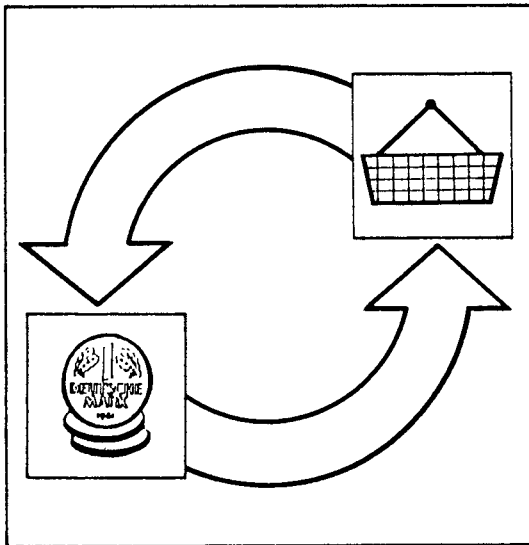


Statistisches Bundesamt

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen



Fachserie **18**

Reihe 2

Input - Output - Tabellen

1985 bis 1988

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler – Poeschel Stuttgart

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
6200 Wiesbaden 1

Verlag:
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:
Hermann Leins GmbH & Co.
Verlags-KG
Holzwiesenstr. 2
7408 Kusterdingen
Telefon: 07071/33046
Telex: 7 262 891 mepo d
Telefax: 07071/33653

·Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im Dezember 1990

Preis: DM 25,50

Bestellnummer: 2180200 - 88900

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1990

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -
mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	7
 T e x t t e i l	
1 <u>Allgemeine Hinweise zum Inhalt und Aufbau der Input-Output-Tabellen</u>	
1.1 Aufgaben und Verwendungszweck	8
1.2 Anforderungen an Inhalt und Aufbau	9
1.3 Überblick über Inhalt und Aufbau	11
1.4 Preiskonzepte	18
1.5 Behandlung der Umsatz-(Mehrwert-)steuer	20
2 <u>Abgrenzung der Volkswirtschaft und der Produktionsbereiche</u>	
2.1 Volkswirtschaft	22
2.2 Darstellungseinheiten	23
2.3 Produktionsbereiche	23
3 <u>Erläuterungen zu den dargestellten Tatbeständen</u>	
3.1 Aufkommen an Waren und Dienstleistungen	25
3.1.1 Produktionswerte	25
3.1.2 Einfuhr von Waren und Dienstleistungen	29
3.2 Verwendung von Waren und Dienstleistungen	30
3.2.1 Vorleistungen	30
3.2.2 Privater Verbrauch	31
3.2.3 Staatsverbrauch	33
3.2.4 Anlageinvestitionen	34
3.2.5 Vorratsveränderung	35
3.2.6 Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen	36
3.3 Wertschöpfung	36
3.3.1 Bruttowertschöpfung	36
3.3.2 Abschreibungen	37
3.3.3 Indirekte Steuern	38
3.3.4 Subventionen	39
3.3.5 Einkommen aus unselbständiger Arbeit	39
3.3.6 Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	41
3.4 Produktionsfaktoren	41
3.4.1 Erwerbstätige und beschäftigte Arbeitnehmer	41
3.4.2 Kapitalstock	42
4 <u>Berechnungsgrundlagen und -methoden</u>	
4.1 Überblick	42
4.2 Aufkommen an Waren und Dienstleistungen	47
4.2.1 Güter aus inländischer Produktion	47
4.2.2 Güter aus der Einfuhr	54
4.3 Wertschöpfung und Vorleistungen der Produktionsbereiche	55
4.3.1 Bruttowertschöpfung	55
4.3.2 Vorleistungen nach Gütergruppen	56
4.4 Verwendung der Waren und Dienstleistungen	60
4.4.1 Letzte Verwendung	61
4.4.2 Vorleistungen nach Produktionsbereichen	63
4.5 Abstimmung der Vorleistungsmatrix	64
4.6 Produktionsfaktoren	66
4.6.1 Erwerbstätige nach Produktionsbereichen	66
4.6.2 Kapitalstock der Produktionsbereiche nach dem Nutzerkonzept	66
4.7 Vorläufige Berechnungen für 1988	68
4.7.1 Aufkommen an Waren und Dienstleistungen 1988	69
4.7.2 Verwendung von Waren und Dienstleistungen 1988	70
4.7.3 Abstimmung der Vorleistungsmatrix 1988	71

	Seite
5 <u>Aufkommen und Verwendung von Energie</u>	
5.1 Allgemeine Hinweise	72
5.2 Erläuterungen zu den Ergebnissen	72
5.3 Berechnungsgrundlagen und -methoden	73
6 <u>Erläuterungen zur analytischen Auswertung der Input-Output-Tabellen</u>	75

T a b e l l e n t e i l

1 <u>Input-Output-Tabellen 1985 bis 1988</u>	
1.1 Input-Output-Tabelle zu Ab-Werk-Preisen - Inländische Produktion und Einfuhr	92
1.2 Input-Output-Tabelle zu Ab-Werk-Preisen - Inländische Produktion	134
1.3 Einfuhr von Waren und Dienstleistungen zu Ab-Zoll-Preisen	176
2 <u>Koeffiziententabellen 1987</u>	
2.1 Input-Koeffizienten - Inländische Produktion und Einfuhr	218
2.2 Input-Koeffizienten - Inländische Produktion	228
2.3 Inverse Koeffizienten - Inländische Produktion	238
3 <u>Produktionswerte 1985 bis 1988 nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen</u> - Konzept der Sozialproduktsberechnung	248
4 <u>Verwendung von Energie 1985 bis 1988 nach Energieträgern und Produktionsberei-</u> <u>chen bzw. Kategorien der letzten Verwendung</u>	282
5 <u>Käufe der privaten Haushalte im Inland 1985 bis 1988 nach Gütergruppen und</u> <u>Verwendungszwecken zu Ab-Werk-Preisen</u>	324
6 <u>Produktionsfaktoren 1985 bis 1988 nach Produktionsbereichen</u>	
Erwerbstätige	334
Beschäftigte Arbeitnehmer	335
Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspreisen	336

A n h a n g

Übersicht 1: Gliederung der Produktionsbereiche in den Input-Output-Tabellen	338
Übersicht 2: Gliederung der zusammengefaßten Produktionsbereiche in den Input-Output-Tabellen	341
Übersicht 3: Heizwerte der Energieträger und Faktoren für die Umrechnung von spezifischen Mengeneinheiten in Wärmeinheiten	341
Hinweise auf ausgewählte Aufsätze in "Wirtschaft und Statistik" über Volkswirtschaft- liche Gesamtrechnungen mit Erläuterungen zu Tatbeständen, die in der Input-Output- Tabelle dargestellt werden	342

Abkürzungen

cbm	=	Kubikmeter
Mill.	=	Million(en)
MWh	=	Megawattstunde (= 10^6 Wattstunden)
MJ	=	Megajoule (= 10^6 Joule)
TJ	=	Terajoule (= 10^{12} Joule)
ADV	=	Automatische Datenverarbeitung
a.n.g.	=	anderweitig nicht genannt
EBM	=	Eisen, Blech, Metall
Gew.v.	=	Gewinnung von
H.v.	=	Herstellung von
NE-	=	Nichteisen-
SIO	=	Systematik der Produktionsbereiche in Input-Output-Rechnungen
Sp.	=	Spalte(n)
Vertlg.v.	=	Verteilung von
Z.	=	Zeile(n)

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden oder weniger
als die Hälfte von 1 in der
letzten besetzten Stelle
- x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage
nicht sinnvoll
- . = Zahlenwert unbekannt oder
geheimzuhalten
- ... = Angabe fällt später an

Die Ergebnisse für das Berichtsjahr 1988 sind vorläufig.

Vorbemerkung

Input-Output-Tabellen sollen einen detaillierten Einblick in die Güterströme und Produktionsverflechtungen in der Volkswirtschaft 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 und haben insbesondere im Zusammenhang mit der sektoralen Strukturberichterstattung durch wirtschaftswissenschaftliche Forschungsinstitute eine erhöhte Bedeutung erlangt. 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-Tabellen" in der Fachserie 18 "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen" wird ein umfassender Überblick über die Ergebnisse der Input-Output-Rechnung für die Berichtsjahre 1985 bis 1988 gegeben. Die Angaben für das Berichtsjahr 1988 haben noch vorläufigen Charakter. Die in diesem Band vorgestellten Angaben sind voll mit den Input-Output-Daten für die Jahre 1970 bis 1984 vergleichbar, die in Reihe S. 12 "Ergebnisse der Input-Output-Rechnung 1970 bis 1986" der Fachserie 18 "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen" im Juli 1989 veröffentlicht wurden. Änderungen ergaben sich lediglich durch Einarbeitung der Ergebnisse der Material- und Wareneingangserhebung 1986 und durch Abstimmung auf modifizierte Daten der Sozialproduktsberechnung für das Berichtsjahr 1986. Mit der vorliegenden Veröffentlichung ist das in den letzten Jahren von der Input-Output-Rechnung angestrebte Ziel erreicht worden, vergleichbare und aktuelle Tabellen bereitzustellen. Die Erweiterung der Bundesrepublik Deutschland um die neuen Bundesländer wird die Input-Output-Rechnung in den nächsten Jahren vor die neue Aufgabe stellen, auch Informationen über die Wirtschaftsverflechtung im größeren Wirtschaftsgebiet zu geben.

Die Input-Output-Tabellen sind voll in das System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen integriert. Ihre Konzepte und Definitionen entsprechen weitgehend denen, die in den jährlichen Konten und Standardtabellen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (Reihe 1.3 "Konten und Standardtabellen" der Fachserie 18) verwendet werden. Gewisse Abweichungen in der Abgrenzung der Darstellungseinheiten und dargestellten Tatbestände ergeben sich aus der speziellen Zielsetzung der Input-Output-Tabellen. Um einen Übergang von den Ergebnissen der Input-Output-Rechnung auf die in den Konten und Standardtabellen gezeigten Ergebnisse der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts und umgekehrt zu ermöglichen, enthält dieses Heft Tabellen mit einer kombinierten Darstellung der Produktionswerte nach Wirtschaftsbereichen und Gütergruppen sowie eine Tabelle des Privaten Verbrauchs, die einen Übergang von der in der Sozialproduktsberechnung gezeigten Gliederung nach Verwendungszwecken auf die Gütergliederung der Input-Output-Rechnung ermöglicht. Ferner enthält dieser Band detaillierte Angaben über Aufkommen und Verwendung von Energieträgern.

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

Diese Veröffentlichung wurde in der Abteilung "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen, Unternehmens- und Wirtschaftsrechnungen" des Abteilungspräsidenten Lützel von Oberregierungsrat Mayer, Oberregierungsrätin Schmidt, Oberregierungsrat Dr. Hippmann, Oberregierungsrat Braakmann, Regierungsrat Dr. Schäkermann und Diplom-Volkswirtin Löffler in der Gruppe "Input-Output-Rechnung, Vermögensrechnung" des Regierungsdirektors Dr. Stahmer bearbeitet. Die redaktionelle Bearbeitung lag bei Frau Herrchen. Die hier veröffentlichten Tabellen können auf Anforderung gegen Kostenerstattung auch auf Datenträger bezogen werden.

1.1 Aufgaben und Verwendungszweck

Die in diesem Bericht vorgelegten Input-Output-Tabellen sind voll in die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen integriert. Dargestellt werden in den Input-Output-Tabellen, ebenso wie in der Sozialproduktsberechnung nach der Entstehungs- und Verwendungsseite des Brutto-sozialprodukts¹⁾, die Vorgänge der Produktion von Waren und Dienstleistungen und ihre Verwendung sowie die im Produktionsprozeß entstandenen Einkommen, jedoch, gemäß den speziellen Z i e l s e t z u n g e n dieser Teilsysteme der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, nach unterschiedlichen Konzepten. So ist die Sozialproduktsberechnung vor allem auf die Darstellung von Marktvorgängen ausgerichtet. Ihre Ergebnisse lassen sich in aggregierter Form unmittelbar in das Kontensystem der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen einfügen, in dem - zusammenhängend und miteinander verknüpft - Produktion, Einkommensentstehung, Einkommensverteilung und -verwendung, Vermögensbildung und Finanzierungsvorgänge dargestellt werden. Die Input-Output-Rechnung zielt dagegen auf einen detaillierten Nachweis der güter- und produktionsmäßigen Verflechtungen zwischen den Bereichen der Volkswirtschaft und mit der übrigen Welt ab. Diese Unterschiede in den Zielsetzungen haben Konsequenzen für die Wahl der Konzepte, vor allem hinsichtlich der Darstellungseinheit sowie des Inhalts und der Gliederung der erfaßten Vorgänge, worauf in den folgenden Abschnitten noch im einzelnen eingegangen wird.

Entsprechend der speziellen A u f g a b e der Input-Output-Tabellen, 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 der Einfuhr auf Gütergruppen verteilt,

- wie diese Güter verwendet werden, wobei zwischen der intermediären Verwendung (Verbrauch von Vorleistungsgütern) der einzelnen produzierenden Bereiche und der letzten Verwendung (Privater Verbrauch, Staatsverbrauch, Anlageinvestitionen, Vorratsveränderung und Ausfuhr) unterschieden wird,
- welche Einkommen im Zuge der Produktion in den einzelnen produzierenden Bereichen entstanden sind.

Die in den Input-Output-Tabellen dargestellte direkte Verknüpfung der Angaben über die Güterverwendung mit denen über die Produktion und die Einkommensentstehung kann vielfältigen V e r w e n d u n g s z w e c k e n im Rahmen der Wirtschaftsbeobachtung und gesamtwirtschaftlicher Analysen dienen. So eignen sich Input-Output-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 Produktionsbereichen andererseits. Dabei ist es unter den modellmäßigen Annahmen der Input-Output-Analyse möglich, außer den direkten auch die indirekten Wirkungen von Nachfrage- und Kostenänderungen (z.B. aufgrund geänderter Einfuhrpreise oder Lohnsätze) auf die Produktionsstruktur und das Preisgefüge in der Volkswirtschaft zu untersuchen. Ein Vorteil der vorliegenden Input-Output-Tabellen besteht u.a. darin, daß ihre Ergebnisse in den Gesamtrahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen eingefügt sind und in diesem Gesamtrahmen der Wirtschaftsanalyse zugrunde gelegt werden können. Wichtig sind in diesem Zusammenhang ergänzende Tabellen über die Produktionsfaktoren Arbeit und Kapital, um auch die Wirkungen auf die Beschäftigung und den Kapitalstock in die Analyse einzubeziehen. Input-Output-Tabellen in konstanten Preisen erlauben daneben eine vertiefte Analyse von Preis- und Volumenentwicklung.

1) Siehe u.a. Fachserie 18, Reihe 1.3, Konten und Standardtabellen. Siehe auch Stahmer, C., Sozialproduktsberechnung und Input-Output-Rechnung in der Bundesrepublik Deutschland, in: Mitteilungsblatt der Österreichischen Statistischen Gesellschaft, März 1984, S. 15 - 21, und U.P. Reich, C. Stahmer u.a., Darstellungskonzepte der Input-Output-Rechnung, Forum der Bundesstatistik, Band 2, Mainz-Stuttgart 1984.

Als V e r w e n d e r der Input-Output-Tabellen kommen staatliche und internationale Stellen, die empirische Wirtschaftsforschung, Wirtschaftsverbände, private Unternehmen und interessierte Einzelpersonen in Betracht. So haben die wirtschaftswissenschaftlichen

Forschungsinstitute in ihren im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft erstellten Gutachten zur Strukturberichterstattung für die Bundesrepublik Deutschland dargelegt, daß Input-Output-Tabellen eine wesentliche statistische Basis darstellen, die - zusammen mit anderen statistischen Unterlagen - zur Erforschung des Strukturwandels erforderlich ist. Große Bedeutung messen die internationalen Organisationen den Input-Output-Tabellen als Analysegrundlage für Vergleiche der Produktionsstruktur und -leistung der Volkswirtschaften und als Grundlage z.B. für die Rohstoff-, Energie- und Entwicklungspolitik bei. Input-Output-Tabellen bilden ferner den Rahmen für weitergehende Untersuchungen ausgewählter Branchen, u.a. durch zusätzliche Unterteilungen der betreffenden Zeilen (Gütergruppen) oder Spalten (Produktionsbereiche) anhand tief gegliederten Basismaterials.

Nicht zu unterschätzen ist ferner die *i n t e r n e A u f g a b e* der Input-Output-Tabellen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen. Die Tabellen liefern einen Rahmen für Konsistenzprüfungen der Ergebnisse der Entstehungs- und Verwendungsrechnung des Sozialprodukts auch in tiefer Gliederung nach Gütergruppen. Sie stellen außerdem eine unabdingbare Voraussetzung für eine Verbesserung der Berechnungen in konstanten Preisen und damit auch für den Nachweis von Produktionswerten und Vorleistungen der einzelnen Bereiche in konstanten Preisen dar.

1.2 Anforderungen an Inhalt und Aufbau

Aus den speziellen Aufgaben und den möglichen Verwendungszwecken der Input-Output-Tabellen ergeben sich bestimmte *A n f o r d e r u n g e n* an ihren Inhalt und Aufbau. In welchem Umfang die Input-Output-Tabellen beispielsweise als Instrument der Wirtschaftsbeobachtung und -analyse verwendet werden können, hängt insbesondere davon ab,

- inwieweit die grundlegenden Konzepte, z.B. hinsichtlich der Darstellungseinheiten und der dargestellten wirtschaftlichen Vorgänge, den wichtigsten Anforderungen entsprechen, ferner
- von der Tiefe der Disaggregation und der Zweckmäßigkeit der verwendeten Systematik,
- von der Periodizität sowie der Aktualität, mit der die Ergebnisse vorgelegt werden, und

- von der Genauigkeit der Ergebnisse, die im wesentlichen durch die Reichhaltigkeit und Qualität des verfügbaren statistischen Basismaterials vorgegeben wird.

Die *K o n z e p t e* der in diesem Band vorgelegten Input-Output-Tabellen wurden so gewählt, daß ihre spezielle Aufgabenstellung, ein möglichst vollständiges und hinreichend tief gegliedertes Bild der Güterströme und der produktionsmäßigen Verflechtung zu geben, erreicht wird. Diese Konzepte sind weitgehend an den Empfehlungen der Europäischen Gemeinschaften für die Aufstellung international vergleichbarer Input-Output-Tabellen²⁾ ausgerichtet, die sich u.a. auf die Abgrenzung der Darstellungseinheiten, auf die Definitionen und Bewertung der darzustellenden Tatbestände sowie auf die Gliederung der Tabellen beziehen. Damit konnte aufwendige Doppelarbeit vermieden werden, denn die Ergebnisse der Input-Output-Rechnung sind auch für Zwecke der Europäischen Gemeinschaften nach einem zwischen den Mitgliedstaaten vereinbarten Programm auf der Grundlage des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen³⁾ darzustellen.

Die *D a r s t e l l u n g s e i n h e i t e n* der Input-Output-Tabellen sind, da die Beschreibung von Produktionsvorgängen im Vordergrund der Betrachtung steht, nach produktionsrelevanten Merkmalen abgegrenzt. Wie in den Abschnitten 2.2 und 2.3 näher erläutert wird, sind die Produktionsbereiche der Input-Output-Tabellen unter streng fachlichen Gesichtspunkten gebildet. Ein Produktionsbereich umfaßt alle Produktionseinheiten, die jeweils ausschließlich und in ihrer Gesamtheit vollständig die Güter einer Gütergruppe produzieren. Diese "homogenen Produktionseinheiten" beziehen sich auf fachliche Unternehmensteile, während die Darstellungseinheiten in der Sozialproduktsberechnung institutionelle Einheiten (z.B. Unternehmen) sind, die sich für die Erfassung von Marktvorgängen am besten eignen.

Auch die Abgrenzung der dargestellten *T a t b e s t ä n d e* in der Input-Output-Rechnung weicht in einzelnen Punkten von der Darstel-

2) Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften, Methodologie der Gemeinschaften der Input-Output-Tabellen 1965, Sonderreihe 1, 1970 sowie Methodologie der Input-Output-Tabellen für die Gemeinschaft 1970 - 1975, 1976.

3) Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften, Europäisches System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen - ESVG (zweite Auflage, 1984).

lung der wirtschaftlichen Vorgänge in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts ab. Um in den Input-Output-Tabellen ein möglichst vollständiges Bild der Güterströme in der Volkswirtschaft zu geben, werden über die Absatzproduktion hinaus auch bestimmte firmeninterne Lieferungen und Leistungen (Weiterverarbeitungsproduktion) in den Produktionswerten und Vorleistungen erfaßt. Damit soll u.a. erreicht werden, daß die Inputstrukturen der Produktionsbereiche - unabhängig von der jeweiligen Unternehmenskonzentration - im Zeitablauf sowie international möglichst vergleichbar dargestellt werden. Andererseits werden in den Input-Output-Tabellen - anders als in der Sozialproduktsberechnung - bestimmte Vorgänge der Verteilung von Gütern netto, also lediglich mit der Verteilerleistung dargestellt, um die Zusammenhänge zwischen der Produktion der Güter und ihrer Verwendung möglichst deutlich zu zeigen. Würden beispielsweise die über den Handel abgesetzten Güter auch in der Input-Output-Tabelle als Bezüge vom Handel nachgewiesen, so wäre in der Regel ein gütermäßiger Nachweis der Verwendung nicht möglich⁴⁾. Auf die Unterschiede in der Abgrenzung der dargestellten Tatbestände zwischen der Entstehungs- und Verwendungsrechnung des Sozialprodukts sowie der Input-Output-Rechnung wird in Abschnitt 3 im einzelnen eingegangen.

Zu entscheiden ist ferner, wie die in den Input-Output-Tabellen nachgewiesenen Güterströme zu bewerten sind. Im Marktgeschehen kann ein Gut - je nach dem, ob es vom Produzenten, Großhändler oder Einzelhändler verkauft wird, ob die Umsatzsteuer eingerechnet wird oder nicht - zu unterschiedlichen Preisen abgesetzt werden. Um zu vermeiden, daß sich Verschiebungen in der Absatzstruktur in den Input-Output-Tabellen wie Änderungen in der Produktionsstruktur auswirken, wird in den Input-Output-Tabellen des Statistischen Bundesamtes jeweils von einem einheitlichen Preiskonzept ausgegangen, das der Darstellung aller Güterströme in einer Tabelle zugrunde gelegt wird. Wie in Abschnitt 1.4 näher erläutert wird, kann bei der Aufstellung der Input-Output-Tabellen von verschiedenen Preiskonzepten (z.B. Anschaffungspreise, Ab-Werk-Preise oder Herstellungspreise) ausgegangen werden. Für wirtschaftsanalytische Untersuchungen wird im allgemeinen den Ab-Werk-Preisen der Vorzug gegeben. Auf die Behandlung der Umsatzsteuer

4) Siehe auch Mayer, H., Reich, U.-P., Bruttodarstellung des Handels in der Input-Output-Rechnung, in: Wirtschaft und Statistik 8/1987, S. 601 ff.

wird in Abschnitt 1.5 besonders eingegangen.

Die Frage nach der zweckmäßigsten Gliederungstiefe von Input-Output-Tabellen ist nicht eindeutig beantwortbar. Für Struktur- und Branchenuntersuchungen ist es wünschenswert, über möglichst tief disaggregierte Tabellen zu verfügen. Dieser Forderung sind aber durch das vorhandene Basismaterial Grenzen gesetzt. Zu beachten ist auch, daß die Auswertung größerer Tabellen sehr aufwendig ist. Die Input-Output-Tabellen des Statistischen Bundesamtes umfassen 58 Produktionsbereiche und sind als mittelgroße Tabellen anzusehen. Mit dieser Gliederungstiefe kann u.a. den Anforderungen der fünf wirtschaftswissenschaftlichen Forschungsinstitute für Zwecke der sektoralen Strukturberichterstattung entsprochen werden⁵⁾. Die Abgrenzung und Gliederung der Produktionsbereiche wurde so gewählt, daß eine weitgehende Übereinstimmung mit der Gliederung der institutionell abgegrenzten Wirtschaftsbereiche der Entstehungsrechnung erreicht wird. Das ist eine notwendige Voraussetzung dafür, daß die Ergebnisse der Entstehungsrechnung und die der Input-Output-Rechnung in tiefer Gliederung miteinander verknüpft werden können⁶⁾.

Für wirtschafts- und strukturanalytische Untersuchungen werden sowohl aktuelle als auch vergleichbare Tabellen über längere Zeiträume gewünscht. Diese Forderung ist nur mit erheblichen Anstrengungen erfüllbar. Für die Erstellung der Input-Output-Tabellen eines Berichtsjahres sind bereits sehr tiefgegliederte Ergebnisse aus einer großen Anzahl von in jährlichen oder mehrjährigen Abständen durchgeführten Statistiken, die mitunter erst mehrere Jahre nach Abschluß des Berichtsjahres verfügbar sind, erforderlich. Außerdem ist die Aufstellung der Input-Output-Tabellen auch unter Einsatz der elektronischen Datenverarbeitung sehr arbeitsaufwendig, so daß hierfür bei gegebenen Arbeitskapazitäten eine beträchtliche Bearbeitungsdauer notwendig ist. Die zusätzliche Forderung nach einer Zeitreihe vergleichbarer Input-Output-Tabellen bedeutet, daß die Berechnungsgrundlagen und -methoden möglichst konstant und im Zeitablauf

5) Engelmann, M. und Mitarbeiter, Ergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für Zwecke der sektoralen Strukturberichterstattung, in: Wirtschaft und Statistik 10/1979, S. 715 ff.

6) Stahmer, C., Verbindung von Ergebnissen der herkömmlichen Sozialproduktsberechnung und der Input-Output-Rechnung: Überleitungsmodell des Statistischen Bundesamtes, in: Allgemeines Statistisches Archiv, Heft 4/1979, S. 340 ff.

vergleichbar sind, damit Strukturveränderungen unverfälscht sichtbar werden. Input-Output-Tabellen sollen schließlich im Hinblick auf die angestrebten Verwendungszwecke und Aussageziele hinreichend genaue, statistisch abgesicherte Ergebnisse bereitstellen. Auch die Forderung nach hoher Genauigkeit der Ergebnisse ist nur mit gewissen Einschränkungen und nicht für alle Felder der Tabellen in gleichem Maße erfüllbar. Sie hängt im wesentlichen vom statistischen Ausgangsmaterial ab, das von Bereich zu Bereich sehr unterschiedlich ist. Probleme bereitet generell die Zuordnung der Vorleistungen zu den fachlich abgegrenzten Einheiten der Input-Output-Tabellen, da die Vorleistungen in der Statistik in der Regel für ganze Unternehmen und nicht auch für fachliche Unternehmensteile erhoben werden. Von Bedeutung ist ferner, daß wichtige Basisstatistiken mit Angaben über die Gliederung des Wareneinsatzes in den Unternehmen oder über das Warensortiment im Handel nur in mehrjährigen Abständen erhoben werden und mit Hilfe anderer Angaben bis zum jeweiligen Berichtsjahr fortgeschrieben werden müssen. Für einzelne Bereiche, wie bestimmte Dienstleistungszweige, sind die Angaben über die Gliederung der Vorleistungen oder die Verwendungsstruktur der erbrachten Dienstleistungen so lückenhaft, daß man weitgehend auf Schätzungen und Analogieschlüsse angewiesen ist. Zu beachten ist schließlich, daß es in Input-Output-Tabellen aus rechentechnischen Gründen für Zwecke der Auswertung der Tabellen notwendig ist, in allen besetzten Feldern der Tabellen Ergebnisse auszuweisen, und zwar auch dann, wenn aus Genauigkeitsüberlegungen ein zusammengefaßter Ausweis angebracht wäre. Dieses starre Darstellungsschema der Input-Output-Rechnung bedingt, daß die in einzelnen Feldern ausgewiesenen Werte erhebliche Unsicherheitsbereiche aufweisen können - die Fehlermargen dürften in diesen Einzelfeldern um ein Vielfaches größer sein als sonst in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen üblich.

1.3 Überblick über Inhalt und Aufbau

In diesem Bericht werden die Ergebnisse der Input-Output-Rechnung des Statistischen Bundesamtes für die Jahre 1985, 1986, 1987 sowie 1988 dargestellt. Die Angaben sind nach jeweils 58 Produktionsbereichen in den Spalten der Tabellen und 58 Gütergruppen in den Zeilen gegliedert. Produktionsbereich und Gütergruppe sind jeweils gleich abgegrenzt. Die Verwendung

von Waren und Dienstleistungen, wird in den Zeilen dargestellt, und zwar die intermediäre Verwendung nach 58 Produktionsbereichen und die letzte Verwendung nach sechs Verwendungskategorien. Die Spalten der Input-Output-Tabelle zeigen die gütermäßige Zusammensetzung der Vorleistungen der 58 Produktionsbereiche und der Kategorien der letzten Verwendung sowie für die Produktionsbereiche die Komponenten der Bruttowertschöpfung. Daneben sind Input-Output-Tabellen in der zusammengefaßten Form zu 12 Produktionsbereichen im Textteil enthalten. Die in diesem Bericht veröffentlichten Ergebnisse knüpfen unmittelbar an die im letzten Jahr in Fachserie 18 "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen" Reihe S.12 "Ergebnisse der Input-Output-Rechnung 1970 bis 1986" publizierten Angaben an⁷⁾. Damit steht erstmals eine Zeitreihe voll vergleichbarer Input-Output-Tabellen für den Zeitraum 1978 bis 1988 zur Verfügung.

Dargeboten im vorliegenden Bericht werden in Tabelle 1.1 komplette Input-Output-Tabellen zu Ab-Werk-Preisen (ohne Umsatzsteuer). In den Tabellen 1.2 und 1.3 werden diese Angaben zusätzlich nach ihrer Herkunft aus inländischer Produktion und Einfuhr aufgeteilt. Tabelle 4 zeigt anschließend die Verwendung von Energie nach Energieträgern und Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung, sowohl in wertmäßiger als auch in mengenmäßiger Darstellung. Aufgenommen wurde ferner wieder eine Tabelle der Käufe der privaten Haushalte nach Gütergruppen und Verwendungszwecken, die einen Übergang von den gütermäßig abgegrenzten Angaben der Input-Output-Rechnung zu dem im Rahmen der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts ermittelten Privaten Verbrauch nach Verwendungszwecken ermöglicht (Tabelle 5). In dieser Tabelle wird auch der Übergang von Anschaffungspreisen (Gliederung nach Verwendungszwecken) zu Ab-Werk-Preisen (Gliederung nach Gütergruppen) gezeigt. Ergänzt werden die genannten Tabellen um Angaben über die Erwerbstätigen und den Kapitalstock (jahresdurchschnittliches Bruttoanlagevermögen) nach Produktionsbereichen (Tabelle 6) sowie den kombinierten Nachweis der Produktionswerte nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen (Tabelle 3). Mit Hilfe letztgenannter Tabelle soll eine Umrechnung der Ergebnisse der Input-Output-Rechnung (nach Produktionsbereichen) auf Ergebnisse der Entstehungsrechnung (nach Wirtschaftsbereichen) und

7) Siehe auch Braakmann, A.: "Input-Output-Rechnung 1970 bis 1986, in: Wirtschaft und Statistik 2/1990, S. 69 ff.

umgekehrt ermöglicht werden. Bei der Tabelle der Produktionswerte nach dem Konzept der Sozialproduktsberechnung im Tabellenteil wurden die Handelsumsätze in den Zeilen 43 bzw. 44 (Dienstleistungen des Handels) nachgewiesen, während sie in Texttabelle 6 - bei der Gütergruppe zu der die Handelsware ihrer Art nach gehören, gebucht sind. Um die Auswertung der Input-Output-Tabellen zu erleichtern, wurden auch Tabellen mit Input-Koeffizienten (Tabellen 2.1 und 2.2) berechnet. Unter Verwendung der in Tabelle 2.3 nachgewiesenen inversen Koeffizienten der Tabelle der inländischen Produktion können schließlich Untersuchungen im Rahmen von Modellen der Input-Output-Analyse durchgeführt werden (siehe auch die Beispiele in Abschnitt 6).

Der **A u f b a u** der Input-Output-Tabellen sei beispielhaft an Tabelle 1 (S. 14 f.) erläutert. Bei ihr handelt es sich um eine von 58 auf 12 Produktionsbereiche aggregierte Form der Tabelle 1.1 im Tabellenteil (S. 91 ff.), nämlich um die Input-Output-Tabelle der inländischen Produktion und Einfuhr zu Ab-Werk-Preisen.

Die Input-Output-Tabellen können in vier **Q u a d r a n t e n** aufgeteilt werden. Quadrant 1 (Tabelle 1, Zeilen 1 bis 13, und zwar Spalten 1 bis 13) zeigt die Vorleistungsverflechtung in der Volkswirtschaft. In den einzelnen Spalten des Quadranten 1 wird dargestellt, wieviel Vorleistungsgüter in der Gliederung nach 12 (Tabelle 1.1 nach 58) Gütergruppen von einem Produktionsbereich verbraucht werden. Rechts vom Quadranten 1 liegt Quadrant 2 (Zeilen 1 bis 13, und zwar Spalten 14 bis 20). In den einzelnen Spalten des Quadranten 2 wird nachgewiesen, wie sich die letzte sowie die gesamte Verwendung von Gütern nach Gütergruppen zusammensetzt. Unterhalb des Quadranten 1 liegt Quadrant 3 (Zeilen 14 bis 23, und zwar Spalten 1 bis 13). Er zeigt zunächst den Übergang auf die gesamten Vorleistungen der Produktionsbereiche durch Hinzufügen der nichtabziehbaren Umsatzsteuer. Weiterhin werden für die einzelnen Produktionsbereiche die Wertschöpfung und ihre Bestandteile, die Produktionswerte, die Einfuhr gleichartiger Güter und das gesamte Aufkommen an Gütern nachgewiesen. Der Quadrant 4 der Input-Output-Tabelle, rechts vom Quadranten 3, bleibt leer.

Die Zeilen des ersten und zweiten Quadranten der Tabelle der Inlandsproduktion und Einfuhr zeigen, wie der gesamte **O u t p u t** an Gütern aus inländischer Produktion und Einfuhr in der Gliederung nach Gütergruppen verwendet

wird, und zwar als Verbrauch von Vorleistungen der einzelnen Produktionsbereiche sowie als letzte Verwendung von Gütern nach fünf Verwendungskategorien. In den Spalten der Quadranten 1 und 3 wird ausgewiesen, wie sich bei den einzelnen Produktionsbereichen die **I n - p u t s**, die für die Herstellung von Gütern im Inland erforderlich sind, nach Gütergruppen und Bestandteilen der Bruttowertschöpfung zusammensetzen. Fügt man zur inländischen Produktion die eingeführten Güter gleicher Art (Zeile 22) hinzu, erhält man in der letzten Zeile des Quadranten 3 das gesamte Aufkommen an Gütern.

Der im gesamten **A u f k o m m e n** an Gütern enthaltene Wert der Güter aus inländischer Produktion zu Ab-Werk-Preisen der einzelnen Produktionsbereiche ist in Zeile 21 der Tabelle 1 dargestellt. Die eingeführten Güter werden den Produktionsbereichen zugeordnet, die gleichartige Güter herstellen. Entsprechend der Darstellung der inländischen Produktion zu Ab-Werk-Preisen werden die eingeführten Güter in Zeile 22 zu Ab-Zoll-Preisen nachgewiesen. Die Werte über das Aufkommen an Gütern enthalten - nach dem in der Input-Output-Rechnung angewandten Nettosystem - keine Umsatzsteuer.

Die letzte Spalte im Quadranten 2 "Gesamte Verwendung von Gütern" (Tabelle 1, Spalte 20) enthält die gleichen Werte wie die Zeile "Gesamtes Aufkommen an Gütern" im Quadranten 3 (Zeile 23). Wie bereits erwähnt, wird in den Zeile 1 bis 13 die **V e r w e n d u n g** der Güter aus inländischer Produktion und Einfuhr gegliedert nach Gütergruppen dargestellt. Dabei wird zwischen dem Verbrauch an Vorleistungsgütern der Produktionsbereiche (Spalten 1 bis 13) und der letzten Verwendung von Gütern unterschieden. Die letzte Verwendung wird in den Input-Output-Tabellen in die Kategorien Privater Verbrauch im Inland, Staatsverbrauch, Anlageinvestitionen (Ausrüstungen und Bauten), Vorratsveränderung und Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen (Spalten 14 bis 18) aufgeteilt.

Zur Darstellung der letzten Verwendung sei hinsichtlich der Bereiche der **n i c h t - m a r k t b e s t i m m t e n P r o d u k t i o n** darauf hingewiesen, daß der Staatsverbrauch und der Eigenverbrauch der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck jeweils in einer Summe nachgewiesen werden, und zwar ist der Staatsverbrauch in der Spalte 15, Zeile 12 und der Eigenverbrauch der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck in der Spalte 14, Zeile 12 enthalten. Die Bereitstellung von Verwaltungs-, Bildungs-, Gesundheits- und ähnlichen Leistungen des Staates und der privaten

Organisationen ohne Erwerbszweck wird in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen zur Produktionstätigkeit gezählt. Für die Erbringung dieser nichtmarktbestimmten Dienstleistungen sind in den Input-Output-Tabellen eigene Produktionsbereiche eingerichtet. Entsprechend werden die Güterkäufe für die laufende Produktion des Staates und der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck als Vorleistungen dieser Bereiche im ersten Quadranten und nicht in den Spalten der letzten Verwendung nachgewiesen.

Unterhalb der Vorleistungen (einschließlich nichtabziehbarer Umsatzsteuer) wird im dritten Quadranten der Tabelle 1 für jeden zusammengefaßten Produktionsbereich dessen **W e r t s c h ö p f u n g** aufgeführt. Die Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen (Zeile 20) wird in den Zeilen 16 bis 19 weiter aufgeteilt auf Abschreibungen (Zeile 16), Produktionssteuern abzüglich Subventionen (Zeile 17), Einkommen aus unselbständiger Arbeit (Zeile 18) und Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen (Zeile 19). Die Nettowertschöpfung zu Faktorkosten ist in dieser Tabelle nicht gesondert ausgewiesen. Sie kann als Summe der Zeilen 18 und 19 oder durch Abzug der Zeilen 16 und 17 von Zeile 20 errechnet werden. Für alle Produktionsbereiche gilt z.B. für 1987:

Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 859 510 Mill. DM
- Abschreibungen	249 450 Mill. DM
= Nettowertschöpfung zu Marktpreisen	1 610 060 Mill. DM
- Produktionssteuern abzüglich Subventionen	56 620 Mill. DM
= Nettowertschöpfung zu Faktorkosten	1 553 440 Mill. DM

Dieser Betrag entspricht auch der Summe der Einkommen aus unselbständiger Arbeit (Zeile 18) und aus Unternehmertätigkeit und Vermögen (Zeile 19):

Einkommen aus unselbständiger Arbeit	1 079 050 Mill. DM
+ Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	474 390 Mill. DM
= Nettowertschöpfung zu Faktorkosten	1 553 440 Mill. DM

Die Bruttowertschöpfung und die Produktionssteuern enthalten weder Einfuhrabgaben noch Umsatzsteuer (Einfuhrumsatzsteuer und Mehrwertsteuer). Die Einfuhrabgaben (ohne Einfuhr-

umsatzsteuer) sind im Wert der eingeführten Vorleistungen enthalten und werden somit bei der Ableitung der Bruttowertschöpfung mit vom Produktionswert abgezogen. Mit dem Übergang auf den Nettonachweis der Umsatzsteuer werden, wie im Abschnitt 1.5 erläutert, die Produktionswerte ohne die in Rechnung gestellte Mehrwertsteuer und die Einfuhr ohne die abgeführte Einfuhrumsatzsteuer nachgewiesen. Um aus der Bruttowertschöpfung das Bruttoinlandsprodukt zu ermitteln, müssen folglich Einfuhrabgaben und Umsatzsteuer zur Bruttowertschöpfung hinzugefügt werden:

Bruttowertschöpfung	1 859 510 Mill. DM
+ Nichtabziehbare Umsatzsteuer	125 250 Mill. DM
+ Einfuhrabgaben	18 990 Mill. DM
= Bruttoinlandsprodukt	2 003 750 Mill. DM

Da die nichtabziehbare Umsatzsteuer und die Einfuhrabgaben nicht den einzelnen Produktionsbereichen zugerechnet werden können, wird diese Berechnung nur für die Gesamtheit der Produktionsbereiche vorgenommen. Die Erläuterungen zum Aufbau der Tabelle 1 im Textteil dieses Berichtes gelten grundsätzlich auch für die nach 58 Produktionsbereichen gegliederte Input-Output-Tabelle 1.1 im Tabellenteil.

Bei Tabelle 1.2 im Tabellenteil (S. 133 ff.) und Tabelle 2 im Textteil, die aus der Tabelle 1.2 abgeleitet wurde, sind einige Besonderheiten zu beachten, die sich aus dem unterschiedlichen Darstellungsgegenstand ergeben. Während in Tabelle 1 (bzw. 1.1 im Tabellenteil) das Aufkommen und die Verwendung der Güter aus inländischer Produktion und Einfuhr dargestellt werden, bezieht sich Tabelle 2 in dem nach Gütergruppen gegliederten Nachweis (die folgenden Hinweise gelten entsprechend für Tabelle 1.2) ausschließlich auf Güter aus **i n l ä n d i s c h e r P r o d u k t i o n**. Eingeführte Güter sind in Tabelle 2 als Summe in Zeile 14 entsprechend ihrer Verwendung als Vorleistungen der einzelnen Produktionsbereiche bzw. als Bestandteil der letzten Verwendung nachgewiesen. Um in der Tabelle der inländischen Produktion auch den Gesamtwert der Vorleistungen und der Kategorien der letzten Verwendung zeigen zu können (Zeile 16), müssen die eingeführten Güter (Zeile 14) und die nichtabziehbare Umsatzsteuer (Zeile 15) hinzugefügt werden. In der Summenzeile 22 von Tabelle 2 wird das Aufkommen an Gütern aus

Tabelle 1: Input-Output-Tabelle

- Inländische Produk

MIII.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der Produk							
		Erzg. v. Produkten d. Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Erzg. v. Energie, Gew. v. Wasser u. Berg- bau- erzeugn.	H.v. che- mischen u. Mineral- ol- erzeugn., Gew. v. Steinen, Erden	Erzg. u. Bearb. v. Eisen, Stahl u. NE- Metallen	H.v. Stahl- u. Masch.- bau- erzeugn., ADV- Einr., Fahr- zeugen	H.v. elektro- techn., feinmech. Erzeugn., EBM-Waren usw.	H.v. Holz-, Papier-, Leder- waren, Texti- lien, Beklei- dung	H.v. Nahrungs- mitteln, Geträn- ken, Tabak- waren
		1	2	3	4	5	6	7	8
Output 2) nach Gütergruppen 3) (Z.1 bis Z.12):									
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	8 334	38	588	28	39	57	4 272	50 473
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	2 332	41 315	30 705	15 910	4 641	2 376	4 588	3 277
3	Chemische und Mineralerzeugnisse, Steine und Erden usw.	7 627	3 700	97 377	4 584	21 558	15 740	13 777	6 104
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießerei- erzeugnisse u.a.	659	1 455	1 965	73 993	38 320	20 215	554	116
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	1 371	4 987	3 401	1 206	82 361	3 838	1 640	1 474
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	464	2 467	4 313	1 431	30 851	26 680	3 964	2 812
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	706	424	6 267	493	5 127	4 077	53 666	4 141
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	6 826	55	616	35	151	96	43	37 821
9	Bauleistungen	658	4 251	925	301	1 668	355	529	456
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	4 629	4 226	22 337	10 952	25 188	12 632	13 782	15 722
11	ubrige marktbestimmte Dienstleistungen	2 766	8 055	29 886	6 951	40 661	19 784	15 401	12 815
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	313	802	2 555	741	2 306	767	852	1 295
13	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp.13) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.14 bis Sp.19) ohne Umsatzsteuer	36 685	71 775	200 935	116 625	252 871	106 617	112 868	136 506
14	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp.13) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.14 bis Sp.19) einschl. nicht- abziehbarer Umsatzsteuer	36 685	71 775	200 935	116 625	252 871	106 617	112 868	136 506
16	Abschreibungen	10 895	17 720	14 396	6 599	16 947	8 041	7 713	6 588
17	Produktionssteuern abzüglich Subventionen ..	-3 222	658	21 321	456	2 850	1 485	1 341	15 935
18	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	8 455	31 221	73 728	31 855	131 687	85 386	50 617	26 178
19	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	13 311	20 099	13 999	3 409	14 598	20 372	15 267	15 271
20	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	29 439	69 698	123 444	42 319	166 082	115 284	74 938	63 972
21	Produktionswert	66 124	141 473	324 379	158 944	418 953	221 901	187 806	200 478
22	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll- Preisen	32 177	27 945	86 983	27 948	75 098	58 071	66 854	29 723
23	Gesamtes Aufkommen an Gütern	98 301	169 418	411 362	186 892	494 051	279 972	254 660	230 201

1) Zusammengefaßte Produktionsbereiche der Über-
sicht 2 im Anhang.

2) Einschl. Einfuhr gleichartiger Güter.

3) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

1987 zu Ab-Werk-Preisen
tion und Einfuhr -
DM

tionsbereiche 1)					Letzte Verwendung von Gütern						Gesamte Ver- wendung von Gütern	Lfd. Nr.
Bau	Leistung.d. Handels, Ver- kehrs, Post- dienstes u.ä.	Ubrige markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	Nicht- markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	zusammen	Privater Ver- brauch im Inland	Staats- ver- brauch	Anlage- investi- tionen	Vorrats- veran- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- lei- stungen	zusammen		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
39	345	7 209	1 951	73 373	21 505	-	259	-1 945	5 109	24 928	98 301	1
507	9 112	9 533	7 618	131 914	34 720	-	-	-598	3 382	37 504	169 418	2
35 852	13 401	14 171	20 188	254 079	60 405	-	1 179	-1 026	96 725	157 283	411 362	3
6 362	1 020	499	277	145 435	493	-	7 744	567	32 653	41 457	186 892	4
6 034	6 615	2 320	14 123	129 370	63 894	-	110 013	-3 849	194 623	364 681	494 051	5
8 752	2 679	11 032	12 004	107 449	37 242	-	47 383	6 396	81 502	172 523	279 972	6
8 191	8 894	25 068	6 207	123 261	83 288	-	6 759	-767	42 119	131 399	254 660	7
33	1 444	18 619	5 647	71 386	140 153	-	-	-1 695	20 357	158 815	230 201	8
3 283	2 539	18 983	7 931	41 879	2 966	-	161 191	-	2 183	166 340	208 219	9
14 461	43 186	21 609	22 106	210 830	204 864	-	19 530	6 467	48 236	279 097	489 927	10
19 381	67 664	201 734	76 285	501 383	328 360	-	15 262	-	15 671	359 293	860 676	11
921	1 993	12 719	58 627	83 691	35 780	397 510	-	-	440	433 730	517 421	12
103 816	158 892	343 496	232 964	1 874 050	1 013 670	397 510	369 320	3 550	543 000	2 327 050	4 201 100	13
-	397	9 522	14 971	24 890	79 300	-	20 650	-	410	100 360	125 250	14
103 816	159 289	353 018	247 935	1 898 940	1 092 970	397 510	389 970	3 550	543 410	2 427 410	4 326 350	15
5 180	39 966	97 630	17 775	249 450								16
1 587	-6 300	20 229	280	56 620								17
67 259	183 973	138 611	250 080	1 079 050								18
29 623	96 173	232 268	-	474 390								19
103 649	313 812	488 738	268 135	1 859 510								20
207 465	473 101	841 756	516 070	3 758 450								21
754	16 826	18 920	1 351	442 650								22
208 219	489 927	860 676	517 421	4 201 100								23

Tabelle 2: Input-Output-Tabelle
- Inländische
Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der Produk							
		Erzg. v. Produkten d. Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Erzg. v. Energie, Gew. v. Wasser u. Berg- bau- erzeugn.	H.v. che- mischen u. Mineral- ol- erzeugn., Gew. v. Steinen, Erden	Erzg. u. Bearb. v. Eisen, Stahl u. NE- Metallen	H.v. Stahl- u. Masch.- bau- erzeugn., ADV-, Einr., Fahr- zeugen	H.v. elektro- techn., feinmech. Erzeugn., EBM-Waren usw.	H.v. Holz-, Papier-, Leder- waren, Texti- lien, Beklei- dung	H.v. Nahrungs- mitteln, Getran- ken, Tabak- waren
		1	2	3	4	5	6	7	8
Output nach Gütergruppen 2) (Z.1 bis Z.12):									
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	6 943	30	86	27	23	28	1 787	36 322
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	2 280	34 488	14 109	12 307	4 562	2 333	4 508	3 228
3	Chemische und Mineralolserzeugnisse, Steine und Erden usw.	4 734	1 394	67 607	3 835	16 631	12 571	10 615	4 513
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießerei- erzeugnisse u.ä.	631	989	1 243	63 883	31 175	14 346	446	95
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	1 057	4 298	2 658	911	64 064	2 721	1 363	1 227
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	379	2 054	3 423	1 052	23 904	18 099	3 110	2 407
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	583	338	4 911	434	3 988	3 303	34 980	3 761
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	6 005	47	464	29	132	84	37	30 112
9	Bauleistungen	656	4 250	925	301	1 668	355	529	456
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	4 424	3 932	21 549	10 491	24 558	12 298	13 216	15 024
11	übrige marktbestimmte Dienstleistungen	2 695	7 763	27 754	6 468	37 867	18 574	14 573	12 365
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	313	802	2 555	741	2 306	767	652	1 295
13	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp.13) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.14 bis Sp.19) aus inländischer Produktion ohne Umsatzsteuer	30 700	60 385	147 284	100 479	210 878	85 479	85 816	110 805
14	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp.13) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.14 bis Sp.19) aus der Einfuhr ohne Umsatzsteuer	5 985	11 390	53 651	16 146	41 993	21 138	27 052	25 701
15	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp.13) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.14 bis Sp.19) einschl. nicht-	36 685	71 775	200 935	116 625	252 871	106 617	112 868	136 506
17	Abschreibungen	10 895	17 720	14 396	6 599	16 947	8 041	7 713	6 588
18	Produktionssteuern abzüglich Subventionen ..	-3 222	658	21 321	456	2 850	1 485	1 341	15 935
19	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	8 455	31 221	73 728	31 855	131 687	85 386	50 617	26 178
20	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	13 311	20 099	13 999	3 409	14 598	20 372	15 267	15 271
21	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	29 439	69 698	123 444	42 319	166 082	115 284	74 938	63 972
22	Produktionswert	66 124	141 473	324 379	158 944	418 953	221 901	187 806	200 478

1) Zusammengefaßte Produktionsbereiche der über-
sicht 2 im Anhang.

2) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

1987 zu Ab-Werk-Preisen

Produktion -

DM

tionsbereiche 1)					Letzte Verwendung von Gütern							Gesamte Ver- wendung von Gütern	Lfd. Nr.
Bau	Leistg.d. Handels, Ver- kehrs, Post- dienstes u.ä.	Übrige markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	Nicht- markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	zusammen	Privater Ver- brauch im Inland	Staats- ver- brauch	Anlage- investi- tionen	Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- lei- stungen	zusammen			
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
36	213	4 902	1 112	51 509	12 045	-	259	-1 847	4 158	14 615	66 124	1	
500	8 979	9 440	7 509	104 243	34 205	-	-	-343	3 368	37 230	141 473	2	
31 177	8 996	10 268	16 062	188 403	44 942	-	1 138	-881	90 777	135 976	324 379	3	
4 629	810	489	177	118 913	103	-	7 695	418	31 815	40 031	158 944	4	
5 234	5 527	1 773	10 186	101 019	53 708	-	82 878	-4 327	185 675	317 934	418 953	5	
7 484	2 017	7 697	9 624	81 250	24 192	-	39 528	4 961	71 970	140 651	221 901	6	
6 690	7 735	22 564	4 995	94 282	52 283	-	6 034	-791	35 998	93 524	187 806	7	
28	1 043	16 503	4 901	59 385	122 396	-	-	-540	19 237	141 093	200 478	8	
3 257	2 537	18 943	7 918	41 795	2 966	-	160 521	-	2 183	165 670	207 465	9	
14 091	33 627	20 639	21 463	195 312	203 593	-	19 526	6 467	48 203	277 789	473 101	10	
18 732	64 895	197 828	73 721	483 235	327 733	-	15 262	-	15 526	358 521	841 756	11	
921	1 993	12 719	57 276	82 340	35 780	397 510	-	-	440	433 730	516 070	12	
92 779	138 372	323 765	214 944	1 601 686	913 946	397 510	332 841	3 117	509 350	2 156 764	3 758 450	13	
11 037	20 520	19 731	18 020	272 364	99 724	-	36 479	433	33 650	170 286	442 650	14	
-	397	9 522	14 971	24 890	79 300	-	20 650	-	410	100 360	125 250	15	
103 816	159 289	353 018	247 935	1 898 940	1 092 970	397 510	389 970	3 550	543 410	2 427 410	4 326 350	16	
5 180	39 966	97 630	17 775	249 450								17	
1 587	-6 300	20 229	280	56 620								18	
67 259	183 973	138 611	250 080	1 079 050								19	
29 623	96 173	232 268	-	474 390								20	
103 649	313 812	488 738	268 135	1 859 510								21	
207 465	473 101	841 756	516 070	3 758 450								22	

inländischer Produktion zu Ab-Werk-Preisen ausgewiesen und entsprechend in der Spalte 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 1 um die eingeführten Güter, die in Tabelle 2, wie bereits erwähnt, nicht güttermäßig aufgeteilt sind. Die im dritten Quadranten der Tabelle 2 ausgewiesenen Werte der Bestandteile der Bruttowertschöpfung der Produktionsbereiche entsprechen voll den Werten in der Tabelle 1.

1.4 Preiskonzepte

Bei der Darstellung der Güterströme in den Input-Output-Tabellen kann von unterschiedlichen Preiskonzepten ausgegangen werden, die jeweils unterschiedlichen Anforderungen bei der Auswertung der Tabellen entsprechen. Dabei ist es, wie bereits erwähnt, von besonderer Bedeutung, daß gleiche Güterströme in der gesamten Tabelle mit gleichen Preisen bewertet werden, und zwar auch dann, wenn im Marktgeschehen je nach Absatzweg u.ä. unterschiedlich hohe Preise gezahlt werden. Der Bewertung der einzelnen Gütergruppen können die von den Verwendern der Güter gezahlten Preise, die Anschaffungspreise also, zugrunde gelegt werden, es können aber auch die Abgabepreise der Produzenten der Waren und Dienstleistungen, nämlich die Ab-Werk-Preise, verwendet werden oder es kann von den Herstellungspreisen ausgegangen werden. Bei eingeführten Waren und Dienstleistungen entspricht dem Ab-Werk-Preis der Ab-Zoll-Preis und dem Herstellungspreis der cif-Preis. Die in diesem Bericht dargebotenen Input-Output-Tabellen in tiefer Gliederung sind zu Ab-Werk-Preisen (ohne Umsatzsteuer) dargestellt, von denen sowohl bei der Aufstellung als auch bei der Auswertung der Input-Output-Tabelle meist ausgegangen wird.

Der rechnerische Zusammenhang zwischen den drei Preiskonzepten wird in dem folgenden Staffelschema, getrennt für Güter aus inländischer Produktion sowie aus der Einfuhr, veranschaulicht:

Güter aus inländischer Produktion

- Anschaffungspreis (einschließlich nicht-abziehbarer Umsatzsteuer)
- Wert der Handels- und Transportleistungen
- Nichtabziehbare Umsatzsteuer
- = Ab-Werk-Preis (ohne Umsatzsteuer)
- Produktionssteuern (ohne Umsatzsteuer) abzüglich Subventionen (soweit vom jeweiligen Produktionsbereich an den Staat abgeführt bzw. empfangen)
- = Herstellungspreis.

Eingeführte Güter

- Anschaffungspreis (einschließlich nicht-abziehbarer Umsatzsteuer)
- Wert der Handels- und Transportleistungen im Inland
- Nichtabziehbare Umsatzsteuer auf Einfuhren
- = Ab-Zoll-Preis (ohne Umsatzsteuer)
- Einfuhrabgaben (ohne Einfuhrumsatzsteuer)
- = cif-Preis.

Der Anschaffungspreis entspricht in der Regel dem Preis, den die Käufer der Güter am Markt gezahlt haben. Die gezahlte Umsatzsteuer ist eingeschlossen, soweit der Käufer kein Recht auf Vorsteuerabzug hat. Der Anschaffungspreis gilt als Preis "frei Haus", d.h. die normalerweise 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 der Transportleistungen dem Preis ab Fabrik zugeschlagen. Damit soll erreicht werden, daß in der Input-Output-Tabelle gleiche Güter

stets mit dem gleichen Wertansatz nachgewiesen werden. Im Wert eingeführter Güter sind beim Anschaffungspreiskonzept auch die im Inland erbrachten Handels- und Transportleistungen enthalten. Dagegen entspricht der Anschaffungspreis bei der Ausfuhr nicht streng dem Käuferpreis, sondern dem Grenzübergangswert. Es wird hier also unterstellt, daß der ausländische Käufer die Güter an der deutschen Grenze empfängt, und zwar zum fob-Preis.

Der **A b - W e r k - P r e i s** ist um die Verteilerleistungen (Handels- und Transportleistungen) und nichtabziehbare Umsatzsteuer geringer als der Anschaffungspreis. Er entspricht in etwa dem Erzeugerpreis bzw. dem Preis "ab Fabrikator" für die im Inland produzierten Güter, und zwar unabhängig von der Art der Verwendung der Güter. Bei eingeführten Gütern sind vom Anschaffungspreis die im Inland erbrachten Verteilerleistungen sowie die nichtabziehbare Umsatzsteuer auf Einfuhren abgezogen. Es wird bei der Einfuhr also vom Grenzübergangswert zuzüglich Einfuhrabgaben (ohne Einfuhrumsatzsteuer), d.h. dem **A b - Z o l l - P r e i s** ausgegangen. Die Handels- und Verkehrsleistungen werden bei der Darstellung zu Ab-Werk-Preisen wie Güter eigener Art behandelt. Dabei ist es unerheblich, ob diese (von Dritten erbrachten) Leistungen dem Käufer getrennt in Rechnung gestellt werden oder ob sie im Preis der transportierten und/oder gehandelten Waren enthalten sind. Diese Verteilerleistungen werden zusammengefaßt in den Zeilen der entsprechenden Gütergruppen als Dienstleistungen des Handels und Verkehrs nachgewiesen. Es sei darauf hingewiesen, daß die Darstellung zu Ab-Werk-Preisen streng genommen nur für den Nachweis in der Gliederung nach Gütergruppen gilt. Bei der Summenbildung in den Spalten des ersten und zweiten Quadranten der Input-Output-Tabelle werden die Handels- und Verkehrsleistungen (nachgewiesen in den entsprechenden Zeilen) mit hinzugerechnet, und nach Addition der beim Käufer nichtabziehbaren Umsatzsteuer ergibt sich der Wert der Vorleistungen bzw. der Kategorien der letzten Verwendung zu Käuferpreisen, der mit dem Nachweis zu Anschaffungspreisen identisch ist.

Der **H e r s t e l l u n g s p r e i s** ergibt sich aus dem Ab-Werk-Preis durch Abzug der Produktionssteuern (vermindert um Subventionen), die von dem jeweiligen Produktionsbereich an den Staat abgeführt (bzw. empfangen) werden. Die Einfuhr wird nach dem Her-

stellungspreiskonzept zu cif-Preisen dargestellt, die um die Einfuhrabgaben (Zölle, Verbrauchsteuern auf eingeführte Güter und Abschöpfungsbeträge) kleiner sind als die Ab-Zoll-Preise. Das Herstellungspreiskonzept sieht keine völlige Eliminierung der indirekten Steuern aus der Input-Output-Tabelle vor. Die auf den Vorleistungen effektiv liegenden indirekten Steuern (abzüglich der Subventionen, die der Produzent der Vorleistungsgüter vom Staat empfangen hat) gehen mit den Vorleistungen in den Produktionswert ein und sind insofern bei der Aufteilung der Produktionswerte zu Herstellungspreisen auf die Verwender dieser Güter im Wert der Vorleistungen und der letzten Verwendung enthalten.

In der Sozialproduktsberechnung werden die Produktionswerte zu **M a r k t p r e i s e n** (ohne Umsatzsteuer), die Verwendung von Gütern zu Anschaffungspreisen (einschließlich nichtabziehbarer Umsatzsteuer) bewertet. Das Marktpreis-Konzept unterscheidet sich von den Ab-Werk-Preis- bzw. Anschaffungspreis-Konzepten in der Zuordnung der Handelsleistungen, der Transportkosten und der nichtabziehbaren Umsatzsteuer. Dabei muß bei den **T r a n s - p o r t k o s t e n** zwischen drei Fällen unterschieden werden:

1. Transport mit eigenen Transportmitteln des Produzenten. Diese Kosten sind im Ab-Werk-Preis enthalten.
2. Transport durch ein Transportunternehmen im Auftrag und auf Rechnung des Produzenten (Lieferanten). Diese "Ausgangsfrachten" sind im Marktpreis, nicht jedoch im Ab-Werk-Preis, enthalten, und zwar unabhängig davon, ob die Frachtkosten dem Abnehmer (Käufer) getrennt in Rechnung gestellt werden oder aber einen Bestandteil des Endpreises bilden.
3. Rechnet der Käufer die Transportkosten dagegen direkt mit dem Transportunternehmen ab, so gehen auch diese "Eingangsfrachten" in den Anschaffungspreis ein. Sie sind jedoch nicht ein Bestandteil des Marktpreises oder gar des Ab-Werk-Preises.

Der Wert der **H a n d e l s l e i s t u n g** wird beim Marktpreis- und beim Anschaffungspreiskonzept in den Wert der gehandelten Waren einbezogen. Beim Ab-Werk-Preis-Konzept werden die Handelsleistungen dagegen vom Warenwert getrennt beim Handel bzw. bei den Handelsleistungen nachgewiesen.

Auch die nicht abzieh bare Umsatzsteuer ist im Anschaffungspreis der gekauften Waren und Dienstleistungen enthalten, nicht dagegen im Ab-Werk-Preis und im Marktpreis nach dem in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen angewandten Nettokonzept. Diese Steuer muß daher global zugesetzt werden.

Es muß betont werden, daß alle Bewertungskonzepte bezogen auf die Summe aller Güterkäufe zum selben Wert führen (nach Addition der nichtabziehbaren Umsatzsteuer). Der Unterschied liegt darin, wo die Handels- und Transportleistung sowie die nichtabziehbare Umsatzsteuer ausgewiesen werden.

1.5 Behandlung der Umsatz-(Mehrwert-)steuer

Im Rahmen der 1982 abgeschlossenen Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen⁸⁾ wurde beim Nachweis der Umsatz-(Mehrwert-)steuer vom Bruttosystem auf das Nettosystem übergegangen. Diese Buchungsweise wird in der Input-Output-Rechnung erstmals in der Tabelle für das Berichtsjahr 1978 angewendet. Im Nettosystem werden im ersten und zweiten Quadranten der Input-Output-Tabelle die nach Gütergruppen gegliederten Angaben sowie im dritten Quadranten die Produktionssteuern, Wertschöpfung, Produktionswerte und die Einfuhr gleichartiger Güter grundsätzlich ohne jede Umsatzsteuer⁹⁾ dargestellt. Der Nachweis ohne Umsatzsteuer führt bei Käufern, die zum Vorsteuerabzug berechtigt sind, zu einem aus ihrer Sicht "richtigen" Bewertungsansatz. Anders verhält es sich bei den Käufern ohne Berechtigung zum Vorsteuerabzug. Bei ihnen ist die (nichtabziehbare) Umsatzsteuer ein fester Bestandteil des von ihnen gezahlten Preises (bei ihren Käufen wird die Umsatzsteuer vielfach auch gar nicht getrennt in Rechnung gestellt). Um in der Input-Output-Tabelle die Güterverwendung auch mit den Werten nachzuweisen, die für die wirtschaftlichen Überlegungen der Käufer von Bedeutung sind, wird unterhalb des ersten und zweiten Quadranten in einer Korrekturzeile die auf den Gütern lastende nichtabziehbare Umsatzsteuer nachgewiesen (siehe z.B. Zeile 14 in Tabelle 1 und Zeile 15 in Tabelle 2), und zwar bei den Käufern (Verwendern) der Güter, die keine Berechtigung zum Vorsteuerabzug haben.

8) Engelmann, M. und Mitarbeiter, Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1960 bis 1981, in: Wirtschaft und Statistik 8/1982, S. 551 ff.

Keine Berechtigung zum Vorsteuerabzug haben in erster Linie die privaten Haushalte, aber zum Teil auch Produzenten und Investoren, wie etwa staatliche Institutionen, private Organisationen ohne Erwerbszweck, Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen, die Bundespost oder bestimmte Dienstleistungsunternehmen z.B. im Gesundheitswesen. Streng genommen ist die Berechtigung zum Vorsteuerabzug nicht institutionell, sondern nach der Art der (produzierten bzw. verkauften) Waren und Dienstleistungen definiert. Keine Berechtigung zum Vorsteuerabzug gibt es in der Regel im Zusammenhang mit der Produktion von Gütern, auf die keine Umsatzsteuer erhoben wird. Soweit Produzenten solcher Güter auch umsatzsteuerpflichtige Güter herstellen bzw. für Umsatzsteuer optieren, haben sie insoweit auch ein Recht auf Vorsteuerabzug. Dies gilt beispielsweise für bestimmte umsatzsteuerpflichtige Umsätze öffentlicher Körperschaften oder der Deutschen Bundespost (z.B. im Zusammenhang mit dem Postreisedienst). Soweit andererseits normalbesteuerte Unternehmen auch Leistungen erbringen, die umsatzsteuerfrei sind (z.B. Einnahmen aus Wohnungsvermietung), können sie Umsatzsteuer auf Vorleistungen und Investitionen, die im Zusammenhang mit steuerfreien Umsätzen stehen, nicht von ihrer Umsatzsteuerschuld abziehen. Diese Regel gilt nicht für ausgeführte Güter, die grundsätzlich umsatzsteuerfrei sind. Bei ihrer Produktion besteht weiterhin das Recht zum Vorsteuerabzug. So kann es vorkommen, daß überwiegend für den Export produzierende Unternehmen Umsatzsteuer vom Staat erstattet bekommen. Eine Ausnahme gilt für die Lieferungen in die DDR und Berlin (Ost), auf die 1987 in der Regel eine verminderte Umsatzsteuer von 6 bzw. 3 % erhoben wurde.

Es sei nochmals betont, daß in der Zeile "Nichtabziehbare Umsatzsteuer" die Umsatzsteuer aus der Sicht der Verwender (Käufer) der umsatzsteuerbelasteten Güter nachgewiesen wird und nicht etwa aus der Sicht der Verkäufer der Güter oder der Produzenten, die die Umsatzsteuer an den Staat zahlen. Die nichtabziehbare Umsatzsteuer auf Vorleistungen konzentriert sich auf wenige Produktionsbereiche. Das hängt mit der gütermäßigen Abgrenzung der Produktionsbereiche zusammen. Soweit

9) Im folgenden wird "Umsatzsteuer" als Oberbegriff zu "Mehrwertsteuer" (Steuer auf den Inlandsumsatz) und "Einfuhrumsatzsteuer" (Umsatzsteuer auf Einfuhren) verwendet.

nämlich in Nebenproduktion umsatzsteuerbefreite Waren hergestellt oder Dienstleistungen erbracht werden, wird diese Produktion in der Input-Output-Tabelle zu den Bereichen umgesetzt, die diese Güter in Hauptproduktion herstellen. Der hohe Betrag an nichtabziehbarer Umsatzsteuer auf den Privaten Verbrauch liegt auf der Hand: Private Haushalte können kein Recht auf Vorsteuerabzug geltend machen. Auf dem Eigenverbrauch des Staates (Staatsverbrauch) und der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck liegt keine Umsatzsteuer, da auf diese unentgeltlich abgegebenen Leistungen natürlich keine Umsatzsteuer in Rechnung gestellt wird. Diese Aussage bezieht sich auf die direkte Umsatzsteuerbelastung der Güter. Von der Kostenseite betrachtet enthalten jedoch auch die umsatzsteuerfreien Güter insoweit Umsatzsteuer, wie für ihre Produktion Vorleistungsgüter verwendet werden, die mit nichtabziehbarer Umsatzsteuer belastet sind. Diese indirekte Belastung einzelner Güter mit nichtabziehbarer Umsatzsteuer auf Vorleistungen wird also auch im Nettosystem nicht ausgeschaltet. Eine solche vollständige Bereinigung wäre nur modellmäßig im Rahmen der Input-Output-Analyse möglich. Die nichtabziehbare Umsatzsteuer auf Investitionen betrifft die Investitionen von Investoren, die nicht zum Vorsteuerabzug berechtigt sind (Staat, Kreditinstitute usw.), sowie die gesamten Wohnungsinvestitionen¹⁰⁾. Die nichtabziehbare Umsatzsteuer auf Ausfuhren betrifft, wie erwähnt, nur die Lieferungen in die DDR und Berlin (Ost).

Die nichtabziehbare Umsatzsteuer umfaßt den Teil der auf Inlandsumsätze in Rechnung gestellten Mehrwertsteuer und auf Einfuhren erhobenen Einfuhrumsatzsteuer, der bei den Käufern der Güter nicht als Vorsteuer abgezogen werden darf. Sie lastet also endgültig auf den Gütern und wird in der erwähnten Korrekturzeile bei den Verwendungsaggregaten nachgewiesen, auf denen sie lastet. Rechnerisch ist die nichtabziehbare Umsatzsteuer um die einbehaltene Umsatzsteuer höher als das Kassenaufkommen des Staates an Steuern auf den Umsatz. Als einbehaltene Umsatzsteuer werden in diesem Zusammenhang Umsatzsteuerbeträge bezeichnet, die ohne die gesetzlich an bestimmte Unternehmen gewährten Steuervergünstigungen an den Staat hätten abgeführt werden müssen. Hierzu zählen

10) Im Rahmen des "Bauherrenmodells" ist auch im Wohnungsbau in gewissem Umfang ein Vorsteuerabzug möglich.

Vergünstigungen für land- und forstwirtschaftliche Betriebe durch die Besteuerung mit Durchschnittssätzen¹¹⁾ sowie durch den gewährten Aufwertungsausgleich, Vergünstigungen nach dem Berlinförderungsgesetz, umsatzsteuerliche Begünstigung der Bezüge aus der DDR und Berlin (Ost) und ab 1980 die nach § 19 (3) des Umsatzsteuergesetzes von 1979 an Kleinunternehmer gewährten Steuerabzugsbeträge. Diese Steuervergünstigungen werden seit Einführung des Nettosystems den Subventionen der begünstigten Unternehmen zugeordnet. Für 1987 betrug die nichtabziehbare Umsatzsteuer 125 250 Mill. DM. Die folgende Übersicht zeigt in Form einer Staffelnrechnung die Ableitung der nichtabziehbaren Umsatzsteuer von der Steueraufkommenseite für 1986 in Mill. DM:

In Rechnung gestellte Mehrwertsteuer	421 740
- Abziehbare Umsatzsteuer auf Vorleistungen	332 850
= Geschuldete Mehrwertsteuer	88 890
- Abziehbare Umsatzsteuer auf Investitionen	23 400
- Einbehaltene Umsatzsteuer	6 900
= Kassenaufkommen an Mehrwertsteuer	58 590
+ Einfuhrumsatzsteuer	52 550
= Kassenaufkommen an Umsatzsteuer	111 140
+ Einbehaltene Umsatzsteuer	6 900
davon Steuervergünstigung in der Landwirtschaft nach dem Berlinförderungsgesetz	3 060
für Warenlieferungen aus der DDR und Berlin (Ost)	2 910
für Kleinunternehmer	770
	160
= Nichtabziehbare Umsatzsteuer	118 040
davon lastend auf Vorleistungen	22 520
Privatem Verbrauch im Inland	74 750
Investitionen	20 370
Warenlieferungen in die DDR und Berlin (Ost)	400

Im Nachweis der Umsatzsteuer nach dem Nettosystem in der Input-Output-Tabelle gibt es zur Darstellung in der Entstehungs- und Verwendungsrechnung des Sozialprodukts keinen Unterschied, wenn man für den Vergleich die Gesamtgrößen der Input-Output-Tabelle einschließlich

11) In den Jahren, in denen die Durchschnittssätze so festgesetzt werden, daß kein voller Umsatzsteuerausgleich möglich ist, wird in Höhe des Unterausgleichs nichtabzugsfähige Umsatzsteuer auf den Vorleistungen der Land- und Forstwirtschaft nachgewiesen.

der nichtabziehbaren Umsatzsteuer heran-
zieht. Auch in der Entstehungsrechnung werden
seit der Revision von 1982 die Produktions-
werte und Produktionssteuern ohne Umsatzsteuer
nachgewiesen, die Vorleistungen ohne abziehbare,
jedoch einschließlich nichtabziehbarer Umsatz-
steuer. Die Aggregate der Verwendungsrechnung
werden, wie bereits vor der Revision von 1982,
ohne abziehbare, jedoch einschließlich nicht-
abziehbarer Umsatzsteuer dargestellt. Für den
Übergang von den Angaben der Entstehungsrech-
nung auf die der Verwendungsrechnung ist, wie
in der Input-Output-Tabelle, eine Korrektur um

die nichtabziehbare Umsatzsteuer notwendig.
Einen Unterschied im Nachweis der Verwendung
der Güter in der Input-Output-Tabelle im Ver-
gleich zur Verwendungsrechnung des Sozialpro-
dukts gibt es insoweit, als in der Input-Out-
put-Tabelle die Verwendung der Güter im ersten
und zweiten Quadranten ohne jede Umsatzsteuer
dargestellt wird und damit ein direkter Über-
gang vom Aufkommen an Gütern aus Inlandspro-
duktion und Einfuhr (ohne Umsatzsteuer) zur
Verwendung dieser Güter in tiefer Gliederung
(ebenfalls ohne Umsatzsteuer) ermöglicht
wird.

2 Abgrenzung der Volkswirtschaft und der Produktionsbereiche

2.1 Volkswirtschaft

Zur V o l k s w i r t s c h a f t der
Bundesrepublik Deutschland wird die wirt-
schaftliche Betätigung aller Wirtschaftsein-
heiten (Institutionen bzw. Personen) ge-
rechnet, die ihren ständigen Sitz bzw. Wohn-
sitz im Bundesgebiet haben. Für die Abgrenzung
ist im allgemeinen die Staatsangehörigkeit
ohne Bedeutung. Ausländische Arbeitnehmer mit
Wohnsitz in der Bundesrepublik zählen deshalb
zu den inländischen (gebietsansässigen) Wirt-
schaftseinheiten. Ebenso ist es unerheblich,
ob die Wirtschaftseinheiten eigene Rechtspers-
önlichkeit haben. Ständig im Inland befind-
liche Produktionsstätten, Verwaltungseinrich-
tungen usw. zählen deshalb unabhängig von den
Eigentumsverhältnissen zu den inländischen
Wirtschaftseinheiten; umgekehrt gehören stän-
dig im Ausland gelegene Produktionsstätten,
Verwaltungseinrichtungen usw. im Eigentum von
Inländern nicht zu den inländischen Wirt-
schaftseinheiten.

A u s n a h m e n von dieser Regel bilden
u.a. diplomatische und konsularische Vertre-
tungen sowie Streitkräfte. Diplomatische und
konsularische Vertretungen des Bundes im Aus-
land zählen stets zu den inländischen Wirt-
schaftseinheiten der Bundesrepublik Deutsch-
land, umgekehrt werden ausländische diploma-
tische und konsularische Vertretungen sowie
ausländische Streitkräfte und deren Versor-
gungseinrichtungen im Bundesgebiet nicht
zu den inländischen wirtschaftlichen Insti-
tutionen gerechnet; sie sind gebietsfremde
Wirtschaftseinheiten. Von inländischen Wirt-

schaftseinheiten ausgerüstete und betriebene
Schiffe, Luftfahrzeuge, Bohrinnseln usw. gel-
ten als inländische Produktionsstätten, unab-
hängig von den Eigentumsverhältnissen.

In den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen
wird zwischen dem I n l a n d s - und dem
I n l ä n d e r k o n z e p t unterschieden.
Diese Unterscheidung bezieht sich nicht unmit-
telbar auf die Abgrenzung der Volkswirtschaft,
sondern wird zur näheren Kennzeichnung be-
stimmter Einkommens-, Ausgaben- und Erwerbs-
tätigkeitsbegriffe verwendet. Bei den Einkom-
men besagt das Inlandskonzept, daß es sich um
Einkommen handelt, die im Zuge der Produktion
bei inländischen Wirtschaftseinheiten entstan-
den sind. Man spricht deshalb im Zusammenhang
mit den im Inland entstandenen Erwerbs- und
Vermögenseinkommen auch vom Inlandsprodukt.
Das Inländerkonzept bezieht sich bei der Dar-
stellung der Einkommen hingegen auf die den
inländischen Wirtschaftseinheiten zugeflosse-
nen Einkommen, unabhängig davon, ob diese
Einkommen bei inländischen Wirtschaftseinhei-
ten 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 Erwerbs- und Vermögenseinkommen, die von
inländischen Wirtschaftseinheiten letztlich
(d.h. nach Abzug der von ihnen an die übrige
Welt geleisteten Erwerbs- und Vermögensein-
kommen) verdient bzw. empfangen werden, stellt
das Sozialprodukt (Inländerprodukt) dar. In-
lands- und Inländerkonzept werden ferner bei
den Käufen der privaten Haushalte unterschieden.
Hier mißt das Inlandskonzept die bei in-

ländischen Wirtschaftseinheiten getätigten Käufe für den Privaten Verbrauch, 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).

Den Input-Output-Tabellen wird das Inlandskonzept zugrunde gelegt. Die Abgrenzung zur übrigen Welt bezieht sich auf das **Wirtschaftsgebiet** der Bundesrepublik Deutschland. Dazu zählen das geographische Gebiet der Bundesrepublik Deutschland einschließlich Zollfreigebiet, Zollfreilager und Fabriken unter Zollaufsicht sowie - wie bereits erwähnt - 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 Bohrinseln, 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

Die **Wirtschaftseinheiten** können in verschiedener Form und Abgrenzung erfaßt werden. Als Darstellungseinheiten kommen beispielsweise Institutionen (Unternehmen, Anstalten, Gebietskörperschaften, private Haushalte u.ä.) oder nach fachlichen Gesichtspunkten abgegrenzte Einheiten in Frage. Die Wahl der Darstellungseinheit wird neben den statistischen Gegebenheiten ganz wesentlich durch den tatsächlichen oder angestrebten Verwendungszweck der Ergebnisse bestimmt. Für die Darstellung der produktions- und gütermäßigen Verflechtung eignen sich besonders Einheiten, die nach produktionsrelevanten Merkmalen abgegrenzt sind.

Die Darstellungseinheit in den Input-Output-Tabellen ist aus diesem Grund die im Hinblick auf die Produktionstechnik und Input-

struktur möglichst **homogene Produktionsseinheit**. 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 Unternehmen und Betrieben - 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 oder Betrieb 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, Reparaturleistungen usw. Es handelt sich um Dienstleistungen, die in jeder ähnlichen Produktionseinheit vorkommen und nur für die Produktionseinheit erbracht werden.

Die nach fachlichen bzw. funktionalen Gesichtspunkten abgegrenzten Einheiten der Input-Output-Tabellen unterscheiden sich wesentlich von den nach institutionellen Gesichtspunkten abgegrenzten Einheiten, die der Darstellung der Ergebnisse in den Konten und Standardtabellen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen zugrunde gelegt werden. **Institutionen** eignen sich für die Darstellung von Marktvorgängen, der Einkommensverteilung und -umverteilung sowie von Finanzierungsvorgängen zweifellos besser als die fachlichen Einheiten der Input-Output-Tabellen. Diese Vorgänge sind allerdings nicht Darstellungsgegenstand der vorliegenden Input-Output-Tabellen.

2.3 Produktionsbereiche

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 die **Systematik** der Produktionsbereiche in Input-Output-Rechnungen (SIO) zu-

grunde. Die SIO ist von der Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) abgeleitet und ermöglicht eine Zusammenführung von nach Wirtschaftszweigen gegliederten Ergebnissen mit Ergebnissen, die nach verschiedenen Gütersystematiken gegliedert sind (u.a. Systematisches Güterverzeichnis für die Produktionsstatistiken, Warenverzeichnis für die Außenhandelsstatistik, Systematik der Bauwerke, Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik). Die SIO enthält außerdem eine Zuordnung der Positionen zur Allgemeinen Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften, Fassung für Input-Output-Tabellen (NACE-CLIO). Die SIO wird aus verschiedenen Gründen (u.a. Berücksichtigung der jährlichen Änderungen im Warenverzeichnis für die Außenhandelsstatistik) jährlich überarbeitet. Für die hier dargestellten Ergebnisse wurde die Ausgabe für 1980 verwendet. Gegenüber den Input-Output-Tabellen ab dem Jahr 1978 haben sich keine systematikbedingten Änderungen ergeben.

In Übersicht 1 (im Anhang dieses Bandes) ist die **G l i e d e r u n g** der 58 Produktionsbereiche, die in den hier vorgelegten Input-Output-Tabellen unterschieden werden, aufgeführt. Sie enthält auch eine Zuordnung der einzelnen Positionen der Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979, zu den Produktionsbereichen.

Besonders hingewiesen sei auf den Bereich 49 "Leistungen der Kreditinstitute". Die gegen **u n t e r s t e l l t e** Entgelte erbrachten **B a n k d i e n s t l e i s t u n g e n** werden in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nicht den tatsächlichen Verbrauchern zugeordnet, sondern - aus Vereinfachungsgründen - global einer zu diesem Zweck in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen eingerichteten fiktiven Einheit als Vorleistungen zugerechnet. Da der Produktionswert dieser Einheit Null ist, ergeben sich negative Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen in Höhe der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen. Diese fiktive Einheit wird als Teil des Bereichs 49 "Leistungen der Kreditinstitute" ausgewiesen. Die Vorleistungen dieses Produktionsbereichs sind um die Bankdienstleistungen gegen unterstelltes Entgelt

(1987: 82 270 Mill. DM) überhöht und die Bruttowertschöpfung und die Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen entsprechend vermindert.

Die gütermäßig abgegrenzte Bereichsgliederung in den Input-Output-Tabellen wurde weitgehend in Entsprechung zu der institutionellen Gliederung der Wirtschaftsbereiche in der Sozialproduktsberechnung festgelegt. Davon wurde nur in zwei Fällen abgegangen: Dem Wirtschaftsbereich "Übriger Bergbau" entsprechen in der Input-Output-Rechnung zwei Produktionsbereiche: "Gewinnung von Bergbauerzeugnissen (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)" und "Gewinnung von Erdöl, Erdgas". Diese Aufteilung ist vor allem im Hinblick auf Analysen der Energieströme vorgenommen worden. Nicht erforderlich erschien andererseits in der Input-Output-Rechnung ein getrennter Nachweis der Produktionstätigkeit von privaten Haushalten (häusliche Dienste) und privaten Organisationen ohne Erwerbszweck wie in der Sozialproduktsberechnung, da für die privaten Haushalte keine Vorleistungen nachgewiesen werden. Ihr Produktionswert entspricht ihrer Wertschöpfung bzw. ihren Einkommen aus unselbständiger Arbeit (1987: 1 540 Mill.DM).

In Übersicht 2 (im Anhang) wird die Art der Zusammenfassung der 58 Produktionsbereiche zu der in den Tabellen des Textteils verwendeten Gliederung nach 12 Bereichen erläutert.

Hingewiesen sei darauf, daß in den Übersichten 1 und 2 lediglich Gliederungen für Produktionsbereiche dargestellt werden. Diese Gliederungen gelten für die Spalten der Quadranten 1 und 3 der Input-Output-Tabellen.

Die Zeilen der Quadranten 1 und 3 enthalten Angaben über die Verwendung nach **G ü t e r g r u p p e n**. Die Gütergruppengliederung entspricht inhaltlich vollständig der Gliederung der Produktionsbereiche. In dem einen Falle wird das produzierte Gut bezeichnet, in dem anderen Fall die entsprechende Produktionstätigkeit. Es konnte daher auf Übersichten zur Gliederung nach Gütergruppen verzichtet werden.

3 Erläuterungen zu den dargestellten Tatbeständen

In diesem Abschnitt werden zu den in den Input-Output-Tabellen dargestellten Tatbeständen knapp gefaßte begriffliche Erläuterungen gegeben. Ausführlich beschrieben sind diese Begriffe in den Hauptberichten der Reihe 1.3 "Konten und Standardtabellen" in der Fachserie 18, und zwar im Abschnitt 2.4 "Erläuterungen zu den Kontenpositionen". Allerdings sind zwischen den Konzepten der in der Reihe 1.3 dargestellten Ergebnisse der Entstehungs- und Verwendungsseite des Sozialprodukts und den Konzepten der Input-Output-Rechnung gewisse Unterschiede zu beachten, auf die in den folgenden Erläuterungen jeweils eingegangen wird. Die Abweichungen in den Konzepten resultieren aus den etwas abweichenden Schwerpunkten in der Zielsetzung der Sozialproduktsberechnung (weitgehende Ausrichtung auf die Darstellung von Marktvorgängen) und der Input-Output-Rechnung (Nachweis der güter- und produktionsmäßigen Verflechtung in der Volkswirtschaft). Sie wirken sich - abgesehen von den unterschiedlichen Darstellungseinheiten und der durchgehenden Anwendung des Inlandskonzepts in der Input-Output-Rechnung - im wesentlichen auf die Produktionswerte und Vorleistungen sowie auf die Ausfuhr und Einfuhr von Waren und Dienstleistungen aus. Die Abweichungen sind jedoch bei den Produktionswerten und Vorleistungen jeweils gleich groß und heben sich bei Ein- und Ausfuhr durch entsprechende Vorratsänderung wieder auf, so daß daraus keine Abweichungen beim Sozialprodukt bzw. beim Inlandsprodukt resultieren.

Die methodischen Unterschiede zwischen den Ergebnissen der Sozialproduktsberechnung und der Input-Output-Rechnung werden in Tabelle 3 dargestellt.

Derartige Unterschiede sollten nur in den Fällen bestehen, in denen es die abweichenden Zielsetzungen dringend erfordern. Auf die verbleibenden Unterschiede wird bei den Erläuterungen zu den einzelnen dargestellten Tatbeständen eingegangen.

3.1 Aufkommen an Waren und Dienstleistungen

Das Aufkommen an Gütern (Waren und Dienstleistungen) eines Produktionsbereichs, der Output dieses Bereichs, umfaßt das Aufkommen an Gü-

tern aus inländischer Produktion und aus der Einfuhr gleichartiger Güter. Es setzt sich mithin zusammen aus dem Produktionswert des Produktionsbereichs und den eingeführten Gütern, die zu der Gütergruppe des entsprechenden Produktionsbereichs zählen.

3.1.1 Produktionswerte

Der Produktionswert eines Produktionsbereichs gibt den Wert der von den Produktionseinheiten des Bereichs in der Berichtsperiode produzierten Güter (Waren und Dienstleistungen) an, und zwar ohne die in Rechnung gestellte Umsatzsteuer. Die Abgrenzung des in den Input-Output-Tabellen dargestellten Produktionswertes unterscheidet sich in einigen Punkten, auf die unten näher eingegangen wird, von der Abgrenzung des in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts dargestellten Produktionswertes der Wirtschaftsbe-

Nach den Konzepten der Input-Output-Rechnung umfaßt der Produktionswert den Wert der in der Berichtsperiode von dem jeweiligen Produktionsbereich produzierten Waren und Dienstleistungen, die

- zum Verkauf bestimmt sind (Verkäufe von Waren und Dienstleistungen zuzüglich der Bestandsveränderung an entsprechenden Waren),
- ohne den Markt zu berühren in die letzte Verwendung eingehen (im eigenen Unternehmen produzierte und im privaten Haushalt des Unternehmers verbrauchte Erzeugnisse, Nutzung von Eigentümerwohnungen, an Arbeitnehmer geleistete Naturalvergütungen, selbst-erstellte Anlagen u.ä.),
- ohne den Markt zu berühren als firmeninterne Lieferungen und Leistungen im selben Unternehmen als Vorleistungen verbraucht werden. Dabei kann es sich um Lieferungen zwischen Unternehmensteilen handeln, die verschiedenen oder dem gleichen Produktionsbereich zugeordnet sind.
- als nichtmarktbestimmte Dienstleistungen der Allgemeinheit ohne spezielles Entgelt zur Verfügung gestellt werden (vom Staat und von den privaten Organisationen ohne Erwerbszweck) oder die in dem privaten

Haushalt, in dem sie erbracht werden (nur die Entgelte der häuslichen Bediensteten), auch verbraucht werden.

Die wichtigsten Unterschiede in der Abgrenzung des Produktionswertes in den Input-Output-Tabellen im Vergleich zu dem in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts dargestellten Produktionswert sind in Tabelle 3 ausgewiesen. Dazu zählen Ergänzungen, die den Produktionswert in den Input-Output-Tabellen gegenüber dem in der Entstehungsrechnung nachgewiesenen Wert erhöhen, wie die Einbeziehung firmeninterner Lieferungen und Leistungen und die Bruttoverbuchung des Eigenverbrauchs landwirtschaftlicher Haushalte an Schlachtvieh. Andere Unterschiede in der Abgrenzung des Produktionswertes wirken sich gegenüber dem Nachweis in der Entstehungsrechnung vermindern auf den Produktionswert in den Input-Output-Tabellen aus, wie der Nachweis der Handelsleistungen ohne den Einstandswert der Handelsware, der saldierte Ausweis von Energieumsätzen mit Wiederverkäufern sowie die durch das Transporthilfsgewerbe verauslagten Frachtkosten und die in Rechnung gestellten Frachtkosten der Versender. Es sei bereits an dieser Stelle darauf hingewiesen, daß sich alle beschriebenen Unterschiede in der Abgrenzung der Produktionswerte in gleichem Umfang auf die Vorleistungen auswirken, so daß die Bruttowertschöpfung hierdurch nicht beeinflusst wird.

Im folgenden wird auf die Abweichungen der Input-Output-Rechnung von der Sozialproduktsberechnung bei der Abgrenzung der Produktionswerte im einzelnen kurz eingegangen:

Firmeninterne Lieferungen und Leistungen werden in den Input-Output-Tabellen - anders als in der Entstehungsrechnung - in den Produktionswert einbezogen, um die dargestellte Produktionsstruktur möglichst unabhängig von der jeweiligen (vertikalen) Unternehmenskonzentration (und ihrer Veränderung im Zeitablauf) zu erfassen. Sie machten 1987 141,1 Mrd. DM aus.

Die statistische Quelle für die Erfassung der firmeninternen Lieferungen und Leistungen sind in erster Linie Angaben aus der vierteljährlichen Produktionsstatistik über die Weiterverarbeitungsproduktion. Da diese nur für einen Teil der Waren erhoben wird, sind die in den Input-Output-Tabellen einbezogenen

firmeninternen Lieferungen und Leistungen insofern nicht vollständig.

Ein schwieriges Problem ist die Darstellung des Aufkommens und der Verwendung von Gasen in den Input-Output-Tabellen. Gase fallen vielfach als Kuppelprodukte bei der Produktion anderer Güter an (z.B. Kokereigas bei der Koksgewinnung, Grubengas im Kohlenbergbau, Hochofengas bei der Eisen- und Stahlgewinnung oder Raffineriegas bei der Mineralölerzeugung). Dieser Grund und die Tatsache, daß andere Gase (z.B. Erdgas oder Klärgas) nach sehr unterschiedlichen Verfahren gewonnen werden, erschwert es, in den Input-Output-Tabellen einen eigenen Produktionsbereich mit einer typischen Inputstruktur für die Gasgewinnung nachzuweisen.

Daher wird in den in diesem Bericht vorgelegten Input-Output-Tabellen die Produktion der Gase zunächst bei den Produktionsbereichen mit ausgewiesen, bei denen sie tatsächlich erzeugt werden. Sofern diese Gase von den erzeugenden Produktionsbereichen nicht direkt an die Verwender geliefert werden, werden sie beim Produktionsbereich "Erzeugung und Verteilung von Gas" gesammelt und mit dessen Aufkommen an Gütern auf die Verwender verteilt.

Bei den in Tabelle 3 ausgewiesenen sonstigen Ergänzungen im Zusammenhang mit der Bruttodarstellung von Produktionsvorgängen (1987: 13,4 Mrd. DM) handelt es sich um Hausschlachtungen in der Landwirtschaft sowie um Viehschlachtungen durch Kommissionäre. Für den Wert des in Eigenschlachtung gewonnenen Fleisches wird ein Vorleistungsstrom von der Landwirtschaft zum Produktionsbereich "Herstellung von Nahrungsmitteln (ohne Getränke)" gebucht. Dieser Bereich liefert das Fleisch weiter an die privaten Haushalte der Landwirte. Für die Schlachtungen durch Kommissionäre, die geschlachtetes Vieh an die Nahrungsmittelindustrie weiterverkaufen, wird unterstellt, daß das geschlachtete Vieh direkt von der Landwirtschaft an das Nahrungsmittelgewerbe geliefert wird.

Den quantitativ größten Einfluß auf die Unterschiede in der Abgrenzung des Produktionswertes in den Input-Output-Tabellen zu dem in der Entstehungsrechnung ist die Nettodarstellung der Handelstätigkeit. Der Nachweis der Handelstätigkeit ohne den

**Tabelle 3: Übergang von den Ergebnissen der Sozialproduktsberechnung 1987
auf die Ergebnisse der Input-Output-Rechnung**

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Aufkommen an Gütern			Verwendung von Gütern				
	Produktionswerte	Einfuhr von Waren und Dienstleistungen	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	Vorleistungen	Privater Verbrauch	Staatsverbrauch	Investitionen	Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen
Ergebnis der Sozialproduktsberechnung 1)	4 844 300	494 730	125 250	2 984 790	1 110 300	397 510	394 360	577 320
Ergänzungen zu den Ergebnissen der Sozialproduktsberechnung								
Firmeninterne Lieferungen und Leistungen	141 092	-	-	141 092	-	-	-	-
Sonstige Ergänzungen (in der Landwirtschaft) ..	13 439	-	-	13 439	-	-	-	-
Zusammen	154 531	-	-	154 531	-	-	-	-
Abzüge von den Ergebnissen der Sozialproduktsberechnung								
Einstandswert der Handelsware	1 159 178	-	-	1 159 178	-	-	-	-
Wiederverkaferumsätze mit Energie und Wasser	52 461	-	-	52 461	-	-	-	-
Vorauslagte Frachtkosten des Transporthilfsgewerbes	21 492	-	-	21 492	-	-	-	-
Ausgangsfrachten (zwischen Verkäufer und Transporteur abgerechnete Frachtkosten)	7 250	-	-	7 250	-	-	-	-
Abweichungen aus der Anwendung des Inlands-konzepts	-	45 240	-	-	17 330	-	-	27 910
Abweichungen aus der Anwendung des Spezial-handelskonzepts	-	6 840	-	-	-	-	840	6 000
Zusammen	1 240 381	52 080	-	1 240 381	17 330	-	840	33 910
Ergebnis der Input-Output-Rechnung	3 758 450	442 650	125 250	1 898 940	1 092 970	397 510	393 520	543 410
Dar.: Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	125 250	24 890	79 300	-	20 650	410

1) Einfuhr von Waren und Dienstleistungen einschl. Einfuhrabgaben (18 990 Mill.DM) und ohne Erwerbs- und Vermögenseinkommen an die übrige Welt (50 160 Mill.DM). - Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen ohne Erwerbs- und Vermögenseinkommen von der übrigen Welt (62 010 Mill.DM).

Einstandswert der abgesetzten Handelsware führte 1987 in den Input-Output-Tabellen zu einem um 1 159,2 Mrd. DM verminderten Produktionswert gegenüber dem Darstellungskonzept der Entstehungsrechnung. Der Grund für die Nettodarstellung der Handelstätigkeit ist, daß in den Input-Output-Tabellen der Zusammenhang zwischen der Produktion der Güter und ihrer Verwendung möglichst klar ersichtlich gezeigt werden soll. Würden in den Input-Output-Tabellen die über den Handel bezogenen Güter als Käufe vom Handel ausgewiesen, so wäre nicht mehr zu unterscheiden, um welche Güter es sich dabei handelt bzw. für die produzierten Güter könnte nicht vollständig gezeigt werden, von wem bzw. wofür sie verwendet werden. Um diese Nachteile zu vermeiden, werden in den Input-Output-Tabellen auch die über den Handel abgesetzten Güter so verbucht, als ob der Verwender sie direkt vom Produzenten bezogen hätte. Der Wert der Handelsleistungen wird in den Input-Output-Tabellen zu Ab-Werk-Preisen jeweils zusammengefaßt in den Zeilen für die Leistungen des Handels ausgewiesen; beim Nachweis zu Anschaffungspreisen werden die Handelsleistungen dagegen in den Wert der gehandelten Güter einbezogen.

Ebenso wie bei der Handelstätigkeit sollen in den Input-Output-Tabellen auch die im **V e r k e h r** erbrachten Leistungen getrennt ausgewiesen werden. Eine von den Konzepten der Entstehungsrechnung abweichende Nettodarstellung ist für die Fälle erforderlich, in denen Spediteure andere Transportunternehmen mit dem Transport beauftragen und ihrem Auftraggeber die verauslagten Transportkosten zusammen mit den von ihnen erbrachten Speditionsleistungen in Rechnung stellen. Das gleiche gilt für ähnliche Geschäfte in der Partikulierschifffahrt. 1987 machte die Nettodarstellung von verauslagten Transportkosten 21,5 Mrd. DM aus. Ein getrennter Nachweis der Transportkosten ist auch in den Fällen notwendig, in denen der Versender Frachtkosten in Rechnung stellt. Diese Ausgangsfrachten (1987: 7,3 Mrd. DM) sind in der Sozialproduktsberechnung Teil des Marktpreises der Versender, während sie in der Input-Output-Rechnung als Transportleistungen zu dem Produktionswert der Bereiche "Leistungen der Eisenbahnen" und "Leistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen" sowie des Bereichs "Leistungen des sonstigen Verkehrs" gehören.

Bei der Nettodarstellung der **W i e d e r - v e r k ä u f e r u m s ä t z e** mit Energie und Wasser (1987: 52,5 Mrd. DM) handelt es sich im wesentlichen (1987: 69 %) um Käufe von Strom durch Energieunternehmen von anderen Stromerzeugern, der über das Leitungsnetz der Energieunternehmen mitverteilt wird. Würde der Wert dieses Stroms sowohl im Produktionswert der Erzeuger als auch in dem der Stromverteiler ausgewiesen, so würde das zu einer Doppelzählung im Aufkommen an Strom führen. Von quantitativer geringerer Bedeutung (1987 rund 28 %) sind die Wiederverkäuferumsätze mit Gas, noch geringere Anteile entfallen 1987 auf Wiederverkäuferumsätze mit Wasser (2 %) und Fernwärme (1 %).

Hingewiesen sei in diesem Zusammenhang auch auf die letzten Spalten der Tabelle 3 im Tabellenenteil, in der für die einzelnen Produktionsbereiche die konzeptbedingten Abweichungen in den Produktionswerten ausgewiesen werden, wobei zwischen Ergänzungen, die den Produktionswert - ausgehend vom Konzept der Entstehungsrechnung - erhöhen, und Abzugsposten, die den Produktionswert vermindern, unterschieden wird.

Ein besonders schwieriges Problem bei der Zuordnung der Produktionswerte zu den Produktionsbereichen bzw. Gütergruppen ist die Behandlung der **K u p p e l p r o d u k t e** in den Input-Output-Tabellen, für die es keine allseits befriedigende Lösung gibt. Die Schwierigkeit liegt darin, daß Kuppelprodukte - von der Produktionsseite betrachtet - bei einem Produktionsbereich nachgewiesen werden müssen, zu dessen Gütergruppe sie - von der Verwendungsseite betrachtet - nicht gehören. Das Europäische System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) sieht hier einen Lösungsweg vor, der auch in den für die Jahre 1965 und 1970 vom Statistischen Bundesamt veröffentlichten Input-Output-Tabellen angewandt wurde. Danach werden Kuppelprodukte, ebenso wie verwendungsgleiche Produkte und Nebenverkäufe des Staates, im dritten Quadranten der Input-Output-Tabelle in einer Umsetzungszeile vom Produktionswert derjenigen Bereiche, die diese Güter tatsächlich produzieren, zum Produktionswert derjenigen Bereiche umgebucht, denen die Güter ihrer Verwendung nach zweckmäßigerweise zuzuordnen sind. Dieser Lösungsansatz kann bei analytischen Auswertungen der Input-Output-Tabellen zu erheblichen Komplikationen und zu fehlerhaften

Ergebnissen führen. Aus diesem Grund ist in den hier vorgelegten Input-Output-Tabellen - wie bereits in früher veröffentlichten Tabellen - eine vereinfachende Lösung für den Nachweis der Kuppelprodukte, verwendungsgleichen Produkte und Nebenverkäufe des Staates gewählt worden, die unter dem Gesichtspunkt der Auswertung der Input-Output-Tabellen einerseits und wegen der relativ geringen quantitativen Bedeutung dieser Güter andererseits gerechtfertigt erscheint. In den in diesem Bericht dargebotenen Input-Output-Tabellen werden die Kuppelprodukte, verwendungsgleichen Produkte und Nebenverkäufe des Staates mit dem Produktionswert desjenigen Produktionsbereichs verteilt, der sie produziert. Eine Umsetzung zu einer anderen Gütergruppe wird also nicht vorgenommen. Über die Nebenverkäufe des Staates unterrichtet der Nachweis in den Zeilen für die Dienstleistungen der Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung (Zeilen 56 und 57 in Tabelle 1.1 im Tabellenteil).

3.1.2 Einfuhr von Waren und Dienstleistungen

Zur E i n f u h r von Waren und Dienstleistungen rechnen alle Waren- und Dienstleistungskäufe inländischer Wirtschaftseinheiten von Wirtschaftseinheiten, die ihren ständigen Sitz (Wohnsitz) außerhalb des Bundesgebietes haben. In den Input-Output-Tabellen zählen hierzu wegen der Anwendung des Inlandskonzepts jedoch nicht die Käufe privater Haushalte in der übrigen Welt für den Privaten Verbrauch. Auch Erwerbs- und Vermögenseinkommen an die übrige Welt, die in der Sozialproduktsberechnung als Einfuhr nachgewiesen werden, sind in diesem Strom nicht enthalten.

Die Einfuhr von Waren und Dienstleistungen wird im dritten Quadranten der Input-Output-Tabelle der inländischen Produktion und Einfuhr in der Zeile "Einfuhr g l e i c h a r - t i g e r G ü t e r" ausgewiesen, und zwar nach der Art der eingeführten Güter jeweils bei dem Produktionsbereich, der gleiche oder ähnliche Güter produziert.

In der Tabelle zu Ab-Werk-Preisen (Tabelle 1.1) ist die Einfuhr zu Ab-Zoll-Preisen b e w e r t e t. Dieser Preis enthält, ausgehend von dem fob-Wert (free on board) der Güter an der Grenze des Ausfuhrlandes, Handels- und Verkehrsleistungen zwischen der

Grenze des Ausfuhrlandes und der Grenze des Einfuhrlandes sowie die Einfuhrabgaben ohne Einfuhrumsatzsteuer (Zölle, Verbrauchsteuern auf Einfuhren, Abschöpfungen und Währungsausgleichsbeträge bei der Einfuhr landwirtschaftlicher Erzeugnisse). Nach dem Herstellungspreiskonzept dargestellte Einfuhren zu cif-Preisen (cost, insurance, freight) unterscheiden sich von denen zu Ab-Zoll-Preisen um die Einfuhrabgaben.

Die in den Input-Output-Tabellen dargestellte Einfuhr von Waren und Dienstleistungen unterscheidet sich vom Nachweis in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts durch die Anwendung des Inlands- und Spezialhandelskonzepts in der Input-Output-Rechnung. Die Anwendung des I n l a n d s k o n z e p t s in der Input-Output-Rechnung vermindert die Einfuhr 1987 gegenüber dem Nachweis in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts um 95,4 Mrd. DM. Davon entfallen auf Ausgaben für den Privaten Verbrauch von Inländern in der übrigen Welt 45,2 Mrd. DM und auf Erwerbs- und Vermögenseinkommen, die von Inländern an die übrige Welt geleistet wurden, 50,2 Mrd. DM. Der Nachweis der Einfuhr nach dem S p e z i a l h a n d e l s k o n z e p t in den Input-Output-Tabellen führte 1987 zu einem um 6,8 Mrd. DM niedrigeren Wert als der Nachweis nach dem Generalhandelskonzept in der Sozialproduktsberechnung. Die unmittelbare Einfuhr wird nach beiden Konzepten gleich ausgewiesen. Bezogen auf den Lagerverkehr (Freihafen- und Zollager) wird beim Spezialhandel die Einfuhr erst gebucht, wenn sie aus Lager in den freien Verkehr verbracht wird, während der Generalhandel bereits die Einfuhr auf Lager erfaßt. Es gilt:

Generalhandelseinfuhr

- Einfuhr auf Lager
+ Einfuhr aus Lager
 = Spezialhandelseinfuhr.

In früheren Input-Output-Tabellen wurden

- abweichend von der Sozialproduktsberechnung - von Inländern erbrachte H a n d e l s - und T r a n s p o r t - l e i s t u n g e n bis zur Grenze des Einfuhrlandes berücksichtigt. Als Ausgleichsbuchung wurde eine fiktive Dienstleistungsaus-

fuhr eingestellt. In der derzeitigen Input-Output-Rechnung werden in Anpassung an die Sozialproduktsberechnung und aus Vereinfachungsgründen nur die von Ausländern erbrachten Verteilerleistungen bis zur Grenze des Einfuhrlandes einbezogen. Anders als in der Sozialproduktsberechnung sind diese Leistungen allerdings in den Wert der Wareneinfuhr und nicht in die Dienstleistungseinfuhr einbezogen.

3.2 Verwendung von Waren und Dienstleistungen

Die Verwendung des Aufkommens an Gütern der einzelnen Produktionsbereiche, wird in der Gliederung nach Gütergruppen in den Zeilen des ersten und zweiten Quadranten der Input-Output-Tabellen nachgewiesen. Gezeigt wird im ersten Quadranten die intermediäre Verwendung (Vorleistungsverbrauch der einzelnen Produktionsbereiche) und im zweiten Quadranten die letzte Verwendung von Gütern (Privater Verbrauch, Staatsverbrauch, Anlageinvestitionen, Vorratsveränderung und Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen). Unterschieden werden dabei die Verwendung von Gütern aus inländischer Produktion und die Verwendung eingeführter Güter.

Das gesamte Aufkommen an und die gesamte Verwendung von Gütern einer Gütergruppe sind in den Input-Output-Tabellen stets gleich.

3.2.1 Vorleistungen

Unter **V o r l e i s t u n g e n** ist der Wert der Waren und Dienstleistungen zu verstehen, die inländische Wirtschaftseinheiten im Berichtszeitraum im Zuge der Produktion verbraucht haben. Nicht zu den Vorleistungen gehören die Leistungen der Produktionsfaktoren Arbeit und Kapital. Auch der Verschleiß dauerhafter Güter (Investitionsgüter) wird nicht als Vorleistung (intermediärer Verbrauch) behandelt, sondern mit der Berechnung der Abschreibungen erfaßt. Die Vorleistungen umfassen außer dem Verbrauch an Waren, wie Rohstoffen, sonstigen Vorprodukten und Halbfertigwaren, Hilfs- und Betriebsstoffen, Brenn- und Treibstoffen und anderen Materialien auch Ausgaben für Dienstleistungen, wie Bau- und sonstige Leistungen für laufende Reparaturen, Transportkosten, Postgebühren, Anwaltskosten,

gewerbliche Mieten, Benutzungsgebühren für öffentliche Einrichtungen usw. In die Vorleistungen sind ferner die gesamten unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen einbezogen; sie werden - wie bereits erwähnt - vereinfachend als Vorleistungen einer dem Bereich "Leistungen der Kreditinstitute" zugerechneten fiktiven Einheit angesehen. Prämien für Schadenversicherungen rechnen nur in Höhe des hierin enthaltenen Dienstleistungsanteils zu den Vorleistungen. Gebühren für Patente, Urheberrechte u.a. stellen keine Vorleistungen dar, sondern gelten als Einkommen aus immateriellen Werten. Die Vorleistungen der Gebietskörperschaften enthalten u.a. Käufe von militärischen Bauten und dauerhaften militärischen Ausrüstungen. Ferner sind Käufe der Sozialversicherung, der Sozialhilfe usw. von Medikamenten sowie Arzt- und Krankenhausleistungen, die letztlich privaten Haushalten zugute kommen, Bestandteil der Vorleistungen des Bereichs "Leistungen der Sozialversicherung". In Abweichung zum Nachweis in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts zählt in den Input-Output-Tabellen wegen der Nettodarstellung der Handelsleistungen der Einstandswert der Handelsware nicht zu den Vorleistungen, firmeninterne Lieferungen und Leistungen werden dagegen, soweit sie im Produktionswert erfaßt sind, in der Input-Output-Rechnung auch in die Vorleistungen einbezogen.

Die Vorleistungen sind stets zu Preisen der Berichtsperiode **b e w e r t e t**, auch wenn sie bereits in einer früheren Periode bezogen worden sind. Sie enthalten in der Aufgliederung nach Gütergruppen im Quadranten 1 keine Umsatzsteuer. Die nichtabziehbare Umsatzsteuer auf Vorleistungen wird als Korrekturzeile im Quadranten 3 der Tabelle nachgewiesen (siehe auch Abschnitt 1.5). Eingeführte Vorleistungsgüter enthalten die Einfuhrabgaben ohne die Einfuhrumsatzsteuer.

Von besonderer Bedeutung bei der Aufstellung und der Auswertung von Input-Output-Tabellen ist die Frage, wie der in den Feldern der Hauptdiagonalen des ersten Quadranten der Input-Output-Tabellen ausgewiesene **b e r e i c h s i n t e r n e V e r b r a u c h** abgegrenzt ist. Es handelt sich dabei um den intermediären Verbrauch von Gütern durch denjenigen Produktionsbereich, der Güter gleicher Art produziert. Diese Güter können von anderen Unternehmen des gleichen Produktionsbereichs

bezogen sein, aus der Einfuhr stammen oder im gleichen Unternehmen als Weiterverarbeitungsproduktion hergestellt worden sein. Für bestimmte Zwecke ist eine weitgehende Konsolidierung der zwischen den Einheiten eines Produktionsbereichs fließenden Vorleistungsströme ausreichend, für andere Zwecke dagegen erscheint eine möglichst umfassende Darstellung der bereichsinternen Vorgänge nützlich. Dabei geht es vor allem darum, in welchem Umfang auch firmeninterne Lieferungen und Leistungen erfaßt werden. Unabhängig von dem Darstellungskonzept betrifft die Veränderung bei den einzelnen Produktionsbereichen den Produktionswert und die Vorleistungen mit demselben Betrag ("Bilanzverlängerung" bzw. "-verkürzung"), die Wertschöpfung, die letzte Verwendung von Gütern oder die Vorleistungsverflechtungen mit anderen Produktionsbereichen werden hierdurch nicht beeinflusst. Dieser Einfluß der Abgrenzung des bereichsinternen Verbrauchs auf den in den Input-Output-Tabellen ausgewiesenen Produktionswert und damit auf das gesamte Aufkommen an Gütern wirkt sich u.a. bei den Koeffizienten aus, die - wie die Input-Koeffizienten - in Relation zum Produktionswert berechnet werden. Inwieweit das für die Ergebnisse von analytischen Untersuchungen auf der Grundlage von inversen Koeffizienten von Bedeutung ist, wird in Abschnitt 5 erörtert.

Um einen Einblick in die Abgrenzung des bereichsinternen Vorleistungsverbrauchs in den in diesem Bericht veröffentlichten Input-Output-Tabellen zu geben, wird in Tabelle 4 die Zusammensetzung des bereichsinternen Verbrauchs der einzelnen Produktionsbereiche für 1987 dargestellt. Ebenso wie in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts zählen dazu alle über den Markt bezogenen Vorleistungsgüter der gleichen Gütergruppe, und zwar sowohl alle eingeführten Vorleistungsgüter der gleichen Art als auch die von anderen inländischen Unternehmen des gleichen Produktionsbereichs bezogenen Vorleistungsgüter. Anders als in der Entstehungsrechnung werden in den Input-Output-Tabellen auch bestimmte firmeninterne Lieferungen und Leistungen in den bereichsinternen Verbrauch einbezogen. Dazu rechnen Lieferungen zwischen Unternehmensteilen eines Unternehmens, die dem gleichen Produktionsbereich angehören, z.B. chemische Grundstoffe, die vom Bereich "Herstellung von chemischen Erzeugnissen" produziert werden und im gleichen Bereich

zu pharmazeutischen Erzeugnissen weiterverarbeitet werden. Die Abgrenzung der firmeninternen Lieferungen und Leistungen wurde im wesentlichen nach den statistischen Möglichkeiten der Erfassung dieser Güterströme festgelegt. Wichtigste statistische Quelle sind die Daten der vierteljährlichen Produktionsstatistik über die Weiterverarbeitungsproduktion innerhalb von Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes. Diese Angaben werden in den Input-Output-Tabellen vollständig ausgewiesen. Zusätzlich werden als firmeninterne Lieferungen und Leistungen u.a. der Eigenverbrauch von landwirtschaftlichen Erzeugnissen in der Landwirtschaft und von Energie bei Energieproduzenten erfaßt.

Bei der Abgrenzung der in den Input-Output-Tabellen ausgewiesenen Vorleistungen sind im Vergleich zur Abgrenzung der Vorleistungen in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts bestimmte Abweichungen zu beachten. Neben der Erhöhung der Vorleistungen durch die Berücksichtigung von firmeninternen Lieferungen und Leistungen (1987: 141,1 Mrd. DM) hat die mit der Nettostellung des Handels verbundene Senkung der in den Input-Output-Tabellen ausgewiesenen Vorleistungen (1987: 1 159,2 Mrd. DM) das größte Gewicht. Änderungen ergeben sich daneben vor allem bei den Energiebereichen, bei den Transportleistungen und bei der Verbuchung landwirtschaftlicher Erzeugnisse. Alle Abweichungen wirken sich auf Produktionswerte und Vorleistungen in gleicher Weise aus (siehe Tabelle 3). Sie wurden im Abschnitt 3.1.1 bereits ausführlich beschrieben.

Die Summe der Vorleistungen der einzelnen Produktionsbereiche wird in der letzten Zeile des ersten Quadranten der Input-Output-Tabelle der Inlandsproduktion und Einfuhr angegeben. In der Input-Output-Tabelle der Inlandsproduktion müssen zu den Vorleistungen aus inländischer Produktion die eingeführten Vorleistungsgüter hinzugerechnet werden.

3.2.2 Privater Verbrauch

Der Private Verbrauch umfaßt nach dem Inlandskonzept die Käufe von Waren und Dienstleistungen von privaten Haushalten für Konsumzwecke im Wirtschaftsgebiet der Bundesrepublik Deutschland sowie den Eigenverbrauch der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck.

Tabelle 4: Zusammensetzung des bereichsinternen Verbrauchs 1987

Mill. DM

Lfd. Nr.	Gütergruppe	Bereichs- interner Verbrauch insge- samt 1)	Über den Markt bezogene Vorleistungen		Firmen- interne Lieferungen und Leistungen
			aus der Einfuhr 2)	aus inlan- discher Produktion	
		1	2	3	4
1	Produkte der Landwirtschaft	7 686	1 031	1 362	5 293
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	83	34	49	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	6 732	42	3 134	3 556
4	Gas	47	-	47	-
5	Wasser	4	-	4	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	6 281	75	1 112	5 094
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1 157	45	96	1 016
8	Erdöl, Erdgas	49	44	5	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	53 997	15 293	18 495	20 209
10	Mineralerzeugnisse	4 824	3 484	739	601
11	Kunststofferzeugnisse	4 498	600	2 294	1 604
12	Gummierzeugnisse	408	58	349	1
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	6 102	1 103	3 912	1 087
14	Feinkeramische Erzeugnisse	35	14	21	-
15	Glas u. Glaswaren	1 856	521	653	682
16	Eisen u. Stahl	49 159	1 652	3 226	44 281
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	8 248	4 025	3 486	737
18	Gießereierzeugnisse	484	27	295	162
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	4 369	502	2 761	1 106
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	2 603	33	2 570	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	25 659	5 208	20 311	140
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	2 518	1 762	731	25
23	Straßenfahrzeuge	40 092	8 154	19 609	12 329
24	Wasserfahrzeuge	371	24	347	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	2 333	681	431	1 221
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	18 579	6 430	11 646	503
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	567	262	251	54
28	EBM-Waren	2 234	610	1 624	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	270	170	100	-
30	Holz	1 736	501	934	301
31	Holzwaren	1 404	199	1 199	6
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	5 281	3 176	266	1 839
33	Papier- u. Pappwaren	2 600	139	596	1 865
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	1 886	54	1 832	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	1 891	1 167	724	-
36	Textilien	10 784	4 508	4 842	1 434
37	Bekleidung	1 782	189	1 423	170
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	33 394	6 866	21 611	4 917
39	Getränke	1 946	330	1 205	411
40	Tabakwaren	47	37	10	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	3 250	26	3 224	-
42	Ausbauleistungen	33	-	33	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	6 546	911	5 635	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	74	-	74	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	10	-	10	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	3 619	2 848	771	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	2 330	2 330	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	13 363	2 319	11 044	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	85 486	210	85 276	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	462	217	245	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	23	2	21	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	174	27	147	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	4 305	131	4 174	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	414	-	414	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	37 688	1 037	36 603	48
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	3 518	1 351	2 167	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, hausl.Dienste	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	475 291	80 459	284 140	110 692

1) Siehe die Diagonalfelder im Quadranten 1 der Tabelle 1.1.

2) Siehe die Diagonalfelder der Tabelle 1.3.

Neben den tatsächlichen K ä u f e n der privaten Haushalte, zu denen u.a. Entgelte für das in privaten Haushalten beschäftigte Personal (häusliche Dienste 1987: 1,5 Mrd. DM) und an den Staat gezahlte Benutzungsgebühren gehören, sind auch bestimmte unterstellte Käufe einbegriffen, wie z.B. der Eigenverbrauch in Unternehmerhaushalten, der Wert der Nutzung von Eigentümerwohnungen und Deputate der Arbeitnehmer, ferner Aufwendungen für die Verpflegung und Bekleidung der Bundeswehr. Von den Prämien der privaten Haushalte an Versicherungsunternehmen geht nur das hierin enthaltene Dienstleistungsentgelt in den Privaten Verbrauch ein. Entsprechend aufgespalten werden auch die Ausgaben der privaten Haushalte für Lotto, Toto u.ä. Die Wohnungsmieten (einschließlich der geschätzten Mietwerte für Eigentümerwohnungen) schließen Umlagen für Treppenhausbeleuchtung, Wasserverbrauch, Schornsteinfegen, Müllabfuhr, Straßenreinigung und Hausaufzug ein. Untermieten sind - wie alle sonstigen Verkäufe von Waren und Dienstleistungen zwischen privaten Haushalten - nicht erfaßt. Verkäufe der inländischen privaten Haushalte an andere Sektoren und an die übrige Welt sind, soweit hierfür Anhaltspunkte vorliegen, von der Summe der Käufe abgesetzt.

Nicht zum Privaten Verbrauch, sondern zu den Vorleistungen werden alle Ausgaben der Unternehmer und Arbeitnehmer auf Geschäfts- und Dienstreisen, für Auslösungen, Tagegelder usw. gerechnet. Sofern von Selbständigen gekaufte Güter zugleich im Unternehmen und im Haushalt des Unternehmers verwendet werden (z.B. elektrischer Strom, Personenkraftwagen), werden die Käufe auf Vorleistungen bzw. Anlageinvestitionen einerseits und den Privaten Verbrauch andererseits aufgeteilt. Ausgeschlossen aus dem Privaten Verbrauch sind ferner Aufwendungen der Eigentümer von Mietwohnungen und Eigenheimen für Reparaturen, da die Wohnungsvermietung als unternehmerische Tätigkeit angesehen wird. Schönheitsreparaturen zu Lasten des Mieters gehen dagegen in den Privaten Verbrauch ein. Aufwendungen der Sozialversicherung und der Sozialhilfe für Medikamente, Arzt- und Krankenhausleistungen zugunsten privater Haushalte sind nicht im Privaten Verbrauch enthalten, sondern werden als Vorleistung des Staates gebucht.

Der in den Privaten Verbrauch ebenfalls einbezogene E i g e n v e r b r a u c h der

p r i v a t e n O r g a n i s a t i o n e n ohne Erwerbszweck umfaßt denjenigen Teil des Produktionswertes dieser Organisationen, der nicht verkauft wird, sondern bestimmten Gruppen der Bevölkerung ohne spezielles Entgelt zur Verfügung gestellt wird. Der Produktionswert der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck betrug 1987 56,6 Mrd. DM, der Eigenverbrauch 17,7 Mrd. DM.

Anders als in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts, in der nach dem Inländerkonzept die Käufe der inländischen privaten Haushalte im Inland und in der übrigen Welt im Privaten Verbrauch erfaßt werden, zählen nach dem Inlandskonzept in der Input-Output-Rechnung nur die Käufe im Wirtschaftsgebiet der Bundesrepublik Deutschland zum Privaten Verbrauch, und zwar durch inländische und durch ausländische private Haushalte. Die A b w e i c h u n g e n , bei denen es sich im wesentlichen um Ausgaben privater Haushalte auf Urlaubsreisen im Ausland handelt, machten 1987 beim Privaten Verbrauch von Inländern in der übrigen Welt 45,2 Mrd. DM und beim Privaten Verbrauch von Gebietsfremden im Inland 27,9 Mrd. DM aus. Der Unterschied zwischen Inlands- und Inländerkonzept beim Privaten Verbrauch betrug damit nach Saldierung der beiden genannten Größen 1987 17,3 Mrd. DM.

3.2.3 Staatsverbrauch

Der S t a a t s v e r b r a u c h umfaßt diejenigen Verwaltungsleistungen der Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung (z.B. Sicherheitsleistungen, Unterrichtsleistungen, Gesundheitsbetreuung, allgemeine Verwaltungsleistungen), die der Allgemeinheit ohne spezielles Entgelt zur Verfügung gestellt werden. Er ergibt sich in der Input-Output-Tabelle nach Abzug des Wertes der Verkäufe von Waren und Dienstleistungen vom Produktionswert der Produktionsbereiche für die Leistungen der Gebietskörperschaften bzw. Sozialversicherung. Der Produktionswert des Staates wird, da für die Verwaltungsleistungen in der Regel keine Marktpreise existieren, anhand der laufenden Aufwendungen der staatlichen Bereiche gemessen.

Zu den laufenden A u f w e n d u n g e n rechnen die Einkommen aus unselbständiger Arbeit der beim Staat Beschäftigten, die von den Behörden und Einrichtungen des Staates

gezählten Produktionssteuern, ferner Abschreibungen und Ausgaben für Vorleistungen dieser Institutionen. Die vom Staat geleisteten Einkommen aus unselbständiger Arbeit schließen auch unterstellte Sozialbeiträge für die Altersversorgung der Beamten und Aufwendungen für die Verpflegung und Bekleidung der Bundeswehr ein. Die Abschreibungen beziehen sich auf Ausrüstungen und Gebäude; Straßen, Brücken, Wasserwege und ähnliche Tiefbauten des Staates werden internationalem Brauch folgend nicht abgeschrieben. Die Vorleistungen umfassen alle laufenden Käufe von Waren und Dienstleistungen. Außerdem wird der Erwerb dauerhafter militärischer Ausrüstungen für die eigenen Streitkräfte und die Errichtung militärisch genutzter Bauten für die eigenen sowie für die Stationierungstreitkräfte einbezogen.

Die vom Produktionswert der Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung abgesetzten **V e r k ä u f e** umfassen hauptsächlich gegen spezielles Entgelt abgegebene Dienstleistungen, wie beispielsweise Verkäufe von Gesundheitsleistungen kommunaler und staatlicher Krankenanstalten an die Sozialversicherung und an private Haushalte, Gebühren für Abwasser- und Abfallbeseitigung, für Straßenreinigung und Leistungen der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes sowie Eintrittsgelder für kommunale und staatliche Theater, Museen oder Erholungs- und Sporteinrichtungen. Von vergleichsweise geringem Umfang sind die Verkäufe von Waren, wie Altpapier oder Holz.

Der in den Input-Output-Tabellen ausgewiesene Staatsverbrauch unterscheidet sich nicht von dem entsprechenden Betrag in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts. Erwähnt sei in diesem Zusammenhang jedoch, daß es beim Produktionswert eine **A b w e i c h u n g** gibt, da in den Input-Output-Tabellen die von den Institutionen des Staatssektors selbst erstellten Anlagen (1987: 0,4 Mrd. DM) als Nebentätigkeit zum Produktionsbereich "Hoch- und Tiefbau u.ä." umgesetzt werden. Das hat keine Auswirkungen auf die Höhe des Staatsverbrauchs, da bei der Ermittlung des Staatsverbrauchs in der Verwendungsrechnung neben den oben genannten Verkäufen auch die selbst erstellten Anlagen des Staates vom Produktionswert abgezogen werden.

3.2.4 Anlageinvestitionen

Die **A n l a g e i n v e s t i t i o n e n** umfassen den Wert der von inländischen Produktionseinheiten erworbenen Anlagen, die länger als ein Jahr im Produktionsprozeß eingesetzt werden sollen. Dazu zählen die Käufe neuer Anlagen aus der inländischen Produktion und der Einfuhr (einschließlich des Zugangs an selbst erstellten Anlagen) sowie die Käufe abzüglich Verkäufe von gebrauchten Anlagen und Land. Nicht dazu zählen die Käufe dauerhafter Güter, die für militärische Zwecke bestimmt sind oder die in den Privaten Verbrauch eingehen. Die Käufe und Verkäufe von gebrauchten Anlagen und Land saldieren sich weitgehend in der Volkswirtschaft mit Ausnahme der Verkäufe von Anlagenschrott, gebrauchten Ausrüstungsgütern an private Haushalte (z.B. Kraftwagen) und an die übrige Welt (Kraftwagen, Schiffe u.a.).

Zu den **A n l a g e n** werden in diesem Zusammenhang die dauerhaften, reproduzierbaren Produktionsmittel gezählt, deren Nutzungsdauer mehr als ein Jahr beträgt und die normalerweise aktiviert werden. Die Anlagen umfassen auch Verkehrswege, Nachrichten-, Energie- und sonstige Fernleitungen, alle Wohnungen sowie öffentliche und sonstige Gebäude. Ausgenommen sind geringwertige Güter, auch wenn sie eine längere Nutzungsdauer als ein Jahr haben (z.B. kleinere Werkzeuge, Reifen, Büromittel). Größere Reparaturen und Umbauten, die zu einer wesentlichen Steigerung des Wertes bzw. der Nutzungsdauer einer Anlage führen, zählen zu den Anlageinvestitionen, nicht dagegen laufende Aufwendungen für die Instandhaltung. Nicht zu den Anlagen in diesem Sinne zählen immaterielle Anlagewerte oder Finanzanlagen, die z.B. in den Handelsbilanzen zum Anlagevermögen gerechnet werden.

Bei den Anlageinvestitionen wird zwischen Ausrüstungs- und Bauinvestitionen unterschieden. **A u s r ü s t u n g e n** sind bewegliche Anlagegüter, wie Maschinen und maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattungen, Fahrzeuge sowie ähnliche Anlagegüter, die nicht fest mit Bauten verbunden sind. **B a u t e n** umfassen Gebäude und sonstige Bauten, wie Straßen, Brücken, Flugplätze, Kanäle, Staudämme, Stahl- und Holzkonstruktionen (Montagebau), Versorgungs- und Rohrfernleitungen sowie fest mit Bauten verbundene Einrichtungen, wie Aufzüge, Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage, gärtnerische Anlagen u.ä.

Bei der Aufgliederung der Bauinvestitionen in der Input-Output-Rechnung nach Gütergruppen ist zu beachten, daß neben den Lieferungen der beiden Baubereiche auch Direktlieferungen anderer Bereiche ausgewiesen werden. Es handelt sich dabei um Leistungen, die von Bereichen außerhalb des Baugewerbes erbracht und vom Bauherren direkt bezahlt wurden. Dazu gehören vor allem Stahl- und Leichtmetallbaukonstruktionen, Montage und Verlegung von Stromleitungen sowie Architekten- und Ingenieurleistungen.

Von den Anlageinvestitionen sind die Abschreibungen noch nicht abgesetzt, es handelt sich also um Bruttoanlageinvestitionen. Sie sind Bestandteil der Bruttoinvestitionen, zu denen außerdem die Vorratsveränderung zählt. Hinsichtlich der Abgrenzung der Anlageinvestitionen von der Vorratsveränderung ist zu beachten, daß angefangene Bauten zu den Anlagen gezählt werden, Ausrüstungsgüter jedoch erst zum Zeitpunkt des Zugangs beim Investor. Die Veränderung des Viehbestandes ist vollständig der Vorratsveränderung zugeordnet.

Die Anlageinvestitionen sind in den Input-Output-Tabellen ebenso abgegrenzt wie in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts und entsprechen - zu Anschaffungspreisen (einschließlich nichtabziehbarer Umsatzsteuer) - dem in der Verwendungsrechnung ausgewiesenen Wert. Zur Verbuchung der Transaktionen mit gebrauchten Anlagen in den Input-Output-Tabellen sei darauf hingewiesen, daß diese als Teil der Rückgewinnung in der Zeile "Dienstleistungen des Großhandels u.a., Rückgewinnung" ausgewiesen werden. Ein Verkauf gebrauchter Anlagen vermindert den Nachweis in der Spalte Anlageinvestitionen. Die Gegenbuchung erfolgt entweder im ersten Quadranten (bei Verkäufen von Anlageschrott), in der Spalte Privater Verbrauch (bei Verkäufen gebrauchter Kraftwagen an private Haushalte) oder in der Spalte Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen (z.B. bei Verkäufen gebrauchter Schiffe an die übrige Welt).

3.2.5 Vorratsveränderung

Die Vorratsveränderung umfaßt die Veränderung der Vorratsbestände der Unternehmen und ausgewählter Vorräte des Staates (Mineralöl und Kernbrennstoffe) vom Anfang bis zum Ende der Berichtsperiode, bewertet zu

Jahresdurchschnittspreisen. Nicht einbezogen werden Vorräte der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck und der privaten Haushalte.

Die Vorräte umfassen alle Vorprodukte, die halbfertigen und fertigen Erzeugnisse aus eigener Produktion und die Handelsware, die an den Bilanzstichtagen vorhanden und dazu bestimmt sind, im Produktionsprozeß verbraucht oder verkauft zu werden. Dazu zählen auch die Bestände an Nutz- und Zuchtvieh sowie an geernteten pflanzlichen Erzeugnissen. Noch nicht geerntete Produkte, das Holz auf dem Stamm oder Bodenschätze werden nicht zu den Vorräten in dieser Abgrenzung gezählt. Angefangene Bauten werden als Anlagen und nicht als Vorräte nachgewiesen. Noch nicht fertiggestellte Ausrüstungsgüter sowie fertige Ausrüstungsgüter, die jedoch noch nicht vom Investor erworben wurden, rechnen dagegen zu den Vorräten.

Die Abgrenzung der Vorratsveränderung insgesamt in den Input-Output-Tabellen unterscheidet sich von derjenigen in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts nur im Hinblick auf die Verbuchung der Vorräte in den Freihafen- und Zolllagern. Nach dem Generalhandelskonzept der Sozialproduktsberechnung sind die Lager, und damit auch die Vorratsveränderung in diesen Lagern einbezogen, nach dem Spezialhandelskonzept der Input-Output-Rechnung dagegen ausgeschlossen. Die Vorratsveränderung nach dem Konzept der Sozialproduktsberechnung ist daher beim Übergang auf die Input-Output-Konzepte entsprechend zu korrigieren. Der Korrekturposten entspricht der Differenz aus den Abweichungen zwischen Spezial- und Generalhandelskonzept bei Ein- und Ausfuhr. Für 1987 ergeben sich folgende Werte in Mill. DM:

Einfuhr auf Lager	31 930
- Einfuhr aus Lager	25 090
- Ausfuhr aus Lager	6 000
<hr/>	
= Konzeptionelle Änderung bei der Vorratsveränderung	840

Hinsichtlich der Zuordnung der Vorratsveränderung zu den Gütergruppen ist zu beachten, daß diese nach der Art der Güter den einzelnen Gütergruppen zugeordnet wird, und zwar unabhängig davon, ob diese Waren als Halbfertig- 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 Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen

Als A u s f u h r v o n W a r e n u n d D i e n s t l e i s t u n g e n gelten alle Waren- und Dienstleistungsverkäufe an Wirtschaftseinheiten, die ihren ständigen Sitz (Wohnsitz) außerhalb des Bundesgebietes haben. In gewissem Umfang werden auch unentgeltliche Lieferungen und Leistungen einbezogen (z.B. unentgeltliche Sachleistungen des Staates im Rahmen der Entwicklungshilfe und im Zusammenhang mit dem Aufenthalt ausländischer Streitkräfte in der Bundesrepublik Deutschland). In den Input-Output-Tabellen zählen hierzu wegen der Anwendung des Inlands-konzepts jedoch nicht die Verkäufe an ausländische private Haushalte für den Privaten Verbrauch im Bundesgebiet (sie sind Teil des Privaten Verbrauchs nach dem Inlandskonzept) und die empfangenen Erwerbs- und Vermögenseinkommen aus der übrigen Welt, die in der Sozialproduktsberechnung als Ausfuhr nachgewiesen werden.

In der Input-Output-Tabelle zu Ab-Werk-Preisen ist die nach Gütergruppen gegliederte Ausfuhr ebenfalls zu Ab-Werk-Preisen b e w e r t e t . Dieser Preis enthält keine Handels- und Transportleistungen. Die im Grenzübergangswert der ausgeführten Güter enthaltenen Verteilerleistungen bis zur Grenze der Bundesrepublik Deutschland werden zusammengefaßt in den Zeilen der entsprechenden Gütergruppen für Leistungen des Handels und Verkehrs nachgewiesen. In der Anschaffungspreistabelle wird die Ausfuhr zu Grenzübergangswerten, d.h. zu fob-Preisen (free on board), ausgewiesen. Bei diesem Preiskonzept werden die Verteilerleistungen bis zur Grenze der Bundesrepublik in den Wert der ausgewiesenen Gütergruppen einbezogen. Die Ausfuhr insgesamt ist nach dem Ab-Werk-Preis- und Anschaffungspreiskonzept gleich groß.

Unberücksichtigt bleiben - wie in der Sozialproduktsberechnung - bei der Ausfuhr die im Grenzübergangswert der ausgeführten Güter enthaltenen V e r t e i l e r l e i s t u n g e n , soweit sie von Ausländern erbracht wurden.

Die in den Input-Output-Tabellen dargestellte Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen unterscheidet sich von der in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts ausgewiesenen Ausfuhr

von Gütern, durch die Anwendung des Inlands-konzepts und den Nachweis nach dem Spezialhandelskonzept (Zahlenangaben siehe Tabelle 3). Die Anwendung des I n l a n d s k o n z e p t s in der Input-Output-Rechnung verminderte die Ausfuhr 1987 im Vergleich zum Nachweis in der Verwendungsrechnung um 89,9 Mrd. DM (davon 27,9 Mrd. DM Ausgaben für den Privaten Verbrauch von Gebietsfremden im Bundesgebiet und 62,0 Mrd. DM aus der übrigen Welt empfangene Erwerbs- und Vermögenseinkommen). Der Nachweis der Ausfuhr nach dem S p e z i a l h a n d e l s k o n z e p t in den Input-Output-Tabellen führte 1987 zu einem um 6,0 Mrd. DM niedrigeren Wert als der Nachweis nach dem Generalhandelskonzept in der Sozialproduktsberechnung. Die unmittelbare Ausfuhr wird nach beiden Konzepten gleich ausgewiesen. Unterschiede ergeben sich beim Lagerverkehr (Freihafen- und Zollager). Die Generalhandelsausfuhr umfaßt zusätzlich die Ausfuhr aus Lager. Es gilt:

$$\begin{aligned} & \text{Spezialhandelsausfuhr} \\ & + \text{Ausfuhr aus Lager} \\ & = \text{Generalhandelsausfuhr} \end{aligned}$$

3.3 Wertschöpfung

3.3.1 Bruttowertschöpfung

Die B r u t t o w e r t s c h ö p f u n g zu Marktpreisen ist ein Maßstab für die wirtschaftliche Leistung der Produktionsbereiche. Sie kann definiert werden als Differenz zwischen den Produktionswerten und den Vorleistungen der Produktionsbereiche oder als Summe der Bruttowertschöpfungskomponenten. Es gilt (Werte für 1987 in Mill. DM):

Produktionswert	3 758 450
- Vorleistungen	1 898 940
= Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 859 510
oder	
Einkommen aus unselbständiger Arbeit	1 079 050
+ Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	474 390
+ Produktionssteuern (abzüglich Subventionen)	56 620
+ Abschreibungen	249 450
= Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 859 510

Da die statistischen Informationen über die entstandenen Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen unzureichend sind, kann die Bruttowertschöpfung nicht additiv über ihre Bestandteile berechnet werden. Sie wird daher in der Regel als Differenz zwischen Produktionswert und Vorleistungen ermittelt. Bei den Produktionsbereichen für die Leistungen der Gebietskörperschaften, der Sozialversicherung und der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck (einschließlich häusliche Dienste), die definitionsgemäß keine entstandenen Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen haben, kann dagegen die additive Berechnungsmethode angewandt werden.

Je nachdem, ob die Abschreibungen abgezogen werden oder nicht, unterscheidet man Brutto- und Nettowertschöpfung und hinsichtlich des Abzugs der Produktionssteuern (abzüglich Subventionen) Wertschöpfung zu Marktpreisen und zu Faktorkosten. Es gelten dabei die folgenden Beziehungen (Werte für 1987 in Mill. DM):

Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 859 510
- Abschreibungen	249 450
= Nettowertschöpfung zu Marktpreisen	1 610 060
- Produktionssteuern (abzüglich Subventionen)	56 620
= Nettowertschöpfung zu Faktorkosten	1 553 440.

Im dritten Quadranten der in diesem Bericht enthaltenen Input-Output-Tabellen wird nur die Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen ausgewiesen. Da jedoch für jeden Produktionsbereich auch die Abschreibungen und die Produktionssteuern (abzüglich Subventionen) dargestellt werden, kann die Wertschöpfung auch nach anderen Abgrenzungskriterien berechnet werden.

Die Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen ist die wichtigste Größe zur Berechnung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen von der Entstehungsseite her (die beiden Begriffe werden vielfach vereinfachend ohne den Zusatz "zu Marktpreisen" verwandt). Dabei ist zu beachten, daß die Summe der Bruttowertschöpfung der Produktionsbereiche nicht direkt das Bruttoinlandsprodukt ergibt, sondern daß zur Bruttowertschöpfung die Einfuhrabgaben und die nichtabziehbare Umsatzsteuer hinzugefügt werden müssen. Am Beispiel der Werte für 1987 ergibt sich fol-

gende Rechnung für die Ableitung des Bruttoinlandsprodukts aus der Bruttowertschöpfung (Mill. DM):

Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 859 510
+ Nichtabziehbare Umsatzsteuer	125 250
+ Einfuhrabgaben	18 990
= Bruttoinlandsprodukt	2 003 750.

In der Abgrenzung der Bruttowertschöpfung und ihrer Komponenten in der Input-Output-Rechnung gibt es keine Abweichungen zur Abgrenzung dieser Tatbestände in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts, so daß in den folgenden Abschnitten auf diesen Punkt nicht mehr eingegangen zu werden braucht. Es sei lediglich noch einmal darauf hingewiesen, daß in den Input-Output-Tabellen für den Verbrauch der Bankdienstleistungen gegen unterstellte Entgelte eine spezielle fiktive Einheit eingerichtet ist, die dem Bereich "Leistungen der Kreditinstitute" zugeordnet wird. Bei dieser fiktiven Einheit werden die Bankdienstleistungen gegen unterstellte Entgelte als Vorleistungen nachgewiesen. Der Produktionswert ist Null und folglich die Bruttowertschöpfung (und die Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen) in Höhe der Bankdienstleistungen gegen unterstellte Entgelte negativ. Die Bruttowertschöpfung des Bereichs "Leistungen der Kreditinstitute" sowie die Summe der Bruttowertschöpfung aller Produktionsbereiche ist daher um die Bankdienstleistungen gegen unterstellte Entgelte (1987: 82,3 Mrd. DM) kleiner als die unbereinigte Bruttowertschöpfung der Wirtschaftsbereiche in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts.

3.3.2 Abschreibungen

Abschreibungen messen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen die Wertminderung des reproduzierbaren Anlagevermögens im Laufe der Periode durch Verschleiß und wirtschaftliches Veralten. Vorzeitiges Ausscheiden von Anlagen durch Schadenfälle ist, soweit diese versicherbar sind, berücksichtigt. Straßen, Brücken und ähnliche Güter des Staates mit schwer bestimmbarer Nutzungsdauer werden, internationalem Brauch folgend, nicht abgeschrieben. Bei diesen Gütern wird davon ausgegangen, daß ihr Nutzwert durch entsprechende laufende Reparaturen erhalten bleibt.

Bewertet sind die Abschreibungen in den Input-Output-Tabellen zu durchschnittlichen Wiederbeschaffungspreisen der Anlagegüter in der Berichtsperiode. Als Einkommen wird somit nur angesehen, was nach Erhaltung des "realen" Vermögensbestandes übrigbleibt.

Der Berechnung der Abschreibungen liegt die lineare Abschreibungsmethode zugrunde, bei der der Wert der Anlagegüter (in konstanten Preisen) auf die erwartete wirtschaftliche Nutzungsdauer der einzelnen Gütergruppen gleichmäßig verteilt wird.

Die Abschreibungen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen unterscheiden sich von den Angaben in den Handels- und Steuerbilanzen u.a. hinsichtlich der Bewertung, der Berechnungsmethode und der zugrunde gelegten Nutzungsdauer. Diese Unterschiede wirken sich teils erhöhend, teils vermindern aus. Die Bewertung der Abschreibungen zu Wiederbeschaffungspreisen führt bei steigenden Preisen zu höheren Werten als die Berechnung zu Anschaffungspreisen in den Handels- und Steuerbilanzen. Dagegen führen die lineare Abschreibungsmethode im Vergleich zu der teilweise angewandten degressiven Abschreibungsmethode in den Handels- und Steuerbilanzen und die relativ lange Nutzungsdauer der Anlagegüter aus gesamtwirtschaftlicher Sicht zu tieferen Ansätzen als in den Handels- und Steuerbilanzen¹²⁾.

Hingewiesen sei noch darauf, daß Abschreibungen auf vermietete Produktionsanlagen nach dem Eigentümerkonzept bei den Vermietern, und zwar in den Produktionsbereichen "Vermietung von Gebäuden und Wohnungen" bzw. "Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen" verbucht werden. Bei den Bereichen, in denen die gemieteten Anlagen in der Produktion eingesetzt werden, sind die Mietzahlungen in die Vorleistungen einbezogen.

Bei den Angaben zum Kapitalstock (siehe Abschnitt 3.4.2) nach Produktionsbereichen wird das Nutzerkonzept verwendet, d.h. die Kapitalgüter werden in den Bereichen nachgewiesen, die die betreffenden Güter für ihre Produktionszwecke nutzen.

12) Siehe Schäfer, D., Schmidt, L., Abschreibungen nach verschiedenen Bewertungs- und Berechnungsmethoden, in: Wirtschaft und Statistik Heft, 12/1983, S. 919 ff.

3.3.3 Indirekte Steuern

Zu den indirekten Steuern zählen alle Steuern und ähnliche Abgaben, die der Staat oder Einrichtungen der Europäischen Gemeinschaften bei Produzenten erheben und die bei der Gewinnermittlung abzugsfähig sind. Die indirekten Steuern werden in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen in Produktionssteuern, nichtabziehbare Umsatzsteuer und Einfuhrabgaben unterteilt.

Zu den Produktionssteuern der Produktionsbereiche zählen - neben Verwaltungsgebühren, soweit nicht von privaten Haushalten gezahlt - im wesentlichen die folgenden von Produktionseinheiten gezahlten Steuern:

Gewerbesteuer auf Ertrag und Kapital (einschl. Lohnsummensteuer)

Verbrauchssteuern (einschl. Einnahmen aus dem Branntweinmonopol und dem Zündholzmonopol), jedoch ohne Verbrauchssteuern auf Einfuhren,

Grundsteuer A und B

Grunderwerbsteuer

Kraftfahrzeugsteuer (soweit nicht von privaten Haushalten gezahlt)

Kapitalverkehrsteuer

Versicherungsteuer

Rennwett- und Lotteriesteuer

Wechselsteuer

Feuerschutzsteuer

Ausgleichsabgabe zur Finanzierung der Mehrkosten beim Einsatz von Steinkohle in der Elektrizitätswirtschaft (Kohlepfennig),

Abführungen von Lotterien, Lotto und Toto, Abgaben von Spielbanken und sonstige steuerähnlichen Abgaben wie Jagd- und Fischereiabgabe sowie Fremdenverkehrsabgabe.

Die Einfuhrabgaben umfassen die an den Staat oder Einrichtungen der Europäischen Gemeinschaften abzuführenden Abgaben auf die Einfuhr von Waren (ohne Einfuhrumsatzsteuer), und zwar:

Zölle,

Verbrauchssteuern auf Einfuhren,

Abschöpfungen und Währungsausgleichsbeträge bei der Einfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen.

Auf die nichtabziehbare Umsatzsteuer wurde bereits in Abschnitt 1.5 im Zusammenhang mit der Behandlung der Umsatzsteuer in der Input-Output-Rechnung eingegangen.

3.3.4 Subventionen

Unter Subventionen versteht man in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Zuschüsse, die der Staat oder Einrichtungen der Europäischen Gemeinschaften im Rahmen der Wirtschafts- und Sozialpolitik an Unternehmen für laufende Produktionszwecke gewähren, sei es zur Beeinflussung der Marktpreise oder zur Stützung von Produktion und Einkommen. Die einbehaltene Umsatzsteuer, bei der es sich nicht um eine gezahlte Steuer, sondern um gewährte Steuervergünstigungen handelt, wird seit der Einführung des Netto-systems der Umsatzsteuer ebenfalls als Subvention gebucht.

Zu den Subventionen gehören neben der einbehaltenen Umsatzsteuer u.a. folgende quantitativ bedeutungsvolle Arten:

Zinsverbilligungszuschüsse,
Zuschüsse an die Deutsche Bundesbahn zu den Kosten im Personenverkehr,
Liquiditätshilfe an die Deutsche Bundesbahn,
Betriebszuschüsse (überwiegend öffentlicher Nahverkehr),
Zuschüsse für Zinsaufwendungen der Deutschen Bundesbahn zur Finanzierung von Sachanlagen,
Zahlungen zur Treibstoffverbilligung,
Zuschüsse zu den Kosten der Vorratshaltung landwirtschaftlicher Erzeugnisse,
Zuschüsse zur Förderung des Steinkohleneinsatzes in der Elektrizitätswirtschaft, zur Stabilisierung des Kohleabsatzes u.ä.,
Währungs- und Preisausgleichsbeträge bei der Ausfuhr landwirtschaftlicher Erzeugnisse,
Zuschüsse zu den Kosten für Abbaumaßnahmen bei Marktordnungswaren,
Stützungsmaßnahmen für die Magermilchverarbeitung und -verwendung,
Industrielle Forschungsförderung.

Die Zuordnung der Subventionen zu Produktionsbereichen richtet sich nach dem Tätigkeitsbereich des Empfängers, der oft nicht mit dem letztlich Begünstigten identisch ist. So sind beispielsweise die an den Handel gezahlten Erstattungen im Zusammenhang mit der Ausfuhr pflanzlicher und tierischer Erzeugnisse beim Handel verbucht und nicht beim Produktionsbereich Erzeugung von Produkten der Landwirtschaft. Eine Ausnahme von dieser Regel gilt für Zinszuschüsse, bei denen nicht die Kreditinstitute, sondern die Kreditnehmer als Empfänger angesehen werden.

3.3.5 Einkommen aus unselbständiger Arbeit

Die Einkommen aus unselbständiger Arbeit umfassen die Zahlungen und Leistungen von Arbeitgebern als Entgelt für die Arbeitsleistung der von ihnen beschäftigten Arbeitnehmer, und zwar die Bruttolöhne und -gehälter (Bruttolohn- und -gehaltsumme) sowie die tatsächlichen und unterstellten Sozialbeiträge der Arbeitgeber. Im Jahr 1987 setzten sich die im Inland entstandenen Einkommen aus unselbständiger Arbeit in folgender Weise zusammen (Mill. DM):

Bruttolohn- und -gehaltsumme im Inland	867 950
+ Tatsächliche Sozialbeiträge der Arbeitgeber	153 190
+ Unterstellte Sozialbeiträge	57 910
= Einkommen aus unselbständiger Arbeit	1 079 050

Die in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nachgewiesene Bruttolohn- und -gehaltsumme enthält die Löhne und Gehälter - vor Abzug der Sozialbeiträge der Arbeitnehmer und der Lohnsteuer -, die den im Inland beschäftigten Arbeitern, Angestellten, Beamten, Soldaten (einschl. Wehrpflichtigen), Auszubildenden, Volontären und ähnlichen Arbeitnehmergruppen aus dem Arbeits- bzw. Dienstverhältnis zugeflossen sind. Einbezogen sind Akkord-, Bandarbeits- und Prämienzuschläge, Leistungs-, Schmutz- und Lästigkeitszulagen, Montagezuschläge, Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Schicht- und Sonntagsarbeit, sonstige tariflich oder frei vereinbarte Vergütungen und Zulagen, wie Familien- und Kinderzuschläge sowie Wohnungszuschüsse, Essengeld und Fahrtkostenzuschüsse. Weiter sind enthalten Naturalvergütungen, Vergütungen für die durch Fest- und Feiertage, Urlaub, Krankheit usw. ausgefallene Arbeitszeit (Lohnfortzahlung), gesetzliche Zuschüsse des Arbeitgebers zum Krankengeld, Jahressonderzuwendungen, wie 13. Monatsgehalt, zusätzliches Urlaubsgeld, Gratifikationen, Gewinnbeteiligungen, Erfolgs- und Treueprämien, Leistungen der Arbeitgeber nach den Vermögensbildungsgesetzen, Abfindungen beim Ausscheiden des Arbeitnehmers aus dem Arbeits- bzw. Dienstverhältnis und ähnliche Leistungen. Auch Einkommen aus nebenberuflicher unselbständiger Arbeit bzw. geringfügiger abhängiger Tätigkeit sind einbezogen, wie Vergütungen an nebenberufliche Hausmeister und Heizer, Aushilfskellner, Stundenbuchhalter usw., ferner Provisionen für unselbständige

Versicherungsvertreter. Zum Einkommen der Soldaten rechnen die Geldbezüge, die Verpflegungskosten und der Wert der Bekleidung; der Wert der Unterkunft wird nicht als Naturalentgelt angesehen. Der Lohnbegriff umfaßt auch Heimarbeiterlöhne.

Die tatsächlichen Sozialbeiträge umfassen die gesetzlich vorgeschriebenen sowie die freiwillig vom Arbeitgeber übernommenen Beiträge zu folgenden Einrichtungen:

- Rentenversicherung der Arbeiter und Angestellten,
- knappschaftliche Rentenversicherung,
- Zusatzversorgung im öffentlichen Dienst,
- gesetzliche Krankenversicherung,
- gesetzliche Unfallversicherung,
- Arbeitslosenversicherung,

ferner Beiträge für Einzel- und Gruppenversicherungen bei Lebensversicherungsunternehmen und selbständigen Pensionskassen zugunsten der Arbeitnehmer.

Unterstellte Sozialbeiträge sind - ebenso wie die tatsächlichen Sozialbeiträge - Kosten für den Produktionsfaktor Arbeit und werden deshalb als Bestandteil der Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit angesehen. Zu den unterstellten Sozialbeiträgen gehören:

- unterstellte Sozialbeiträge für die Beamtenversorgung,
- unterstellte Sozialbeiträge für Aufwendungen der Arbeitgeber aufgrund betrieblicher Ruhegeldverpflichtungen,
- unterstellte Sozialbeiträge für Aufwendungen der Arbeitgeber im Fall von Krankheit, Unfall und besonderen Notlagen (z.B. Sterbefälle).

Unterstellte Aufwendungen für die Beamtenversorgung werden in die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen eingestellt, um das Einkommen der Beamten mit dem anderer Arbeitnehmergruppen möglichst vergleichbar darstellen zu können. Sie werden sowohl für Beamte der Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung im Staatssektor als auch für Beamte der öffentlichen Unternehmen (insbesondere Deutsche Bundesbahn, Bundespost und Bundesbank) und der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck (Kirchen) berechnet. Bei der Berechnung kann

nicht von der Höhe der in der Periode gezahlten Pensionen ausgegangen werden, da hierin u.a. Pensionen aufgrund einmaliger Ereignisse (Pensionen an frühere Wehrmachtsangehörige und ihre Hinterbliebenen sowie an ähnliche Gruppen von ehemaligen Beamten) enthalten sind; das Verhältnis der Summe der Ruhegehälter zu den Einkommen aus unselbständiger Arbeit ist dadurch bei den Beamten außergewöhnlich hoch. Es wird deshalb anstelle der sozialen Leistungen ein Prozentsatz der Bezüge der aktiven Beamten als unterstellte Sozialbeiträge zugrunde gelegt.

Die unterstellten Beiträge der Arbeitgeber aufgrund betrieblicher Ruhegeldverpflichtungen umfassen Beiträge in Höhe der in der Periode gezahlten Renten und Pensionen an ehemalige Arbeitnehmer und Hinterbliebene sowie die Nettozuführungen zu Rückstellungen für zukünftig fällig werdende betriebliche Pensionszahlungen. Einbezogen sind ferner die Zuwendungen der Arbeitgeber an Unterstützungskassen.

Nicht als Einkommen aus unselbständiger Arbeit, sondern als Vorleistungen der Arbeitgeber werden Trennungentschädigungen, Umzugskostenvergütungen, Tage- und Übernachtungsgelder, Ersatz von Reisekosten, Auslösungen im Baugewerbe, Kleider- und Werkzeuggelder, Aufwendungen für die Ausbildung von Arbeitskräften, für das Personalbüro, für den Betriebsrat, für betriebseigene Unfallstationen, Kantinen, Kindergärten, Erholungsheime und ähnliche, zum Teil von den Unternehmen unter den Personalkosten gebuchte Aufwendungen, betrachtet. Aufwendungen der Arbeitnehmer aus ihren Verdiensten, z.B. für spezielle Berufskleidung, Werkzeuge usw., werden nur dann zu den Vorleistungen gerechnet, wenn die Arbeitnehmer hierzu vertraglich verpflichtet sind. Alle übrigen Teile des Verdienstes von Arbeitnehmern, die diese im Zusammenhang mit ihrer Erwerbstätigkeit ausgeben, zählen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen dagegen als Einkommen aus unselbständiger Arbeit. Der überwiegende Teil der "Werbungskosten" des deutschen Einkommensteuerrechts (z.B. Fahrtkosten zur Arbeitsstelle) wird in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen als Einkommen aus unselbständiger Arbeit angesehen (diese Regelung ist allerdings im Hinblick auf den Vergleich der Einkommen aus unselbständiger Arbeit mit den Einkommen der Selbständigen nicht unproblematisch).

3.3.6 Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen

Die Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen der Produktionsbereiche ergeben sich nach Abzug der geleisteten Einkommen aus unselbständiger Arbeit von der Nettowertschöpfung zu Faktorkosten der Produktionsbereiche. Sie schließen - funktional gesehen - einen kalkulatorischen Lohn für die Arbeitsleistungen des Unternehmers und der mithelfenden Familienangehörigen sowie ein Entgelt für das eingesetzte eigene und fremde Sach- und Geldkapital der Unternehmen ein. Scheingewinne und -verluste werden mit der Bewertung der Abschreibungen und der Vorratsveränderung zu Wiederbeschaffungspreisen des Berichtsjahres ausgeschaltet. Kapitalgewinne und -verluste im Zusammenhang mit der Bewertung bzw. mit Transaktionen von Anlagen und finanziellen Werten sind ebenfalls nicht enthalten.

Nachgewiesen wird in den Input-Output-Tabellen das entstandene Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen. Dieses enthält einerseits nicht die von anderen Wirtschaftseinheiten empfangenen Zinsen, Nettopachten und Einkommen aus immateriellen Werten, Dividenden und sonstigen Ausschüttungen der Unternehmen mit eigener Rechtspersönlichkeit, andererseits sind die geleisteten Einkommen aus Unternehmertätigkeit sowie die direkten Steuern noch nicht abgesetzt.

3.4 Produktionsfaktoren

3.4.1 Erwerbstätige und beschäftigte Arbeitnehmer

Zu den Erwerbstätigen zählen alle Personen, 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 (einschl. der Wehr- und Zivildienstleistenden). Nicht zu den Erwerbstätigen rechnen dagegen Personen in ihrer Eigenschaft als Grundstückseigentümer oder als

Eigentümer von Wertpapieren und ähnlichen Vermögenswerten. Die Zahl der Erwerbstätigen wird als Periodendurchschnitt dargestellt, das heißt Personen, die nicht während der gesamten Periode erwerbstätig waren, werden entsprechend ihrer Beschäftigungsdauer berücksichtigt.

In der Input-Output-Rechnung sind auch die Erwerbstätigen nach dem Inlandskonzept (Arbeitsortkonzept) dargestellt. Eingeschlossen sind damit Grenzgänger aus dem Ausland sowie Ausländer, die bei deutschen diplomatischen und konsularischen Vertretungen beschäftigt sind. Ausgeschlossen sind dagegen beispielsweise Inländer, die als Grenzgänger im Ausland beschäftigt sind, sowie deutsches Personal bei ausländischen Vertretungen und ausländischen Streitkräften im Inland.

Nach der Stellung im Beruf wird zwischen Selbständigen und mithelfenden Familienangehörigen einerseits sowie beschäftigten Arbeitnehmern andererseits 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 Arbeitsbereiches selbständig disponieren können. Zu den mithelfenden Familienangehörigen werden alle Personen gerechnet, die regelmäßig unentgeltlich in einem landwirtschaftlichen oder nichtlandwirtschaftlichen Betrieb mitarbeiten, der von einem Familienmitglied als Selbständigem geleitet wird, soweit nicht gleichzeitig eine andere Haupttätigkeit vorliegt, z.B. in einem Arbeits- oder Dienstverhältnis. Als beschäftigter 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.

3.4.2 Kapitalstock

Der K a p i t a l s t o c k - das im Jahresdurchschnitt vorhandene reproduzierbare Bruttoanlagevermögen zu Wiederbeschaffungspreisen umfaßt den Bestand an Produktionsanlagen. Er ist wie die Anlageinvestitionen abgegrenzt (siehe die Erläuterungen zu den Anlageinvestitionen in Abschnitt 3.2.4). Bei der Aufgliederung nach Produktionsbereichen werden die öffentlichen Tiefbauten (1987: 998 Mrd. DM) nicht einbezogen, obwohl sie, soweit sie von Unternehmen genutzt werden, auch als Produktionsmittel betrachtet werden können, worüber allerdings keine ausreichenden Informationen vorliegen. Auch das Wohnungsvermögen (1987: 3 888 Mrd. DM) blieb unberücksichtigt, weil ein Nachweis nach dem Nutzerkonzept im Zusammenhang mit der Analyse von Produktionsvorgängen wenig sinnvoll ist. Der Jahresdurchschnittswert des Bruttoanlagevermögens - der Kapitalstock - wurde als arithmetisches Mittel aus dem Jahresanfangs- und dem Jahresendbestand gebildet.

Der Nachweis des Kapitalstocks im Rahmen der Input-Output-Rechnung soll die Analyse des Einsatzes des Produktionsfaktors Kapital im Produktionsprozeß ermöglichen. Deshalb werden bei der Aufteilung des Kapitalstocks auf Produktionsbereiche die Anlagegüter den Bereichen zugeordnet, bei denen sie im Produktionsprozeß g e n u t z t werden. Vermietete Anlagen werden, soweit es das statistische Datenmaterial ermöglicht, bei den Nutzern der Anlagen und nicht bei den Eigentümern nachgewiesen (zur Umrechnung vom Eigentümer- auf das Nutzerkonzept siehe Abschnitt 4.6.2).

Der Kapitalstock wird nach dem Bruttokonzept zu W i e d e r b e s c h a f f u n g s - p r e i s e n dargestellt, d.h. er wird zu den Preisen bewertet, die zu zahlen wären, wenn die Anlagegüter im Berichtsjahr neu beschafft würden. Für die Analyse von Produktionsprozessen ist eine vom Alter unabhängige Bewertung der Anlagegüter vorzuziehen. Dies ist bei einer Bewertung zu Anschaffungspreisen nicht gewährleistet: Für gleiche Güter werden, je nachdem, wann sie beschafft wurden, unterschiedliche Preise bezahlt. Auch der Zeitwert (Nettowert zu Wiederbeschaffungspreisen) einer Produktionsanlage erscheint als Maß für die Produktionskapazität im Berichtsjahr weniger geeignet als die Bruttogröße, da der Wert des Nettovermögens mit der Dauer der Nutzung ständig abnimmt. Abhängig von der Bewertung beträgt das Anlagevermögen (ohne Wohnungen und ohne öffentlichen Tiefbau) im Jahresdurchschnitt 1987 in Mrd. DM:

Bruttoanlagevermögen (Kapitalstock)	
zu Wiederbeschaffungspreisen (Neuwert)	4 888
Bruttoanlagevermögen zu Anschaffungspreisen (Anschaffungswert)	3 241
Nettoanlagevermögen zu Wiederbeschaffungspreisen (Zeitwert)	2 996

Aus Tabelle 6 kann als ein Ausdruck für die K a p i t a l i n t e n s i t ä t der einzelnen Produktionsbereiche der durchschnittliche Kapitaleinsatz je Erwerbstätigen bewertet zu Jahresdurchschnittspreisen der Berichtsjahre errechnet werden. Er gibt an, wieviel die je Arbeitsplatz eingesetzten Anlagen in der Berichtsperiode durchschnittlich kosten würden, wenn sie in der gleichen Form neu zu beschaffen wären. Der Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspreisen je Erwerbstätigen beträgt 1987 188 661 DM.

4 Berechnungsgrundlagen und -methoden

4.1 Überblick

Die Aufstellung von Input-Output-Tabellen ist aus einer Reihe von Gründen besonders aufwendig und zeitraubend. Das liegt vor allem daran, daß das primär für andere Zwecke erhobene statistische A u s g a n g s m a t e r i a l in vielerlei Hinsicht auf die Anforderungen der Input-Output-Rechnung umgerechnet werden muß, weil u.a. die Darstellungseinheiten, die Abgrenzung der Tatbestände und die Bewertungskonzepte der Input-Output-Rechnung von denen der Basisstatistiken abweichen, weil Ergebnisse aus Stichproben

oder aus Statistiken mit Abschneidegrenzen hochzurechnen sind und weil Ergebnisse aus zurückliegenden Jahren für das jeweilige Berichtsjahr schätzungsweise zu aktualisieren sind. Da das statistische Basismaterial jeweils nur Teilbereiche erfaßt bzw. nur über einzelne Tatbestände Informationen liefert, muß für Zwecke der Input-Output-Rechnung eine große Zahl verschiedener Quellen ausgewertet werden. Sie umfaßt praktisch die gesamten Wirtschaftsstatistiken mit Angaben über die Produktion, den Umsatz, den Transport oder die Ver-

teilung, den Absatzweg und die Verwendung von Waren und Dienstleistungen, über geleistete Einkommen und Steuern sowie über Erwerbstätige und Kapitalstock, und zwar jeweils in möglichst tiefer Gliederung nach Wirtschaftszweigen und/oder Arten von Waren und Dienstleistungen. Die Ergebnisse aus diesen in monatlichen, vierteljährlichen, jährlichen oder mehrjährigen Abständen erhobenen Statistiken werden durch Angaben und Informationen von Ministerien, Verbänden, Experten und aus Geschäftsberichten ergänzt. Trotzdem verbleiben Lücken im Ausgangsmaterial, die bei der Aufstellung von Input-Output-Tabellen mit Hilfe von Schätzungen, Plausibilitätsüberlegungen und Analogieschlüssen geschlossen werden müssen.

Wichtige Eckdaten für die Input-Output-Tabellen sind bereits vorliegende Ergebnisse der laufenden Sozialproduktberechnung, insbesondere über die Entstehungs- und Verwendungsseite des Sozialprodukts. Diese Zahlen sind jedoch auf die teilweise abweichenden Konzepte der Input-Output-Rechnung, insbesondere hinsichtlich der Abgrenzung der Darstellungseinheiten und der Tatbestände, umzustellen.

Ausgangsgrößen für die Berechnung der Input-Output-Tabellen sind tiefgegliederte Angaben über das Aufkommen an Gütern aus inländischer Produktion und aus Einfuhren (siehe Abschnitt 4.2). Wichtigste statistische Quellen für die Ermittlung des inländischen Aufkommens sind die Ergebnisse der Produktionsstatistik, den Einfuhrangaben liegen insbesondere die Werte der Außenhandelsstatistik zugrunde. Die Aufkommensgrößen bilden - wie bereits erwähnt - die Spalten- bzw. Zeilensummen der Input-Output-Tabellen. Die Aufgliederung der Angaben in den Spalten geschieht vor allem mit Hilfe der Input-Methode und derjenigen in den Zeilen mit der Output-Methode.

Nach der Input-Methode wird die in den Spalten des ersten und dritten Quadranten dargestellte Zusammensetzung der Inputs der einzelnen Produktionsbereiche anhand möglichst tiefgegliederter Statistiken über die gütermäßige Zusammensetzung der Vorleistungen und der Komponenten der Bruttowertschöpfung berechnet (siehe Abschnitt 4.3). Angaben über die Zusammensetzung der Inputs der Bereiche liegen in der Regel nur für in-

stitutionell abgegrenzte Wirtschaftseinheiten (Unternehmen u.ä.) vor. Die Umrechnung der Gütereinputs und der Bruttowertschöpfung der institutionellen Bereiche auf die gütermäßige Abgrenzung der Produktionsbereiche in der Input-Output-Rechnung wird mit Hilfe eines Überleitungsmodells vorgenommen¹³⁾. Wichtigstes statistisches Hilfsmittel für die Umrechnung sind die Tabellen der Produktionswerte, in denen die Produktion der institutionellen Bereiche gütermäßig aufgegliedert wird.

Nach der Output-Methode wird zeilenweise die Verwendung des Aufkommens an Gütern aus inländischer Produktion und Einfuhr ermittelt (siehe Abschnitt 4.4). Dabei wird von möglichst detaillierten Statistiken über die Produktion und die Einfuhr von Waren und Dienstleistungen in der Gliederung nach Güterarten ausgegangen, die anhand aller verfügbaren Informationen den verwendenden Produktionsbereichen und den Kategorien der letzten Verwendung zugeordnet werden.

Für die Berechnung der Vorleistungen im ersten Quadranten der Input-Output-Tabellen stehen demnach zwei Berechnungsmethoden zur Verfügung. Das ist vor allem deshalb wichtig, weil die statistischen Angaben über Vorleistungsinputs für einzelne Bereiche (vor allem Dienstleistungsbereiche) sehr unvollständig sind. Lücken im statistischen Nachweis bei der einen Methode können durch Ergebnisse nach der anderen Methode ganz oder teilweise geschlossen werden. Im Zuge der Abstimmung der nach beiden Methoden ermittelten Rechenergebnisse können Ungenauigkeiten erkannt und unter Beachtung der jeweils verwendeten Basisstatistiken beseitigt werden (siehe Abschnitt 4.5). Ferner ist eine Aktualisierung der Input-Strukturen trotz des Fehlens jährlicher Angaben über den Wareneingang mit Hilfe der Output-Methode schätzungsweise möglich. Für die Ermittlung der Daten über die letzte Verwendung von Gütern im zweiten Quadranten der Input-Output-Tabellen wird die Output-Methode in enger Abstimmung mit den Ergebnissen der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts angewendet. Der Berechnung der Bruttowertschöpfung im dritten Quadranten der Tabellen liegen - auch in ihrer Aufgliederung nach Einkommensarten, Abschreibungen, Produktionssteuern abzügl. Subventionen - unmittelbar

13) Siehe Stahmer, C., (Fußnote 6).

Tabelle 5: Input-Tabelle 1987 nach
- Konzept der Sozial
Mill.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input der Wirtschafts							
		Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Energie- u. Wasser- ver- sorgung, Berg- bau	Chem. Ind., Mineral- ölver- arbei- tung, Gew. v. Steinen u. Erden	Metall- erzeu- gung u. -bear- beitung	Stahl-, Maschi- nen- u. Fahr- zeugbau, H.v. ADV-Einr.	Elektro- technik, Feinme- chanik, H.v. EBM- Waren usw.	Holz-, Papier-, Leder-, Textil- u. Beklei- dungs- gewerbe	Ernäh- rungs- gewerbe, Tabakver- arbeitung
		1	2	3	4	5	6	7	8
Verwendung 1) nach Gütergruppen 2) (Z.1 bis Z.12):									
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	3 242	66	1 027	54	226	150	4 544	53 181
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	2 587	84 203	33 726	13 336	4 901	2 887	4 046	3 247
3	Chemische und Mineralölprodukte, Steine und Erden usw.	9 248	5 569	120 186	5 218	25 384	18 913	15 329	7 361
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießerei- erzeugnisse u.ä.	724	2 005	8 292	31 124	42 662	22 122	808	142
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	1 448	4 847	3 961	2 021	111 727	7 853	1 706	1 499
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	565	2 941	5 444	2 543	33 360	54 054	4 467	3 179
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	818	790	8 439	721	5 982	4 930	56 214	4 689
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	8 178	133	1 028	110	746	359	139	44 145
9	Bauleistungen	679	4 052	1 341	531	1 761	696	626	615
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	1 264	3 157	11 247	6 473	8 729	4 874	5 841	5 978
11	Übrige marktbestimmte Dienstleistungen	3 019	8 739	31 960	7 472	43 424	22 625	15 626	13 632
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	328	828	2 709	757	2 418	937	714	1 362
13	Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche (Sp.1 bis Sp.13) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.14 bis Sp.19)	32 100	117 330	229 360	70 360	281 320	140 400	110 060	139 030
14	Abschreibungen	10 990	17 010	15 430	6 640	18 140	9 080	7 700	6 970
15	Produktionssteuern abzüglich Subventionen ..	-3 100	400	21 530	410	2 550	1 430	1 260	16 020
16	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	8 770	32 380	77 130	32 090	136 130	89 210	49 010	27 820
17	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	13 800	19 380	22 210	5 000	23 790	23 370	16 680	17 170
18	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	30 460	69 170	136 300	44 140	180 610	123 090	74 650	67 980
19	Produktionswert 3)	62 560	186 500	365 660	114 500	461 930	263 490	184 710	207 010

- 1) Güter aus inländischer Produktion und aus der Einfuhr zu Anschaffungspreisen (einschl. nichtabziehbarer Umsatzsteuer).
2) Zusammengefaßte Gütergruppen entsprechend der Übersicht 2 im Anhang.

- 3) Zu Marktpreisen einschl. Ausgangsfrachten (zwischen Verkäufer und Transporteur abgerechnete Frachtkosten), ohne Umsatzsteuer.

Tabelle 6: Output-Tabelle 1987 nach Güter
- Konzept der Sozial
Mill.

Lfd. Nr.	Gütergruppe 1)	Produktionswerte der Wirtschafts							
		Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	Energie- u. Wasserversorgung, Bergbau	Chem. Ind., Mineralölverarbeitung, Gew. v. Steinen u. Erden	Metallerzeugung u. -bearbeitung	Stahl-, Maschinen- u. Fahrzeugbau, H.v. ADV-Einr.	Elektrotechnik, Feinmechanik, H.v. EBM-Waren usw.	Holz-, Papier-, Leder-, Textil- u. Bekleidungs-gewerbe	Ernährungs-gewerbe, Tabakverarbeitung
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	60 628	-	-	-	-	-	-	505
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	-	175 847	6 023	608	125	17	50	14
3	Chemische und Mineralölprodukte, Steine und Erden usw.	-	881	336 309	935	2 244	2 507	2 702	460
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießerei-erzeugnisse u.ä.	-	449	7 823	104 309	8 867	3 040	14	-
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	112	289	1 326	3 186	429 038	15 624	532	13
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	-	831	2 483	3 950	5 135	235 048	668	9
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	-	4	4 662	63	265	758	178 015	239
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	428	-	594	-	-	4	13	203 687
9	Bauleistungen	448	2 932	1 398	211	920	1 677	179	116
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	470	1 275	129	250	528	537	14	-
11	Übrige marktbestimmte Dienstleistungen	474	3 992	4 913	988	14 808	4 278	2 523	1 967
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Alle Gütergruppen	62 560	186 500	365 660	114 500	461 930	263 490	184 710	207 010

- *) Die Handelsumsätze sind bei den Gütergruppen verbucht, zu denen sie ihrer Art nach gehören.
1) Zusammengefaßte Gütergruppen entsprechend der Übersicht 2 im Anhang.

- 2) Einschl. Ausgangsfrachten (zwischen Verkäufer und Transporteur abgerechnete Frachtkosten), ohne Umsatzsteuer.
3) Ohne Einfuhrumsatzsteuer.
4) Umbuchung der Eingangsfrachten (zwischen Käufer und Transporteur abgerechnete Frachtkosten).

Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen
produktsberechnung -
DM

bereiche					Letzte Verwendung von Gütern							Gesamte Ver- wendung von Gütern	Lfd. Nr.
Bau- ge- werbe	Handel u. Verkehr	Dienst- lei- stungs- unter- nehmen	Staat, priv. Haushalte u. priv. Org. oh. Erwerbs- zweck	zusammen	Privater Ver- brauch im Inland	Staats- ver- brauch	Anlage- investi- tionen	Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- lei- stungen	zusammen			
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
74 667	81 879 26 129	8 847 9 940	2 410 8 626	155 700 194 295	30 343 39 960	- -	274 -	-1 154 -845	6 693 3 736	36 156 42 851	191 856 237 146	1 2	
43 178	221 020	20 659	33 236	525 301	86 900	-	1 273	3 105	101 497	192 775	718 076	3	
7 054	64 101	498	357	179 889	623	-	8 294	1 632	34 558	45 107	224 996	4	
7 007	121 462	2 909	17 816	284 256	89 284	-	129 900	-1 135	199 957	418 006	702 262	5	
11 236	104 958	13 330	15 710	251 787	69 583	-	56 462	6 423	87 723	220 191	471 978	6	
9 423	138 479	23 152	7 538	261 175	158 930	-	8 920	-3 521	44 527	208 856	470 031	7	
168	259 990	21 631	7 186	343 813	186 627	-	-	99	21 832	208 558	552 371	8	
3 034	2 795	19 362	9 007	44 499	3 361	-	175 650	-	2 183	181 194	225 693	9	
2 585	69 749	11 891	8 371	140 159	47 895	-	-7 190	-278	30 514	70 941	211 100	10	
19 024	72 916	202 544	79 244	520 225	343 184	-	16 387	64	15 750	375 385	895 610	11	
890	2 042	12 077	58 629	83 691	36 280	397 510	-	-	440	434 230	517 921	12	
104 340	1 165 520	346 840	248 130	2 984 790	1 092 970	397 510	389 970	4 390	549 410	2 434 250	5 419 040	13	
5 130	39 290	95 280	17 790	249 450								14	
1 490	-5 810	20 160	280	56 620								15	
65 350	176 730	134 160	250 270	1 079 050								16	
28 950	87 990	216 050	-	474 390								17	
100 920	298 200	465 650	268 340	1 859 510								18	
205 260	1 463 720	812 490	516 470	4 844 300								19	

gruppen und Wirtschaftsbereichen
produktsberechnung *) -
DM

bereiche zu Marktpreisen 2)					Einfuhr gleich- artiger Güter zu Ab- Zoll-Pr. 3)	Gesamtes Aufkommen an Gütern (Sp.13 + Sp.14)	Übergang auf Anschaf- fungs- preise 4)	Auf den Gütern lastende Umsatz- steuer	Gesamtes Aufkommen zu An- schaffungs- preisen (Sp.15 bis Sp.17)	Lfd. Nr.
Bau- ge- werbe	Handel u. Verkehr	Dienst- lei- stungs- unter- nehmen	Staat, priv. Haushalte u. priv. Org. oh. Erwerbs- zweck	zusammen						
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
-	92 134	1 446	-	154 713	32 975	187 688	1 833	2 335	191 856	1
-	18 601	124	-	201 409	27 988	229 397	1 764	5 985	237 146	2
4 249	250 643	4 207	-	605 137	88 198	693 335	10 061	14 680	718 076	3
1	68 462	32	-	192 997	28 034	221 031	3 289	676	224 996	4
2 101	154 386	606	-	607 213	76 606	683 819	4 246	14 197	702 262	5
3 766	143 301	312	-	395 503	60 267	455 770	3 980	12 228	471 978	6
95	190 570	2 448	-	377 119	67 688	444 807	5 960	19 264	470 031	7
1	295 177	2 010	-	501 914	29 846	531 760	5 628	14 983	552 371	8
194 132	5 052	-	400	207 465	754	208 219	-	17 474	225 693	9
181	223 912	-	-	227 296	16 831	244 127	-36 761	3 734	211 100	10
734	21 482	801 305	-	857 464	18 952	876 416	-	19 194	895 610	11
-	-	-	516 070	516 070	1 351	517 421	-	500	517 921	12
205 260	1 463 720	812 490	516 470	4 844 300	449 490	5 293 790	-	125 250	5 419 040	13

die Ergebnisse der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts zugrunde, die im Rahmen der Input-Methode von ihrer institutionellen Gliederung auf die gütermäßige Abgrenzung der Produktionsbereiche umgerechnet werden.

Im Berechnungsablauf der Input-Output-Rechnung können vier wichtige *A r b e i t s - p h a s e n* unterschieden werden. Die Tabellen 5 bis 9 zeigen (zusammen mit Tabelle 1 im ersten Abschnitt) die Ergebnisse dieser Berechnungsstufen in zusammengefaßter Gliederung nach 12 Bereichen:

- Die Tabellen 5 und 6 zeigen das Ergebnis der *e r s t e n* Rechenphase. Sie entsprechen hinsichtlich der Abgrenzung der statistischen Erhebungs- und Darstellungseinheiten sowie der Gliederung und Bewertung der erhobenen bzw. dargestellten Tatbestände weitgehend dem statistischen Ausgangsmaterial für Input-Output-Rechnungen¹⁴⁾. Diese *B a - s i s t a b e l l e n* stellen das Ergebnis einer Weiterverarbeitung des statistischen Ausgangsmaterials insofern dar, als die Ergebnisse für alle Unternehmen hochgeschätzt, die gütermäßige Gliederung vereinheitlicht und fehlende Angaben aus verschiedenen Quellen hinzugeschätzt wurden. Die dargestellten wirtschaftlichen Vorgänge sind in diesen Tabellen nach dem Konzept der Sozialproduktsberechnung abgegrenzt, d.h. die Güterströme enthalten z.B. noch die Handelsumsätze (Bruttoverbuchung), während die firmeninternen Lieferungen und Leistungen unberücksichtigt sind. Die mit der Güterproduktion verbundenen wirtschaftlichen Vorgänge werden in Tabelle 5 - wie in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts - für institutionell abgegrenzte Wirtschaftsbereiche dargestellt (Spalten 1 bis 13), die intermediäre und letzte Verwendung von Gütern in der Aufgliederung nach Gütergruppen (Zeilen 1 bis 13). Den Übergang von den Spaltensummen der Tabelle 5 (Produktionswerte nach Wirtschaftsbereichen) zu den Zeilensummen (gesamte Güterverwendung nach Gütergruppen) zeigt Ta-

belle 6. In dieser Tabelle werden die Produktionswerte der Wirtschaftsbereiche nach Gütergruppen aufgegliedert (Spalten 1 bis 13). Bei dieser Aufteilung werden auch die Handelsumsätze bei den Gütergruppen gebucht, zu denen sie nach der Art der gehandelten Güter gehören. Das Güteraufkommen aus inländischer Produktion (Spalte 13) und die Einfuhr gleichartiger Güter (Spalte 14) ergeben zusammen das gesamte Aufkommen an Gütern (Spalte 15). In den Spalten 16 bis 18 wird der Übergang vom Konzept der Marktpreise (Ab-Werk-Preise zuzüglich der Ausgangsfrachten, siehe Abschnitt 1.4) ohne Umsatzsteuer auf das Anschaffungspreis-Konzept (einschließlich der auf den Gütern lastenden nichtabziehbaren Umsatzsteuer) dargestellt. Dabei werden die Transportkosten, die dem Empfänger der Güter in Rechnung gestellt werden (Eingangsfrachten), von der Zeile "Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw." zu den betreffenden transportierten Gütergruppen umgebucht und die nichtabziehbare Umsatzsteuer addiert.

- In einer *z w e i t e n* Arbeitsphase werden die in den Basistabellen dargestellten wirtschaftlichen Vorgänge auf das Konzept der Input-Output-Rechnung umgestellt (siehe Tabellen 7 und 8). Dazu rechnen - wie bereits in Abschnitt 3 und in Tabelle 3 dargestellt - u.a. die Nettostellung des Handels und der zusätzliche Nachweis von firmeninternen Lieferungen und Leistungen (siehe auch Tabelle 4). Die Produktionswerte werden nun zu Ab-Werk-Preisen (ohne Umsatzsteuer und ohne Ausgangsfrachten) bewertet. Statt der den Gütergruppen zugeordneten Handelsumsätze werden in der Output-Tabelle nun lediglich die Handelsleistungen in der Zeile "Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw." (Zeile 10 in Tabelle 8) ausgewiesen. Beim Übergang zu den Anschaffungspreisen (Spalte 16 in Tabelle 8) müssen entsprechend die gesamten Handels- und Verkehrsleistungen zu den Gütergruppen umgebucht werden. Hingewiesen sei auch darauf, daß Ein- und Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen nicht mehr nach dem Generalhandels-, sondern nach dem Spezialhandelskonzept ausgewiesen werden.

- Tabelle 9 zeigt die Ergebnisse der in der *d r i t t e n* Arbeitsphase vorgenommenen Überleitung der Vorleistungen und Brutto-

14) Entsprechende Tabellen in kombinierter Gliederung nach institutionellen und gütermäßigen Gesichtspunkten werden empfohlen in: United Nations, A System of National Accounts, New York 1968, S. 48 ff. Siehe dazu auch Stahmer, C., Überlegungen zu einem System von Input-Output-Tabellen für die Bundesrepublik Deutschland, in: Reich, U. P., Stahmer, C. u.a., Darstellungskonzepte der Input-Output-Rechnung, Forum der Bundesstatistik Band 2, Wiesbaden 1984, S. 41ff.

wertschöpfung (Spalten 1 bis 12 der Tabelle 5) von der institutionellen Abgrenzung nach Wirtschaftsbereichen auf die gütermäßig abgegrenzten Produktionsbereiche. Die Produktionswerte der Produktionsbereiche (Zeile 19 von Tabelle 9) entsprechen dem Güteraufkommen aus inländischer Produktion in Spalte 13 von Tabelle 8. Wie in Tabelle 8 wird auch in Tabelle 9 die Einfuhr gleichartiger Güter hinzugefügt (Zeile 20), um das gesamte Güteraufkommen zu ermitteln, ferner wird in den Zeilen 21 und 22 der Übergang vom Ab-Werk-Preis-Konzept (ohne Umsatzsteuer) zum Anschaffungspreis-Konzept (einschließlich nichtabziehbarer Umsatzsteuer) gezeigt.

- Eine v i e r t e Berechnungsphase ist der Übergang bei der Darstellung der Güterverwendung vom Anschaffungspreis-Konzept (einschließlich nichtabziehbarer Umsatzsteuer) zum Ab-Werk-Preis-Konzept (ohne Umsatzsteuer). Diese Berechnungen führen zu einer Input-Output-Tabelle, wie sie für das Jahr 1987 in Abschnitt 1 dieses Bandes (Tabelle 1) gezeigt wird.

Der Berechnungsgang von Input-Output-Tabellen wird auch durch das A b l a u f s c h e m a in Schaubild 1 verdeutlicht. Es zeigt, daß die wichtigsten Grundtabellen für die Erstellung von Produktionsverflechtungstabellen einerseits die übergeleiteten Basistabellen (mit Informationen nach der Input-Methode) und andererseits die aggregierten Güterstromtabellen (mit Daten nach der Output-Methode) sind.

Hingewiesen sei darauf, daß die Ergebnisse nach der Output-Methode - die Verwendungsstrukturen werden für rd. 3 000 Arten von Waren und Dienstleistungen aufgestellt - eine wichtige Ausgangsbasis für die Ermittlung von Preisindizes sind, die bei der Berechnung von Ergebnissen in k o n s t a n t e n P r e i s e n in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Verwendung finden. Input-Output-Tabellen in konstanten Preisen werden bisher vom Statistischen Bundesamt nicht regelmäßig erstellt. Angaben über die Input-Output-Tabelle 1980 in Preisen von 1976 wurden 1985 veröffentlicht¹⁵⁾.

Die E r l ä u t e r u n g e n in den folgenden Abschnitten geben einen Überblick über die wichtigsten Grundlagen und Methoden der

15) Mayer, H., Stahmer, C., Input-Output-Rechnung in konstanten Preisen, in: Wirtschaft und Statistik, Heft 4/1985, S. 270ff.

Berechnung der einzelnen in den Input-Output-Tabellen dargestellten Tatbestände. Der Schwerpunkt wird dabei auf die Arbeiten im Rahmen der Input-Output-Rechnung gelegt. Die in anderen Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes enthaltenen Beschreibungen der Berechnungsmethoden im Rahmen der Sozialproduktsberechnung¹⁶⁾ werden hier nicht wiederholt. In Abschnitt 4.6 werden zusätzlich die Berechnungsgrundlagen und -methoden bei der Ermittlung der Angaben über die Produktionsfaktoren (Erwerbstätige bzw. Kapitalstock) nach Produktionsbereichen beschrieben. Danach wird in Abschnitt 4.7 die Vorgehensweise zur Berechnung der vorläufigen Input-Output-Tabellen für 1988 erläutert.

4.2 Aufkommen an Waren und Dienstleistungen

Bei der Berechnung des Aufkommens an Waren und Dienstleistungen wird zwischen Gütern aus inländischer Produktion (Produktionswerte der Produktionsbereiche) und den eingeführten Gütern in der gleichen Gliederung nach Güterarten unterschieden.

4.2.1 Güter aus inländischer Produktion

Die Berechnung des Güteraufkommens aus der Inlandsproduktion im Rahmen der Input-Output-Rechnung geschieht in mehreren A r - b e i t s s c h r i t t e n . Ausgegangen wird zunächst von den in der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts ermittelten Produktionswerten der Wirtschaftsbereiche. Da die Wirtschaftsbereiche Institutionen (z.B. Unternehmen) umfassen, die mit der Gesamtheit ihrer wirtschaftlichen Leistung schwerpunktmäßig einem Wirtschaftsbereich zugeordnet werden, wird im Produktionswert dieser Bereiche neben der Produktion der für den Bereich typischen Güter (Haupttätigkeit) auch die Produktion bzw. der Verkauf von Gütern, die für andere Bereiche typisch sind (Nebentätigkeiten), erfaßt. Wie in Abschnitt 2.2 bereits erläutert, werden in der Input-Output-Rechnung die Nebentätigkeiten zu den Bereichen umgesetzt, die diese Güter typischerweise produzieren. Dies geschieht mit Hilfe einer Aufgliederung der Produktionswerte der Wirtschaftsbereiche nach rund 58 Gütergruppen. Ein weiterer Arbeitsschritt umfaßt die Umrechnung der Produktionswerte von den

16) Siehe Fachserie 18, Reihe 1.3 (mit weiteren Literaturhinweisen im Anhang).

Tabelle 7: Input-Tabelle 1987 nach

- Konzept der Input-
Mill.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input der Wirtschafts							
		Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Energie- u. Wasser- ver- sorgung, Berg- bau	Chem. Ind., Mineral- ölver- arbeit- ung, Gew. v. Steinen u. Erden	Metall- erzeu- gung u. -bear- beitung	Stahl-, Maschi- nen- u. Fahr- zeugbau, H.v. EBM- ADV-Einr.	Elektro- technik, Feinme- chanik, H.v. EBM- Waren usw.	Holz-, Papier-, Leder-, Textil- u. Beklei- dungs- gewerbe	Ernäh- rungs- gewerbe, Tabakver- arbeitung
		1	2	3	4	5	6	7	8
Verwendung 1) nach Gütergruppen 2) (2.1 bis 2.12):									
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	8 697	66	1 027	54	226	150	4 544	53 409
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	2 587	41 323	32 941	16 293	4 982	2 899	4 680	3 364
3	Chemische und Mineralölerzeugnisse, Steine und Erden usw.	9 248	4 988	105 047	5 759	25 385	18 946	15 749	7 378
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießerei- erzeugnisse u.ä.	724	2 005	3 406	74 707	41 810	22 571	808	142
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	1 448	4 846	3 959	2 021	82 323	6 671	1 706	1 499
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	565	2 847	5 481	2 151	33 366	30 016	4 467	3 179
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	818	787	8 465	725	5 982	4 931	55 725	4 515
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	8 178	133	1 033	110	746	359	139	41 228
9	Bauleistungen	679	4 052	1 341	531	1 761	696	626	615
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	1 264	1 529	8 814	5 369	7 642	4 673	5 525	5 618
11	Übrige marktbestimmte Dienstleistungen	3 019	8 739	31 960	7 472	43 424	22 625	15 626	13 632
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	328	828	2 709	757	2 418	937	714	1 362
13	Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche (Sp.1 bis Sp.13) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.14 bis Sp.19)	37 555	72 143	206 183	115 949	250 065	115 474	110 309	135 941
14	Abschreibungen	10 990	17 010	15 430	6 640	18 140	9 080	7 700	6 970
15	Produktionssteuern abzüglich Subventionen ..	-3 100	400	21 530	410	2 550	1 430	1 250	16 020
16	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	8 770	32 380	77 130	32 090	136 130	89 210	49 010	27 820
17	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	13 800	19 380	22 210	5 000	23 790	23 370	16 680	17 170
18	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	30 460	69 170	136 300	44 140	180 610	123 090	74 650	67 980
19	Produktionswert 3)	68 015	141 313	342 483	160 089	430 675	238 564	184 959	203 921

1) Güter aus inländischer Produktion und aus der Ein-
fuhr zu Anschaffungspreisen (einschl. nichtabzieh-
barer Umsatzsteuer).

2) Zusammengefaßte Gütergruppen entsprechend der
Übersicht 2 im Anhang.

3) Zu Ab-Werk-Preisen (ohne Umsatzsteuer).

Tabelle 8: Output-Tabelle 1987 nach Güter

- Konzept der Input-
Mill.

Lfd. Nr.	Gütergruppe 1)	Produktionswerte der Wirtschaftsbereiche							
		Land- u. Forst- wirtschaft, Fischerei	Energie- u. Wasser- versorgung, Berg- bau	Chem. Ind., Mineral- ölver- arbeit- ung, Gew. v. Steinen u. Erden	Metall- erzeu- gung u. -bear- beitung	Stahl-, Maschi- nen- u. Fahr- zeugbau, H.v. EBM- ADV-Einr.	Elektro- technik, Feinme- chanik, H.v. EBM- Waren usw.	Holz-, Papier-, Leder-, Textil- u. Beklei- dungs- gewerbe	Ernäh- rungs- gewerbe, Tabakver- arbeitung
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	66 083	-	-	-	-	-	-	-
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	-	131 331	4 746	3 565	206	29	684	131
3	Chemische und Mineralölerzeugnisse, Steine und Erden usw.	-	299	310 284	1 476	2 245	2 540	3 122	477
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießerei- erzeugnisse u.ä.	-	449	1 824	145 939	6 641	3 489	14	-
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	112	285	1 326	3 186	387 286	14 147	532	13
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	-	704	2 520	3 462	5 141	203 471	668	9
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	-	-	4 688	67	265	759	174 014	58
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	428	-	599	-	-	4	13	196 426
9	Bauleistungen	448	2 932	1 398	211	920	1 677	179	116
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	470	1 321	10 185	1 195	13 163	8 170	3 210	4 724
11	Übrige marktbestimmte Dienstleistungen	474	3 992	4 913	988	14 808	4 278	2 523	1 967
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Alle Gütergruppen	68 015	141 313	342 483	160 089	430 675	238 564	184 959	203 921

1) Zusammengefaßte Gütergruppen entsprechend der
Übersicht 2 im Anhang.

2) Ohne Umsatzsteuer.

3) Ohne Einfuhrumsatzsteuer.

4) Umbuchung der auf den Gütern liegenden Handels- und
Verkehrsleistungen.

Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen
Output-Rechnung -
DM

bereiche					Letzte Verwendung von Gütern							Gesamte Ver- wendung von Gütern	Lfd. Nr.
Bau- ge- werbe	Handel u. Verkehr	Dienst- lei- stungs- unter- nehmen	Staat, priv. Haushalte u. priv. Org. oh. Erwerbs- zweck	zusammen	Privater Ver- brauch im Inland	Staats- ver- brauch	Anlage- investi- tionen	Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- lei- stungen	zusammen			
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
74 667	1 370 9 715	7 652 9 836	2 410 8 626	79 679 137 913	29 630 39 960	- -	274 -	-1 403 -872	6 144 3 720	34 645 42 808	114 324 180 721	1 2	
41 762	18 301	17 332	33 236	303 131	86 900	-	1 273	2 620	100 767	191 560	494 691	3	
7 054	2 954	498	357	157 036	623	-	8 294	1 615	34 489	45 021	202 057	4	
6 392	9 218	2 473	17 816	140 372	89 284	-	129 900	-1 128	198 442	416 498	556 870	5	
10 030	4 759	13 069	15 710	125 640	69 583	-	56 462	6 602	85 348	217 995	343 635	6	
9 435	9 652	27 540	7 538	136 113	158 930	-	8 920	-3 815	43 987	208 022	344 135	7	
168	2 738	20 362	7 186	82 380	187 340	-	-	163	21 645	209 148	291 528	8	
3 034	2 785	19 362	9 007	44 499	3 361	-	175 650	-	2 183	181 194	225 693	9	
2 585	35 677	11 891	8 371	98 958	47 895	-	-7 190	-282	30 513	70 936	169 894	10	
19 024	62 960	201 803	79 244	509 528	343 184	-	16 387	50	15 732	375 353	884 881	11	
890	2 042	12 077	58 629	83 691	36 280	397 510	-	-	440	434 230	517 921	12	
101 115	162 181	343 895	248 130	1 898 940	1 092 970	397 510	389 970	3 550	543 410	2 427 410	4 326 350	13	
5 130	39 290	95 280	17 790	249 450								14	
1 490	-5 810	20 160	280	56 620								15	
65 350	176 730	134 160	250 270	1 079 050								16	
28 950	87 990	216 050	-	474 390								17	
100 920	298 200	465 650	268 340	1 859 510								18	
202 035	460 381	809 545	516 470	3 758 450								19	

gruppen und Wirtschaftsbereichen
Output-Rechnung -
DM

zu Ab-Werk-Preisen 2)					Einfuhr gleich- artiger Güter zu Ab- Zoll-Pr. 3)	Gesamtes Aufkommen an Gütern (Sp.13 + Sp.14)	Übergang auf Anschaf- fungs- preise 4)	Auf den Gütern lastende Umsatz- steuer	Gesamtes Aufkommen zu An- schaffungs- preisen (Sp.15 bis Sp.17)	Lfd. Nr.
Bau- ge- werbe	Handel u. Verkehr	Dienst- lei- stungs- unter- nehmen	Staat, priv. Haushalte u. priv. Org. oh. Erwerbs- zweck	zusammen						
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
-	21	20	-	66 124	32 177	98 301	13 688	2 335	114 324	1
-	781	-	-	141 473	27 945	169 418	5 318	5 985	180 721	2
2 418	1 485	33	-	324 379	86 983	411 362	68 649	14 680	494 691	3
1	555	32	-	158 944	27 948	186 892	14 489	676	202 057	4
1 285	10 700	81	-	418 953	75 098	494 051	48 622	14 197	556 870	5
2 167	3 759	-	-	221 901	58 071	279 972	51 435	12 228	343 635	6
107	1 021	6 827	-	187 806	66 854	254 660	70 211	19 264	344 135	7
1	2 576	431	-	200 478	29 723	230 201	46 344	14 983	291 528	8
194 132	5 052	-	400	207 465	754	208 219	-	17 474	225 693	9
1 190	427 634	1 839	-	473 101	16 826	489 927	-323 767	3 734	169 894	10
734	6 797	800 282	-	841 756	18 920	860 676	5 011	19 194	884 881	11
-	-	-	516 070	516 070	1 351	517 421	-	500	517 921	12
202 035	460 381	809 545	516 470	3 758 450	442 650	4 201 100	-	125 250	4 326 350	13

Tabelle 9: Input-Output-Tabelle
- Konzept der Input-
Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der Produk							
		Erzg. v. Produkten d. Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Erzg. v. Energie, Gew. v. Wasser u. Berg- bau- erzeugn.	H.v. che- mischen u. Mineral- ol- erzeugn., Gew. v. Steinen, Erden	Erzg. u. Bearb. v. Eisen, Stahl u. NE- Metallen	H.v. Stahl- u. Masch.- bau- erzeugn., ADV- Einr., Fahr- zeugen	H.v. elektro- techn., feinmech. Erzeugn., EBM-Waren usw.	H.v. Holz-, Papier-, Leder- waren, Texti- lien, Beklei- dung	H.v. Nahrungs- mitteln, Getran- ken, Tabak- waren
		1	2	3	4	5	6	7	8
Output 2) nach Gütergruppen 3) (Z.1 bis Z.12):									
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	8 682	42	642	28	40	59	4 721	54 593
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	2 577	42 861	32 467	16 676	4 646	2 383	4 610	3 339
3	Chemische und Mineralölerzeugnisse, Steine und Erden usw.	9 051	4 188	108 366	5 194	24 722	17 884	15 483	7 178
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießerei- erzeugnisse u.ä.	694	1 759	2 172	77 584	42 509	22 330	616	130
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	1 388	5 122	3 451	1 220	88 510	3 940	1 656	1 480
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	522	2 815	4 911	1 628	35 233	30 481	4 511	3 201
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	776	476	6 883	541	5 740	4 537	59 141	4 451
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	8 097	66	692	41	188	123	47	42 079
9	Bauleistungen	658	4 251	925	301	1 668	355	529	456
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	1 160	1 334	7 960	5 710	6 589	3 946	5 479	5 466
11	übrige marktbestimmte Dienstleistungen	2 767	8 059	29 911	6 961	40 720	19 812	15 423	12 838
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	313	802	2 555	741	2 306	767	652	1 295
13	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis Sp.13) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.14 bis Sp.19)	36 685	71 775	200 935	116 625	252 871	106 617	112 868	136 506
14	Abschreibungen	10 895	17 720	14 396	6 599	16 947	8 041	7 713	6 588
15	Produktionssteuern abzüglich Subventionen ..	-3 222	658	21 321	456	2 850	1 485	1 341	15 935
16	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	8 455	31 221	73 728	31 855	131 687	85 386	50 617	26 178
17	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	13 311	20 099	13 999	3 409	14 598	20 372	15 267	15 271
18	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	29 439	69 698	123 444	42 319	166 082	115 284	74 938	63 972
19	Produktionswert 4)	66 124	141 473	324 379	158 944	418 953	221 901	187 806	200 478
20	Einfuhr gleichartiger Güter 5)	32 177	27 945	86 983	27 948	75 098	58 071	66 854	29 723
21	Übergang auf Anschaffungspreise	13 688	5 318	68 649	14 489	48 622	51 435	70 211	46 344
22	Auf den Gütern lastende Umsatzsteuer	2 335	5 985	14 680	676	14 197	12 228	19 264	14 983
23	Gesamtes Aufkommen an Gütern	114 324	180 721	494 691	202 057	556 870	343 635	344 135	291 528

*) Einschl. nichtabziehbarer Umsatzsteuer.
1) Zusammengefaßte Produktionsbereiche der Übersicht 2
im Anhang.
2) Einschl. Einfuhr gleichartiger Güter.

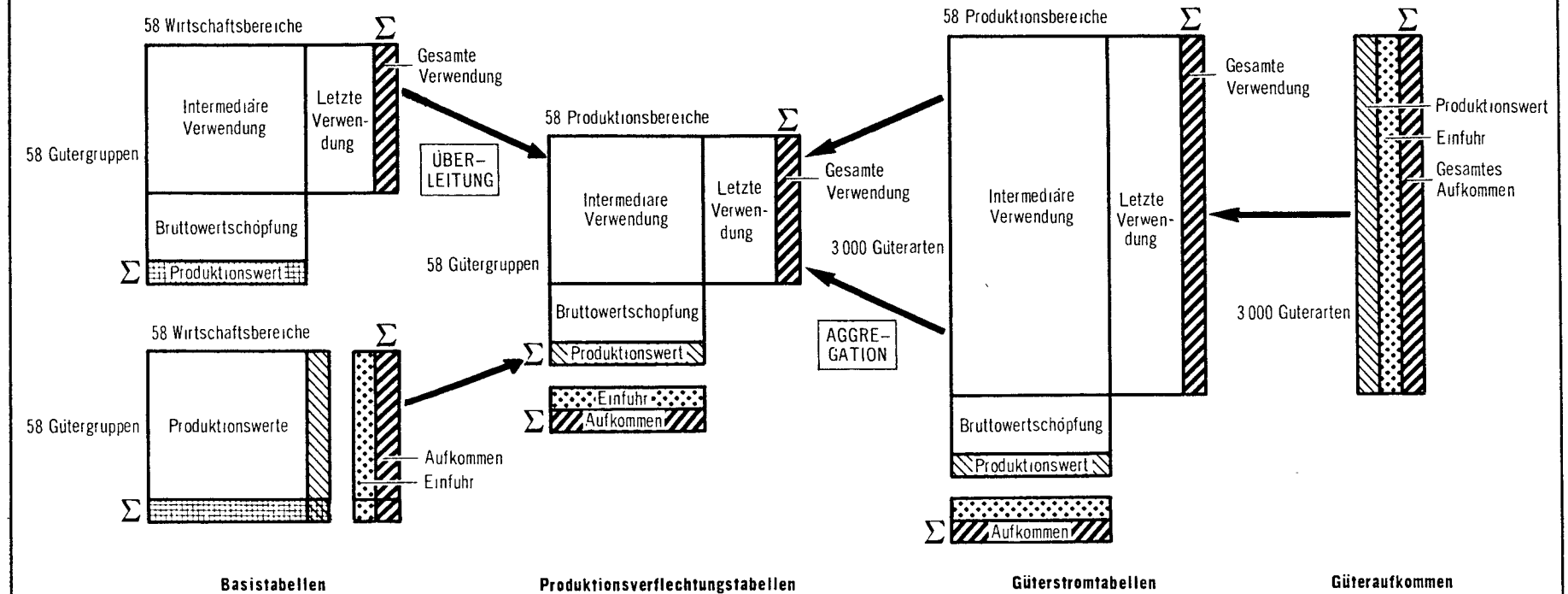
3) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.
4) Zu Ab-Werk-Preisen (ohne Umsatzsteuer).
5) Zu Ab-Zoll-Preisen (ohne Einfuhrumsatzsteuer).

1987 zu Anschaffungspreisen *)

Output-Rechnung -
DM

titionsbereiche 1)					Letzte Verwendung von Gütern							Gesamte Ver- wendung von Gütern	Lfd. Nr.
Bau	Leistung,d. Handels, Ver- kehrs, Post- dienstes u.ä.	Ubrige markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	Nicht- markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	zusammen	Privater Ver- brauch im Inland	Staats- ver- brauch	Anlage- investi- tionen	Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- lei- stungen	zusammen			
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
39	367	8 056	2 410	79 679	29 630	-	274	-1 403	6 144	34 645	114 324	1	
509	9 189	10 031	8 625	137 913	39 960	-	-	-872	3 720	42 808	180 721	2	
43 872	16 450	17 604	33 139	303 131	86 900	-	1 273	2 620	100 767	191 560	494 691	3	
7 199	1 194	508	341	157 036	623	-	8 294	1 615	34 489	45 021	202 057	4	
6 392	6 898	2 507	17 808	140 372	89 284	-	129 900	-1 128	198 442	416 498	556 870	5	
9 972	3 205	13 458	15 703	125 640	69 583	-	56 462	6 602	85 348	217 995	343 635	6	
9 712	9 528	26 798	7 530	136 113	158 930	-	8 920	-3 815	43 987	208 022	344 135	7	
40	1 778	22 043	7 186	82 380	187 340	-	-	163	21 645	209 148	291 528	8	
3 283	2 583	20 493	8 997	44 499	3 361	-	175 650	-	2 183	181 194	225 693	9	
2 481	38 324	12 142	8 367	98 958	47 895	-	-7 190	-282	30 513	70 936	169 894	10	
19 396	67 780	206 659	79 202	509 528	343 184	-	16 387	50	15 732	375 353	884 881	11	
921	1 993	12 719	58 627	83 691	36 280	397 510	-	-	440	434 230	517 921	12	
103 816	159 289	353 018	247 935	1 898 940	1 092 970	397 510	389 970	3 550	543 410	2 427 410	4 326 350	13	
5 180	39 966	97 630	17 775	249 450								14	
1 587	-6 300	20 229	280	56 620								15	
67 259	183 973	138 611	250 080	1 079 050								16	
29 623	96 173	232 268	-	474 390								17	
103 649	313 812	488 738	268 135	1 859 510								18	
207 465	473 101	841 756	516 070	3 758 450								19	
754	16 826	18 920	1 351	442 650								20	
-	-323 767	5 011	-	-								21	
17 474	3 734	19 194	500	125 250								22	
225 693	169 894	884 881	517 921	4 326 350								23	

ABLAUFSCHHEMA DER BERECHNUNG VON INPUT - OUTPUT - TABELLEN



Konzepten der Entstehungsrechnung auf die Konzepte der Input-Output-Rechnung. Hierfür werden u.a. die Werte für die einzubeziehenden firmeninternen Lieferungen hinzugefügt und der Einstandswert der Handelsware abgezogen. Auf die so ermittelten Angaben werden schließlich die nach rund 3 000 sechsstelligen Positionen der SIO berechneten Werte über das Aufkommen an Gütern aus inländischer Produktion zu Ab-Werk-Preisen abgestimmt.

Die wichtigsten Berechnungsgrundlagen der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts sind an anderer Stelle¹⁷⁾ dargestellt worden, so daß hier auf eine Beschreibung der Berechnung der Produktionswerte der Wirtschaftsbereiche verzichtet werden kann.

Bei der Aufgliederung der im Rahmen der Entstehungsrechnung ermittelten Produktionswerte der Wirtschaftsbereiche nach Gütergruppen (siehe Tabelle 3 im Tabellen-teil) werden die Ergebnisse einer Vielzahl von statistischen Erhebungen sowie Verbands- und Geschäftsberichte u.ä. herangezogen. Die Produktionswerte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei sind in der Entstehungsrechnung bereits weitgehend fachlich abgegrenzt. Bei der Aufteilung der Produktionswerte der Energiewirtschaft nach Gütergruppen konnten statistische Angaben über fachliche Unternehmensteile von Unternehmen der Energieversorgung verwendet werden. Für die Wirtschaftsbereiche des Bergbaus, Verarbeitenden Gewerbes und Baugewerbes liegen Angaben über das Produktionsprogramm der Unternehmensbereiche insbesondere aus den jährlichen Kostenstrukturerhebungen und der jährlichen Sonderaufbereitung der Produktionsstatistik vor. Diese statistischen Unterlagen liefern - wie noch weiter ausgeführt wird - eine relativ gute Grundlage für die Erstellung eines "Kernbereichs" der Tabelle der Produktionswerte nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen. Schwieriger ist die Aufteilung der Produktionswerte bei den Dienstleistungsbereichen. Allerdings ist das Produktionsprogramm dieser Bereiche in der Regel nicht so breit gefächert wie dasjenige der Industrieunternehmen. Die

wichtigsten Datenquellen für die Handelsbereiche waren die jährliche Handelsberichterstattung, die Kostenstrukturerhebung sowie die Warensortimentserhebung im Groß- und Einzelhandel. Die Aufgliederung der Produktionswerte der Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen, der Deutschen Bundespost und der Bundesbahn wurde vor allem mit Angaben aus Geschäftsberichten vorgenommen. Für die übrigen Dienstleistungsbereiche liegen einige Daten aus den vierjährlichen Kostenstrukturstatistiken vor.

Ein Großteil der in der Tabelle der Produktionswerte nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen ausgewiesenen Nebentätigkeiten entfällt auf die Bereiche des V e r a r b e i -
t e n d e n G e w e r b e s. Die Berechnung der Nebentätigkeiten stützte sich für diese Bereiche vor allem auf die seit 1977 jährliche Sonderaufbereitung der Produktionsstatistik und die seit 1975 jährlichen Ergebnisse der Kostenstrukturerhebungen. Eine Grob-aufteilung der im Rahmen der Entstehungsrechnung ermittelten Produktionswerte der Wirtschaftsbereiche konnte anhand von Angaben aus der Kostenstrukturerhebung vorgenommen werden, in der der Umsatz der Unternehmen im Verarbeitenden Gewerbe untergliedert wird nach Umsatz aus eigenen Erzeugnissen, aus industriellen/handwerklichen Dienstleistungen, aus Handelsware und aus nichtindustriellen/nichthandwerklichen Tätigkeiten. Auch der Wert der selbst-erstellten Anlagen und der Bestandsveränderung an halbfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion läßt sich aus der Kostenstrukturstatistik entnehmen. Allerdings umfaßt die Kostenstrukturerhebung nur Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten. Hinweise auf Nebentätigkeiten von kleinen Unternehmen lieferte u.a. die Handwerkszählung. Die Aufteilung der Umsätze aus eigenen Erzeugnissen auf die verschiedenen Gütergruppen wurde mit Hilfe der Sonderaufbereitung der Produktionsstatistik vorgenommen. Im Rahmen dieser Sonderaufbereitung werden die gütermäßig gegliederten Angaben über Absatz- und Weiterverarbeitungsproduktion den Unternehmensbereichen zugeordnet. Für die Aufteilung der Umsätze laut Kostenstrukturstatistik wurden die Angaben über die Absatzproduktion verwendet. Der Berichtskreis der Produktions- und Kostenstrukturstatistik ist nahezu gleich abgegrenzt. Größere konzeptionelle Unterschiede ergeben sich aus Abweichungen bei der Bewertung: In der Produktionsstatistik werden die Güter zu Ab-Werk-Preisen

17) Siehe u.a. Überblick über die Sozialproduktsberechnung des Statistischen Bundesamtes, in: Statistisches Bundesamt (Hrsg.) Heft 7 der Schriftenreihe "Ausgewählte Arbeitsunterlagen zur Bundesstatistik", Oktober 1989 sowie Engelmann, M. und Mitarbeiter, Ergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für Zwecke der sektoralen Strukturberichterstattung, in: Wirtschaft und Statistik 10/1979, S. 715 ff.

ohne Verbrauchsteuern, in der Kostenstrukturstatistik zu Verkäuferpreisen einschließlich Verbrauchsteuern und der vom Produzenten in Rechnung gestellten Frachtkosten ausgewiesen. Unterschiede ergeben sich auch bei der Periodisierung von Umsätzen, ferner sind in der Kostenstrukturstatistik Güterumsätze ausgewiesen, die in der Produktionsstatistik nicht erfaßt werden, wie z.B. Umsätze mit bestimmten Energieträgern oder mit Verteidigungsgütern. Weniger statistische Informationen stehen für die Aufteilung der Handelsumsätze von Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes auf Einzel- und Großhandel und der Umsätze aus Dienstleistungen dieser Unternehmen auf die verschiedenen Dienstleistungsbereiche zur Verfügung. Hinweise für die Aufteilung der Handelsumsätze nach den Funktionen Einzel- und Großhandel gab die Höhe der Relation von Handelsleistung zu Handelsumsatz, da diese Relation beim Großhandel sehr viel geringer ist als beim Einzelhandel. Bei den als Nebentätigkeiten erbrachten Dienstleistungen der Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes handelt es sich in zunehmendem Maße um Leasing-Geschäfte, wie u.a. die Ergebnisse von Erhebungen des Ifo-Instituts für Wirtschaftsforschung zeigen.

Die Produktionswerte in der Aufgliederung nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen wurden anschließend von den Konzepten der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts auf die Konzepte der I n p u t - O u t p u t - R e c h n u n g umgerechnet (siehe die Tabelle 8 im Textteil). Die methodischen Abweichungen zwischen diesen beiden Konzepten wurden bereits in Abschnitt 3.1.1 beschrieben. Die Weiterverarbeitungsproduktion der Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes wurde mit Hilfe der Sonderaufbereitung von Angaben über die Weiterverarbeitungsproduktion in der Produktionsstatistik nach Wirtschaftsbereichen und Güterarten ermittelt. Für die Nettostellung der Handelstätigkeit waren die Ergebnisse der laufenden Handelsberichterstattung und die Angaben der Kostenstrukturstatistiken über den Einstandswert der Handelsware von Bedeutung. Die anderen methodischen Abweichungen wurden mit Hilfe einer Vielzahl von statistischen Unterlagen, u.a. der Landwirtschafts-, Energie- und Verkehrsstatistik, berechnet.

Auch die Berechnung des Aufkommens an Waren und Dienstleistungen aus der Inlandsproduk-

tion zu Ab-Werk-Preisen (einschließlich der Werte für die konzeptbedingten Abweichungen) in der tiefen G l i e d e r u n g nach sechsstelligen SIO-Positionen stützt sich auf detaillierte Angaben aus einer großen Zahl verschiedener Unterlagen. Die wichtigsten Quellen sind die vierteljährliche Produktionsstatistik und die Bauberichterstattung für die Produktion von Waren im Produzierenden Gewerbe, die Umsatzsteuerstatistik insbesondere für die Dienstleistungsbereiche, die monatliche und jährliche Handelsstatistik für die Handelsleistungen, die Statistik des Schiffs- und Güterverkehrs auf den Binnenwasserstraßen für Schiffsverkehrsleistungen, Unterlagen des Kraftfahrt-Bundesamtes für die Straßenverkehrsleistungen, Angaben der Deutschen Bundesbahn für die Schienenverkehrsleistungen und der Deutschen Bundespost für die Leistungen der Nachrichtenübermittlung. Hinzu kommen verschiedene Unterlagen von Ministerien und Industrieverbänden, wie beispielsweise vom Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten über das Aufkommen an landwirtschaftlichen Erzeugnissen, vom Bundesministerium für Wirtschaft über das Aufkommen an Elektrizität und Gas oder ergänzende Unterlagen von der Statistik der Kohlenwirtschaft e.V. über das Aufkommen an Kohlenerzeugnissen. Bei einzelnen Dienstleistungsarten, wie den Leistungen der Wohnungsvermietung, der Versicherungsunternehmen und der Kreditinstitute oder den nichtmarktbestimmten Dienstleistungen, geht die Aufkommensberechnung direkt von den entsprechenden Ergebnissen der Entstehungsrechnung aus. Die Zuordnung der für die verschiedenen Bereiche ermittelten detaillierten Daten zu den SIO-Sechstellern erfolgt mit Hilfe der in der SIO enthaltenen Gegenüberstellung der SIO-Positionen zu den Systematiken, die den jeweiligen Basisstatistiken zugrunde liegen.

4.2.2 Güter aus der Einfuhr

Das Aufkommen an eingeführten Gütern wird in der gleichen Gliederung nach sechsstelligen Positionen der SIO berechnet wie das Aufkommen an Gütern aus der Inlandsproduktion. Die Ausgangsdaten für die Berechnung der Einfuhr werden in der jeweils tiefsten vorliegenden Gliederung nach Waren- oder Dienstleistungsarten für die Wareneinfuhr der Außenhandelsstatistik und der Statistik des Warenverkehrs mit der DDR und Berlin (Ost) und für die Dienstleistungseinfuhr der Statistik des Dienstlei-

stungsverkehrs im Rahmen der Zahlungsbilanzstatistik und Unterlagen des Bundesamtes für Wirtschaft über den Dienstleistungsverkehr mit der DDR und Berlin (Ost) entnommen. Die konzeptbedingten Unterschiede im Nachweis der Einfuhr in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts einerseits und in der Input-Output-Rechnung andererseits können anhand der Nachweisungen in den genannten Quellen und ergänzender Unterlagen zur Zahlungsbilanzstatistik von der Deutschen Bundesbank ermittelt werden. Diese Unterschiede ergeben sich - wie bereits erwähnt - aus der Anwendung des Inländerkonzepts in der Sozialproduktsberechnung und des Inlandskonzepts in den Input-Output-Tabellen. Außerdem wird in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts von den Angaben nach dem Generalhandelskonzept ausgegangen, in der Input-Output-Rechnung von denen nach dem Spezialhandelskonzept.

4.3 Wertschöpfung und Vorleistungen der Produktionsbereiche

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie nach der I n p u t - M e t h o d e die in den Spalten der Input-Output-Tabellen dargestellten Inputs (Vorleistungen nach Gütergruppen und Bruttowertschöpfung nach Komponenten) im Rahmen der Input-Output-Rechnung ermittelt werden. Wichtige Eckdaten sind tiefgegliederte Ergebnisse der Entstehungsrechnung, auf deren Berechnungsmethoden und -grundlagen hier nicht näher eingegangen wird. Ein besonders schwieriges Problem bei der Aufstellung von Input-Output-Tabellen ergibt sich aus der fachlichen Abgrenzung der Produktionsbereiche, da die vorliegenden statistischen Angaben über die Inputs (einschließlich der Ergebnisse der Entstehungsrechnung) sich überwiegend auf Institutionen (z.B. Unternehmen) beziehen, für Zwecke der Input-Output-Rechnung jedoch auf Haupt- und Nebentätigkeiten aufzuteilen sind. Die in Nebentätigkeit produzierten Waren und Dienstleistungen (z.B. in einem Maschinenbauunternehmen die Erzeugung von Strom, die Herstellung von Gießereierzeugnissen, selbsterstellte Bauten und der Verkauf von Handelsware) sind in den Input-Output-Tabellen - wie bereits erwähnt - den Bereichen zuzuordnen, die diese Tätigkeiten als Haupttätigkeit verrichten, und zwar mit den Produktionswerten auch die für die Produktion dieser Güter erforderlichen Inputs. Hilfstätigkeiten (z.B. für das eigene Unternehmen erbrachte Leistun-

gen der Verwaltung, des Ein- und Verkaufs, der Lagerung usw.) werden dagegen nicht eigenen Bereichen zugeordnet, sondern bleiben mit den Haupt- bzw. Nebentätigkeiten, für die sie erbracht werden, verbunden.

4.3.1 Bruttowertschöpfung

Die B r u t t o w e r t s c h ö p f u n g wird als Differenz zwischen den Produktionswerten und den Vorleistungen der Produktionsbereiche berechnet. Die Berechnung der Produktionswerte nach Produktionsbereichen ist in Abschnitt 4.2.1 erläutert worden, auf die Berechnung der Vorleistungen wird im folgenden Abschnitt eingegangen.

Für die Ermittlung der K o m p o n e n t e n der Bruttowertschöpfung (Abschreibungen, Produktionssteuern abzüglich Subventionen, Einkommen aus unselbständiger Arbeit und als Restgröße die Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen) der einzelnen Produktionsbereiche bilden die Ergebnisse der Entstehungsrechnung des Sozialprodukts wichtige Eckgrößen. Die Umschlüsselung dieser Daten auf die fachlich abgegrenzten Produktionsbereiche geschieht soweit wie möglich anhand von Statistiken, die auch Angaben für fachliche Unternehmensteile oder Betriebe enthalten bzw. die Hinweise auf Gütergruppen zulassen. Verwiesen sei auf Angaben aus der Finanzstatistik für die Zuordnung von güterbezogenen Verbrauchsteuern und Subventionen. Ergebnisse aus den Statistiken im Produzierenden Gewerbe nach fachlichen Unternehmens- bzw. Betriebsteilen geben wichtige Anhaltspunkte für die Umrechnung der Einkommen aus unselbständiger Arbeit. Hinweise für Kontrollrechnungen und Plausibilitätsüberlegungen liefern ferner Ergebnisse aus den Kostenstrukturhebungen, und zwar für diejenigen Unternehmen, die jeweils die Güter nur einer Gütergruppe produzieren.

Die genannten Angaben reichen für eine vollständige U m s c h l ü s s e l u n g der Daten für institutionelle Einheiten auf die Produktionsbereiche nicht aus. Insbesondere fehlen detaillierte Angaben über alle Inputarten nach fachlichen Unternehmensteilen im Produzierenden Gewerbe. Solange derartige Daten nicht verfügbar sind, muß mit Annahmen gearbeitet werden, die ökonomisch plausibel und in sich widerspruchsfrei sind. Die Grundannahme für die Überleitung von Ergebnissen für institutionelle Einheiten in solche für fachliche

Einheiten ist, daß für umzusetzende Nebentätigkeiten nicht die durchschnittliche Inputstruktur des abgebenden Bereichs (Industry Technology), sondern die zunächst unbekannte Inputstruktur des aufnehmenden Bereichs typisch ist, und zwar diejenige, die sich nach Umsetzung der Nebentätigkeiten des aufnehmenden Bereichs ergibt. Soweit nicht spezielle Informationen vorliegen, wird also unterstellt, daß für die Produktion gleicher Güter - unabhängig davon, in welchem Wirtschaftsbereich sie stattfindet - stets die gleiche Inputstruktur gilt (Commodity Technology). Diese Überleitung geschieht in einer Rechartiefe von 58 Bereichen und 58 Gütergruppen. Sie läuft mathematisch je Inputart auf die Lösung eines Gleichungssystems mit bis zu 58 Unbekannten und jeweils derselben Anzahl an Gleichungen hinaus. Die Einzelheiten der Überleitung sind in einem Aufsatz¹⁸⁾ dargestellt worden, so daß sich die Erläuterungen hier auf diese allgemeinen Hinweise beschränken können.

Die Überleitung nach dieser Grundannahme erfolgt für die einzelnen Komponenten der Bruttowertschöpfung jedoch nur insoweit, wie nicht anhand anderer Informationen eine Zuordnung zu den Produktionsbereichen möglich ist. Das galt beispielsweise für Produktionssteuern und Subventionen, die überwiegend güterbezogen gewährt werden und aufgrund von Angaben aus der Finanzstatistik oder aus den Haushaltsplänen direkt den Produktionsbereichen zugeordnet werden konnten. In die Überleitung der Abschreibungen, die weitgehend nach dem beschriebenen Verfahren erfolgte, wurden Abschreibungen auf vermietete Anlagen nicht einbezogen. Die Abschreibungen auf vermietete Ausrüstungen wurden vollständig dem Produktionsbereich "Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen" zugeordnet. Es handelt sich dabei vor allem um Hersteller- und Finanzierungsleasing. Die Abschreibungen auf vermietete Bauten wurden je nach dem Mietverhältnis auf die Produktionsbereiche "Vermietung von Gebäuden und Wohnungen" und "Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen" verteilt. Für die Umschlüsselung der Einkommen aus unselbständiger Arbeit wurde zunächst auf das beschriebene Überleitungsverfahren zurückgegriffen und die Ergebnisse auf Plausibilität untersucht. In einem weiteren Schritt wurden Vergleiche, etwa zu vorliegenden Angaben für fachliche Unternehmenseinheiten, angestellt, und diese Informationen

eingearbeitet. Die Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen wurden als Rest berechnet, was bei der Interpretation dieser Zahlen zu beachten ist.

4.3.2 Vorleistungen nach Gütergruppen

Die aufwendigste Arbeit bei der Aufstellung der Input-Tabellen ist die Berechnung der im ersten Quadranten dargestellten Vorleistungsverflechtung. Diese wird - wie bereits erwähnt - im Statistischen Bundesamt sowohl nach der Input- als auch nach der Output-Methode ermittelt. In diesem Abschnitt wird auf die Berechnungen nach der Input-Methode eingegangen, bei der spaltenweise berechnet wird, wieviel Vorleistungen die einzelnen Produktionsbereiche verbrauchen und aus welchen Gütern sich diese zusammensetzen.

Die Vorleistungen der einzelnen Produktionsbereiche werden nach der Input-Methode in drei Arbeitsphasen berechnet:

- Zunächst werden die im Rahmen der Entstehungsrechnung ermittelten Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche gütermäßig aufgliedert. Ergebnis dieser Aufteilung ist eine Tabelle der Vorleistungen nach Gütergruppen (Zeilen) und Wirtschaftsbereichen (Spalten). Die Spaltensummen dieser Tabelle sind mit den Angaben der Entstehungsrechnung abgestimmt (siehe Tabelle 5).
- In einem zweiten Schritt wird diese Tabelle auf das Konzept der Input-Output-Rechnung umgestellt, d.h. es wird z.B. die Weiterverarbeitungsproduktion einbezogen und der Handel netto dargestellt. Die Spalten dieser zweiten Tabelle sind weiterhin institutionell abgegrenzt, die Zeilen gütermäßig (siehe Tabelle 7).
- Mit Hilfe des bereits beschriebenen Überleitungsmodells werden in einem dritten Arbeitsschritt die Vorleistungen (nach Gütergruppen) für gütermäßig abgegrenzte Produktionsbereiche berechnet. Das Ergebnis dieser Umgruppierung der Vorleistungen ist eine Tabelle der Vorleistungen nach Gütergruppen (Zeilen) und Produktionsbereichen (Spalten). Sie stellt das Resultat der Input-Methode dar.

¹⁸⁾ Stahmer, C., (Fußnote 6).

Die drei Arbeitsphasen der Input-Methode werden im folgenden beschrieben. Auf den Vergleich der Angaben nach der Input-Methode mit den Ergebnissen der Output-Methode und das sich dann anschließende Abstimmungsverfahren wird in Abschnitt 4.5 eingegangen.

Bei der gütermäßigen Aufgliederung der Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche laut *E n t - s t e h u n g s r e c h n u n g* wurden zunächst die Basisstatistiken ausgewertet, die der Berechnung der Vorleistungssummen in der Entstehungsrechnung zugrunde lagen. Dazu gehören insbesondere die Kostenstrukturstatistiken, die im Produzierenden Gewerbe als Repräsentativerhebung für Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten jährlich, für den Bereich der Unternehmen, die Zeitungen oder Zeitschriften verlegen, in der Pressestatistik zweijährlich und schließlich in anderen Bereichen (Groß- und Einzelhandel, Gastgewerbe, Verkehrsgewerbe sowie ausgewählte Freie Berufe) in vierjährlichen Abständen durchgeführt werden. In den Kostenstrukturstatistiken wird eine Grobaufteilung der Vorleistungen gegeben. So werden z.B. im Produzierenden Gewerbe die Vorleistungen nach sechs Kostenarten unterteilt: Verbrauch von Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen; Einsatz von Handelsware; Kosten für durch andere Unternehmen ausgeführte Lohnarbeiten; Kosten für Reparaturen, Instandhaltungen, Installationen, Montagen u.ä.; Mieten und Pachten; sonstige Kosten. Für die Grobaufteilung der Vorleistungen der Unternehmen im Produzierenden Gewerbe mit weniger als 20 Beschäftigten wurden u.a. die Handwerkszählung 1977 und Ergebnisse aus der Kostenstrukturserhebung für Unternehmen mit 20 bis 49 Beschäftigten herangezogen. Die Zusammensetzung der Vorleistungen in der Landwirtschaft konnte anhand entsprechender Berechnungen des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten ermittelt werden. Anhaltspunkte über die Art der Vorleistungskäufe des Staates gaben die Erläuterungen zu den in Frage kommenden Positionen in den Haushaltsplänen. Ferner wurden zur Ermittlung der Vorleistungen in den übrigen Wirtschaftsbereichen Geschäftsberichte und ergänzende Unterlagen u.a. von Banken, Versicherungsunternehmen, den öffentlich-rechtlichen Rundfunk- und Fernsehanstalten, der Deutschen Bundespost und der Bundesbahn herangezogen.

Wichtigste statistische Quelle für die Berechnung der Vorleistungen in tiefer Gliederung nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen waren die Ergebnisse der *M a t e r i a l -* und *W a r e n e i n g a n g s e r h e b u n g* 1986. Im Rahmen dieser Statistik, die bisher

für die Jahre 1954, 1967, 1978, 1982 und 1986 erhoben wurde¹⁹⁾, wird der Material- und Wareneingang in tiefer Gütergliederung für Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten in den Bereichen Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe und (bis 1982) Baugewerbe erfaßt. Als Ergebnisse dieser Statistik liegt für Unternehmen nach zwei- bzw. vierstelligen Positionen der "Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)" der Material- und Wareneingang nach bis zu fünfstelligen Positionen des "Warenverzeichnis für den Material- und Wareneingang im Produzierenden Gewerbe (WE)" vor. Für die Ermittlung der Vorleistungen nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen ist es allerdings notwendig, die tiefgegliederten Unterteilungen der Material- und Wareneingangserhebung auf die aus den Kostenstrukturstatistiken vorliegenden Grobaufteilungen der Vorleistungen abzustimmen. Bei der Einarbeitung der tiefgegliederten Ergebnisse der Material- und Wareneingangserhebung 1986 für die Unterteilung der Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche nach Gütergruppen lag der Schwerpunkt vor allem auf der Berücksichtigung der Strukturveränderungen und Entwicklung der Wachstumsraten auf Gütergruppenebene im Vergleich zur Erhebung 1982. Für die Unterteilung der Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche 1985 und 1987 nach Gütergruppen wurden rückgerechnete bzw. fortgeschriebene Angaben der Material- und Wareneingangserhebung 1986 - unter Berücksichtigung der jeweiligen Preisentwicklung der einzelnen Gütergruppen - herangezogen. Für 1985 stand als weitere Information die Fortschreibung der Input-Methode 1984 zur Verfügung. Auch für die Berichtsjahre 1985 und 1987 wurde anschließend auf die Grobaufteilungen aus der jeweiligen Kostenstrukturserhebung abgestimmt. Nachfolgend werden detaillierte Erläuterungen zur Auswertung der Material- und Wareneingangserhebungen gegeben.

In der Material- und Wareneingangserhebung wird zwischen verschiedenen Kostenarten unterschieden, für die in unterschiedlicher Gliederungstiefe Daten erhoben werden: Roh- und Hilfsstoffe (einschließlich Handelswaren); Betriebsstoffe (ohne Brenn- und Treibstoffe und

19) Siehe Kraßnig, P., Methode und Ergebnisse der Material- und Wareneingangserhebung im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1986, in *Wirtschaft und Statistik* 11/1988, S. 769 ff., Kollwe, W., Material- und Wareneingangserhebung im Baugewerbe 1982, in *Wirtschaft und Statistik* 7/1984, S. 599 ff. und Laux, G., Methoden und Ergebnisse der Material- und Wareneingangserhebung im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 1978, in *Wirtschaft und Statistik* 12/1981, S. 836 ff.

ohne Küchen- und Kantinenwaren); Brenn- und Treibstoffe sowie Energie; Küchen- und Kantinenwaren (einschließlich Handelswaren). Im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe wird zusätzlich Verpackungsmaterial getrennt ausgewiesen. Die Roh- und Hilfsstoffe (einschließlich Handelswaren) hatten 1986 im Verarbeitenden Gewerbe einen Anteil von etwa 88 %, beim Bergbau von 31 % am Material- und Wareneingang insgesamt. Sie sind nach Güterarten in der Systematik des "Warenverzeichnisses für den Material- und Wareneingang im Produzierenden Gewerbe (WE)" unterteilt, wobei sie je nach Bedeutung für die Wirtschaftszweige unterschiedlich tief gegliedert sind (auf der untersten Stufe umfaßt die WE 584 fünfstellige Positionen). Es verbleibt ein Rest von kaum mehr als 2 % des Eingangs an Roh- und Hilfsstoffen, der in der Material- und Wareneingangserhebung 1986 nicht in gütermäßiger Zuordnung angegeben werden konnte. Die einzelnen Positionen der nach der WE aufgegliederten Roh- und Hilfsstoffe wurden direkt oder mit Hilfe von Schätzverfahren der Systematik der Produktionsbereiche in Input-Output-Rechnungen (SIO) in Veröffentlichungstiefe (ca. 40 Gütergruppen) zugeordnet. Soweit die systematische Zuordnung Schwierigkeiten bereitete, wurden insbesondere die Ergebnisse der Berechnung nach der Output-Methode herangezogen, die den Gütereinsatz der Bereiche in einer Aufgliederung nach etwa 3 000 Güterarten zeigen. Bei der Verteilung der Restposition "Übriger Material- und Wareneingang" wurde angenommen, daß es sich in erheblichem Maße um typische Vorleistungen für Nebentätigkeiten handelt, die wegen ihres geringen Umfangs bei der gütermäßigen Erfassung der Roh- und Hilfsstoffe unberücksichtigt bleiben. Die Betriebsstoffe (ohne Brenn- und Treibstoffe) werden in der Material- und Wareneingangserhebung - abgesehen von den Verpackungsmaterialien - in einer Position erfaßt. Lediglich im Bergbau, wo den Betriebsstoffen im Bereich der "Urproduktion" gegenüber den Rohstoffen eine größere Bedeutung zukommt, wurden diese nach einer detaillierten Warengliederung erfragt. Zu den Betriebsstoffen zählen Waren, die zur Aufrechterhaltung des Produktionsprozesses erforderlich sind und verbraucht, aber nicht Bestandteil der produzierten Güter werden. Wichtiges Hilfsmittel bei der Zuordnung der Betriebsstoffe zu den Gütergruppen der Input-Output-Rechnung waren - wie bei den Roh- und Hilfsstoffen - die Ergebnisse der Output-Methode. Die Brenn- und Treibstoffe sowie Energie wurden für sämtliche Bereiche durchgehend in einer Untertei-

lung nach fünf Arten (feste, flüssige, gasförmige, Strom, Fernwärme/Preßluft) erfragt. Diese Aufteilung machte eine eindeutige Zuordnung zu den Gütergruppen der Input-Output-Tabelle möglich. Küchen- und Kantinenwaren, d.h. Güter, die von unternehmenseigenen Kantinen verbraucht bzw. verkauft werden, sind in der Material- und Wareneingangserhebung ebenfalls gesondert nachgewiesen. Sie wurden mit Hilfe der Kostenstrukturstatistik im Gastgewerbe für 1981 und Angaben nach der Output-Methode den Gütergruppen der Input-Output-Rechnung zugeordnet.

Die Zuordnung des Material- und Wareneingangs der Wirtschaftsbereiche zu den Gütergruppen der Input-Output-Rechnung bildete einen wichtigen ersten Schritt bei der Auswertung der Material- und Wareneingangserhebung. Für Zwecke der Input-Output-Rechnung wurde in einem zweiten Schritt der in den Angaben über den Eingang von Roh- und Hilfsstoffen (sowie Küchen- und Kantinenwaren) noch enthaltene Eingang an Handelsware geschätzt. Diese Trennung ist notwendig, da bei dem Übergang zum Input-Output-Konzept die Handelstransaktionen netto gestellt werden, d.h. der Einstandswert der Handelsware wird aus den Vorleistungen (und dem Produktionswert) der Bereiche mit Handelstätigkeit herausgerechnet. Aus der Kostenstrukturserhebung ließ sich der gesamte Eingang an Handelswaren nach Wirtschaftsbereichen entnehmen. Im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe waren 1986 insgesamt 24 % des Eingangs an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen Handelswaren. Über ihre gütermäßige Zusammensetzung gibt es nur wenig Anhaltspunkte. Für das Verarbeitende Gewerbe wurde angenommen, daß ein großer Teil der Handelswaren zur selben Gütergruppe gehört wie die Hauptproduktion des betreffenden Wirtschaftsbereichs. Bei den Angaben über den Material- und Wareneingang ergaben sich teilweise bereits aus der Art der ausgewiesenen Güter, daß es sich um Handelsware handeln muß, z.B. Kauf von fertigen Kraftfahrzeugen im Bereich Reparatur von Kraftfahrzeugen. Für das Bauhauptgewerbe wurde angenommen, daß mit einem Teil der gekauften Baustoffe auch gehandelt wird.

Als dritter Schritt bei der Auswertung der Material- und Wareneingangserhebung wurden die Angaben über den Eingang an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen auf das Konzept des Einsatzes dieser Materialien umgerechnet, da in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nicht die Käufe von Vorleistungsgütern, sondern ihr Verbrauch ausgewiesen wird. Der Gesamtbetrag des Unterschiedes

zwischen Eingang und Einsatz der Güter, die Input-Vorratsveränderung, konnte - getrennt nach Handelsware und sonstigen Gütern - aus den Ergebnissen der Kostenstrukturerhebung errechnet werden. Die Input-Vorratsveränderung betrug 1987 im Durchschnitt unter 1 % des Einganges an Roh- und Hilfsstoffen. Bei der gütermäßigen Aufteilung der Vorratsveränderung wurden nur Gütergruppen mit lagerfähigen Gütern berücksichtigt. Es wurde mangels anderer Informationen in der Regel angenommen, daß die gütermäßige Zusammensetzung der Vorratsveränderung in etwa der Zusammensetzung der Wareneingänge (soweit lagerfähig) entspricht.

Auch bei einer vollständigen Auswertung des Basismaterials mit Angaben über die Inputs der Wirtschaftsbereiche verbleiben erhebliche Lücken, da für einzelne Dienstleistungsbereiche nahezu keine direkten Informationen über die Zusammensetzung der Vorleistungen in tiefer Gütergliederung vorliegen und die verfügbaren Angaben entweder nicht tief genug nach Gütergruppen gegliedert oder nach anderen Gesichtspunkten unterteilt sind. Es sind in diesen Fällen zusätzliche Aufteilungen und Schätzungen notwendig, wobei vielfach auf Ergebnisse nach der Output-Methode zurückgegriffen wurde.

Ergebnis der ersten Arbeitsphase nach der Input-Methode ist eine Tabelle der Vorleistungen nach 58 Gütergruppen (Zeilen) und 58 Wirtschaftsbereichen (Spalten), deren Spaltensummen den Vorleistungen der Bereiche laut Entstehungsrechnung entsprechen. Die Zeilensummen dieser Tabelle sind in dieser Phase noch nicht auf das für die intermediäre Verwendung zur Verfügung stehende Aufkommen an Gütern voll abgestimmt. Der Abstimmungsprozeß (siehe Abschnitt 4.5) wird im Zuge des Vergleichs mit den Ergebnissen nach der Output-Methode vorgenommen. Die Vorleistungen nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen werden - wie in der Entstehungsrechnung und entsprechend der überwiegenden Bewertungsmethode in den Basisstatistiken - zu Anschaffungskosten (einschließlich nichtabziehbarer Umsatzsteuer) ausgewiesen (siehe die Angaben nach zwölf zusammengefaßten Bereichen in Tabelle 5). Der Übergang auf das Ab-Werk-Preis-Konzept (ohne Umsatzsteuer) erfolgt erst nach Überleitung auf Produktionsbereiche und Abstimmung des ersten Quadranten.

In einer zweiten Arbeitsphase werden

die Angaben über die Inputs der Wirtschaftsbereiche auf das Konzept der Input-Output-Rechnung umgerechnet (siehe Tabelle 7 mit Angaben für zwölf zusammengefaßte Bereiche). Diese Umrechnung betrifft die Abgrenzung der ausgewiesenen wirtschaftlichen Vorgänge, nicht die Umstellung von institutionellen auf gütermäßig abgegrenzte Wirtschaftseinheiten. Die Umrechnung auf Produktionsbereiche wird erst in einer dritten Arbeitsphase mit Hilfe des Überleitungsmodells vorgenommen. Die konzeptionellen Differenzen zwischen Sozialproduktsberechnung und Input-Output-Rechnung bei den Vorleistungen (und Produktionswerten) sind bereits in den Abschnitten 3.1.1 und 3.2.1 beschrieben worden. Die wichtigsten Unterschiede sind die Berücksichtigung der Weiterverarbeitungsproduktion und die Nettostellung des Handels nach dem Input-Output-Konzept. Angaben über die Weiterverarbeitungsproduktion nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen liefert die Sonderaufbereitung der Produktionsstatistik: Die Güter, die in einem Unternehmen direkt weiterverarbeitet werden, sind zugleich Outputs und Inputs dieses Unternehmens; daher können die Daten der Produktionsstatistik über die Outputs auch für die Berechnung der Vorleistungsinputs verwendet werden. Hinweise über die Einstandswerte der Handelsware, die beim Übergang zur Nettostellung des Handels von den Vorleistungen der Wirtschaftsbereiche abgezogen werden, liefern vor allem die Kostenstrukturerhebungen, die Material- und Wareneingangserhebung 1986 und die Erhebung über das Warensortiment im Groß- und Einzelhandel für 1980 bzw. 1979.

Die Güterinputs der (institutionellen) Wirtschaftsbereiche werden in einer dritten Phase der Berechnungen nach der Input-Methode auf gütermäßig abgegrenzte Produktionsbereiche umgerechnet. Die Tätigkeit eines Produktionsbereichs umfaßt die gesamte Produktion einer Gütergruppe und nur diese. Das bedeutet, daß aus dem Wirtschaftsbereich, der diese Gütergruppe schwerpunktmäßig produziert, einerseits die Produktion anderer Güter (mit den bei dieser Produktion eingesetzten Inputs) herausgerechnet werden muß, andererseits von anderen Wirtschaftsbereichen, die diese Gütergruppe als Nebentätigkeit produzieren, die entsprechenden Outputs (und dazugehörige Inputs) hinzugefügt werden müssen. Diese Umrechnung wird - wie bereits in Abschnitt 4.3.1 beschrieben - mit Hilfe eines Überleitungsmodells vorgenommen. Es wird dabei in der Regel ange-

nommen, daß die Inputstruktur bei der Produktion einer Gütergruppe, unabhängig davon, in welchem Wirtschaftsbereich sie produziert wird, gleich ist. Diese Annahme wird dann getroffen, wenn keine zusätzlichen Informationen über die Inputstruktur von gütermäßig abgegrenzten Produktionsbereichen vorliegen. Bei der Berechnung der vorliegenden Input-Output-Tabellen wurde nur für einige Gütergruppen, und zwar für die Energieträger, deren Verwendung in einer detaillierten Sonderrechnung ermittelt wurde, von dieser Annahme abgegangen. Dazu gehörten "Elektrizität, Dampf, Warmwasser", "Gas", "Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus", "Erdöl, Erdgas" und "Mineralölerzeugnisse".

Die übergeleiteten Vorleistungen nach Gütergruppen (Zeilen) und Produktionsbereichen (Spalten) werden - wie bereits erwähnt - anschließend mit den Ergebnissen nach der Output-Methode verglichen und abgestimmt. Darauf wird in Abschnitt 4.5 noch näher eingegangen.

4.4 Verwendung der Waren und Dienstleistungen

In den Zeilen der Input-Output-Tabellen wird gezeigt, wie das nach Gütergruppen gegliederte Aufkommen an Waren und Dienstleistungen aus der Inlandsproduktion und Einfuhr in der Volkswirtschaft verwendet wird, und zwar als Vorleistungen der einzelnen Produktionsbereiche im ersten Quadranten (intermediäre Verwendung) und als letzte Verwendung in der Unterteilung nach Privatem Verbrauch, Staatsverbrauch, Anlageinvestitionen, Vorratsveränderung und Ausfuhr im zweiten Quadranten der Input-Output-Tabellen. Die zeilenweise Ermittlung der Verwendung der einzelnen Güterarten in einer sehr tiefen Gliederung (rd. 3 000 sechsstelligen Positionen der SIO) wird als **O u t p u t - M e t h o d e** bezeichnet.

Der **A b l a u f** der Arbeiten für den Nachweis der Verwendung der Waren und Dienstleistungen erfolgt in mehreren Schritten, die u.a. durch die Art des verfügbaren Basismaterials bedingt sind:

- Die Berechnung geht aus vom Aufkommen an Gütern aus der Inlandsproduktion und Einfuhr in der Gliederung nach SIO-Sechsstellern zu Ab-Werk-Preisen (zur Berechnung siehe Abschnitt 4.2).
- Es folgt die Berechnung der Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen in der gleichen

Gliederung zu Ab-Werk-Preisen. Nach Abzug der Ausfuhr vom Aufkommen erhält man das Güteraufkommen, das zur Verwendung im Inland verfügbar ist (Inlandsverfügbarkeit).

- In den nächsten Arbeitsschritten wird die letzte Verwendung der Güter im Inland in der Gliederung nach den Verwendungsarten Privater Verbrauch, Staatsverbrauch, Anlageinvestitionen und Vorratsveränderung nach SIO-Sechsstellern berechnet. Die Werte werden auf die aus der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts abgeleiteten Gesamtgrößen abgestimmt.
- Durch Abzug der letzten Verwendung vom Aufkommen der einzelnen Güterarten ergeben sich die Werte, die für die intermediäre Verwendung zur Verfügung stehen. Diese Beträge in der Spaltenspalte des ersten Quadranten sind die Ausgangsgrößen für die sich anschließende Berechnung der durch die einzelnen Produktionsbereiche als Vorleistungen verwendeten Güter.
- Diesen Berechnungen liegt durchgehend das Ab-Werk-Preis-Konzept zugrunde. Um die Angaben über die Kategorien der letzten Verwendung und der Vorleistungen der Produktionsbereiche in Gütergruppengliederung zu Anschaffungspreisen zu erhalten, müssen für jedes Feld des ersten und zweiten Quadranten die Verteilerleistungen hinzugerechnet werden. Für ihre Berechnung werden Matrizen aufgestellt, in denen dargestellt wird, wieviel Handels- bzw. Verkehrsleistungen auf den einzelnen Gütern liegen.
- Ferner werden Einfuhrmatrizen aufgestellt, in denen die Einfuhr nach Gütergruppen und verwendenden Bereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung nachgewiesen wird. Sie dienen u.a. der Berechnung der Input-Output-Tabelle der Güter der inländischen Produktion.

Die nach der Input-Methode ermittelten Werte der Vorleistungsverflechtung (siehe Abschnitt 4.3.2) stimmen in der Regel nicht mit den vergleichbaren Ergebnissen der Output-Methode überein. Erforderlich ist daher eine **A b s t i m m u n g** der Zahlen, wobei die Werte in der Spaltenspalte des ersten Quadranten nach der Output-Methode als nicht veränderbar behandelt werden. Auf diese Arbeiten wird in Abschnitt 4.5 nochmals eingegangen.

In den Abschnitten 4.4.1 und 4.4.2 werden die wichtigsten Berechnungsgrundlagen der Output-Methode erläutert. Generell ist zu beachten, daß die verfügbaren Statistiken mit Angaben über die Absatzrichtung bzw. die Abnehmer- und Verwendungsgruppen der einzelnen Güter - mit Ausnahme der Ausfuhr - für diese Berechnungen nur eine sehr unvollständige Datenbasis darstellen, so daß man bei der Ermittlung der Verwendungsstrukturen der einzelnen Güterarten auf eine große Zahl verschiedener Quellen und Informationen angewiesen ist, die mit entsprechend unterschiedlichen Methoden auszuwerten sind. Die Berechnungen in der tiefen Gliederung nach rund 3 000 Güterarten ermöglichen es, in vielen Fällen aus der Art der Güter auf den Verwender oder die möglichen Verwenderbereiche der Güter zu schließen. So werden ca. 500 Güterarten bzw. 13 % der gesamten Verwendung ausschließlich der letzten Verwendung zugerechnet. 580 Güterarten bzw. 19 % der intermediären Verwendung lassen sich allein eindeutig einem Produktionsbereich zuordnen. Bei anderen Gütern, die, wie beispielsweise Büromaterial oder Leistungen von Rechtsanwälten, von allen Bereichen verwendet werden, sind vielfach nur grobe Schätzungen und Schlüsselungen möglich, so daß für den Einzelnachweis in den Verwendungsstrukturen dieser Waren und Dienstleistungen mit erheblichen Schätzspielräumen gerechnet werden muß.

4.4.1 Letzte Verwendung

Die letzte Verwendung von Waren und Dienstleistungen wird im zweiten Quadranten der Input-Output-Tabellen in der Untergliederung nach Gütergruppen für die Verwendungskategorien Privater Verbrauch, Staatsverbrauch, Anlageinvestitionen, Vorratsveränderung und Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen dargestellt. Die Berechnung erfolgt in sehr tiefer Gliederung nach sechsstelligen Positionen der SIO, und zwar sowohl zu Ab-Werk-Preisen als auch zu Anschaffungspreisen. Die Gesamtgrößen sind jeweils auf die entsprechenden Werte in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts abgestimmt, allerdings unter Beachtung der konzeptbedingten Abweichungen, die für die einzelnen Verwendungskategorien in Abschnitt 3.2 näher erläutert wurden.

Die Berechnung des Privaten Verbrauchs nach Gütergruppen in der Input-Output-Rechnung geschieht in enger Abstimmung

mit den entsprechenden Berechnungen im Rahmen der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts. In der Sozialproduktsberechnung wird der Private Verbrauch weitgehend auf der Grundlage von statistischen Ergebnissen über die Umsätze der unmittelbaren Lieferanten der privaten Haushalte (Einzelhandel, Handwerk usw.) ermittelt. Die Käufe der privaten Haushalte werden dabei aus Angaben über die Absatzrichtung sowie die Sortimentsgliederung der Lieferbereiche abgeleitet. Damit ist eine Darstellung dieser Käufe nach Lieferbereichen (Unternehmensbereichen) und nach Verwendungszwecken möglich. Die so ermittelten Angaben in der Gliederung nach Verwendungszwecken bilden eine wichtige Ausgangsbasis für die weitere Aufgliederung nach den Gütergruppen der Input-Output-Rechnung. Für die Umschlüsselung des Privaten Verbrauchs nach Verwendungszwecken auf Ergebnisse nach zusammengefaßten Gütergruppen wird eine Kreuztabelle verwendet, in der den Positionen der Systematik der Einnahmen und Ausgaben der privaten Haushalte (Verwendungszwecke) die entsprechenden Positionen der SIO (Güterarten) zugeordnet sind. Diese Tabelle wird im Tabellenteil für die Jahre 1985 bis 1988 veröffentlicht (siehe Tabelle 5). Die weitere Aufteilung dieser Ergebnisse auf SIO-Sechssteller nach der Output-Methode geht von der Inlandsverfügbarkeit der einzelnen Güter zu Ab-Werk-Preisen aus. Untersucht wird zunächst, welche dieser Güter für den Privaten Verbrauch in Frage kommen und wie groß die möglichen Anteile der Käufe der privaten Haushalte an der Inlandsverfügbarkeit sind. Für die Bestimmung der Anteilswerte wurden viele verschiedene Unterlagen ausgewertet. Wichtige Basisinformationen lieferte die Zusatzerhebung zur Handels- und Gaststättenzählung, insbesondere im Einzelhandel, mit Angaben über die Sortimentsgliederung im Einzelhandel. Über Direktkäufe der privaten Haushalte bei den Produzenten finden sich u.a. Angaben in den Handwerkszählungen oder der Landwirtschaftsstatistik. Anhaltspunkte über die Zusammensetzung der Käufe der privaten Haushalte und die Veränderung der Zusammensetzung im Zeitablauf geben die Einkommens- und Verbrauchsstichprobe von 1983 sowie die monatlich erhobenen Wirtschaftsrechnungen ausgewählter privater Haushalte. Der Energieverbrauch konnte anhand von Angaben der Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen ermittelt werden, und für die Bestimmung des Kraftstoffverbrauchs und der Käufe von Kraftfahrzeugen wurden Angaben des Kraftfahrt-Bundesamtes herangezogen (zur Be-

rechnung von Aufkommen und Verwendung von Energie, siehe Abschnitt 5). Die in den genannten Quellen enthaltenen Angaben mußten in vielerlei Hinsicht umgeformt und ergänzt werden. Sie waren auf die Konzepte und die Gliederung der Input-Output-Rechnung umzustellen, mußten hochgerechnet und vielfach tiefer unterteilt werden. Alle Informationen reichten jedoch für eine gesicherte Berechnung der Anteilswerte für den Privaten Verbrauch an der Inlandsverfügbarkeit der einzelnen Güterarten nicht aus. Vielmehr mußten die Schätzungen so korrigiert werden, daß einerseits stimmige Ergebnisse zu den Angaben der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts ermittelt werden konnten und sich andererseits plausible Anteilswerte im Gesamtzusammenhang der Verwendungsstruktur der einzelnen Güterarten ergaben.

Der in den Input-Output-Tabellen ausgewiesene **S t a a t s v e r b r a u c h** ist identisch mit dem entsprechenden Betrag in der Verwendungsrechnung des Sozialprodukts. Er ergibt sich in der Input-Output-Tabelle als Differenz zwischen Produktionswert und Verkäufen der Produktionsbereiche "Leistungen der Gebietskörperschaften" bzw. "Leistungen der Sozialversicherung".

Die **A n l a g e i n v e s t i t i o n e n** (Ausrüstungen und Bauten) werden in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nach zwei Methoden ermittelt, und zwar zum einen anhand von Angaben über die investierenden Wirtschaftsbereiche²⁰⁾ und zum anderen anhand von Angaben über die Inlandsverfügbarkeit an Investitionsgütern (Commodity-Flow-Methode)²¹⁾. Die Ermittlung der Angaben über die Anlageinvestitionen in der Input-Output-Rechnung ist eng mit der Berechnung im Rahmen der Verwendungsrechnung nach der zweitgenannten Methode verzahnt. Wichtige Grundlagen sind Daten über die Produktion sowie die Aus- und Einfuhr von Ausrüstungsgütern aus der vierteljährlichen Produktionsstatistik, der Außenhandelsstatistik und der Statistik des Warenverkehrs mit der DDR und Berlin (Ost). Aufgrund der feinen Gliederung dieser Statistiken nach Güterarten ist es relativ gut möglich, die für Investitionszwecke in Frage kommenden Güter festzustellen bzw. Investitionsgüteranteile bei solchen Gütern zu schätzen, die auch für andere

Zwecke (z.B. für den Privaten Verbrauch oder als Vorleistungen) verwendet werden. Bei diesen Berechnungen ergeben sich zunächst Werte für die im Inland verfügbaren Ausrüstungsgüter auf der Basis von Ab-Werk-Preisen bzw. von Grenzübergangswerten. Diese Werte werden anschließend um die auf dem Weg von den inländischen Produzenten bzw. von der Grenze zum Investor anfallenden Handels- und Transportspannen, die nichtabziehbare Umsatzsteuer und Einfuhrzölle ergänzt und um die Veränderung der Vorratsbestände an Investitionsgütern bei Produzenten und Händlern korrigiert. Die Bauinvestitionen werden weitgehend durch Zusammenfassungen der Leistungen berechnet, die in die Bauwerke eingehen. Dazu gehören die Leistungen des Bauhauptgewerbes, für die Angaben des Monatsberichts im Bauhauptgewerbe vorliegen, des Ausbaugewerbes, die aus dem Umsatz der entsprechenden Zweige der vierteljährlichen Handwerksberichterstattung abgeleitet werden und die von Handwerks- bzw. Industrieunternehmen am Bauwerk erbrachten Ausbauleistungen, die direkt mit dem Bauherren abgerechnet werden.

Die **V o r r a t s v e r ä n d e r u n g** wird in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen aus Angaben über die Vorratsbestände am Anfang und Ende des Berichtsjahres in der Gliederung nach Wirtschaftszweigen und nach Vorratsarten (bezogene Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe, Handelsware sowie unfertige und fertige Erzeugnisse aus eigener Produktion) abgeleitet. Die wichtigsten Quellen mit Jahresangaben sind die Bilanzstatistiken der Aktiengesellschaften, die Statistik der Deutschen Bundesbank über Jahresabschlüsse der Unternehmen, die Investitionserhebungen im produzierenden Gewerbe und die repräsentativen Jahreserhebungen im Groß- und Einzelhandel. Die Bestandsveränderung wird in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen zu Jahresdurchschnittspreisen der Berichtsperiode bewertet. Sie ist im Prinzip frei von Scheingewinnen bzw. Scheinverlusten. Beim Nachweis der Vorratsveränderung in den Input-Output-Tabellen ist zu beachten, daß diese nach der Art der Güter den einzelnen Gütergruppen zugeordnet wird, und zwar sowohl die Veränderung der Output-Vorräte (beim Produzenten dieser Waren lagernde Vorräte) als auch die Veränderung der Input-Vorräte (bezogene Waren, die als Handelsware zum Verkauf bestimmt sind oder die als Vorleistungsgüter in den Unternehmen verbraucht werden). Über die Aufteilung der Vor-

20) Engelmann, M. und Mohr, D., Anlageinvestitionen nach Wirtschaftsbereichen, in Wirtschaft und Statistik 12/1978, S. 755 ff.

21) Kupka, G., Methoden der Berechnung der Anlageinvestitionen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, in Wirtschaft und Statistik 12/1977, S. 757 ff.

ratsbestände und ihre Veränderung nach Güterarten liegen nur für relativ wenige Gütergruppen statistische Informationen vor. Man ist also bei der Auffächerung nach Gütergruppen auf Schätzungen angewiesen. Diese bereiten bei den Output-Vorräten nicht so große Schwierigkeiten, da aus der Zugehörigkeit der Produzenten dieser Güter zu den Wirtschaftszweigen relativ sicher auf die Art der produzierten und auf Lager genommenen Güter geschlossen werden kann. Erheblich schwieriger ist die Zuordnung der Veränderung der Input-Vorräte auf Gütergruppen. Hier wird in der Gliederung nach Wirtschaftszweigen aus der Art der lagerfähigen Vorleistungsgüter der einzelnen Wirtschaftszweige bzw. der Art der gehandelten Waren auf die Art der Vorräte geschlossen. Nur für einzelne Güterarten, wie beispielsweise Kohle und Mineralölherzeugnisse, sind Kontrollen dieser Berechnungsergebnisse möglich, so daß die in den Input-Output-Tabellen ausgewiesene gütermäßige Zusammensetzung der Vorratsveränderung mit erheblich größeren Fehlermargen behaftet sein dürfte als die übrigen im zweiten Quadranten dargestellten Tatbestände.

Die **A u s f u h r** von Waren und Dienstleistungen ist in der Gliederung nach Gütergruppen in den Input-Output-Tabellen zu Ab-Werk-Preisen mit entsprechenden Preisen bewertet. Die im Inland erbrachten Handels- und Transportleistungen werden bei diesem Bewertungskonzept zusammengefaßt in den Zeilen derjenigen Produktionsbereiche, die diese Leistungen erbringen, ausgewiesen. Beim Nachweis zu Anschaffungspreisen wird dagegen die Ausfuhr zu Grenzübergangswerten (fob) dargestellt, die Handels- und Transportleistungen werden nun in den Wert der gehandelten bzw. transportierten Güter einbezogen. Die Berechnungsmethoden und -grundlagen sind bei der Ausfuhr die gleichen wie bei der Einfuhr (siehe Abschnitt 4.2.2). Auch die konzeptbedingten Abweichungen zur Sozialproduktsberechnung (Inlands- statt Inländerkonzept, Spezial- statt Generalhandelskonzept) entsprechen denjenigen bei der Einfuhr von Waren und Dienstleistungen.

4.4.2 Vorleistungen nach Produktionsbereichen

Die Berechnung der Vorleistungsmatrix nach der **O u t p u t - M e t h o d e** geht - wie bereits dargelegt - von dem für Vorleistungen verfügbaren Güteraufkommen in der Gliederung nach SIO-Sechststellern aus. In dieser Gliederung

wird ermittelt, von welchen Produktionsbereichen die einzelnen Güterarten verwendet werden. Die folgenden Hinweise beziehen sich auf die Berechnung der Vorleistungen aus inländischer Produktion und Einfuhr zu Ab-Werk-Preisen. Auf die Berechnung der Matrizen der Verteilerleistungen und der eingeführten Güter wird anschließend eingegangen.

Für die Berechnung der als **V o r l e i - s t u n g e n** verwendeten Güter nach Produktionsbereichen wurden sehr unterschiedliche Unterlagen und Informationen herangezogen, die durch Schlüsselgrößen und Schätzungen ergänzt werden mußten. Wichtige Unterlagen sind Statistiken mit Angaben über Abnehmergruppen bzw. Absatzwege sowie über die Verwendung bzw. die Verwender einzelner Gütergruppen. Beispiele sind die Statistik im Verarbeitenden Gewerbe und Bergbau mit einem Nachweis des Verbrauchs an Kohle, Heizöl, Gas und Strom in Betrieben des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes, die Erhebung über Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung mit Angaben über den Wasserverbrauch nach Bereichen oder Angaben der Statistik der Kohlenwirtschaft sowie der Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen über die Verwendung der einzelnen Energieträger nach wichtigen Abnehmergruppen. Ergänzt werden diese Quellen durch Unterlagen von Ministerien, Wirtschaftsverbänden und Instituten. Beispiele sind Angaben vom Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten über wichtige Abnehmer landwirtschaftlicher Erzeugnisse, vom Verband der Chemischen Industrie über die Verwendung chemischer Erzeugnisse, von der Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie über die Verwendung von Eisen und Stahl, vom Zentralverband der Elektrotechnischen Industrie über die Verwendung elektrotechnischer Erzeugnisse aus der bei den Mitgliedsfirmen in zweijährlichem Turnus durchgeführten Absatzstrukturerhebung, von der Aluminium-Zentrale über die Verwendung von Aluminium sowie Angaben aus dem Holz-Zentralblatt über die Verwendung von Holz und Holzwaren. Andere Statistiken erlauben Schlüsse auf die Abnehmer bestimmter Güter. So kann aus dem Nachweis in einzelnen Steuerstatistiken auf die Verwendung von Rohbrandtwein, Mineralöl und Zucker oder aus der Art der abgeschlossenen Versicherungsverträge auf Gruppen von Versicherungsnehmern geschlossen werden. Die weiteren Unterteilungen sowie die Ermittlung von Verwendungsstrukturen für Güter, für die keine direkten Informationen verfügbar sind, mußten schätzungsweise mit Hilfe be-

stimmter Annahmen und unter Verwendung von Schlüsseln ermittelt werden. Der Nachweis des Aufkommens an Gütern in tiefer Gliederung nach sechsstelligen Positionen der SIO ermöglicht es in vielen Fällen, mit Hilfe von produktionstechnischen Überlegungen auf die Verwendungsbereiche der Güter zu schließen. Für Schlüsselangaben wurden möglichst typische Größen verwandt, wie z.B. Kraftfahrzeugbestände nach Haltergruppen zur Verteilung der verschiedenen Ausgaben für Kraftfahrzeuge, Bauinvestitionen nach investierenden Bereichen zur Schlüsselung der nichtwerterhöhenden Reparaturbauleistungen, Angaben über beschäftigte Angestellte und Beamte zur Zuordnung von Büromaterialien oder Angaben aus der Kreditnehmerstatistik zur Aufteilung der Bankdienstleistungen gegen tatsächliche Entgelte. In vielen anderen Fällen mußten Angaben über die Bruttowertschöpfung, Produktionswerte oder Erwerbstätige nach Bereichen als Schlüssel verwandt werden. Wichtige Anhaltspunkte für die Schätzung und Überprüfung der Verwendungsstrukturen ergaben sich im Zuge der Abstimmung der Vorleistungen der einzelnen Produktionsbereiche insgesamt auf die aus der Entstehungsrechnung abgeleiteten Werte sowie bei der Abgleichung der Vorleistungen nach Gütergruppen mit den nach der Input-Methode ermittelten Werten, insbesondere mit den Ergebnissen der Material- und Wareneingangserhebung im Produzierenden Gewerbe für das Jahr 1986.

Die Ermittlung der Verwendungsstrukturen geht, wie bereits erwähnt, vom Aufkommen an Gütern zu Ab-Werk-Preisen (Einfuhr zu Ab-Zoll-Preisen) aus. Um die Vorleistungen insgesamt der Produktionsbereiche zu Anschaffungspreisen zu erhalten, müssen die mit dem Bezug der Güter zusammenhängenden *V e r t e i l e r l e i s t u n g e n* hinzugerechnet werden. Diese werden in den Input-Output-Tabellen zu Ab-Werk-Preisen zusammengefaßt in den Zeilen der einzelnen Handels- und Verkehrsleistungen nachgewiesen. Berechnet werden sie jedoch zunächst unterteilt nach gehandelten bzw. transportierten Gütergruppen in der Gliederung nach rund 100 dreistelligen Positionen der SIO. Ausgegangen wird dabei von Statistiken mit einem Nachweis der gehandelten bzw. transportierten Güter. Die Berechnung der Handelsleistungen nach Gütergruppen knüpft an Angaben über die Sortimentsgliederung des Wareneingangs und den Umsatz nach Abnehmergruppen aus den durchgeführten Ergänzungserhebungen zur Handels- und Gaststättenzählung an. Informa-

tionen über die Entwicklung der Handelsspannen nach Wirtschaftsklassen des Groß- und Einzelhandels vermitteln die monatlich und jährlich erhobenen Großhandels- und Einzelhandelsstatistiken.

Die Berechnung der *V e r k e h r s l e i s t u n g e n* geht aus von Angaben der Deutschen Bundesbahn über Einnahmen aus dem Transport nach Güterarten, Angaben des Kraftfahrt-Bundesamtes über Einnahmen im Straßengüterverkehr nach Güterarten, Ergebnissen der Statistik des Schiffs- und Güterverkehrs auf den Binnenwasserstraßen über tonnenkilometrische Leistungen nach transportierten Güterarten sowie von Ergebnissen der Luftfahrtstatistik und ergänzenden Informationen der Deutschen Lufthansa über Gütertransportleistungen in der Luftfahrt. Anhand dieser Unterlagen und ergänzender Schätzungen wurden für die einzelnen Verteilerleistungen Handels- bzw. Transportspannen für die gehandelten bzw. transportierten Gütergruppen ermittelt, die auf die Gesamtzahlen der Handels- und Verkehrsleistungen abzustimmen waren. Anschließend wurden die Verteilerleistungen mit Hilfe der Verwendungsstrukturen der Güter unter Berücksichtigung von Annahmen über die Bezugswege der einzelnen Abnehmergruppen auf die verwendenden Bereiche aufgeteilt. Da die Annahmen über die Bezugswege der einzelnen Produktionsbereiche statistisch nur unzureichend abgesichert werden können, erscheint eine Veröffentlichung kompletter Matrizen der einzelnen Verteilerleistungen noch nicht gerechtfertigt, so daß diese Angaben im ersten Quadranten nur zeilenweise zusammengefaßt dargestellt werden können.

Auch die Aufstellung der *E i n f u h r m a t r i z e n* geht von den Verwendungsstrukturen der einzelnen Güterarten aus. Dabei werden die eingeführten Güter, nach Abzug der wieder ausgeführten Güter, in der tiefen Gliederung nach rund 3 000 Güterarten unter der Grundannahme, daß eingeführte Güter ebenso verwendet werden wie gleichartige Güter aus inländischer Produktion, auf die verwendenden Bereiche verteilt. Nur in Ausnahmefällen war es notwendig, für eingeführte Güter spezielle Verwendungsstrukturen aufzustellen.

4.5 Abstimmung der Vorleistungsmatrix

Es wurde bereits darauf hingewiesen, daß die Aufteilung der Vorleistungen der einzelnen

Produktionsbereiche auf Gütergruppen nach der *I n p u t - M e t h o d e* einerseits und der Güter, die für die intermediäre Verwendung verfügbar sind, auf verwendende Produktionsbereiche nach der *O u t p u t - M e t h o d e* andererseits nicht unmittelbar zu einer ausgeglichenen Tabelle der Vorleistungsverflechtung führen. Es ist vielmehr notwendig, die nach den beiden Berechnungsmethoden erzielten Rechenergebnisse so aufeinander abzustimmen, daß die im ersten Quadranten ausgewiesenen Werte sowohl in zeilenweiser als auch in spaltenweiser Betrachtung zu stimmigen Werten führen.

Für die Abstimmung werden zunächst die tiefgegliederten Ergebnisse nach der Output-Methode zeilenweise so nach Gütergruppen *z u s a m m e n g e f a ß t*, daß sie mit der Gliederung der Ergebnisse nach der Input-Methode übereinstimmen. Die Abweichungen der sich nach der Output-Methode ergebenden Vorleistungen der Produktionsbereiche von den Vorleistungen nach der Input-Methode geben Anhaltspunkte dafür, bei welchen Produktionsbereichen die Anteile an der Verwendung der einzelnen Güter überhöht oder unterschätzt sein müssen. Andererseits kann aus den Abweichungen der intermediären Verwendung insgesamt (Spaltenspalte des ersten Quadranten) nach der Input-Methode von den entsprechenden Werten nach der Output-Methode darauf geschlossen werden, welche Güter bei der Input-Methode zu viel bzw. zu wenig berücksichtigt wurden.

Die wichtigste Arbeit bei der Abstimmung ist der *f e l d e r w e i s e A b g l e i c h* der Rechenergebnisse nach beiden Methoden. Die sich in den Feldern ergebenden Differenzen werden insbesondere bei größeren Abweichungen auf die möglichen Gründe für die unterschiedlichen Ergebnisse untersucht. Hierbei wird u.a. geprüft, wie gut das Ergebnis anhand des statistischen Ausgangsmaterials belegt werden kann, wie sich mögliche Unschärfen in den Ausgangsstatistiken auf die Rechenergebnisse auswirken und inwieweit Schlüsselungen und Schätzungen bei den einzelnen Methoden notwendig waren. Unter Beachtung dieser Gegebenheiten wird das Ergebnis so korrigiert, daß möglichst nahe diejenige Zahl erreicht wird, die statistisch besser abgesichert werden kann. Soweit in der Tabelle die Angaben auf Ergebnissen der Material- und Wareneingangserhebung basieren, wurde bei diesem felderweisen Abgleich den Rechenergebnissen nach der Input-Methode in der Regel eine höhere Zuverlässigkeit beigemessen.

Der Nachweis anderer Güter, wie z.B. der Verbrauch von Energie oder als Vorleistungen verwendete Dienstleistungen, basiert stärker auf Rechenergebnissen nach der Output-Methode. Mit Hilfe dieser sehr umfangreichen Abstimmungsarbeiten konnten die quantitativ bedeutungsvollen Abweichungen innerhalb des ersten Quadranten beseitigt und damit die Summe der Abweichungen erheblich vermindert werden, es konnte aber noch keine Matrix ermittelt werden, deren Summen mit den "vorgegebenen" Werten in der Summenzeile (Vorleistungen der Produktionsbereiche nach der Input-Methode) bzw. in der Spaltenspalte (Vorleistungsgüter nach Gütergruppen nach der Output-Methode) übereinstimmen.

Für die Abstimmung der verbliebenen Differenzen im ersten Quadranten wird ein maschinelles *F e h l e r a u s g l e i c h s p r o - g r a m m* benutzt, mit dessen Hilfe die Werte der Vorleistungsmatrix in einem iterativen Prozeß innerhalb vorgegebener Grenzen abwechselnd zeilen- und spaltenweise so lange verändert werden, bis die Zeilen- und Spaltensummen mit den entsprechenden "vorgegebenen" Werten übereinstimmen. In den Fehlerausgleich werden jedoch nicht alle Tatbestände gleichmäßig einbezogen, sondern es wird differenziert vorgegangen. Als konstante Werte, d.h. im Fehlerausgleich nicht veränderbare Werte, werden die Angaben von Zeilen des ersten Quadranten behandelt, die mit Hilfe spezieller Überleitungsverfahren von der institutionellen auf die gütermäßige Gliederung umgerechnet wurden. Diese Zeilen (Verwendung von Energie) wurden bereits bei der Überleitung auf die Vorgabewerte für die betreffenden Zeilensummen (intermediäre Verwendung einer Gütergruppe insgesamt) abgestimmt. Weiterhin soll mit der Vorgabe von speziellen Grenzen für diejenigen Werte, die in den Fehlerausgleich einbezogen werden, erreicht werden, daß durch den maschinellen Fehlerausgleich keine unplausiblen Felderwerte erzeugt werden. Bei der Festlegung der Ober- und Untergrenzen werden verschiedene Gesichtspunkte berücksichtigt, wie die vermutliche Berechnungsgenauigkeit unter Beachtung des statistischen Basismaterials, die Größe der Abweichungen zwischen der Input- und der Output-Methode sowie die noch verbliebenen Differenzen zu den "Vorgabewerten" in der Summenzeile und der Spaltenspalte, auf die abzustimmen ist. So wurden bei statistisch besser abgesicherten Felderwerten, z.B. beim Materialverbrauch von Bereichen des Verarbeitenden Gewerbes, wesentlich geringere (relative) Abstimmungskorrek-

turen zugelassen als bei Felderwerten mit unzureichender Absicherung. Nach Abschluß des maschinellen Fehlerausgleichs können voll ausgeglichene Matrizen der Vorleistungsverflechtung aufgestellt werden.

4.6 Produktionsfaktoren

4.6.1 Erwerbstätige nach Produktionsbereichen

Die Erwerbstätigen, also Selbständige und mithelfende Familienangehörige sowie beschäftigte Arbeitnehmer, sind - wie in Abschnitt 3.4 erläutert - in der Input-Output-Rechnung und der Sozialproduktsrechnung gleich abgegrenzt. Die bereichsweise Aufteilung dieser Größen ist dagegen unterschiedlich. Während in der Sozialproduktsrechnung nach institutionell abgegrenzten Wirtschaftsbereichen unterteilt wird, enthält die Input-Output-Rechnung Angaben für fachlich abgegrenzte, homogene Produktionsbereiche.

Die Berechnung der *b e s c h ä f t i g t e n A r b e i t n e h m e r* erfolgt im Rahmen der Input-Output-Rechnung in zwei Schritten. Zunächst werden die Angaben für Wirtschaftsbereiche mittels des beschriebenen, allgemeinen Überleitungsverfahrens auf homogen abgegrenzte Produktionsbereiche übergeleitet und auf Plausibilität, beispielsweise anhand der Durchschnittseinkommen, geprüft. In einem zweiten Schritt wird dieses Ergebnis mit statistischen Angaben für fachliche Teile verglichen und gegebenenfalls korrigiert. Wertvolle Informationen dafür enthalten insbesondere die Angaben über fachliche Unternehmensteile im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe sowie in der Energiewirtschaft²²⁾.

Bei der Berechnung der *S e l b s t ä n d i g e n* und mithelfenden Familienangehörigen ergaben sich geringe Überleitungsprobleme, da ihre Tätigkeit sich weitgehend auf Unternehmen beschränkt, die nur Güter ihrer Haupttätigkeit herstellen (z.B. Handwerk, gewerbliche Kleinbetriebe, landwirtschaftliche Betriebe). Die Angaben für Wirtschaftsbereich und Produktionsbereich entsprechen sich in diesen Fällen. Unterschiede ergeben sich u.a. durch die Berücksichtigung von Handelstätigkeit als Nebentätigkeit in Handwerksbetrieben.

22) Fuhr, M.: Schätzverfahren und erste Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe, in: Wirtschaft und Statistik 2/1984, S. 127 ff. sowie Rötters, D.: Entwicklung der Energie- und Wasserversorgung, in: Wirtschaft und Statistik 6/83, S. 473 ff.

4.6.2 Kapitalstock der Produktionsbereiche nach dem Nutzerkonzept

Bei der Berechnung des Kapitalstocks der Produktionsbereiche nach dem Nutzerkonzept wird von den Ergebnissen der Anlagevermögensrechnung nach dem Eigentümerkonzept für Wirtschaftsbereiche ausgegangen. Diese werden nach der *P e r p e t u a l - I n v e n t o r y - M e t h o d e* ermittelt. Dabei werden Angaben über Vermögensbestände nicht direkt erhoben, sondern es wird von der Überlegung ausgegangen, daß der heute vorhandene Vermögensbestand sich aus den Zugängen in der Vergangenheit zusammensetzt. Die Höhe des Bruttoanlagevermögens in Preisen von 1980 am Jahresanfang ergibt sich durch Kumulation der Zugänge zum Bestand in Preisen von 1980 aus den zurückliegenden Jahren unter Berücksichtigung der Nutzungsdauer der Anlagegüter. Diese Methode setzt somit voraus, daß man über weit in die Vergangenheit zurückreichende Investitionsreihen verfügt und die durchschnittliche Nutzungsdauer der einzelnen Anlagegüter abschätzen kann. Die Berechnung des Bruttoanlagevermögens zu Wiederbeschaffungspreisen geht von Bestandsdaten in Preisen von 1980 aus. Diese werden mit Preisindizes umbewertet, welche die Preisentwicklung entsprechender Investitionsgüter vom Basisjahr 1980 zum Berichtszeitpunkt wiedergeben. Die Berechnungsmethode ist in verschiedenen Aufsätzen ausführlich beschrieben²³⁾.

Angaben über das Bruttoanlagevermögen am Jahresanfang liegen für 57 *W i r t s c h a f t s - b e r e i c h e* vor²⁴⁾. Abweichend von der Bereichsgliederung in der Input-Output-Rechnung wird die Erdöl- und Erdgasgewinnung nicht gesondert ausgewiesen. Die Anlagen sind jeweils den Wirtschaftsbereichen zugeordnet, in denen die bilanzierenden Unternehmen ihren wirtschaftlichen Schwerpunkt haben. Dabei spielt es keine Rolle, ob die Anlagen in der Produktion der Haupttätigkeit oder der Nebentätigkeit eingesetzt, oder ob sie vermietet werden.

Im Rahmen der Input-Output-Rechnung interessiert in erster Linie der Einsatz von Produktionsanlagen bei der Produktion bestimmter Gü-

23) Siehe insbesondere Lützel, H., Das reproduzierbare Anlagevermögen in Preisen von 1962 in WiSta 10/1971, S. 593 ff. und Schmidt, L., Reproduzierbares Anlagevermögen in erweiterter Bereichsgliederung in WiSta 7/1986, S. 499 ff.

24) Siehe Fachserie 18, Reihe 1.3, Tabelle 3.50.

ter. Das macht zwei U m r e c h n u n g e n erforderlich:

- vom Eigentümer- auf das Nutzerkonzept
- von institutionell abgegrenzten Wirtschaftsbereichen auf homogene Produktionsbereiche.

Bei der Umrechnung des Bruttoanlagevermögens vom E i g e n t ü m e r - auf das N u t z e r k o n z e p t wurde der Bestand an vermieteten Anlagen bis Anfang 1985 nach Mieter- bzw. Vermieterbereichen mit der Perpetual-Inventory-Methode ermittelt. Für Anfang 1986 bis 1988 wurde er nur nach vermietenden Wirtschaftsbereichen nach dieser Methode berechnet und mit der Struktur für Anfang 1985 auf die mietenden Wirtschaftsbereiche aufgeteilt. Aus der amtlichen Statistik liegen bis 1987 kaum Informationen zur Schätzung von Investitionsreihen für die Anlagenmiete vor. Nur für die Bereiche Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe werden im Rahmen der Investitionserhebungen Bruttozugänge an Sachanlagen, die an Dritte vermietet werden, erfaßt. Dabei wird jedoch nicht zwischen Güterarten (Ausrüstungen, Bauten, Grundstücken) unterschieden. Für den Dienstleistungsbereich - dem die meisten Vermieter angehören - fehlen auch diese Informationen. Bei den Mietern wurden im Rahmen der Investitionserhebungen bis 1987 keine Angaben über den Zugang an gemieteten Sachanlagen erhoben, sondern nur die Aufwendungen für gemietete und gepachtete Sachanlagen erfaßt²⁵⁾. Diese Angaben eignen sich jedoch nicht, um den Wert des gemieteten Anlagevermögens zu bestimmen. Sie können nur für Plausibilitätskontrollen herangezogen werden. Somit war auf der Basis amtlicher Statistiken eine Umrechnung des Anlagevermögens vom Eigentümer- auf das Nutzerkonzept bisher noch nicht möglich. Andererseits haben aber Untersuchungen des Ifo-Instituts für Wirtschaftsforschung gezeigt, daß die Anlagenmiete in einigen Wirtschaftsbereichen (z.B. dem Einzelhandel) inzwischen einen so großen Umfang angenommen hat²⁶⁾, daß die Gefahr von Fehl-

interpretationen der Kapitalstockdaten im Rahmen der Input-Output-Analyse gegeben wäre, falls man das Eigentümerkonzept beibehalten würde. Deshalb wurde das Anlagevermögen für Produktionsbereiche nach dem Nutzerkonzept geschätzt, auch wenn dafür vorwiegend nichtamtliche Quellen herangezogen werden mußten.

Die wichtigsten Grundlagen der Berechnung von Investitionsreihen für ge- und vermietete Anlagen sind die Mietinvestitionen für vermietende und mietende Wirtschaftsbereiche nach Güterarten aus der Investorenrechnung des Ifo-Instituts für Wirtschaftsforschung bis 1984²⁷⁾, die Angaben aus der Ifo-Investitionserhebung für die Anlagenvermietung²⁸⁾, und die Angaben über Bruttozugänge an Sachanlagen, die an Dritte vermietet werden, aus den Investitionserhebungen des Statistischen Bundesamtes.

Neben den in der Investorenrechnung des Ifo-Instituts berücksichtigten drei vermietenden Bereichen "Herstellung von Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen", "Elektrotechnik" und "Übrige Dienstleistungen"²⁹⁾ werden zusätzlich noch Vermietung von Ausrüstungen durch den Bereich "Maschinenbau" und Vermietung von Gaststätteneinrichtungen durch Brauereien berücksichtigt. Soweit die Produktionswertmatrix in weiteren Wirtschaftsbe-reichen Dienstleistungen der Gebäudevermietung von erheblichem Umfang ausweist, wurde dazu auch vermietetes Vermögen geschätzt. Dies gilt insbesondere für Versicherungsunternehmen.

Um das Bruttoanlagevermögen der Wirtschaftsbereiche nach dem Nutzerkonzept zu erhalten, ist das Bruttoanlagevermögen der Wirtschaftsbereiche nach dem Eigentümerkonzept um das vermietete Anlagevermögen zu vermindern und um das gemietete zu erhöhen. Der Kapitalstock der Wirtschaftsbereiche wird als arithmetisches Mittel aus dem Jahresanfangsbestand des Berichtsjahres und dem des folgenden Jahres ermittelt.

Für die Umrechnung des Kapitalstocks 1985 und 1986 nach dem Nutzerkonzept von W i r t -

25) Jährlich für Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe (Fachserie 4, Reihe 4.2.1), Energie- und Wasserversorgung (Fachserie 4, Reihe 6.1), Baugewerbe (Fachserie 4, Reihe 5.2), Handel (Fachserie 6, Reihen 1.2, 2, 3.2) und Gastgewerbe (Fachserie 6, Reihe 4.2).

26) Siehe Städtler, A., 25 Jahre Leasing in der Bundesrepublik, in: Ifo-Schnelldienst, Heft 18, München 1987, S. 18 sowie Schedl, H., Vogler-Ludwig, K., Strukturverlagerung zwischen sekundärem und tertiärem Sektor, Schwerpunktanalyse zum Strukturbericht 1987 vom Ifo-Institut für Wirtschaftsforschung, München 1986, S. 84.

27) Siehe zur Berechnungsmethode Gerstenberger, W., Heinze, J., Vogler-Ludwig, K., Investitionen und Anlagevermögen der Wirtschaftszweige nach Eigentümer- und Benutzerkonzept, Ifo-Studien zur Strukturforschung, Band 6, München 1984, S. 19 f.

28) Siehe z.B. Städtler, Leasing: Boom ohne Ende? in: Ifo-Schnelldienst, Heft 35- 36, München 1988.

29) Siehe Gerstenberger, W., Heinze, J., Vogler-Ludwig, K., (Fußnote 27), S. 14.

schafts - auf Produk -
tionsbereiche wurde zunächst das
allgemeine Überleitungsverfahren³⁰⁾ verwendet.
Dabei wird angenommen, daß der Kapitaleinsatz
je Einheit produzierter Güter für eine Güter-
gruppe immer gleich ist, unabhängig davon, ob
sie als Haupttätigkeit oder in Nebentätigkeit
produziert wird. Da sich die Produktionswerte,
vor allem konjunkturbedingt, von Jahr zu Jahr
stark verändern können, führt die Überleitung
des Kapitalstocks mit den Produktionswert-
matrizen häufig zu unplausiblen Wachstumsraten
des Kapitalstocks der Produktionsbereiche. Denn
Produktionsschwankungen bewirken oft nur eine
veränderte Auslastung der Produktionsanlagen
und führen nicht zu einer Ausweitung bzw. einem
Abbau von Produktionskapazitäten. Deshalb be-
steht zwischen Produktion und Kapitalstock ein
wesentlich geringerer Zusammenhang als z.B. zwi-
schen Produktion und Vorleistung. Bei der Über-
leitung sollte somit nicht von der Konstanz des
Kapitaleinsatzes je Einheit produzierter Güter
ausgegangen werden, sondern von einer konstan-
ten Relation zwischen Kapitaleinsatz und Pro-
duktionsmöglichkeiten. Matrizen mit den Pro-
duktionswerten, die bei Vollausslastung der
Produktionsanlagen erzielt werden könnten,
also die Produktionsmöglichkeiten zeigen,
lassen sich jedoch nicht bestimmen, da Infor-
mationen über den Auslastungsgrad der Produk-
tionsanlagen fehlen. Um zu vermeiden, daß sich
bei der Überleitung kurzfristige Schwankungen
der Produktionswerte auf die Entwicklung des
Kapitalstocks nach Produktionsbereichen aus-
wirken, und wegen Inhomogenitäten der Produk-
tion innerhalb einer Gütergruppe wurden an-
schließend die Überleitungsergebnisse für
einige Produktionsbereiche modifiziert. Ände-
rungen waren auch notwendig, wenn ein großes
Unternehmen den gütermäßigen Schwerpunkt seiner
Produktion und damit den Wirtschaftsbereich
wechselte. In einem solchen Fall müßte auch
der Kapitalstock dieses Unternehmens in den
neuen Wirtschaftsbereich umgesetzt werden.
Bisher ist es jedoch nicht möglich, den Wert
des Kapitalstocks von Unternehmen, die ihren
wirtschaftlichen Schwerpunkt wechseln, zu be-
stimmen. Die Produktionsanlagen bleiben viel-
mehr bis zu ihrem endgültigen Ausscheiden aus
dem Anlagenbestand bei dem Wirtschaftsbereich,
zu dem das Unternehmen gehört, wenn die An-
lagen neu beschafft werden. Damit ist nach
einem Schwerpunktwechsel für die betroffenen

Wirtschaftsbereiche die Annahme gleicher Re-
lationen zwischen Kapitalstock und Produk-
tionswert einer Gütergruppe, wie sie bei der
Überleitung gemacht wird, nicht mehr gültig.
Ohne Überleitungsverfahren wurde das Vermögen
des Produktionsbereichs "Gewinnung von Erdöl,
Erdgas" mit Hilfe der Perpetual-Inventory-
Methode ermittelt. Dabei wurden Angaben über
Investitionen für Betriebe verwendet. Der
Kapitalstock 1987 konnte für Produktionsbe-
reiche nur grob geschätzt werden. Es erfolgte
eine Fortschreibung des Kapitalstocks 1986 für
Produktionsbereiche in der Untergliederung
nach Ausrüstungen und Bauten mit den Zuwachs-
raten des Kapitalstocks der Wirtschaftsbe-
reiche nach dem Nutzerkonzept für 1987 gegen-
über 1986. Das Überleitungsverfahren wurde für
1987 nicht angewandt. Im Produktionsbereich
"Gewinnung von Erdöl, Erdgas" wurde das mit
Hilfe der Perpetual - Inventory - Methode er-
mittelte Ergebnis eingesetzt.

4.7 Vorläufige Berechnungen für 1988

Bei der bereits sehr frühzeitig beginnenden
Berechnung der vorläufigen Input-Output-Tabel-
len für 1988 standen noch nicht alle der in
den vorhergehenden Abschnitten beschriebenen
Quellen rechtzeitig zur Verfügung. Beispiels-
weise waren anfangs die Angaben der Entste-
hungs- und Verwendungsrechnung des Sozialpro-
dukts in tiefer Gliederung noch nicht voll-
ständig ermittelt. Aus diesem Grunde mußten
für die Berechnung der vorläufigen Input-Out-
put-Tabellen 1988 neue Wege eingeschlagen
werden um vorhandene Lücken im statistischen
Ausgangsmaterial zu schließen. Dabei wurde
einerseits versucht auf andere adäquate Unter-
lagen zurückzugreifen und andererseits mußten
vermehrt eigene Schätzansätze entwickelt
werden, die in die Berechnungen eingingen.
Auch bei der vorläufigen Berechnung für 1988
war darauf zu achten, daß die Nutzung von
alternativen Quellen und eigenen Schätzan-
sätzen nicht zu methodisch bedingten Struktur-
brüchen führte. Die Vorgehensweise zur Ermitt-
lung des Güteraufkommens, der Verwendung der
Güter sowie der Abstimmung der Ergebnisse für
1988 wird in den nachfolgenden Abschnitten
näher erläutert. Keine nennenswerten Abwei-
chungen dagegen gab es im Berechnungsablauf
für die Ermittlung der Bruttowertschöpfung und
ihrer Komponenten nach Produktionsbereichen
für 1988.

30) Siehe Stahmer, C. (Fußnote 6).

4.7.1 Aufkommen an Waren und Dienstleistungen

1988

Für die sehr frühe Berechnung des Güteraufkommens aus inländischer Produktion 1988 standen nicht alle statistischen Quellen zur Verfügung, die für die in Abschnitt 4 beschriebene Vorgehensweise notwendig sind. Demzufolge mußte bei der Berechnung vermehrt auf Schätzungen zurückgegriffen werden. Zuvor wurde jedoch geprüft, ob nicht alternative statistische Quellen die fehlenden Angaben ersetzen können. Die Berechnung der eingeführten Güter 1988 unterscheidet sich dagegen nicht von dem unter Punkt 4.2.2 geschilderten Verfahren. Die zur Ermittlung der eingeführten Dienstleistungen herangezogenen statistischen Quellen wurden jedoch teilweise mit einem vorläufigen Ergebnisstand verwendet. Im folgenden werden einige Erläuterungen zur Berechnung des inländischen Aufkommens 1988 gegeben, sofern erhebliche Abweichungen zu der in Abschnitt 4 beschriebenen Vorgehensweise vorliegen.

Für die Bereiche der Energie- und Wasserversorgung lagen aus einer Vorabauswertung der Kostenstrukturstatistik in der Energie- und Wasserversorgung Wachstumsraten für die fachlichen Unternehmensteile vor. Diese dienten zur Fortschreibung des Aufkommens der Gütergruppen Elektrizität, verteiltes Gas und Wasser. Für eine institutionelle Aufteilung nach Wirtschaftsbereichen lagen keine Angaben vor. Daher wurden zunächst in der Produktionswertmatrix die Strukturen des vorhergehenden Berichtsjahres verwendet. In einer fortgeschrittenen Phase der Berechnungen wurde jedoch auch auf die nunmehr vorliegenden institutionellen Kostenstruktursergebnisse abgestimmt.

Die wichtigste Grundlage zur Berechnung der Warenproduktion für die Bereiche des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes war das Jahresergebnis der vierteljährlichen Produktionsstatistik und deren Sonderaufbereitung nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen. Da zu diesem Zeitpunkt noch keine Ergebnisse der Kostenstrukturserhebung (KSE) im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe vorlagen, mußte in diesem frühen Rechenstadium auf eine Abstimmung auf das Niveau der KSE verzichtet werden. Dennoch wurden alle Ergänzungen berechnet oder hinzugeschätzt, die die Ergebnisse der Produktionsstatistik auf ein KSE-Niveau anheben. Dies war deshalb wichtig, weil die Ergebnisse der Ent-

stehungsrechnung nach Wirtschaftsbereichen auf den Angaben der KSE beruhen und die vorab berechnete Zeitreihe der Produktionswertmatrizen auf die Entstehungsrechnung abgestimmt war. Diese Vorgehensweise bewirkt, daß es zwischen den beiden Produktionswertmatrizen der Jahre 1987 und 1988 nicht zu einem Strukturbruch durch eine geänderte Berechnungsmethode kommt. Zur Berechnung der Nebentätigkeiten wurden überwiegend Vorjahresstrukturen herangezogen. Teilweise lagen jedoch auch Indikatoren für die Entwicklung von 1987 nach 1988 vor (Bautätigkeit, Kantinenumsätze, Leasing). Die Ergebnisse für Unternehmen von 1 bis 19 Beschäftigten wurden anteilig am Produktionswert entsprechend den Verhältnissen für 1987 geschätzt.

Für die Bereiche Hoch- und Tiefbau, Ausbau lieferte der Monatsbericht im Bauhauptgewerbe und im Ausbaugewerbe Daten zu dem baugewerblichen Umsatz, dem Umsatz aus eigenen Erzeugnissen und dem Umsatz aus Handelsware. Die Wachstumsraten aus dieser Statistik wurden zur Fortschreibung der Ergebnisse von 1987, die Anlehnung an die Kostenstrukturserhebung im Baugewerbe berechnet wurden, herangezogen.

Für die Berechnung des institutionellen Handels lagen Umsatzindizes aus der jährlichen Handelsberichterstattung für 1988 nach dreistelligen Positionen der Systematik der Wirtschaftszweige vor. Die funktionale Aufteilung des Umsatzes auf die Tätigkeiten Warenproduktion, Handel sowie sonstige Produktion und das Verhältnis von Handelsleistung zu Wareneinsatz wurde analog den Vorjahresstrukturen vorgenommen. Alle Rechnungen wurden jedoch in der üblichen tiefen Gliederung durchgeführten, so daß eine strukturelle Veränderung - ausgehend von einer Umsatzverschiebung - angezeigt wird.

Zur Berechnung der Produktionswerte der Verkehrsbereiche wurden neben Angaben der Deutschen Bundespost und der Deutschen Bundesbahn auch die detaillierten Ergebnisse des Deutschen Instituts für Wirtschaftsforschung³¹⁾ für die Produktionswertberechnung herangezogen. Mit Hilfe dieser Materialien für das Jahr 1988 konnten fehlende Detaildaten, die teilweise mit den ansonsten vorhandenen Ergebnissen der Entstehungsrechnung zur Verfügung stehen, berechnet werden. Hierbei ist zu berücksichtigen, daß schon die Angaben des DIW für das Jahr 1988 Schätzungen enthalten.

31) Bundesministerium für Verkehr (Hrsg.), Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (verantw.): Verkehr in Zahlen, Bonn 1989.

Für die übrigen Bereiche wurden trendmäßige Fortschreibungen vorgenommen. Fehlende aktuelle Strukturen wurden vom Vorjahr übernommen.

Diese vorläufige Produktionswertberechnung 1988 wurde im Herbst 1989 begonnen und im Frühjahr 1990 abgeschlossen. Wie aus den vorangegangenen Erläuterungen ersichtlich ist, mußte in diesem frühen Stadium der Berechnungen vermehrt auf Schätzungen zurückgegriffen werden. Nur auf diese Weise war es allerdings möglich, daß das Aufkommen von Waren und Dienstleistungen 1988 sehr früh für die weitere Bearbeitung der Input-Output-Tabellen zur Verfügung stand.

Im Sommer 1990 lieferte die Entstehungsrechnung erste Ergebnisse für das Berichtsjahr 1988 in tiefer Gliederung nach Wirtschaftsbereichen. Diese Terminierung ermöglichte es der Entstehungsrechnung wichtige aktuelle Statistiken wie die Kostenstrukturerhebung im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe oder die Umsatzsteuerstatistik in die Angaben einzuarbeiten. Obwohl die Berechnung der vorläufigen Produktionswertmatrix 1988 und des Güteraufkommens in tiefer Gliederung nach über 3000 Güterpositionen der Systematik der Produktionsbereiche in Input-Output-Rechnungen (SIO) abgeschlossen war, wurden die aggregierten Ergebnisse der Produktionswertberechnung auf die nunmehr aktuellen Randgrößen der Entstehungsrechnung abgestimmt, so daß die Produktionswertmatrix 1988 ebenfalls auf die Ergebnisse der Kostenstrukturerhebung und der Umsatzsteuerstatistik abgestimmt ist. Hiermit liegen erstmals zeitgleich Produktionswerte der Entstehungsrechnung nach Wirtschaftsbereichen und deren tiefen Aufgliederung nach Gütergruppen aus der Input-Output-Rechnung vor.

4.7.2 Verwendung von Waren und Dienstleistungen 1988

Die Berechnungsmethode für die Verwendung im Jahre 1988 unterscheidet sich von der in Abschnitt 4 geschilderten Vorgehensweise. Aufgrund des sehr frühen Berechnungsbeginns - ca. 15 Monate nach Ablauf des Berichtsjahres - mußte bei den Berechnungen wegen der zu diesem Zeitpunkt noch nicht verfügbaren oder noch nicht vollständig ausgewerteten Basisstatistiken und der noch vorläufigen und noch nicht aktualisierten Berechnungen aus der Verwendungsrechnung des Sozialproduktes eine vereinfachte Berechnung durchgeführt werden.

Diese vereinfachte Verwendungsrechnung nach der Output-Methode erfolgte auf Basis der Berechnung des Aufkommens für 1988 insbesondere durch die Ermittlung von Veränderungsraten und der Fortschreibung der für 1987 ermittelten Werte und Strukturen. Aus der Verwendungs- und Entstehungsrechnung des Sozialproduktes konnten bei Beginn der Berechnungen nur teilweise aktualisierte Berechnungsergebnisse für 1988 als Abstimmgrößen herangezogen werden.

Bei der Berechnung der letzten Verwendung von Waren und Dienstleistungen konnten zunächst lediglich die Berechnungen zu den Anlageinvestitionen und - mit Einschränkung - zur Ausfuhr mit den entsprechenden Größen aus der Sozialproduktsberechnung abgestimmt werden.

Die Ausstattungsinvestitionen wurden analog zu den Berechnungen des Sozialproduktes in disaggregierter Gütergliederung mit Hilfe von Anteilswerten auf Basis der Inlandsverfügbarkeit nach einzelnen Güterarten berechnet. Für die Bauinvestitionen lagen bereits die Berechnungsergebnisse nach den einzelnen Bauarten vor. Diese Ergebnisse mußten in die Gliederung nach Güterarten umgerechnet und in die tiefgegliederte Verwendungsrechnung eingepaßt werden. Die Angaben zu den ein- und ausgeführten Waren wurden aus den Ergebnissen zum Spezialhandel abgeleitet und an die Konzepte der Input-Output-Rechnung angepaßt. Durch die Einführung des neuen neunstellig verschlüsselten Warenverzeichnisses für die Außenhandelsstatistik (WA, Ausgabe 1988) ergaben sich Probleme der Zuordnung der neu definierten Positionen des WA zu den Güterarten der SIO. Das neue WA basiert auf der EG-einheitlichen "Kombinierten Nomenklatur" (KN) und brachte erhebliche Änderungen zu dem bis dahin achtstelligen WA. Bei der Ein- und Ausfuhr von Dienstleistungen, die insbesondere die Angaben aus der Zahlungsbilanzstatistik der Deutschen Bundesbank enthalten, mußte zunächst noch auf die Berechnungsergebnisse von 1989 zurückgegriffen werden. Die revidierten und aktualisierten Berechnungen dazu konnten erst in der späteren Berechnungsphase - im Juli 1990 - berücksichtigt werden.

Der Private Verbrauch wurde zunächst anhand der tiefgegliederten Angaben zu der restlichen Inlandsverfügbarkeit (nach Abzug der Anlageinvestitionen) geschätzt.

Nach Aggregation wurden auf der Ebene der Gütergruppen Zuwachsraten zum Vorjahr errechnet und die bereits vorliegenden Ergebnisse aus der Input-Output-Rechnung für 1987 fortgeschrieben. Der so berechnete Private Verbrauch konnte erst in einer späteren Berechnungsphase auf die aktualisierte Berechnung des Privaten Verbrauchs innerhalb der Sozialproduktsberechnung abgestimmt werden. Insbesondere bei den Dienstleistungsbereichen ergaben sich durch die Berücksichtigung der Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik Unterschiede zu den zuletzt veröffentlichten Ergebnissen für 1987 und 1988³²⁾. Auch für den Privaten Verbrauch an Energie ergab sich nach Auswertung der Energiebilanz 1988 Änderungsbedarf. Die Abstimmung der Ergebnisse erfolgte anhand der berechneten Kreuztabellen des Privaten Verbrauchs nach Gütergruppen und Verwendungszwecken (siehe Tabellenteil 5).

Die Vorratsveränderung mußte aufgrund des unvollständigen statistischen Ausgangsmaterial weitgehend geschätzt werden. Nur für Energieträger und landwirtschaftliche Erzeugnisse konnten detaillierte Angaben zu der Veränderung der Bestände Berücksichtigung finden. Die Vorräte enthalten auch statistische Differenzen, die aus der Abstimmung der Ergebnisse der Verwendungsrechnung mit denen der Aufkommensberechnung resultieren.

Die Verwendung von Gütern als Vorleistungen der Produktionsbereiche wurde zunächst durch Abzug der letzten Verwendung vom gesamten Aufkommen an Gütern berechnet. Daran schloß sich die Aufteilung der intermediären Verwendung auf die einzelnen abnehmenden Produktionsbereiche an. Dies erfolgte mit Hilfe von Verwendungsstrukturen für die einzelnen Güterarten. Bei der Berechnung für 1988 konnten - außer für die Energieträger - keine aktuellen Strukturen berechnet werden. Deshalb wurden dabei die Strukturen des Vorjahres herangezogen. Die derart ermittelte, vorläufige intermediäre Verwendung 1988 wurde dann zeilenweise zu den Gütergruppen aggregiert, um, mit Hilfe der für 1987 analog berechneten Vorleistungen, Zuwachsraten für die einzelnen Felder der Vorleistungsmatrix der Input-Output-Tabelle zu

bestimmen. Die Berechnung der Vorleistungen für 1988 erfolgte sodann durch felderweise Fortschreibung der abgestimmten Vorleistungen 1987. Die so ermittelten Vorleistungen der Produktionsbereiche wurden in einer späteren Abstimmungsphase mit den Ergebnissen aus der Anwendung der Input-Methode verglichen und modifiziert.

Auch für die Berechnung der Vorleistungen nach Gütergruppen und Wirtschaftsbereichen 1988 entsprechend der Input-Methode mußten Indikatoren und Schätzansätze entwickelt werden, um statistische Lücken zu schließen und gleichzeitig die Vergleichbarkeit mit den Ergebnissen für die vorhergehenden Berichtsjahre aufrecht zu erhalten. Ausgangspunkt der Berechnungen waren die Ergebnisse der Input-Methode für 1987. Mit vereinfachten Schätzverfahren wurden diese Ergebnisse auf der Grundlage der Angaben über die Grobaufteilung der Vorleistungen aus den Kostenstrukturerhebungen 1988 fortgeschrieben. Dabei wurden zusätzlich die unterschiedlichen Preisentwicklungen für die einzelnen Gütergruppen zwischen 1987 und 1988 berücksichtigt. Anschließend wurde geprüft, ob der Anteil der so berechneten Vorleistungen am Produktionswert 1988 erheblich von den entsprechenden Anteilen der vorhergehenden Berichtsjahre abweicht und, falls keine plausiblen Erklärungen dafür gefunden werden konnten, in Einzelfällen angepaßt. Erst in einer späten Berechnungsphase konnte dieses Ergebnis auf die Angaben der Entstehungsrechnung über die Vorleistungen nach Wirtschaftsbereichen abgestimmt und abschließend auf Produktionsbereiche umgeschlüsselt werden. Dieses Ergebnis bildete dann eine Grundlage für die sich anschließende Abstimmung der Vorleistungsmatrix.

4.7.3 Abstimmung der Vorleistungsmatrix 1988

Abweichend von dem in Abschnitt 4.5 beschriebenen sehr detaillierten Verfahren zur Abstimmung der Vorleistungsmatrix mußte für die Abstimmung 1988 ein alternativer Weg beschritten werden. Ausgangspunkt dafür war die abgestimmte Vorleistungsmatrix für 1987. Diese wurde zunächst mit den Angaben der Output-Methode fortgeschätzt, da die vorläufigen Ergebnisse der Input-Methode im Einzelfall nicht den sonst üblichen Standard an Genauigkeit aufweisen konnten. Allerdings lieferten Angaben der Input-Methode wertvolle Hinweise auf die Entwicklung der Eckgrößen, d.h. insbesondere die Vorleistungen der Produktionsbe-

32) Fachserie 18 "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen", Reihe 1.3 "Konten und Standardtabellen", 1988, Tabelle 3.14 und 3.15 "Privater Verbrauch nach Lieferbereichen und Verwendungszwecken" bzw. "Privater Verbrauch nach Gütergruppen".

reiche. In einem zweiten Arbeitsschritt wurden diese Angaben genutzt, um sie mit den Eckgrößen der mit der Output-Methode geschätzten Vorleistungsmatrix zu vergleichen. Bei größeren Differenzen wurde nach der Ursache geforscht und im Zweifelsfall auf das statistisch besser abgesicherte Ergebnis abgestimmt.

5 Aufkommen und Verwendung von Energie

5.1 Allgemeine Hinweise

Bei der Berechnung der Input-Output-Tabellen 1985 bis 1988 wurde eine vertiefte Berechnung von Angaben über die Erzeugung und Verwendung von Energie nach Energieträgern vorgenommen³³⁾. Die in Teil 4 veröffentlichten Tabellen mit Angaben über die Energieverwendung sind hinsichtlich der Gliederung der verwendenden Bereiche und der Darstellungskonzepte voll mit den übrigen Tabellen in diesem Heft abgestimmt. Sie unterscheiden sich vom Nachweis in den Tabellen 1.1 bis 1.3 jedoch durch die Ergänzung der Wertangaben um Mengenangaben zum Einsatz von 21 Energieträgern und durch vergleichbare Angaben in Heizwerten (in Terajoule). Mit dem kombinierten 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, wie etwa zur Ermittlung des direkten und indirekten Energiegehalts der einzelnen Gütergruppen oder der direkten und indirekten Auswirkungen einer Veränderung von Energiepreisen, ermöglicht. Beispiele für derartige Berechnungen enthält der in Fußnote 33 angegebene erstgenannte Aufsatz.

5.2 Erläuterungen zu den Ergebnissen

In Tabelle 4 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 Einfuhren.

33) Siehe auch Stahmer, C., Hippmann, H.-D.: Input-Output-Tabellen der Energieströme 1980, in Wirtschaft und Statistik 8/1984, und Hippmann, H.-D.: Input-Output-Tabellen der Energiebilanzen, in Wirtschaft und Statistik 5/1986.

Den in den Zeilen angegebenen Bezeichnungen der Energieträger wurde jeweils in Klammern die Spaltennummer des (zusammengefaßten) Produktionsbereichs hinzugefügt, in dem sie produziert wurden. Bei der Darstellung der Gase ist zu beachten, daß der Teil der Gase, der in das öffentliche Verteilernetz geleitet wird, doppelt erfaßt ist, nämlich bei den eigentlichen Gasproduzenten sowie beim Bereich "Erzeugung und Verteilung von Gas", der die Gase von den Produzenten bezieht und einschließlich Verteilerleistungen weitergibt.

Den Wertangaben liegen Ab-Werk-Preise zugrunde, d.h. in der Gliederung nach Energieträgern ist der Wert der Handels- und Transportleistungen nicht berücksichtigt. Um jedoch auch die gesamten Aufwendungen für Energie (und damit die "Energiekosten") zeigen zu können, ist in Tabelle 4 zusätzlich in einer Zeile der Wert der Verteilerleistungen, die beim Bezug der Energieträger erbracht wurden (Handelsspanne, Straßen- und Rohrtransportleistungen usw.), ausgewiesen, so daß der Wert der Energieträger insgesamt auch zu Anschaffungspreisen nachgewiesen werden kann. Den Wertangaben liegen abnehmerspezifische Preise zugrunde, die insbesondere bei Elektrizität, Gas und Kohle nach Verwenderbereichen unterschiedlich sein können.

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 = 10^{15} Joule) umgerechnet. Für die Umrechnung wurden, die im Anhang (Übersicht 3) veröffentlichten Heizwerte zugrunde gelegt. Probleme bereitet die Erfassung des Heizwertes des Kernbrennstoffeinsatzes in Kernkraftwerken. Hierfür wurde der Betrag aus der Energiebilanz der Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen übernommen, in der der Heizwert nach der sogenannten "Substitutionstheorie" anhand der Höhe der Stromerzeugung und des dazu erforderlichen Energieeinsatzes in Wärmekraftwerken ermittelt wird. Für die übrige Verwendung von Kernbrennstoffen (Weiterverarbeitung, Einsatz in Forschungsreaktoren, Ausfuhr) wird dagegen kein Heizwert nachgewiesen.

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 analytischen Auswertungen von Interesse, in denen etwa die Frage untersucht wird, wieviel 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, Braunkohle, Grubengras, Erdöl, Erdgas und Erdölgas, Klärgas sowie Kernbrennstoffe zu den Primärenergieträgern gezählt. Alle anderen Energieträger wurden den Sekundärenergieträgern zugerechnet.

Die Verwendung von Energieträger in Mengen- und Wertseinheiten wird zusätzlich nach fünf **V e r w e n d u n g s z w e c k e n** dargestellt, und zwar für Raumheizung, Verkehr (Antrieb), nichtenergetischen Verbrauch, Umwandlungseinsatz und sonstige Verwendung. Ein Beispiel für den nichtenergetischen Einsatz ist die Verwendung von Energieträgern als chemischer Rohstoff. Der Umwandlungseinsatz kennzeichnet die Umformung eines Energieträgers in einen anderen (z.B. Rohöl in Mineralölerzeugnisse oder Kohle in Elektrizität). Bei der sonstigen Verwendung handelt es sich vor allem um Energieverbrauch zur Erzeugung von Wärme für gewerbliche und industrielle Fertigungsprozesse. Hingewiesen sei darauf, daß bei dieser Position neben den Netzverlusten auch die Energieströme ausgewiesen werden, deren endgültige Verwendung noch unbestimmt ist (Vorratsveränderung, Ausfuhr).

Für die Berechnung des Aufkommens und der Verwendung von Energie in Joule stellten die Angaben in den **E n e r g i e b i l a n z e n** der Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen wichtige Ausgangsgrößen dar. Aus statistischen und konzeptionellen Gründen gibt es gewisse Abweichungen zwischen den in Tabelle 4 ausgewiesenen Werten einerseits und denen der Energiebilanzen andererseits. Zu den statistischen Gründen zählen systematikbedingte Unterschiede in der Abgrenzung einzelner Energieträger, insbesondere bei den eingeführten Benzin- und Heizölkomponenten. Die konzeptbedingten Abweichungen resultieren aus Unterschieden in der Abgrenzung des Inlands, der Zuordnung der Bunker in der Seeschifffahrt und der Saldierung bestimmter Ströme.

Zum Inland zählen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, wie in Abschnitt 2.1 erläutert, in Abweichung zur Energiebilanz nicht

die exterritorialen Enklaven (ausländische Botschaften, Konsulate und Streitkräfte), dagegen werden territoriale Exklaven (diplomatische und konsularische Vertretungen der Bundesrepublik Deutschland im Ausland sowie von Inländern ausgerüstete und betriebene Schiffe, Flugzeuge und Bohrinseln) zum Inland gezählt. Bunker deutscher Schiffe und Flugzeuge im Ausland werden beispielsweise von der Energiebilanz nicht erfaßt, in der Input-Output-Tabelle zählen sie jedoch zur Einfuhr und zum Vorleistungsverbrauch. Dagegen wird das Auftanken ausländischer Flugzeuge auf deutschen Flughäfen in der Energiebilanz zum Inlandsverbrauch und in der Input-Output-Tabelle zur Ausfuhr gezählt. Abweichungen im Nachweis der Vorratsveränderung sowie der Aus- und Einfuhr resultieren außerdem aus der Anwendung des Generalhandelskonzepts in der Energiebilanz und des Spezialhandelskonzepts in der Input-Output-Rechnung (siehe hierzu auch Abschnitt 3.1.2). Beispiele für Unterschiede im Nachweis bestimmter Ströme sind die Saldierung von Rücklieferungen beim Einsatz bestimmter Mineralölerzeugnisse in der Petrochemie, die in den Energiebilanzen "brutto" nachgewiesen werden, sowie Unterschiede in der Verbuchung der als Kuppelprodukte gewonnenen Gase, die in der deutschen Input-Output-Tabelle - soweit sie über das öffentliche Netz geleitet werden - als Input des Bereichs Gasverteilung nachgewiesen werden.

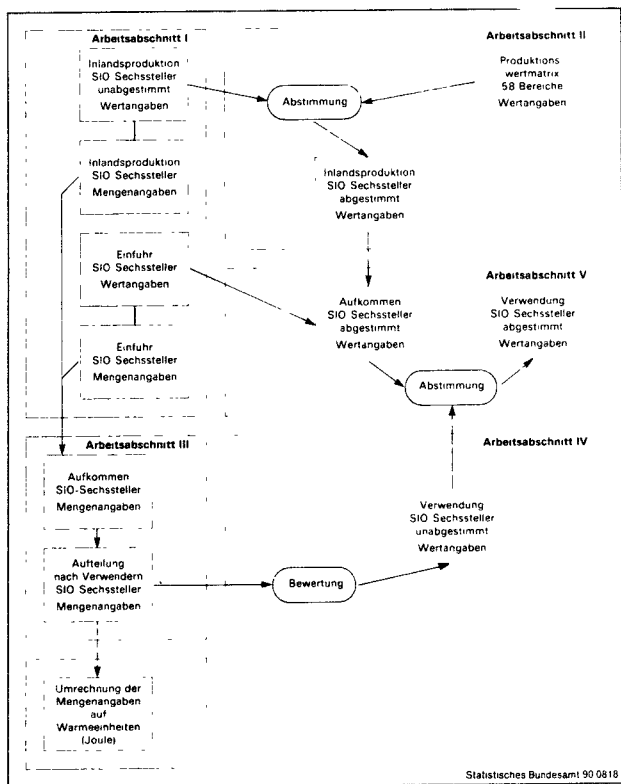
5.3 Berechnungsgrundlagen und -methoden

Die Ermittlung der detaillierten Angaben über das Aufkommen und die Verwendung der Energieträger ist integriert in den Arbeitsablauf zur gesamten Input-Output-Tabelle. Das Energieaufkommen wird im Rahmen der in Abschnitt 4.2 beschriebenen Aufkommensberechnung und die Energieverwendung überwiegend nach der in Abschnitt 4.4 dargestellten Output-Methode ermittelt. Charakteristisch für den Energiebereich ist allerdings, daß neben den Größen in Wertseinheiten (DM) auch entsprechende Angaben in natürlichen Mengeneinheiten berechnet werden. Übersicht 1 zeigt in schematischer Form den Berechnungsablauf. Es lassen sich vereinfachend fünf Abschnitte unterscheiden, von denen zwei der Aufkommensberechnung und drei der Verwendungsrechnung zuzurechnen sind:

- Berechnung von Inlandsproduktion und Einfuhr in Mengen- und Wertseinheiten nach SIO-Sechstellern (Arbeitsabschnitt I). Ausgegangen

wird im wesentlichen von der Produktionsstatistik und der Außenhandelsstatistik, die sowohl Mengen- als auch Wertgrößen ausweisen. Weitere Hinweise auf statistische Quellen für die Aufkommensberechnung nach SIO-Sechststellern gibt Übersicht 2.

Übersicht 1: Ablaufschema der Berechnung von Aufkommen und Verwendung der Energieträger



- Abstimmung der Wertgrößen für die Inlandsproduktion auf die Daten der Kreuztabelle der Produktionswerte, in der die Produktionswerte der institutionell abgegrenzten Wirtschaftsbereiche gütermäßig aufgegliedert werden (Arbeitsabschnitt II). Die Abstimmung wird auf der Aggregationsebene von 58 Gütergruppen vorgenommen.
- Aufteilung des Aufkommens an Energieträgern in (natürlichen) Mengeneinheiten nach verwendenden Produktionsbereichen und Kategorien der letzten Verwendung (Arbeitsabschnitt III). Die verfügbaren Statistiken

mit Angaben über die Absatzrichtung bzw. die Abnehmer- und Verwendungsgruppen der einzelnen Güter stellen - abgesehen von Daten über die Ausfuhr von Energieträgern - nur eine sehr unvollständige Datenbasis dar. Übersicht 2 zeigt wichtige, für die Ermittlung der Verwendung der Energieträger herangezogene Quellen. Ergänzend wurde eine Reihe von Sonderrechnungen vorgenommen. So wurde z.B. die Verwendung von Motorenbenzin und Dieselkraftstoff mit Hilfe von Angaben über die Kraftfahrzeugbestände nach Antriebsarten, die durchschnittlichen jährlichen Fahrleistungen und den durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch verschiedener Fahrzeugarten berechnet.

- Bewertung der mengenmäßigen Verwendung der Energieträger mit Durchschnittspreisen (Arbeitsabschnitt IV). Soweit wie möglich wurden dabei verenderspezifische Preisangaben herangezogen. Übersicht 2 enthält dazu einige statistische Quellen. Als Ergebnis des Arbeitsabschnitts IV erhält man die Verwendung von Energieträgern in Werteinheiten.
- In einem weiteren Arbeitsabschnitt (V) werden Aufkommen und Verwendung von Energieträgern in Werteinheiten aufeinander abgestimmt.

Zu den Anschlußarbeiten gehörte die Aufteilung der Energieverwendung nach Verwendungszwecken. Wichtigste Unterlagen waren für diese Berechnungen die Untersuchungen des Rheinisch-Westfälischen Instituts (Essen) und des Energiewirtschaftlichen Instituts (Köln) im Auftrag des Bundesministers für Wirtschaft (Detailierungsgutachten, siehe Übersicht 2) und eine Untersuchung des Energieverbrauchs der privaten Haushalte 1988, die das Statistische Bundesamt im Auftrag des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften durchführte. Dabei konnten insbesondere grundlegende Daten über die Haushalte, Gebäude und Wohnungen aus der Volks-, Gebäude- und Wohnungszählung 1987 und über die Ausstattung der Haushalte und Wohnungen aus der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1988 herangezogen werden.

Übersicht 2: Statistische Quellen für die Berechnung von Aufkommen und Verwendung der Energieträger

Energie-träger	Aufkommen		Verwendung	
	Mengeneinheiten	Werteinheiten	Mengeneinheiten	Bewertung
Kohle	Produktionsstatistik, Statistik der Kohlenwirtschaft	Außenhandelsstatistik	Statistik der Kohlenwirtschaft, Monatsbericht Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe, AG-Energiebilanzen, Jahreserhebung über Stromerzeugungsanlagen	Zahlen zur Kohlenwirtschaft, Produktionsstatistik, Außenhandelsstatistik, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe
Erdöl	Produktionsstatistik, Mineralölstatistik, MWV-Bericht	Außenhandelsstatistik	AG-Energiebilanzen, MWV-Bericht	Produktionsstatistik, Außenhandelsstatistik
Gas	Gaswirtschaftsbericht		Gaswirtschaftsbericht	
Mineralölerzeugnisse (ohne Gas)	Produktionsstatistik, Mineralölstatistik, MWV-Bericht	Außenhandelsstatistik	Monatsbericht Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe, Statistik der Kohlenwirtschaft, Jahreserhebung über Stromerzeugungsanlagen, Berichterstattung über die Energie- und Wasserversorgung, MWV-Bericht	Einkommens- und Verbrauchsstichprobe
	Produktionsstatistik, Mineralölstatistik, MWV-Bericht	Außenhandelsstatistik	Mineralölstatistik, MWV-Bericht, Monatsbericht Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe, Statistik der Kohlenwirtschaft, Jahreserhebung über Stromerzeugungsanlagen, AG-Energiebilanzen, Kfz-Bestandsstatistik, Detaillierungsgutachten	Mineralölsteuerstatistik, Produktionsstatistik, Außenhandelsstatistik, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe
Elektrizität	Elektrizitätswirtschaftsbericht, Außenhandelsstatistik		Elektrizitätswirtschaftsbericht	
Dampf, Fernwärme	AG-Energiebilanzen	Berichterstattung über die Energie- und Wasserversorgung	Jahreserhebung über Stromerzeugungsanlagen, Monatsbericht Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe, Statistik der Kohlenwirtschaft, Detaillierungsgutachten	Außenhandelsstatistik, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe
Kernbrennstoffe	AG-Energiebilanzen	Produktionsstatistik, Außenhandelsstatistik	AG-Energiebilanzen	Produktionsstatistik, Außenhandelsstatistik

1) Erläuterungen zu den Kurzbezeichnungen:

AG-Energiebilanzen	Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen, Energiebilanzen für die Bundesrepublik Deutschland
Außenhandelsstatistik	Fachserie 7, "Außenhandel", verschiedene Reihen
Berichterstattung über die Energie- und Wasserversorgung	Fachserie 4, "Produzierendes Gewerbe", Reihe 6.1 "Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energie- und Wasserversorgung"
Detaillierungsgutachten	Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (Berlin), Energiewirtschaftliches Institut an der Universität Köln, Rheinisch-Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung (Essen): "Disaggregation des Energieverbrauchs in der Bundesrepublik Deutschland in Sektor Haushalte und Kleinverbraucher nach Verbrauchergruppen sowie in den Sektoren Haushalte und Kleinverbraucher, Industrie und Verkehr nach Verwendungsarten, Gutachten im Auftrag des Bundesministers für Wirtschaft, Berlin, Essen, Köln 1985
Elektrizitätswirtschaftsbericht	Bundesministerium für Wirtschaft, Die Elektrizitätswirtschaft in der Bundesrepublik Deutschland
Einkommens- und Verbrauchsstichprobe	Fachserie 15, "Wirtschaftsrechnungen", Heft 5, Aufwendungen privater Haushalte für den Privaten Verbrauch 1983"
Gaswirtschaftsbericht	Bundesministerium für Wirtschaft, die Entwicklung der Gaswirtschaft in der Bundesrepublik Deutschland
Jahreserhebung über Stromerzeugungsanlagen	Fachserie 4, "Produzierendes Gewerbe", Reihe 6.4 "Stromerzeugungsanlagen der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe"
Kfz-Bestandsstatistik	Kraftfahrtbundesamt, Bestand an Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern nach dem Gewerbe oder Beruf der Halter im Bundesgebiet
Mineralölstatistik	Bundesamt für gewerbliche Wirtschaft, Mineralölstatistik der Bundesrepublik Deutschland
Mineralölsteuerstatistik	Fachserie 14, "Finanzen und Steuern", Reihe 9.3 "Mineralölsteuer"
Monatsbericht Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe	Fachserie 4, "Produzierendes Gewerbe", Reihe 4.1.1 "Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe"
MWV-Bericht	Mineralölwirtschaftsverband, Mineralöl-Zahlen
Produktionsstatistik	Fachserie 4, "Produzierendes Gewerbe", Reihe 3.1 "Produktion im Produzierenden Gewerbe nach Gütern und Gütergruppen"
Statistik der Kohlenwirtschaft	Statistik der Kohlenwirtschaft e.V., Der Kohlenbergbau in der Energiewirtschaft der Bundesrepublik Deutschland
Zahlen zur Kohlenwirtschaft	Statistik der Kohlenwirtschaft e.V., Zahlen zur Kohlenwirtschaft, verschiedene Hefte mit monatlichen Angaben.

6 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 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 zu meist 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 voraus. Hierzu gehören insbesondere die folgenden:

- 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 exogene 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 z.B. 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 Ände-

rungen 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 Einfuhrpreise, der Produktionssteuern und der 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. des Privaten Verbrauchs), 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 Beschäftigten der Produktionsbereiche. Wie bei dem Preismodell können die Anstoßeffekte im Mengenmodell von einem Aggregat insgesamt (z.B. vom Privaten Verbrauch) 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 exogene 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:

- Bei dem Preismodell sind die sogenannten Primärintputs (Komponenten der Bruttowertschöpfung und eingeführte Vorleistungsgüter) exogen vorgegeben. Es wird nur der unmittel-

bare Einfluß der Preisänderungen bei den eingesetzten Inputs berücksichtigt, alle übrigen Auswirkungen, z.B. durch preisinduzierte Nachfrageänderungen, bleiben außer Betracht.

- Bei dem Mengenmodell gilt die Nachfrage nach Gütern der letzten Verwendung (Privater Verbrauch, Staatsverbrauch, Anlageinvestitionen, Vorratsveränderung, Ausfuhr) 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 ggf. eingeführte Vorleistungen) an den Produktionswerten der einzelnen Produktionsbereiche (Primärinput-Koeffizienten). Diese Angaben werden im dritten Quadranten der Input-Output-Tabellen nachgewiesen (siehe Tabellen 10 und 11).
- 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)³⁴). Die inversen Koeffizienten beruhen auf der im ersten Quadranten der Input-Output-Tabelle dargestellten Vorleistungsverflechtung 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 12 enthält die inversen Koeffizienten der nach 12 Berei-

34) Die inversen Koeffizienten werden auch als inverse Leontief-Koeffizienten bezeichnet.

chen zusammengefaßten Input-Output-Tabelle zu Ab-Werk-Preisen der inländischen Produktion (Tabelle 2). Eine Spalte der Tabelle 12 zeigt, wieviel 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. DM³⁵) aus dem Bereich, der durch die Spaltensystematik bezeichnet ist, bereitstellen zu können. So sind für die Bereitstellung von Nahrungs- und Genußmitteln für die letzte Verwendung im Wert von 1 Mill. DM z.B. Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei im Werte von 0,246 Mill. DM erforderlich, ferner Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw. in Höhe von 0,134 Mill. DM und von Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren 1,207 Mill. DM.

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 11 mit Angaben für 1987).

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

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

Damit jeder Bereich Güter für Zwecke der letzten Verwendung im Werte von 1 Mill. DM zur Verfügung stellen kann, müssen zunächst diese Güter selbst produziert werden. Die Einheitsmatrix I bezeichnet diese Produktionswerte in Höhe von jeweils 1 Mill. DM. 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 -

35) 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 DM beträgt.

Tabelle 10: Input-Koeffizienten der Input-
- Inländische Produk
% des Produk

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input			
		Erzg. v. Produkten d. Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Erzg. v. Energie, Gew. v. Wasser u. Berg- bau- erzeugn.	H.v. che- mischen u. Mineral- ol- erzeugn., Gew. v. Steinen, Erden	Erzg. u. Bearb. v. Eisen, Stahl u. NE- Metallen
		1	2	3	4
	Output 2) nach Gütergruppen 3) (Z.1 bis Z.12):				
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	12.6	0.0	0.2	0.0
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	3.5	29.2	9.5	10.0
3	Chemische und Mineralölerzeugnisse, Steine und Erden usw.	11.5	2.6	30.0	2.9
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießereierzeugnisse u.a. ...	1.0	1.0	0.6	46.6
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	2.1	3.5	1.0	0.8
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	0.7	1.7	1.3	0.9
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	1.1	0.3	1.9	0.3
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	10.3	0.0	0.2	0.0
9	Bauleistungen	1.0	3.0	0.3	0.2
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	7.0	3.0	6.9	6.9
11	Ubrige marktbestimmte Dienstleistungen	4.2	5.7	9.2	4.4
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	0.5	0.6	0.8	0.5
13	Vorleistungen der Produktionsbereiche ohne Umsatzsteuer	55.5	50.7	61.9	73.4
14	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-
15	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nichtabziehbarer Umsatzsteuer	55.5	50.7	61.9	73.4
16	Abschreibungen	16.5	12.5	4.4	4.2
17	Produktionssteuern abzüglich Subventionen	-4.9	0.5	6.6	0.3
18	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	12.8	22.1	22.7	20.0
19	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	20.1	14.2	4.3	2.1
20	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	44.5	49.3	38.1	26.6
21	Produktionswert	100	100	100	100

1) Zusammengefaßte Produktionsbereiche der Über-
sicht 2 im Anhang.
2) Einschl. Einfuhr gleichartiger Güter.
3) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

Output-Tabelle 1987 zu Ab-Werk-Preisen

tion und Einfuhr -
tionswertes

der Produktionsbereiche 1)								Lfd. Nr.
H.v. Stahl- u. Maschinen- bau- erzeugn., ADV- Eindr., Fahr- zeugen	H.v. elektro- techn., feinmech. Erzeugn., EBM-Waren usw.	H.v. Holz-, Papier-, Leder- waren, Textilien, Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln, Getränken, Tabak- waren	Bau	Leistg.d. Handels, Ver- kehrs, Post- dienstes u.a.	Ubrige markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	Nicht- markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	
5	6	7	8	9	10	11	12	
0.0	0.0	2.3	25.2	0.0	0.1	0.9	0.4	1
1.1	1.1	2.4	1.6	0.2	1.9	1.1	1.5	2
5.1	7.1	7.3	3.0	17.3	2.8	1.7	3.9	3
9.1	9.1	0.3	0.1	3.1	0.2	0.1	0.1	4
19.7	1.7	0.9	0.7	2.9	1.4	0.3	2.7	5
7.4	12.0	2.1	1.4	4.2	0.6	1.3	2.3	6
1.2	1.8	28.6	2.1	3.9	1.9	3.0	1.2	7
0.0	0.0	0.0	18.9	0.0	0.3	2.2	1.1	8
0.4	0.2	0.3	0.2	1.6	0.5	2.3	1.5	9
6.0	5.7	7.3	7.8	7.0	9.1	2.6	4.3	10
9.7	8.9	8.2	6.4	9.3	14.3	24.0	14.8	11
0.6	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	1.5	11.4	12
60.4	48.0	60.1	68.1	50.0	33.6	40.8	45.1	13
-	-	-	-	-	0.1	1.1	2.8	14
60.4	48.0	60.1	68.1	50.0	33.7	41.9	48.0	15
4.0	3.6	4.1	3.3	2.5	8.4	11.6	3.4	16
0.7	0.7	0.7	7.9	0.8	-1.3	2.4	0.1	17
31.4	38.5	27.0	13.1	32.4	38.9	16.5	48.5	18
3.5	9.2	8.1	7.6	14.3	20.3	27.6	-	19
39.6	52.0	39.9	31.9	50.0	66.3	58.1	52.0	20
100	100	100	100	100	100	100	100	21

Tabelle 11: Input-Koeffizienten der Input-
- Inländische
% des Produk

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input			
		Erzg. v. Produkten d. Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	Erzg. v. Energie, Gew. v. Wasser u. Bergbau-erzeugn.	H.v. chemischen u. Mineral-ol-erzeugn., Gew. v. Steinen, Erden	Erzg. u. Bearb. v. Eisen, Stahl u. NE-Metallen
		1	2	3	4
	Output nach Gütergruppen 2) (Z.1 bis Z.12):				
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	10.5	0.0	0.0	0.0
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	3.4	24.4	4.3	7.7
3	Chemische und Mineralölerzeugnisse, Steine und Erden usw.	7.2	1.0	20.8	2.4
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießereierzeugnisse u.ä. ...	1.0	0.7	0.4	40.2
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	1.6	3.0	0.8	0.6
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	0.6	1.5	1.1	0.7
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	0.9	0.2	1.5	0.3
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	9.1	0.0	0.1	0.0
9	Bauleistungen	1.0	3.0	0.3	0.2
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	6.7	2.8	6.6	6.6
11	Übrige marktbestimmte Dienstleistungen	4.1	5.5	8.6	4.1
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	0.5	0.6	0.8	0.5
13	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus inländischer Produktion ohne Umsatzsteuer	46.4	42.7	45.4	63.2
14	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus der Einfuhr ohne Umsatzsteuer	9.1	8.1	16.5	10.2
15	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-
16	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nichtabziehbarer Umsatzsteuer	55.5	50.7	61.9	73.4
17	Abschreibungen	16.5	12.5	4.4	4.2
18	Produktionssteuern abzüglich Subventionen	-4.9	0.5	6.6	0.3
19	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	12.8	22.1	22.7	20.0
20	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	20.1	14.2	4.3	2.1
21	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	44.5	49.3	38.1	26.6
22	Produktionswert	100	100	100	100

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

Output-Tabelle 1987 zu Ab-Werk-Preisen

Produktion -
tionswertes

der Produktionsbereiche 1)								Lfd. Nr.
H.v. Stahl- u. Maschinen- bau- erzeugn., ADV- Einr., Fahr- zeugen	H.v. elektro- techn., feinmech. Erzeugn., EBM-Waren usw.	H.v. Holz-, Papier-, Leder- waren, Textilien, Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln, Getränken, Tabak- waren	Bau	Leistg.d. Handels, Ver- kehrs, Post- dienstes u.ä.	Ubrige markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	Nicht- markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	
5	6	7	8	9	10	11	12	
0.0	0.0	1.0	18.1	0.0	0.0	0.6	0.2	1
1.1	1.1	2.4	1.6	0.2	1.9	1.1	1.5	2
4.0	5.7	5.7	2.3	15.0	1.9	1.2	3.1	3
7.4	6.5	0.2	0.0	2.2	0.2	0.1	0.0	4
15.3	1.2	0.7	0.6	2.5	1.2	0.2	2.0	5
5.7	8.2	1.7	1.2	3.6	0.4	0.9	1.9	6
1.0	1.5	18.6	1.9	3.2	1.6	2.7	1.0	7
0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.2	2.0	0.9	8
0.4	0.2	0.3	0.2	1.6	0.5	2.3	1.5	9
5.9	5.5	7.0	7.5	6.8	7.1	2.5	4.2	10
9.0	8.4	7.8	6.2	9.0	13.7	23.5	14.3	11
0.6	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	1.5	11.1	12
50.3	38.5	45.7	55.3	44.7	29.2	38.5	41.7	13
10.0	9.5	14.4	12.8	5.3	4.3	2.3	3.5	14
-	-	-	-	-	0.1	1.1	2.9	15
60.4	48.0	60.1	68.1	50.0	33.7	41.9	48.0	16
4.0	3.6	4.1	3.3	2.5	8.4	11.6	3.4	17
0.7	0.7	0.7	7.9	0.8	-1.3	2.4	0.1	18
31.4	38.5	27.0	13.1	32.4	38.9	16.5	48.5	19
3.5	9.2	8.1	7.6	14.3	20.3	27.6	-	20
39.6	52.0	39.9	31.9	50.0	66.3	58.1	52.0	21
100	100	100	100	100	100	100	100	22

**Tabelle 12: Inverse Koeffizienten der Input-
- Inländische**

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Erzg. v. Produkten d. Land- u. Forst- wirt- schaft, Fischerei	Erzg. v. Energie, Gew. v. Wasser u. Berg- bau- erzeugn.	H.v. che- mischen u. Mineral- ol- erzeugn., Gew. v. Steinen, Erden	Erzg. u. Bearb. v. Eisen, Stahl u. NE- Metallen
		1	2	3	4
	Output nach Gütergruppen 1)				
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	1.144	0.002	0.004	0.003
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	0.071	1.333	0.083	0.183
3	Chemische und Mineralerzeugnisse, Steine und Erden usw.	0.122	0.036	1.278	0.066
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießereierzeugnisse u.ä. ...	0.027	0.027	0.015	1.681
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	0.030	0.052	0.019	0.022
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	0.017	0.029	0.021	0.020
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	0.026	0.013	0.034	0.017
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	0.126	0.004	0.007	0.005
9	Bauleistungen	0.018	0.045	0.012	0.014
10	Dienstleistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes usw.	0.115	0.058	0.107	0.140
11	Übrige marktbestimmte Dienstleistungen	0.124	0.130	0.182	0.146
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	0.012	0.012	0.016	0.014
13	Produktionswert	1.831	1.741	1.777	2.310

*) 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 Werteeinheit der Güter aus inländischer Produktion

des Produktionsbereichs j für die letzte Verwendung bereitstellen zu können.
1) Zusammengefaßte Gütergruppen entsprechend der Übersicht 2 im Anhang.

Output-Tabelle 1987 zu Ab-Werk-Preisen *)
Produktion -

H.v. Stahl- u. Maschinen- bau- erzeugn., ADV- Einr., Fahr- zeugen	H.v. elektro- techn., feinmech. Erzeugn., EBM-Waren usw.	H.v. Holz-, Papier-, Leder- waren, Textilien, Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln, Getränken, Tabak- waren	Bau	Leistg.d. Handels, Ver- kehrs, Post- dienstes u.ä.	Ubrige markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	Nicht- markt- be- stimmte Dienst- lei- stungen	Lfd. Nr.
5	6	7	8	9	10	11	12	
0.003	0.003	0.016	0.246	0.003	0.004	0.016	0.009	1
0.046	0.040	0.054	0.050	0.030	0.036	0.028	0.035	2
0.082	0.093	0.102	0.072	0.212	0.038	0.037	0.063	3
0.159	0.123	0.013	0.012	0.051	0.008	0.007	0.010	4
1.188	0.022	0.017	0.020	0.037	0.018	0.008	0.032	5
0.080	1.096	0.029	0.024	0.049	0.011	0.018	0.031	6
0.027	0.030	1.241	0.041	0.055	0.031	0.049	0.027	7
0.006	0.005	0.007	1.207	0.006	0.008	0.033	0.020	8
0.012	0.008	0.011	0.012	1.023	0.012	0.033	0.025	9
0.108	0.092	0.114	0.134	0.110	1.093	0.052	0.073	10
0.197	0.165	0.172	0.160	0.187	0.214	1.343	0.249	11
0.014	0.010	0.010	0.015	0.012	0.010	0.024	1.131	12
1.922	1.686	1.783	1.994	1.775	1.483	1.649	1.705	13

jeweils 1 Mill. DM betragen, zeigt die Matrix der Input-Koeffizienten A unmittelbar die benötigten Vorleistungsgüter in Mill. DM. 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 d i r e k t e n 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 i n d i r e k t für die Produktion von Gütern für die letzte Verwendung im Werte von 1 Mill. DM benötigt werden (indirekte Verflechtungen).

Bei der Berechnung und Verwendung der in diesem Heft nachgewiesenen inversen Koeffizienten (Tabelle 12 bzw. 2.3) sind u.a. folgende B e s o n d e r h e i t e n zu beachten:

B e h a n d l u n g d e r E i n f u h r

Bei Modellrechnungen im Rahmen der Input-Output-Analyse interessieren in erster Linie die möglichen Auswirkungen von Nachfrage- und Kostenänderungen auf die inländische Wirtschaft und nicht so sehr die Auswirkungen von Nachfrage- und Kostenänderungen auf die Wirtschaftstätigkeit ohne Unterscheidung nach Wirkungen im In- und Ausland. Daher zeigen die in diesem Heft nachgewiesenen inversen Koeffizienten die Produktionswerte, die aus i n l ä n d i s c h e r Produktion direkt und indirekt erforderlich sind, um Güter für die letzte Verwendung bereitstellen zu können. Die eingeführten Vorleistungsgüter werden - neben den Komponenten der Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen - als Primärinputs behandelt. Die eingeführten Güter für die letzte Verwendung bleiben bei den Modellrechnungen unberücksichtigt, die Analyse beschränkt sich also auf die Güter für die letzte Verwendung, die aus inländischer Produktion stammen. Zur Behandlung der Einfuhr von Waren und Dienstleistungen in dem Mengen- und Preismodell 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 eingeführte Güter beziehen. Da bei der Verwendung der inversen Koeffizienten der Ta-

belle 12 (bzw. Tabelle 2.3) lediglich Aussagen über die Güter aus inländischer Produktion gemacht werden, ist zunächst die gesamte Nachfrageänderung nach ihrer Herkunft aus inländischer Produktion und Einfuhren aufzuteilen. Dazu können die Angaben im zweiten Quadranten der Input-Output-Tabellen zu Ab-Werk-Preisen einschließlich bzw. ohne eingeführte Güter (siehe die Tabellen 1 und 2 bzw. 1.1 und 1.2) herangezogen werden.

- Im Rahmen des Preismodells sind bei Änderungen von Einfuhrpreisen zunächst die Auswirkungen der Preisänderungen der eingeführten Vorleistungen auf die Preise der Güter aus inländischer Produktion zu untersuchen. Sofern Aussagen über Preisänderungen bei Aggregaten der letzten Verwendung einschließlich eingeführter Güter gemacht werden sollen, sind die Preisänderungen der Güter aus inländischer Produktion und aus Einfuhren 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 Ab-Werk-Preisen der inländischen Produktion (siehe Tabelle 2 bzw. 1.2) berechnet worden.

B e r e i c h s i n t e r n e r V e r b r a u c h

Der bereichsinterne Verbrauch wird in den Diagonalfeldern des ersten Quadranten der Input-Output-Tabellen ausgewiesen. Wie in Abschnitt 3.1.1 erläutert, können der Abgrenzung des bereichsinternen Verbrauchs unterschiedliche Konzepte zugrunde gelegt werden. 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 z.B. 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. Einfuhr 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.

Behandlung der Bankdienstleistungen gegen unterstellte Entgelte

Die von Kreditinstituten gegen unterstellte Entgelte 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 negative Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen in Höhe der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen ergeben. In den Input-Output-Tabellen ist die fiktive Einheit in den Bereich 49 "Dienstleistungen der Kreditinstitute" einbezogen, die Vorleistungen dieses Bereichs (insgesamt sowie im Diagonalfeld) sind entsprechend überhöht und die Wertschöpfung sowie die Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen vermindert. Bei der Interpretation der Ergebnisse einer analytischen Auswertung für den Produktionsbereich 49 ist diese Besonderheit zu beachten. Eine erhöhte Nachfrage nach Bankdienstleistungen gegen tatsächliches Entgelt führt im Input-Output-Modell durch die Einbeziehung der gegen unterstelltes Entgelt erbrachten Bankdienstleistungen in die Vorleistungen des Bereichs 49 auch zu vermehrter Vorleistungsnachfrage (des Bereichs 49) nach diesen Bankdienstleistungen, so daß die inversen Koeffizienten des Bereichs "Dienst-

der Kreditinstitute" die direkten und indirekten Auswirkungen von Nachfrageänderungen sowohl auf die Bankdienstleistungen gegen tatsächliche als auch gegen unterstellte Entgelte wiedergeben.

Zum Abschluß dieses Abschnitts seien zur analytischen Auswertung der Input-Output-Tabellen zwei Beispiele gegeben. Das erste Beispiel untersucht die direkten und indirekten Auswirkungen einer Erhöhung der Nachfrage privater Haushalte nach Straßenfahrzeugen. Es bezieht sich auf die zusammengefaßte Input-Output-Tabelle der inländischen Produktion (Tabelle 2), die daraus abgeleiteten Input-Koeffizienten (Tabelle 11) und die entsprechenden inversen Koeffizienten (Tabelle 12). Die Ausführungen lassen sich analog auf die entsprechenden Tabellen des Tabellenteils (Tabellen 1.2, 2.2 und 2.3) übertragen. Das zweite Beispiel zeigt, wieviele beschäftigte Arbeitnehmer direkt und indirekt benötigt werden, um die Güter für die letzte Verwendung zu produzieren. Es basiert im wesentlichen auf den inversen Koeffizienten der Tabelle 2.3 und den Angaben über beschäftigte Arbeitnehmer in der Tabelle 6 des Tabellenteils.

Dem ersten Anwendungsbeispiel liegt das Mengenmodell zugrunde. Die Berechnungsschritte und Rechenergebnisse enthält Tabelle 13. Es wurde angenommen, daß die Nachfrage privater Haushalte nach Straßenfahrzeugen aus inländischer Produktion um 10 % steigt. Die Käufe von privaten Haushalten von im Inland gefertigten Straßenfahrzeugen betrugen 1987 52 707 Mill. DM (Tabelle 1.2 des Tabellenteils, Zeile 23, Spalte 60), die Nachfrageerhöhung belief sich also auf 5 271 Mill. DM.

Die direkten und indirekten Auswirkungen der zusätzlichen Nachfrage nach Straßenfahrzeugen auf die Produktionswerte können mit Hilfe der inversen Koeffizienten berechnet werden. Die folgenden Modellrechnungen gehen von den Tabellen mit zusammengefaßten Produktionsbereichen im Textteil aus. Das Rechnen mit diesen stark aggregierten Daten führt in unserem Beispiel im Verhältnis zu Berechnungen mit 58 Bereichen zu Abweichungen, die noch akzeptabel erscheinen. In der Spalte des Bereichs "Herstellung von Stahl- und Maschinenbauezeugnissen, ADV-Anlagen, Fahrzeugen" der Matrix der inversen Koeffizienten sind die Produktionswerte angegeben, die bei einer Erhöhung der Nachfrage nach

Straßenfahrzeugen um 1 Mill. DM notwendig sind (Tabelle 12, Spalte 5 bzw. Tabelle 13, Spalte 1). Die Produktionswerte, die bei einer Erhöhung der Nachfrage um 5 271 Mill. DM benötigt werden, sind in Tabelle 13, Spalte 2, ausgewiesen. So sind z.B. direkt und indirekt an Eisen, Stahl, NE-Metallen, Gießereierzeugnissen u.ä. Produktionswerte in Höhe von 838 Mill. DM erforderlich. An Stahl- und Maschinenbauerzeugnissen, ADV-Einrichtungen, Fahrzeugen wird eine Produktion in Höhe von 6 262 Mill. DM notwendig. Dieser Betrag enthält den Wert der zusätzlichen Nachfrage nach Straßenfahrzeugen (5 271 Mill. DM); die restlichen Produktionswerte (991 Mill. DM) betreffen Güter, die direkt und indirekt als Vorleistungen bei der Produktion der Straßenfahrzeuge benötigt werden.

Mit Hilfe der Input-Koeffizienten (Tabelle 11) kann im nächsten Schritt untersucht werden, in welchem Ausmaß sich z.B. die **B r u t t o - w e r t s c h ö p f u n g** zu Marktpreisen der von der Nachfrageerhöhung betroffenen Bereiche ändert (Tabelle 13, Spalte 4). Dazu werden die Produktionswerte (Tabelle 13, Spalte 2) mit den Anteilen der Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen an den Produktionswerten der betreffenden Bereiche (Tabelle 13, Spalte 3) multipliziert.

Die eingesetzten Primärinputs (eingeführte Vorleistungen und Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen) ändern sich insgesamt im gleichen Ausmaß wie die zusätzliche Nachfrage nach Gütern für die letzte Verwendung (5 271 Mill. DM). Die Differenz zwischen dieser Änderung der Primärinputs insgesamt und der gesamten Änderung der Bruttowertschöpfung der Bereiche (siehe Spalte 4 der Tabelle 13) von 941 Mill. DM entfällt auf eingeführte Vorleistungen.

Um die Auswirkungen der Erhöhung der Nachfrage nach im Inland produzierten Straßenfahrzeugen auf die einzelnen Produktionsbereiche zu verdeutlichen, wurden in Spalte 5 der Tabelle 13 die Änderungen der Bruttowertschöpfung der einzelnen Bereiche zu der Änderung der Bruttowertschöpfung insgesamt in Beziehung gesetzt.

Im vorliegenden Beispiel wurden lediglich die Auswirkungen einer Erhöhung der Nachfrage nach Gütern aus inländischer Produktion untersucht. Geht man davon aus, daß die Steigerung der Nachfrage privater Haushalte nach Straßenfahrzeugen um 10 % in gleichem Maße Fahrzeuge aus inländischer Produktion und **E i n f u h r e n**

betrifft, so beträgt die gesamte Endnachfrageerhöhung 6 244 Mill. DM (siehe Tabelle 1.1 des Tabellenteils, Zeile 23, Spalte 60). Davon entfallen - wie bereits ausgeführt - auf die inländische Produktion 5 271 Mill. DM. Der Differenzbetrag von 973 Mill. DM zeigt den Wert der von privaten Haushalten gekauften Straßenfahrzeuge aus Einfuhren. Insgesamt wird damit durch die Nachfrageerhöhung eine Einfuhr in Höhe von 1 914 Mill. DM induziert (davon eingeführte Vorleistungen 941 Mill. DM). Eine weitere Vereinfachung in dem dargestellten Beispiel betrifft die Verwendung von Tabellen zu Ab-Werk-Preisen. Die Auswirkungen von Nachfrageänderungen privater Haushalte auf die Handels- und Verkehrsleistungen werden dadurch nicht vollständig erfaßt. Geht man von der Nachfrage der privaten Haushalte zu Anschaffungspreisen aus, so können bei den analytischen Modellrechnungen die Angaben der Kreuztabelle des Privaten Verbrauchs nach Gütergruppen und Verwendungszwecken (Tabelle 5) vorgeschaltet werden. Diese Tabelle zeigt nicht nur den Übergang von der Gliederung nach Verwendungszwecken zu der Gütergruppengliederung, sondern auch die Umrechnung von Anschaffungspreisen auf Ab-Werk-Preise. Zu den Spalten dieser Tabelle kann ermittelt werden, in welchem Maße die einzelnen Gütergruppen (zu Ab-Werk-Preisen) bei einer Nachfrageänderung nach Gütern eines bestimmten Verwendungszwecks (zu Anschaffungspreisen) betroffen sind.

Im zweiten Beispiel wird für das Jahr 1987 ein Zusammenhang zwischen den Kategorien der letzten Verwendung und der Zahl der **b e - s c h ä f t i g t e n A r b e i t n e h - m e r** hergestellt. Ausgangspunkt ist der zweite Quadrant der Input-Output-Tabellen, der zeigt, wieviel Güter eines Produktionsbereichs direkt für den Privaten und öffentlichen Verbrauch, für Investitionszwecke und für die Ausfuhr bestimmt sind. Wegen der arbeitsteiligen Produktionsweise ist es für viele Fragestellungen nicht ausreichend, nur die direkte Produktion und die dort beschäftigten Arbeitnehmer in Betracht zu ziehen. Vielmehr sollten auch jene Beschäftigten 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 Arbeitnehmer, die direkt und indirekt für die einzelnen Endnachfragebereiche tätig sind, ermitteln. Darüber hinaus ist es möglich, Hinweise zu erhal-

Tabelle 13: Direkte und indirekte Auswirkungen einer Erhöhung der Nachfrage der privaten Haushalte nach im Inland produzierten Fahrzeugen
- Modellmäßige Berechnung auf der Grundlage der Input-Output-Tabelle zu Ab-Werk-Preisen 1987 -

Lfd. Nr.	Gütergruppe ¹⁾	Direkte und indirekte Änderungen der Produk- tionswerte in Mill. DM bei einer Erhöhung der Nachfrage der privaten Haushalte nach im In- land gefertigten Fahr- zeugen		Nachrichtlich: Anteile der Bruttowert- schöpfung zu Marktpreisen am Produk- tionswert in % 4)	Direkte und indirekte Änderungen der Brutto- wertschöpfung zu Markt- preisen bei einer Erhöhung der Nachfrage der privaten Haushalte nach im Inland gefer- tigten Fahrzeugen um 5 271 Mill. DM	
		um 1 Mill. DM ²⁾	um 5 271 ³⁾ Mill. DM		in Mill. DM ⁵⁾	in %
		1	2	3	4	5
1	Produkte der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	0,003	16	44,5	7	0,2
2	Energie, Wasser, Bergbauerzeugnisse	0,046	242	49,3	119	2,7
3	Chemische und Mineralölerzeugnisse, Steine und Erden usw.	0,082	432	38,1	165	3,8
4	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Gießerei- erzeugnisse u.ä.	0,159	838	26,6	223	5,2
5	Stahl- und Maschinenbauerzeugnisse, ADV-Einrichtungen, Fahrzeuge	1,188	6 262	39,6	2 480	57,3
6	Elektrotechnische und feinmechanische Erzeugnisse, EBM-Waren usw.	0,080	422	52,0	219	5,1
7	Holz-, Papier- und Lederwaren, Textilien, Bekleidung	0,027	142	39,9	57	1,3
8	Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	0,006	32	31,9	10	0,2
9	Bauleistungen	0,012	63	50,0	32	0,7
10	Dienstleistungen des Handels, Ver- kehrs, Postdienstes usw.	0,108	569	66,3	377	8,7
11	Übrige marktbestimmte Dienstleistungen ..	0,197	1 038	58,1	603	13,9
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	0,014	74	52,0	38	0,9
13	Alle Gütergruppen	1,922	10 130	-	4 330 ^{a)}	100

1) Zusammengefaßte Gütergruppen entsprechend der Übersicht 2 im Anhang.

2) Siehe Tabelle 12, Spalte 5.

3) Spalte 1 x 5 271.

4) Tabelle 11, Zeile 21.

5) Spalte 2 x Spalte 3 : 100.

a) Die restlichen 941 Mill. DM entfallen auf ein-geführte Vorleistungsgüter.

ten, wie sich Produktion und Beschäftigung entwickeln, wenn Verschiebungen zwischen oder innerhalb der Endnachfragebereiche auftreten.

Die Berechnung der direkt und indirekt für die Produktion der Güter der einzelnen Kategorien der letzten Verwendung tätigen Arbeitnehmer stellt eine Anwendung des Mengenmodells dar. Mit Hilfe des Mengenmodells kann zunächst ermittelt werden, wieviel Produktionswerte der einzelnen Bereiche direkt und indirekt notwendig sind, um die Güter der einzelnen Kategorien der letzten Verwendung zu produzieren. Die Anzahl der beschäftigten Arbeitnehmer erhält man durch Multiplikation der benötigten Produktionswerte mit den Beschäftigtenkoeffizienten. Die Beschäftigtenkoeffizienten geben an, wieviele Arbeitnehmer je Produkteinheit eines Produktionsbereichs eingesetzt werden. Berechnet werden die Koeffizienten durch Division der beschäftigten Arbeitnehmer eines Bereichs (siehe Tabelle 6) durch die entsprechenden Produktionswerte (siehe Tabelle 1.2, Zeile 68). Um Beschäftigtenkoeffizienten in der vollen Gliederungstiefe von 58 Bereichen ermitteln zu können, war es notwendig, auch beschäftigte Arbeitnehmer für den Bereich "Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung" zu ermitteln. Für diesen Bereich ist nur eine grobe Schätzung (58 000 im Jahresdurchschnitt 1987) möglich, da statistische Unterlagen weitgehend fehlen.

Das Ergebnis der Berechnung für das Berichtsjahr 1987 ist in Tabelle 14 ausgewiesen. So sind für die Produktion der Güter des Privaten Verbrauchs direkt und indirekt 8,3 Mill. Arbeitnehmer tätig gewesen, davon 5,0 Mill. direkt und 3,3 Mill. indirekt. Die direkt eingesetzten Arbeitnehmer können durch Multiplikation der Gütergruppen des Privaten Verbrauchs (Spalte 60 der Tabelle 1.2) mit den Beschäftigtenkoeffizienten ermittelt werden.

Bei den direkt und indirekt tätigen Arbeitnehmern werden zunächst die Spalten der inversen Koeffizienten (Tabelle 2.3) mit den jeweiligen Werten für die Gütergruppen des Privaten Verbrauchs multipliziert. So sind z.B. die Werte der 4. Spalte ("Erzeugung und Verteilung von Gas") mit der 4. Gütergruppe des Privaten Verbrauchs ("Gas") zu multiplizieren. Die Zeilensummen der daraus resultierenden Tabelle geben an, wieviele Produktionswerte eines Bereichs insgesamt für die Produktion der Güter des Privaten Verbrauchs notwendig sind. Diese Zeilensummen sind im zweiten Rechenschritt mit

den Beschäftigtenkoeffizienten zu multiplizieren, so z.B. der 4. Wert ("Gas") mit dem Beschäftigtenkoeffizienten des Bereichs "Erzeugung und Verteilung von Gas".

Interessant ist der Vergleich der Anzahl der direkt und indirekt für die Produktion der Kategorien der letzten Verwendung eingesetzten Arbeitnehmer mit den auf diese Kategorien entfallenden Güterwerten (siehe Tabelle 14). Während von der gesamten letzten Verwendung (1987: 2 156,8 Mrd. DM) 42 % auf den Privaten Verbrauch entfallen, sind nur 37 % der direkt und indirekt Beschäftigten dem Privaten Verbrauch zuzuordnen. Ein ähnliches Ergebnis ist für die Ausfuhr festzustellen: Wertmäßig umfaßt die Ausfuhr rund 24 % der letzten Verwendung, demgegenüber sind mit der Produktion der Ausfuhr Güter direkt und indirekt nur 22 % der Arbeitnehmer beschäftigt. Dieser relativ geringe Arbeitseinsatz zeigt sich bereits bei der Zahl der direkt an der Erstellung der Güter des Privaten Verbrauchs bzw. der Ausfuhr Güter beschäftigten Arbeitnehmer. Auch hier liegt der Anteil des Privaten Verbrauchs (37 %) bzw. der Ausfuhr (20 %) niedriger als die entsprechenden Wertanteile. Anders ist das Bild beim Staatsverbrauch und bei den Investitionen. Insbesondere der Staatsverbrauch liegt bei seinem Wertanteil (18 %) deutlich unter dem Anteil der direkt oder indirekt Beschäftigten (25 %). Dies macht deutlich, daß beim Staat besonders arbeitsintensiv produziert wird, da dem Einsatz von Produktionsanlagen nicht die Bedeutung wie in vielen anderen Bereichen zukommt. Auch bei der Erstellung der Anlagegüter (Bauten und Ausrüstungen) werden - verglichen mit den anderen Kategorien der letzten Verwendung - relativ viel beschäftigte Arbeitnehmer eingesetzt (Beschäftigtenanteil gut 17 %, Wertanteil 16 %).

Eine entsprechende Modellrechnung, in die die Zahl der Erwerbstätigen statt der beschäftigten Arbeitnehmer eingeht, kommt zu ähnlichen Ergebnissen. Im einzelnen errechneten sich die folgenden direkten und indirekten Erwerbstätigenanteile bei den Kategorien der letzten Verwendung:

Privater Verbrauch im Inland	40,1 %
Staatsverbrauch	22,7 %
Anlageinvestitionen	15,9 %
Vorratsveränderungen	0,0 %
Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen	21,3 %

Im Vergleich zu den direkten und indirekten Beschäftigtenanteilen (siehe Tabelle 14) liegen die Erwerbstätigenanteile der einzelnen Kategorien der letzten Verwendung in der Regel dichter an den wertmäßigen Anteilen. Beim Privaten Verbrauch liegt der Erwerbstätigenanteil um 3 Prozentpunkte über dem Beschäftigtenanteil, der Abstand zum wertmäßigen Anteil verringert

sich von 5 auf 2 Prozentpunkte. Dieser höhere Erwerbstätigenanteil läßt sich auf das große Gewicht von solchen Gütern innerhalb des Privaten Verbrauchs zurückführen, an deren Produktion Selbständige und mithelfende Familienangehörige in besonderem Maße beteiligt sind, wie z.B. landwirtschaftliche Güter, handwerkliche Erzeugnisse oder bestimmte Dienstleistungen.

Tabelle 14: Direkt und indirekt bei der Produktion der Güter der letzten Verwendung 1987
beschäftigte Arbeitnehmer
- Modellmäßige Berechnung auf der Grundlage der Input-Output-Tabelle zu Ab-Werk-Preisen -

Kategorien der letzten Verwendung	Beschäftigte Arbeitnehmer			nachrichtlich: Wert der Güter der letzten Verwendung
	direkt	indirekt	zusammen	
	1 000			Mrd. DM
Privater Verbrauch im Inland	5 018	3 273	8 291	913,9
Staatsverbrauch	3 451	2 184	5 635	397,5
Ausrüstungsinvestitionen	898	552	1 450	133,1
Bauinvestitionen	1 460	825	2 285	199,8
Vorratsveränderung	31	8	39	3,1
Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen	2 760	2 201	4 961	509,4
Insgesamt ...	13 618	9 043	22 661	2 156,8

in %

Privater Verbrauch im Inland	36,8	36,2	36,6	42,4
Staatsverbrauch	25,4	24,2	24,8	18,4
Ausrüstungsinvestitionen	6,6	6,1	6,4	6,2
Bauinvestitionen	10,7	9,1	10,1	9,3
Vorratsveränderung	0,2	0,1	0,2	0,1
Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen	20,3	24,3	21,9	23,6
Insgesamt ...	100	100	100	100

T A B E L L E N T E I L

1 INPUT-OUTPUT-TABELLEN 1985 BIS 1988

1.1 Input-Output-Tabellen zu Ab-Werk-Preisen

- Inländische Produktion und Einfuhr -

1.1 Input-Output-Tabelle 1985 zu Ab-Werk-Preisen

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
		1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	8 645	590	1	1	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	20	94	-	-	1
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 157	239	6 414	23	1 214
4	Gas	39	68	3 326	44	-
5	Wasser	253	2	-	-	10
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	26	13	13 023	577	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	453	26	2	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	140	19 331	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	4 750	195	1 746	20	47
10	Mineralerzeugnisse	4 028	425	1 490	341	29
11	Kunststofferzeugnisse	17	29	47	2	14
12	Gummierzeugnisse	261	35	13	1	-
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	236	-	71	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse	22	2	-	-	1
15	Glas und Glaswaren	18	1	-	-	1
16	Eisen und Stahl	14	32	919	43	52
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	-	2	5
18	Gießereierzeugnisse	2	-	1	1	2
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	619	39	58	11	15
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	21	4	1 082	52	54
21	Maschinenbauerzeugnisse	936	87	824	102	144
22	Buromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	-	-	-	2	-
23	Straßenfahrzeuge	412	87	12	9	2
24	Wasserfahrzeuge	-	38	1	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	2	-	7	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	249	46	958	49	35
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	-	34	4	15	36
28	EBM-Waren	94	32	20	-	14
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	2	-	-	-	1
30	Holz	38	15	16	-	8
31	Holzwaren	196	18	6	-	12
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	5	13	2	2	6
33	Papier- und Pappwaren	60	50	31	2	-
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	151	53	26	5	1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	18	1	-	-	2
36	Textilien	15	27	2	2	2
37	Bekleidung	2	8	5	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	8 363	220	9	-	-
39	Getränke	40	26	15	1	-
40	Tabakwaren	2	-	12	5	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	210	47	349	45	130
42	Ausbauleistungen	311	62	833	102	97
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 573	264	682	38	23
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	85	18	27	1	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	178	59	724	2	1
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	104	7	342	3	5
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	79	23	280	6	19
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 358	219	481	73	6
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	22	5	48	26	2
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	362	68	506	64	16
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	2	4	287	46	1
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	-	31	91	14	10
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	50	14	98	25	2
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	739	30	61	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 135	129	2 857	197	227
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	279	19	568	88	32
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	19	25	2	2	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	38 673	3 573	38 519	21 375	2 281
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	38 673	3 573	38 519	21 375	2 281
62	Abschreibungen	10 225	669	10 920	763	1 833
63	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-3 194	48	4 396	795	338
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	3 918	4 560	12 849	1 631	2 067
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	15 964	-805	8 871	4 552	-71
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	26 913	4 472	37 036	7 741	4 167
67	Produktionswert	65 586	8 045	75 555	29 116	6 448
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	34 241	3 543	1 378	-	1
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	99 827	11 588	76 933	29 116	6 449
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	1 218	134	190	25	35
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	283 760	22 440	303 000	29 650	93 190

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdol, Erdgas)	Gew. v. Erdol, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- ölerzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2	-	-	191	2	-	-	8	-	2	1
43	-	-	31	2	8	468	30	-	-	2
1 646	112	218	5 059	535	813	312	1 197	105	359	3
82	189	6	3 251	180	119	143	777	273	440	4
60	1	2	211	14	17	19	27	10	37	5
8 322	7	-	1 448	-	-	27	707	2	10	6
2	1 195	7	868	1	-	-	29	-	3	7
-	-	34	228	40 987	-	-	3	4	2	8
192	18	2	65 081	573	10 793	1 931	1 100	158	538	9
277	19	10	10 478	10 952	226	128	911	98	493	10
96	-	1	2 907	51	4 348	25	140	26	236	11
154	17	8	45	43	74	372	36	2	2	12
106	2	2	336	2	21	32	6 366	114	126	13
-	-	-	133	1	2	-	42	40	-	14
1	-	-	258	5	352	-	44	-	1 757	15
108	14	52	211	10	2	127	246	6	-	16
59	-	-	772	-	1	1	33	35	58	17
58	1	2	86	30	67	94	29	2	15	18
122	11	9	121	20	11	44	238	-	-	19
452	2	9	119	75	-	-	36	-	-	20
1 994	94	123	1 554	100	289	28	550	28	38	21
17	2	2	37	-	18	10	13	1	-	22
62	44	131	58	36	44	14	160	21	45	23
-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	24
2	-	-	-	-	-	33	2	-	-	25
490	81	152	607	117	288	69	184	31	49	26
41	2	7	161	-	17	-	16	1	2	27
143	20	13	1 505	44	611	2	34	25	84	28
2	-	-	20	-	-	12	2	-	-	29
87	2	-	66	1	139	7	67	-	-	30
2	-	-	41	3	-	4	49	25	43	31
8	-	-	754	-	410	4	77	28	2	32
-	77	2	1 607	1	359	39	451	43	124	33
5	-	-	343	-	36	96	238	20	29	34
6	-	-	4	-	6	26	-	-	-	35
18	-	-	85	2	178	403	79	7	22	36
41	2	-	31	2	-	2	12	-	-	37
6	-	1	690	12	2	5	4	-	2	38
2	3	-	115	15	-	2	-	1	2	39
-	-	-	16	2	-	-	5	-	-	40
1 574	2	5	51	12	10	2	5	2	60	41
324	23	23	173	74	124	49	75	28	68	42
327	51	32	6 445	2 027	1 269	486	1 141	90	588	43
20	-	-	172	54	55	13	97	4	23	44
153	1	1	589	109	78	38	160	5	12	45
64	-	-	304	145	26	9	111	4	9	46
109	26	7	1 300	46	280	60	106	15	52	47
169	89	136	3 093	1 247	500	132	1 450	155	263	48
4	1	-	50	5	20	2	19	2	4	49
18	2	2	281	7	82	24	88	9	19	50
17	11	4	375	9	152	23	259	1	26	51
41	6	7	905	26	269	50	170	20	49	52
92	12	6	456	-	79	68	78	32	70	53
1 152	99	96	12 192	614	2 668	746	3 152	271	658	54
51	6	6	1 526	113	339	19	190	7	34	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
2	-	-	108	1	-	-	2	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
18 825	2 244	1 118	127 606	58 309	25 202	6 200	21 052	1 751	6 455	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
18 825	2 244	1 118	127 606	58 309	25 202	6 200	21 052	1 751	6 455	61
2 016	240	594	6 975	1 660	1 537	564	2 757	257	667	62
-1 858	8	16	833	21 011	276	112	389	16	79	63
11 693	699	564	36 184	1 743	10 129	4 601	9 585	1 980	3 078	64
2 756	759	5 444	9 044	-5 347	3 765	1 239	1 264	177	548	65
14 607	1 706	6 618	53 036	19 067	15 707	6 516	13 975	2 430	4 372	66
33 432	3 950	7 736	180 642	77 376	40 909	12 716	35 027	4 181	10 827	67
2 094	5 994	52 969	48 516	38 547	6 068	4 146	4 281	1 557	2 475	68
35 526	9 944	60 705	229 158	115 923	46 977	16 862	39 308	5 738	13 302	69
194	13	7	519	22	257	95	200	53	72	70
38 650	5 390	11 700	143 230	23 660	28 310	11 510	52 180	5 400	13 230	71

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	4	-	2	2	3
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	10	3	5	7	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2 026	1 688	585	724	180
4	Gas	1 538	313	202	363	54
5	Wasser	214	49	40	80	14
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	6 061	157	162	1	4
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	3 940	2 035	58	6	-
8	Erdöl, Erdgas	118	57	-	10	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	685	1 904	559	621	163
10	Mineralölerzeugnisse	403	154	128	178	222
11	Kunststofferzeugnisse	6	11	23	84	156
12	Gummierzeugnisse	23	2	53	22	38
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	977	22	153	10	72
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	22
15	Glas und Glaswaren	85	-	-	1	214
16	Eisen und Stahl	65 439	9	919	8 663	2 563
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	926	11 068	1 666	1 492	542
18	Gießereierzeugnisse	382	59	533	211	258
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	381	12	17	4 746	832
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	6	2	1	-	2 214
21	Maschinenbauerzeugnisse	145	11	172	763	944
22	Buromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	7	3	2	5	2
23	Straßenfahrzeuge	54	98	10	34	9
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	-	-	1	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	485	193	121	60	494
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	2	14	30	7	78
28	EBM-Waren	288	22	68	202	674
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1	-	2	2	-
30	Holz	22	-	6	2	92
31	Holzwaren	151	62	38	77	8
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	34	6	8	15	18
33	Papier- und Pappwaren	16	2	10	13	14
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	30	8	11	29	23
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	8	-	-
36	Textilien	6	2	4	6	2
37	Bekleidung	1	-	-	2	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	11	-	4	-	5
39	Getränke	9	-	3	10	3
40	Tabakwaren	-	5	-	4	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	8	17	15	18	4
42	Ausbauleistungen	2	30	106	73	68
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	3 295	2 405	908	1 340	1 053
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	272	22	84	16	30
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	948	63	92	219	76
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	145	28	13	26	12
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	189	27	53	292	175
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 424	248	231	590	390
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	4	4	7	23	14
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	47	25	29	45	50
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	57	14	31	393	63
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	284	45	64	79	268
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	181	50	48	147	97
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 804	576	978	1 261	1 563
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	292	145	94	215	152
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	2	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	93 440	21 670	8 356	23 190	13 933
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	93 440	21 670	8 356	23 190	13 933
62	Abschreibungen	3 968	862	925	1 378	712
63	Produktionssteuern abzgl. Subventionen	-863	26	98	293	101
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 952	3 609	6 559	10 212	7 495
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-1 778	1 556	308	2 557	2 180
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	12 279	6 053	7 890	14 440	10 488
67	Produktionswert	105 719	27 723	16 246	37 630	24 421
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	14 123	17 125	671	3 390	1 169
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	119 842	44 848	16 917	41 020	25 590
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	190	66	137	284	164
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	60 330	18 290	19 640	29 630	15 380

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
8	-	24	-	-	24	1	3	3	-	1
-	6	3	-	-	3	10	-	21	1 850	2
1 353	207	1 612	90	107	1 002	132	457	84	258	3
241	34	436	18	36	103	17	131	7	24	4
81	4	43	5	7	42	16	59	5	4	5
9	-	54	-	1	13	-	3	-	41	6
1	-	2	-	-	11	-	-	6	-	7
17	-	33	-	-	17	-	13	-	-	8
985	118	3 491	57	71	2 896	844	918	507	555	9
1 119	60	669	34	27	876	121	353	38	193	10
1 130	436	5 082	25	79	5 286	422	1 305	296	85	11
1 056	11	4 274	6	9	419	5	137	15	1	12
86	14	323	9	11	188	9	10	41	17	13
-	7	31	-	-	259	23	27	-	-	14
37	9	1 221	5	2	630	237	125	17	13	15
4 403	15	4 715	554	23	1 266	114	3 838	26	17	16
1 969	103	1 537	15	376	5 881	1 143	3 086	502	1	17
4 395	60	5 265	43	75	1 060	172	582	195	-	18
5 872	515	6 779	110	197	2 040	251	2 167	57	7	19
1 198	-	16	78	14	149	2	35	-	-	20
28 888	713	3 466	1 190	98	1 757	545	620	19	52	21
85	3 175	20	37	2	232	49	6	-	-	22
839	12	36 017	11	24	77	72	164	18	44	23
-	-	1	417	-	-	-	-	-	-	24
1	-	2	-	1 996	6	-	-	-	-	25
9 415	2 827	7 421	551	879	16 090	1 032	591	125	48	26
503	57	674	32	87	177	591	82	26	2	27
1 432	205	2 867	169	73	2 136	293	1 847	119	28	28
17	1	29	-	-	-	14	42	286	-	29
206	20	438	20	5	295	16	102	77	1 432	30
257	33	273	16	48	148	3	93	12	9	31
55	26	75	-	-	455	8	139	53	63	32
141	99	162	-	1	673	53	285	58	3	33
482	350	240	3	8	602	9	300	17	16	34
2	-	4	-	-	3	22	40	11	7	35
33	4	1 526	21	7	17	74	115	56	6	36
6	-	9	-	-	2	2	6	6	-	37
15	-	50	-	6	58	9	9	-	-	38
-	4	55	-	3	18	3	2	-	2	39
12	5	8	-	-	10	1	8	-	1	40
106	118	212	-	-	7	4	12	5	32	41
206	222	438	5	2	63	25	123	40	34	42
3 842	972	9 575	241	271	4 547	784	1 646	421	451	43
161	156	493	26	113	216	28	83	49	45	44
205	8	431	15	5	132	21	111	15	87	45
66	1	46	1	-	38	5	17	4	6	46
1 205	89	735	33	2	653	231	240	60	44	47
1 912	165	1 779	56	54	1 387	253	630	107	319	48
157	11	47	2	3	74	20	32	10	7	49
243	14	107	14	29	203	28	55	20	35	50
638	-	448	5	92	460	46	211	1	7	51
1 751	114	397	15	97	1 207	139	396	60	53	52
589	91	635	24	22	331	101	180	30	30	53
22	12	-	-	-	23	2	13	-	-	54
9 229	3 484	10 905	382	447	7 462	1 456	2 279	618	288	55
931	14	688	18	303	491	77	95	10	22	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	-	-	-	1	1	-	-	58
87 612	14 610	115 898	4 353	5 712	62 215	9 536	23 834	4 153	6 239	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
87 612	14 610	115 898	4 353	5 712	62 215	9 536	23 834	4 153	6 239	61
4 789	1 007	7 800	332	318	4 201	609	1 722	323	539	62
1 223	222	1 906	-122	-56	590	236	371	86	57	63
53 121	4 229	46 343	2 218	3 831	49 422	8 146	14 300	2 551	2 014	64
7 016	381	10 272	11	428	12 093	2 712	2 689	910	179	65
66 149	5 839	66 321	2 439	4 521	66 306	11 703	19 082	3 870	2 789	66
153 761	20 449	182 219	6 792	10 233	128 521	21 239	42 916	8 023	9 028	67
21 209	14 759	22 525	1 161	6 107	35 220	6 657	7 502	4 008	3 266	68
174 970	35 208	204 744	7 953	16 340	163 741	27 896	50 418	12 031	12 294	69
1 003	65	870	46	63	1 010	210	328	90	47	70
99 940	13 930	138 700	6 740	6 060	86 480	13 380	37 520	7 150	11 470	71

Lfd. Nr.	Aufkommen	Input der				
		Verwendung				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
		31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	23	23	14	-	1
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	453	356	3	-	630
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	371	1 223	145	328	71
4	Gas	6	408	99	46	5
5	Wasser	10	24	16	17	7
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	6	152	-	-	2
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1	1	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	526	1 055	714	1 910	290
10	Mineralölerzeugnisse	508	598	120	128	71
11	Kunststofferzeugnisse	1 259	27	635	367	282
12	Gummierzeugnisse	10	6	-	77	96
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	38	368	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	18	-	-	-	-
15	Glas und Glaswaren	454	3	2	-	10
16	Eisen und Stahl	171	-	61	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	1	1	-
18	Gießereierzeugnisse	-	2	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	245	9	10	11	10
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	3	3	3	4	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	78	49	174	187	22
22	Buromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	-	6	6	47	2
23	Straßenfahrzeuge	99	133	120	138	24
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	644	147	178	169	30
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	4	5	2	2	3
28	EBM-Waren	1 366	4	112	203	160
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	14	-	7
30	Holz	3 859	537	13	2	6
31	Holzwaren	1 507	86	9	1	51
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	71	5 226	6 198	5 084	26
33	Papier- und Pappwaren	134	29	2 752	437	67
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	-	9	251	1 346	9
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	223	-	13	389	1 957
36	Textilien	594	-	129	14	207
37	Bekleidung	2	-	-	-	16
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	2	1	9	4	2
39	Getränke	2	1	3	2	-
40	Tabakwaren	4	-	-	4	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	68	10	2	4	7
42	Ausbauleistungen	44	18	36	54	27
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 759	1 298	489	641	486
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	259	68	21	39	15
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	72	106	48	57	28
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	8	29	10	14	1
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	290	40	140	203	128
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	748	704	584	563	109
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	25	7	7	12	7
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	99	36	39	48	18
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	63	32	91	185	49
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	280	48	58	172	98
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	124	68	58	150	55
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinarwesens ..	1	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 714	508	1 273	1 889	305
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	129	46	66	101	20
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	1	-	-	4	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	18 376	13 509	14 728	15 054	5 418
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	18 376	13 509	14 728	15 054	5 418
62	Abschreibungen	1 296	757	758	1 559	304
63	Produktionssteuern abzgl. Subventionen	210	94	116	254	70
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 151	2 653	4 437	11 333	2 448
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	2 123	1 139	1 382	2 379	601
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	13 780	4 643	6 693	15 525	3 423
67	Produktionswert	32 156	18 152	21 421	30 579	8 841
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	4 156	10 243	1 897	574	7 559
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	36 312	28 395	23 318	31 153	16 400
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	305	46	116	241	93
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	28 730	16 170	15 910	36 640	9 120

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getranke)	H.v. Getranken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.a.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.a., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
1 265	4	54 784	1 288	1 047	7	-	297	8	1
4	189	680	4	1	35	-	33	64	2
734	124	1 755	333	50	213	20	1 399	3 620	3
273	10	849	187	10	17	4	101	294	4
73	6	133	70	3	138	30	104	132	5
46	2	92	14	1	23	14	4	11	6
-	-	80	-	-	1	4	-	10	7
2	-	1	-	-	-	-	-	-	8
4 177	51	1 079	325	213	760	3 358	324	278	9
305	156	1 701	416	55	3 615	834	2 022	2 903	10
277	306	1 131	190	44	878	1 558	361	343	11
115	3	32	6	1	-	3	437	86	12
5	-	12	-	-	20 844	1 954	46	54	13
-	9	77	2	1	51	1 602	8	5	14
10	-	846	785	-	214	491	10	20	15
-	1	56	-	-	2 098	560	94	145	16
-	-	-	-	-	447	519	7	44	17
-	-	-	-	-	170	742	3	2	18
16	1	45	10	2	2 017	170	20	57	19
3	2	8	3	-	1 409	1 089	16	16	20
388	16	512	69	15	324	2 186	220	335	21
-	2	3	2	2	-	-	371	362	22
163	40	458	140	25	198	89	504	222	23
-	-	11	1	-	-	-	1	4	24
-	1	2	-	-	-	-	-	9	25
188	91	227	171	32	1 012	2 952	261	321	26
6	-	19	4	1	-	2	92	41	27
45	196	1 491	469	63	725	2 513	193	21	28
2	4	11	-	-	37	2	137	68	29
-	-	-	-	1	1 107	1 444	2	103	30
3	2	89	23	8	701	3 518	219	193	31
88	14	104	2	98	-	-	580	386	32
233	70	1 782	315	282	48	222	780	857	33
8	-	842	144	31	-	1	856	2 691	34
16	312	65	-	-	-	-	10	6	35
11 433	7 523	21	-	2	7	306	268	94	36
22	2 044	19	9	1	10	2	5	33	37
6	5	38 429	2 438	2	15	2	181	21	38
-	-	318	2 124	1	4	9	265	12	39
7	-	4	7	80	-	3	332	112	40
6	2	11	16	-	2 676	-	189	219	41
62	62	107	202	3	1	25	346	372	42
1 694	1 072	6 270	1 089	184	4 869	2 470	6 557	1 147	43
56	45	748	62	6	552	461	81	72	44
52	40	670	52	28	344	117	106	76	45
7	2	164	6	2	226	25	177	126	46
233	215	448	149	4	700	664	2 230	1 961	47
470	266	4 536	832	114	2 188	948	4 158	1 242	48
27	24	44	8	-	98	35	447	180	49
91	40	148	26	9	822	202	1 486	547	50
126	82	332	119	48	365	81	7 870	9 777	51
217	269	219	137	35	254	27	3 801	241	52
183	80	339	157	82	134	208	1 291	1 117	53
-	-	12	2	-	29	5	51	45	54
1 649	2 281	4 476	2 173	1 235	9 416	3 809	14 482	8 086	55
77	190	831	207	86	762	63	819	341	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	1	-	1	-	5	-	58
24 863	15 854	127 126	14 789	3 908	60 562	35 343	54 659	39 532	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
24 863	15 854	127 126	14 789	3 908	60 562	35 343	54 659	39 532	61
1 718	522	4 039	2 054	286	4 410	937	7 510	5 581	62
183	151	-1 258	4 386	13 248	948	714	-2 313	2 446	63
8 910	6 726	18 449	4 857	984	45 225	20 282	63 752	48 008	64
1 676	1 898	13 109	563	778	9 673	14 401	36 098	26 765	65
12 487	9 297	35 339	11 860	15 296	60 256	36 334	105 047	82 800	66
37 350	25 151	162 465	26 649	19 204	120 818	71 677	159 706	122 332	67
21 294	11 870	27 501	3 566	1 433	775	25	3 796	-	68
58 644	37 021	189 966	30 215	20 637	121 593	71 702	163 502	122 332	69
250	261	666	95	20	1 131	714	1 597	1 993	70
42 190	13 120	89 110	44 920	5 790	71 680	17 080	222 830	233 780	71

1.1 Input-Output-Tabelle 1985 zu Ab-Werk-Preisen

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg. der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
		45	46	47	48	49
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	10	-	8	27
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	4	20
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 874	23	458	218	432
4	Gas	3	-	22	16	71
5	Wasser	6	-	-	29	36
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1	-	2	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	2	11	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	117	19	47	345	134
10	Mineralölerzeugnisse	511	1 212	253	8 122	193
11	Kunststoff erzeugnisse	51	2	23	22	5
12	Gummi erzeugnisse	4	12	20	613	3
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	12	2	24	26	2
14	Feinkeramische Erzeugnisse	3	-	2	2	-
15	Glas und Glaswaren	6	-	12	-	1
16	Eisen und Stahl	247	21	22	305	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	3	-	2	4	-
18	Gießereierzeugnisse	23	-	-	4	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	65	5	15	40	1
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	223	37	-	219	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	62	10	37	146	27
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	13	2	70	41	38
23	Straßenfahrzeuge	-	8	63	2 740	25
24	Wasserfahrzeuge	-	749	-	116	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	42	-	228	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	155	12	489	272	405
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	2	1	15	38	14
28	EBM-Waren	8	25	14	302	38
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	5	5	3	71	6
30	Holz	2	2	6	1	-
31	Holzwaren	5	1	32	11	19
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	2	1	-	46	135
33	Papier- und Pappwaren	1	13	11	285	90
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	86	68	175	826	940
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	17	5	-	18	-
36	Textilien	14	20	47	52	14
37	Bekleidung	10	2	36	31	13
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	353	-	375	7
39	Getränke	2	44	-	29	11
40	Tabakwaren	-	5	-	63	8
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.a.	94	15	31	247	12
42	Ausbauleistungen	113	1	211	326	270
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	165	297	135	1 422	175
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	5	42	10	102	9
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	9	7	484	708	17
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	13	4 696	10	392	17
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	25	87	2 232	1 245	1 902
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	264	126	225	12 469	958
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	7	9	6	71	86 924
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	2	201	1	2 106	8
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	23	14	457	2 088	1 049
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	15	40	33	4 168	1 059
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	26	55	40	210	611
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	18	8	14	52	46
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	528	575	44	2 178	7 349
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	4	19	42	765	328
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	1	-	6	-	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	4 845	8 903	5 883	44 228	103 449
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	341	-	1 596
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	4 845	8 903	6 224	44 228	105 045
62	Abschreibungen	5 776	2 184	9 297	6 698	3 109
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-5 354	91	-17	-837	4 801
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	12 440	3 050	21 042	22 615	30 913
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-2 698	160	9 624	16 054	-45 643
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	10 164	5 485	39 946	44 530	-6 820
67	Produktionswert	15 009	14 388	46 170	88 758	98 225
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	409	5 126	2 247	6 561	398
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	15 418	19 514	48 417	95 319	98 623
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	263	59	481	567	568
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	181 970	46 390	189 380	130 480	105 810

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
Leistg. der Versi- cherungen (ohne So- zialver- sicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistg. des Gast- gewerbes u. der Heime	Leistg.der Wissen- schaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistg.des Gesundh.- u. Vete- rinär- wesens	Sonstige marktbest. Dienst- leistungen usw.	Leistg. der Gebiets- körper- schaften	Leistg. der Sozialver- sicherung	Leistg.der priv. Org. oh. Er- werbszweck, häusl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
27	297	3 346	22	134	582	1 175	164	391	1
-	2 056	193	57	223	780	69	2	156	2
208	652	1 607	215	239	942	4 904	22	427	3
22	-	174	20	25	291	1 355	9	59	4
27	3 224	118	3	22	282	509	25	66	5
-	-	7	-	-	3	195	-	2	6
-	16	1	-	2	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
200	58	519	271	2 061	5 214	3 575	9 365	1 603	9
117	109	724	327	541	2 041	3 888	234	585	10
9	-	72	29	13	227	429	104	24	11
7	13	34	66	193	445	441	107	103	12
-	4	36	-	13	97	340	-	101	13
-	-	137	4	21	12	49	-	2	14
-	-	490	29	402	226	117	-	2	15
12	23	4	14	-	232	24	-	1	16
-	-	-	2	-	5	102	-	-	17
-	-	-	7	-	119	-	-	-	18
4	4	1	3	-	63	161	-	-	19
3	68	3	-	6	49	172	-	67	20
56	61	11	11	3	484	1 242	-	1	21
90	-	110	62	17	126	561	165	-	22
73	73	97	64	95	514	4 233	116	106	23
-	-	-	-	-	-	2 433	-	7	24
-	-	-	1	-	39	5 131	-	152	25
488	403	195	227	91	3 414	2 185	302	99	26
37	79	30	85	3 614	205	1 039	2 978	71	27
116	81	242	143	21	273	3 137	53	46	28
23	22	23	36	2	237	291	46	25	29
16	2	55	1	6	2	15	23	12	30
13	173	57	6	14	383	425	11	30	31
40	-	20	800	8	395	651	124	30	32
130	86	253	874	28	1 063	597	240	88	33
251	56	259	14 156	65	1 026	1 498	63	202	34
-	-	-	27	109	137	37	50	22	35
75	34	221	144	167	468	505	86	204	36
32	24	153	54	38	298	579	49	102	37
13	3	8 693	59	187	2 050	2 423	526	1 944	38
34	14	5 516	110	5	1 181	112	66	941	39
40	35	615	53	-	112	-	-	1	40
35	8 171	25	109	14	282	4 048	-	94	41
185	6 506	11	1	24	892	2 295	137	129	42
171	104	1 989	566	797	2 181	3 535	1 320	664	43
13	12	403	40	22	206	837	5 080	112	44
9	4	110	21	11	87	552	138	42	45
1	2	29	3	3	118	44	1	39	46
979	202	690	1 297	285	1 422	3 031	451	267	47
341	55	1 496	579	589	2 001	2 181	760	748	48
661	1 260	95	25	13	366	367	41	178	49
475	2 301	273	466	557	2 542	1 089	35	116	50
180	19	3 405	710	1 828	2 892	2 882	209	310	51
291	195	133	788	24	2 687	1 141	280	194	52
556	271	229	3 731	213	5 669	3 088	195	137	53
247	28	7	9	346	75	2 160	41 322	12	54
12 954	6 420	2 338	1 468	2 530	30 972	10 962	724	2 826	55
311	8 519	204	213	400	1 294	3 667	19 851	256	56
-	-	-	-	-	-	50	-	-	57
-	-	4	123	288	567	12 060	16 880	-	58
19 572	41 739	35 528	28 131	16 309	78 070	98 588	102 354	13 796	59
1 754	2 001	-	291	1 342	1 250	9 425	3 166	1 274	60
21 326	43 740	35 528	28 422	17 651	79 320	108 013	105 520	15 070	61
1 042	53 019	2 014	5 305	5 742	18 285	12 556	520	3 350	62
4 346	1 330	735	1 282	-10	6 091	250	10	20	63
12 900	2 659	14 537	5 454	12 325	42 786	182 351	11 590	33 040	64
2 956	98 885	8 647	9 079	22 507	97 210	-	-	-	65
21 244	155 893	25 933	21 120	40 564	164 372	195 157	12 120	36 410	66
42 570	199 633	61 461	49 542	58 215	243 692	303 170	117 640	51 480	67
321	595	2 671	2 390	-	11 956	1 445	-	-	68
42 891	200 228	64 132	51 932	58 215	255 648	304 615	117 640	51 480	69
206	.	851	195	566	1 556	3 842	244	919	70
44 200	.	81 880	101 770	144 750	176 790	616 130	30 740	171 150	71

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte	
			Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
			60	61
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):				
1	Produkte der Landwirtschaft	74 460	19 479	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	8 627	1 846	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	52 515	23 436	-
4	Gas	16 830	11 447	-
5	Wasser	6 436	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	31 245	1 481	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	8 774	186	-
8	Erdöl, Erdgas	60 997	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	140 106	14 209	-
10	Mineralölerzeugnisse	66 779	46 171	-
11	Kunststofferzeugnisse	31 033	4 575	-
12	Gummierzeugnisse	10 067	2 320	-
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	33 335	2 124	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	2 617	1 737	-
15	Glas und Glaswaren	9 163	1 291	-
16	Eisen und Stahl	98 491	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	32 412	313	-
18	Gießereierzeugnisse	14 752	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	28 286	108	-
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	9 027	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	53 071	610	-
22	Buromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	5 825	436	-
23	Straßenfahrzeuge	49 180	49 027	-
24	Wasserfahrzeuge	3 808	303	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	7 657	35	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	58 897	17 028	-
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	11 087	4 730	-
28	EBM-Waren	25 124	5 154	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1 510	7 319	-
30	Holz	10 396	332	-
31	Holzwaren	9 217	17 057	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	22 395	221	-
33	Papier- und Pappwaren	16 143	3 540	-
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	28 990	224	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	3 573	10 040	-
36	Textilien	25 370	17 109	-
37	Bekleidung	3 723	29 560	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	67 231	101 617	-
39	Getränke	11 140	18 550	-
40	Tabakwaren	1 584	17 195	-
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	19 449	-	-
42	Ausbauleistungen	16 263	2 737	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	91 333	35 887	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	11 741	110 312	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	8 533	4 101	-
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	7 706	308	-
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	27 956	18 670	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	59 170	18 013	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	91 569	6 967	-
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	16 275	26 363	-
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	38 769	160 154	-
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	23 562	38 694	-
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	22 715	25 739	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	45 450	12 765	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	204 089	30 642	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	46 435	9 480	248 070
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	50	-	117 590
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	30 112	21 368	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	1 913 050	953 010	365 660
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	22 440	74 130	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	1 935 490	1 027 140	365 660
62	Abschreibungen	231 790	-	-
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	59 420	-	-
64	Einkommen aus unselbstständiger Arbeit	987 180	-	-
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	419 040	-	-
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 697 430	-	-
67	Produktionswert	3 632 920	-	-
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	493 510	-	-
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	4 126 430	-	-
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	25 452	-	-
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	4 508 450	-	-

- Inländische Produktion und Einfuhr
DM

Verwendung von Gütern					Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
Anlageinvestitionen		Vorrats- veran- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen		
Aus- rüstungen	Bauten					
62	63	64	65	66	67	
-	-	1 502	4 386	25 367	99 827	1
-	246	-114	983	2 961	11 588	2
-	-	-	982	24 418	76 933	3
-	-	727	112	12 286	29 116	4
-	-	-	13	13	6 449	5
-	-	-465	3 265	4 281	35 526	6
-	-	-55	1 039	1 170	9 944	7
-	-	-953	661	-292	60 705	8
-	-	1 365	73 478	89 052	229 158	9
-	-	-2 709	5 682	49 144	115 923	10
-	1 097	141	10 131	15 944	46 977	11
-	-	-240	4 715	6 795	16 862	12
-	31	-406	4 224	5 973	39 308	13
-	-	-310	1 694	3 121	5 738	14
-	-	-175	3 023	4 139	13 302	15
-	-	-196	21 547	21 351	119 842	16
-	250	513	11 360	12 436	44 848	17
989	-	-38	1 214	2 165	16 917	18
-	6 328	-57	6 355	12 734	41 020	19
3 806	9 333	-626	4 050	16 563	25 590	20
43 864	540	454	76 431	121 899	174 970	21
15 614	-	1 201	12 132	29 383	35 208	22
19 370	-	3 226	83 941	155 564	204 744	23
2 466	-	-809	2 185	4 145	7 953	24
2 555	-	357	5 736	8 683	16 340	25
30 813	3 961	1 742	51 300	104 844	163 741	26
3 164	-	-160	9 075	16 809	27 896	27
5 232	1 223	-302	13 987	25 294	50 418	28
459	-	-1 291	4 034	10 521	12 031	29
-	-	11	1 555	1 898	12 294	30
4 484	1 164	-154	4 544	27 095	36 312	31
-	-	73	5 706	6 000	28 395	32
-	-	88	3 547	7 175	23 318	33
-	-	-27	1 966	2 163	31 153	34
-	-	-32	2 819	12 827	16 400	35
398	-	536	15 231	33 274	58 644	36
-	-	-2 777	6 515	33 298	37 021	37
-	-	1 186	19 932	122 735	189 966	38
-	-	-479	1 004	19 075	30 215	39
-	-	517	1 341	19 053	20 637	40
-	99 291	-	2 853	102 144	121 593	41
-	52 702	-	-	55 439	71 702	42
14 091	-	1 166	21 025	72 169	163 502	43
2 847	-	-2 568	-	110 591	122 332	44
185	-	-50	2 649	6 885	15 418	45
-	-	70	11 430	11 808	19 514	46
-	-	-	1 791	20 461	48 417	47
653	69	-472	17 886	36 149	95 319	48
-	-	-	87	7 054	98 623	49
-	-	-	253	26 616	42 891	50
-	-	-	1 305	161 459	200 228	51
-	-	-	1 876	40 570	64 132	52
-	-	-	3 478	29 217	51 932	53
-	-	-	-	12 765	58 215	54
-	13 935	-	6 982	51 559	255 648	55
-	-	-	630	258 180	304 615	56
-	-	-	-	117 590	117 640	57
-	-	-	-	21 368	51 480	58
150 990	190 170	-590	554 140	2 213 380	4 126 430	59
2 860	16 780	-	430	94 200	116 640	60
153 850	206 950	-590	554 570	2 307 580	4 243 070	61
						62
						63
						64
						65
						66
						67
						68
						69
						70
						71

1.1 Input-Output-Tabelle 1986 zu Ab-Werk-Preisen

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
		1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	8 531	622	1	1	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	17	78	-	-	1
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 231	253	6 633	24	1 250
4	Gas	32	67	2 581	50	-
5	Wasser	256	2	-	-	7
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	24	11	13 020	369	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	382	23	2	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	61	13 856	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	4 159	174	1 733	18	45
10	Mineralölerzeugnisse	3 081	304	1 002	136	23
11	Kunststofferzeugnisse	17	30	54	2	13
12	Gummierzeugnisse	253	35	14	-	-
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	208	-	75	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse	20	2	-	-	1
15	Glas und Glaswaren	18	1	-	-	1
16	Eisen und Stahl	15	31	980	36	45
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	5
18	Gießereierzeugnisse	2	-	1	1	2
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	599	39	64	11	16
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	18	4	1 212	48	53
21	Maschinenbauerzeugnisse	852	81	918	81	131
22	Buromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	-	-	-	2	-
23	Straßenfahrzeuge	391	86	13	7	2
24	Wasserfahrzeuge	-	32	1	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	2	-	4	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	239	45	1 164	43	31
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	-	36	6	16	35
28	EBM-Waren	96	33	26	-	15
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	2	-	-	-	1
30	Holz	34	14	17	-	6
31	Holzwaren	185	17	7	-	10
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	6	15	5	-	9
33	Papier- und Pappwaren	65	56	37	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	154	58	32	5	1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	18	1	-	-	2
36	Textilien	14	29	2	2	2
37	Bekleidung	2	6	2	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	7 647	184	10	-	-
39	Getränke	38	29	18	-	-
40	Tabakwaren	2	-	15	4	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	200	48	445	40	129
42	Ausbauleistungen	290	58	955	90	93
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 487	262	783	37	29
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	86	18	25	1	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	167	59	847	2	1
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	109	7	414	4	5
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	76	22	326	6	18
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 311	215	537	67	5
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	21	5	57	24	2
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	370	68	564	59	16
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	-	2	341	41	1
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	-	37	113	15	9
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	46	14	111	22	2
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	763	29	65	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 132	144	3 478	203	244
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	266	15	657	77	31
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	17	25	2	2	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	35 951	3 426	39 430	15 402	2 294
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	35 951	3 426	39 430	15 402	2 294
62	Abschreibungen	10 253	675	11 508	807	1 894
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-3 778	27	4 364	789	372
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	3 949	4 653	13 374	1 723	2 078
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	18 104	-1 165	10 288	4 507	163
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	28 528	4 190	39 534	7 826	4 507
67	Produktionswert	64 479	7 616	78 964	23 228	6 801
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	31 279	3 338	1 333	-	1
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	95 758	10 954	80 297	23 228	6 802
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	1 195	135	193	26	33
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	288 990	22 720	317 560	31 820	87 270

- Inländische Produktion und Einfuhr
DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdol, Erdgas)	Gew. v. Erdol, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- erzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
3	-	-	181	2	-	-	9	-	2	1
39	-	-	23	4	8	379	27	-	-	2
1 650	107	231	5 328	566	882	336	1 259	111	396	3
54	121	6	2 308	87	70	99	560	192	332	4
70	1	2	215	19	20	23	30	11	42	5
7 348	9	-	935	-	1	21	586	1	8	6
2	1 141	3	645	1	-	-	27	-	3	7
-	-	28	154	17 401	-	-	1	5	3	8
233	22	2	55 812	782	10 765	1 800	1 085	172	538	9
213	13	8	5 138	5 375	135	70	580	54	241	10
105	-	1	2 841	65	4 212	26	147	25	258	11
168	21	7	39	53	75	374	35	2	2	12
108	2	2	270	2	21	32	6 106	106	129	13
-	-	-	116	1	2	-	40	36	-	14
1	-	-	238	7	376	-	44	-	1 872	15
108	15	40	163	11	2	124	237	4	-	16
54	-	-	731	-	1	1	29	30	52	17
66	1	2	77	38	65	91	30	2	15	18
132	12	7	112	21	11	44	250	-	-	19
524	2	6	110	107	2	-	37	-	-	20
1 988	104	93	1 428	128	302	22	583	25	37	21
18	2	2	37	-	21	9	15	1	-	22
65	52	103	53	55	44	15	163	20	47	23
-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	24
2	-	-	-	-	-	34	2	-	-	25
555	100	128	596	179	330	73	194	32	53	26
43	2	5	145	-	17	-	16	1	2	27
168	25	14	1 457	59	676	2	34	26	95	28
2	-	-	21	-	-	11	4	-	-	29
95	2	-	60	1	138	7	68	-	-	30
2	-	-	34	4	-	4	45	22	41	31
13	-	-	730	-	367	4	79	26	2	32
-	97	2	1 567	1	375	41	459	46	137	33
2	-	-	333	-	38	98	248	22	32	34
6	-	-	5	-	6	26	-	-	-	35
23	-	-	80	4	205	457	81	7	27	36
39	2	-	25	2	2	2	11	-	-	37
9	-	1	541	14	2	6	5	1	2	38
3	3	-	101	16	-	2	-	1	2	39
-	-	-	17	5	2	1	3	-	-	40
1 803	2	2	45	13	8	2	4	2	63	41
332	23	19	211	94	124	46	77	26	74	42
351	71	28	5 583	1 635	1 307	455	1 099	84	592	43
20	-	-	150	44	57	13	96	2	23	44
107	8	1	487	126	75	28	157	5	12	45
44	3	-	269	143	28	9	102	4	7	46
122	31	5	1 335	58	282	60	109	15	55	47
178	120	114	3 050	1 338	531	126	1 480	155	274	48
6	1	-	50	7	22	2	21	2	4	49
17	2	2	289	9	85	24	91	9	21	50
17	14	4	371	13	160	24	286	1	32	51
49	8	6	959	40	278	55	189	21	58	52
104	14	5	471	3	82	69	80	32	76	53
-	-	-	25	3	-	5	5	-	-	54
1 369	136	87	13 113	736	2 815	822	3 506	272	735	55
56	7	5	1 569	141	339	19	204	7	36	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
2	-	-	98	1	-	-	2	-	-	58
18 488	2 296	971	110 763	29 411	25 366	5 988	20 637	1 618	6 432	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
18 488	2 296	971	110 763	29 411	25 366	5 988	20 637	1 618	6 432	61
2 077	248	599	7 103	1 167	1 635	601	2 737	273	690	62
-2 457	27	26	1 013	20 594	319	144	461	32	100	63
11 825	675	540	37 245	1 606	11 208	4 806	9 684	1 999	3 226	64
1 048	361	2 888	13 346	357	4 325	1 570	2 774	282	613	65
12 493	1 311	4 053	58 707	23 724	17 487	7 121	15 656	2 586	4 629	66
30 981	3 607	5 024	169 470	53 135	42 853	13 109	36 293	4 204	11 061	67
1 683	4 762	26 892	44 318	24 409	6 415	4 478	4 283	1 529	2 619	68
32 664	8 369	31 916	213 788	77 544	49 268	17 587	40 576	5 733	13 680	69
191	13	7	528	20	271	95	195	52	71	70
40 080	5 450	12 110	145 950	23 050	30 200	12 070	52 480	5 550	13 640	71

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	4	-	2	2	3
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	9	3	5	6	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2 098	1 638	633	733	187
4	Gas	1 076	229	146	247	37
5	Wasser	195	51	42	86	14
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5 454	146	160	1	4
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	3 064	1 699	51	7	-
8	Erdöl, Erdgas	85	46	-	7	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	571	1 581	526	579	200
10	Mineralölserzeugnisse	382	93	75	112	150
11	Kunststofferzeugnisse	6	10	23	85	170
12	Gummierzeugnisse	22	-	54	22	40
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	832	19	153	10	72
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	21
15	Glas und Glaswaren	75	-	-	1	258
16	Eisen und Stahl	57 982	7	847	8 377	2 694
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	554	9 329	1 464	1 231	582
18	Gießereierzeugnisse	668	57	564	212	207
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	290	30	19	4 626	934
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	7	2	1	-	2 418
21	Maschinenbauerzeugnisse	121	5	157	753	913
22	Buromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	9	5	2	7	4
23	Straßenfahrzeuge	51	94	10	33	10
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	-	-	1	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	441	191	127	60	528
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	3	12	28	6	81
28	EBM-Waren	245	25	73	208	758
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1	-	2	5	-
30	Holz	19	-	4	2	98
31	Holzwaren	129	56	35	69	8
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	30	5	7	14	21
33	Papier- und Pappwaren	15	-	9	12	13
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	30	8	11	30	29
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	9	-	-
36	Textilien	6	2	5	6	2
37	Bekleidung	1	-	-	2	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	9	-	4	-	3
39	Getränke	8	-	3	8	3
40	Tabakwaren	-	3	-	5	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	7	16	15	20	3
42	Ausbauleistungen	4	29	106	73	74
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 552	2 182	840	1 327	1 140
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	293	19	105	12	28
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	805	66	93	237	83
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	133	26	17	33	14
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	172	27	53	304	191
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 353	221	236	614	420
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	4	5	8	25	16
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	43	25	29	47	53
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	56	14	33	433	70
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	303	48	71	86	311
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	165	50	46	147	104
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 840	523	1 039	1 386	1 737
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	315	137	95	220	161
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	2	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	82 539	18 734	8 037	22 529	14 868
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	82 539	18 734	8 037	22 529	14 868
62	Abschreibungen	3 736	877	939	1 406	723
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-94	13	128	375	181
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 418	3 848	6 816	11 075	7 970
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-1 296	1 193	1 031	3 383	2 696
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	12 764	5 931	8 914	16 239	11 570
67	Produktionswert	95 303	24 665	16 951	38 768	26 438
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	13 343	14 394	666	3 619	1 263
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	108 646	39 059	17 617	42 387	27 701
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	185	67	139	290	167
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	69 130	18 540	20 170	30 440	15 660

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche

H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- raten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	Lfd. Nr.
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
9	-	27	-	-	26	1	3	3	-	1
-	5	3	-	-	3	9	-	17	1 725	2
1 376	252	1 766	87	118	1 162	144	518	87	267	3
184	24	314	13	27	86	14	99	6	13	4
93	5	49	5	8	47	19	86	5	4	5
9	-	47	-	1	16	-	5	-	43	6
1	-	2	-	-	11	-	-	6	-	7
14	-	26	-	-	14	-	10	-	-	8
845	110	3 447	54	70	2 684	744	949	487	558	9
736	49	448	24	21	599	87	235	25	118	10
1 205	441	5 656	24	83	5 552	472	1 395	304	94	11
1 109	10	4 582	6	9	441	5	141	16	1	12
87	12	336	6	10	188	9	9	40	18	13
-	6	30	-	-	256	21	24	-	-	14
37	11	1 313	6	2	601	245	126	15	14	15
4 453	15	4 711	487	23	1 223	111	3 802	25	17	16
1 849	84	1 342	12	256	5 131	898	2 708	462	1	17
4 630	56	5 366	43	76	1 045	170	545	205	-	18
6 158	493	7 082	110	222	2 154	249	2 269	56	7	19
1 271	-	18	83	15	155	2	39	-	-	20
30 130	689	3 704	1 115	93	1 725	532	633	17	51	21
101	3 140	26	40	4	364	55	7	-	-	22
971	13	37 942	11	26	79	71	168	19	47	23
-	-	1	377	-	-	-	-	-	-	24
1	-	2	-	2 299	8	-	-	-	-	25
10 426	2 887	8 427	553	863	16 805	1 065	613	130	53	26
481	53	693	32	86	183	610	82	26	2	27
1 592	182	3 162	177	79	2 269	309	2 069	121	31	28
19	1	32	-	-	-	15	46	281	-	29
209	19	468	20	3	298	17	104	77	1 571	30
263	30	292	15	47	142	4	92	13	11	31
58	24	79	-	-	438	8	147	54	69	32
160	104	204	-	1	707	56	301	59	3	33
501	366	240	4	9	637	7	323	15	16	34
2	-	4	-	-	3	23	42	11	7	35
37	5	1 726	22	6	20	77	125	60	7	36
4	-	7	-	-	2	2	5	6	-	37
15	-	47	-	4	49	5	6	-	-	38
1	2	56	-	5	18	4	3	-	2	39
12	4	7	-	-	10	1	8	-	1	40
157	146	294	-	-	10	5	15	5	35	41
237	206	401	5	2	66	25	125	41	36	42
4 017	952	10 125	242	262	4 614	791	1 611	402	499	43
161	161	481	26	87	219	26	77	41	41	44
194	6	399	15	4	112	18	118	15	68	45
66	1	54	1	-	40	5	19	4	7	46
1 291	89	804	31	2	712	240	261	59	48	47
2 032	159	1 848	52	52	1 453	246	661	108	315	48
180	11	53	2	3	79	20	35	11	8	49
271	14	115	12	29	205	28	58	20	37	50
720	-	567	5	98	547	48	246	1	7	51
1 991	123	502	18	110	1 359	153	438	65	63	52
637	90	688	23	22	360	100	192	31	33	53
24	21	14	-	-	22	2	12	-	-	54
10 671	3 996	12 145	455	443	8 332	1 564	2 564	658	315	55
978	13	785	16	285	544	77	98	10	22	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	-	-	-	1	1	-	-	58
92 676	15 080	122 962	4 229	5 865	63 825	9 410	24 248	4 119	6 287	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
92 676	15 080	122 962	4 229	5 865	63 825	9 410	24 248	4 119	6 287	61
5 063	1 069	8 440	331	339	4 693	644	1 808	343	540	62
1 290	114	1 960	-113	-45	566	237	418	96	60	63
57 386	4 683	50 119	2 047	4 375	53 632	8 702	15 382	2 677	2 049	64
4 247	249	8 445	-64	434	13 553	2 380	3 522	1 029	308	65
67 986	6 115	68 964	2 201	5 103	72 444	11 963	21 130	4 145	2 957	66
160 662	21 195	191 926	6 430	10 968	136 269	21 373	45 378	8 264	9 244	67
22 868	14 275	26 744	653	5 630	36 371	6 782	7 610	4 225	3 464	68
183 530	35 470	218 670	7 083	16 598	172 640	28 155	52 988	12 489	12 708	69
1 056	70	891	43	67	1 056	215	336	92	47	70
104 000	15 000	148 500	6 750	6 480	95 180	14 140	39 240	7 420	11 570	71

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder-, Leder- waren, Schuhen
		31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	24	23	15	-	1
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	461	315	3	-	576
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	390	1 439	151	352	74
4	Gas	5	287	48	35	5
5	Wasser	10	23	15	17	7
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	6	137	-	-	2
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	495	860	786	1 864	272
10	Mineralölerzeugnisse	377	425	77	89	43
11	Kunststofferzeugnisse	1 331	26	537	385	255
12	Gummierzeugnisse	11	6	-	80	92
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	38	353	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	15	-	-	-	-
15	Glas und Glaswaren	456	2	2	-	10
16	Eisen und Stahl	170	-	55	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	1	1	-
18	Gießereierzeugnisse	-	2	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	266	8	10	11	10
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	3	3	3	4	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	74	42	151	189	20
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	-	5	7	53	2
23	Straßenfahrzeuge	101	124	113	142	23
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	688	182	195	181	31
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	4	5	2	2	3
28	EBM-Waren	1 452	5	108	207	159
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	14	-	7
30	Holz	3 958	507	14	2	7
31	Holzwaren	1 355	76	8	1	47
32	Zellstoff, Holzschnitt, Papier, Pappe	74	4 903	5 780	4 892	24
33	Papier- und Pappwaren	141	27	2 666	471	68
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	2	9	235	1 830	8
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	244	-	11	362	1 843
36	Textilien	611	2	128	17	239
37	Bekleidung	2	-	-	-	14
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	7	4	2
39	Getränke	2	1	3	2	-
40	Tabakwaren	3	-	-	3	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	71	10	2	6	7
42	Ausbauleistungen	44	17	32	54	25
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 746	1 230	528	749	467
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	230	51	24	38	16
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	57	85	48	60	18
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	10	29	11	15	1
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	292	38	135	211	125
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	703	690	609	599	102
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	26	8	8	14	8
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	102	34	37	49	17
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	66	31	90	197	49
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	291	50	60	192	103
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	129	65	55	154	54
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	1	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	2 009	466	1 374	2 096	296
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	128	43	61	100	18
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	1	-	-	4	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	18 677	12 644	14 219	15 734	5 151
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	18 677	12 644	14 219	15 734	5.151
62	Abschreibungen	1 272	803	786	1 614	305
63	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	220	94	136	271	60
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 265	2 787	4 539	11 837	2 422
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	2 439	1 251	2 264	2 676	758
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	14 196	4 935	7 725	16 498	3 545
67	Produktionswert	32 873	17 579	21 944	32 232	8 696
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	4 188	10 060	1 974	655	7 574
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	37 061	27 639	23 918	32 887	16 270
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	295	47	114	243	89
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill. DM)	29 170	16 950	17 070	38 440	9 220

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
1 175 4	4 170	53 924 645	1 155 -	847 1	8 33	- -	348 28	7 56	1 2
779 230 73 39 -	126 8 6 2 -	1 823 558 139 89 64 1	353 164 75 15 -	57 10 3 1 -	223 14 160 24 1	21 4 33 15 4	1 476 95 105 6 -	3 845 245 142 12 10 -	3 4 5 6 7 8
3 809 175 298 108 5 -	47 112 299 3 -	1 040 1 038 1 117 31 12 71 827	345 284 197 6 -	209 32 50 1 -	723 2 338 951 -	3 190 586 1 672 3 -	279 1 540 365 430 41 7 9	307 2 191 348 86 52 4 20	9 10 11 12 13 14 15
1 -	1 -	54 -	- -	- -	2 158 368 182	582 420 805	87 4 3	144 37 2	16 17 18
14	1	44	11	2	2 202	200	18	58	19
3 363 -	2 13 -	8 537 3	3 65 2	- 13 2	1 637 335 -	1 250 2 263 -	16 237 393	17 319 389	20 21 22
149 -	37 -	448 8 2	146 1 -	29 -	212 -	94 -	551 1 -	259 3 11	23 24 25
186 6 43 2	92 - 178 5	236 19 1 487 11	185 4 508 -	38 1 73 -	1 107 - 806 40	3 197 2 2 746 2	298 87 195 136	321 41 21 73	26 27 28 29
- 3 83 225 7 14 10 843 18	- 2 14 71 1 304 7 576 1 834	- 85 102 1 737 823 65 22 18	- 22 2 334 152 -	1 8 112 285 36 -	1 182 748 - 54 -	1 511 3 693 -	2 205 558 756 813 9 259 4	105 195 406 903 2 788 6 101 29	30 31 32 33 34 35 36 37
4 1 6	4 - -	35 020 300 4	2 390 2 110 7	2 1 53	14 6 -	2 9 4	191 242 305	19 12 114	38 39 40
8 56	2 59	12 104	18 240	- 4	2 998 -	- 26	203 335	230 377	41 42
1 601 59 31 7 218 437	970 35 6 2 226 238	5 895 718 629 147 472 4 664	1 101 62 46 8 155 836	173 7 30 2 5 124	5 082 559 371 230 743 2 298	2 572 454 99 29 657 940	6 221 87 103 141 2 099 4 034	1 200 77 79 125 2 018 1 290	43 44 45 46 47 48
26 86 121 237 173 -	25 38 83 295 78 -	46 147 348 234 354 11	9 28 127 155 165 2	- 11 57 44 92 -	112 839 393 279 145 31	39 211 89 31 207 4	448 1 394 7 717 3 793 1 256 47	195 548 10 182 264 1 147 44	49 50 51 52 53 54
1 655 70 -	2 464 200 -	4 838 848 3	2 467 208 1	1 210 97 -	10 652 805 1	3 917 64 -	14 691 802 5	8 928 355 -	55 56 57 58
23 463 -	15 642 -	121 882 -	15 005 -	3 727 -	63 369 -	36 359 -	53 475 -	40 757 -	59 60
23 463 1 746 263 9 095 2 423	15 642 522 166 6 828 1 554	121 882 4 100 -1 582 19 489 14 238	15 005 2 103 4 438 4 912 640	3 727 296 13 309 1 044 922	63 369 4 312 1 077 47 192 12 056	36 359 955 707 20 414 15 162	53 475 7 738 -3 413 63 806 40 678	40 757 5 689 2 583 49 544 28 585	61 62 63 64 65
13 527 36 990 21 588 58 578	9 070 24 712 12 767 37 479	36 245 158 127 25 749 183 876	12 093 27 098 3 506 30 604	15 571 19 298 1 449 20 747	64 637 128 006 690 128 696	37 238 73 597 23 73 620	108 809 162 284 3 713 165 997	86 401 127 158 - 127 158	66 67 68 69
245 42 990	258 13 120	658 91 430	92 45 960	19 6 010	1 106 71 930	694 17 630	1 591 232 120	1 988 245 290	70 71

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Leistung. der Eisen- bahnen	Leistung der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistung. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistung. des sonstigen Verkehrs	Leistung. der Kredit- institute
		45	46	47	48	49
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	9	-	8	26
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	4	15
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 972	24	481	231	473
4	Gas	2	-	21	14	64
5	Wasser	7	-	-	31	36
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1	-	2	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	8	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	119	16	43	339	118
10	Mineralölzeugnisse	380	932	211	5 659	144
11	Kunststofferzeugnisse	55	2	24	22	5
12	Gummi- und Kunststoffwaren	5	10	20	607	3
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	11	2	24	23	2
14	Feinkeramische Erzeugnisse	3	-	2	2	-
15	Glas und Glaswaren	7	-	12	-	1
16	Eisen und Stahl	265	19	21	296	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	3	-	2	4	-
18	Gießereierzeugnisse	24	-	-	4	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	69	4	15	39	1
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	236	33	-	217	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	61	8	37	128	24
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	13	2	71	40	38
23	Straßenfahrzeuge	3	8	61	2 665	24
24	Wasserfahrzeuge	-	601	-	96	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	35	-	191	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	173	12	514	308	427
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	2	1	15	35	13
28	EBM-Waren	7	22	14	308	37
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	6	8	3	71	5
30	Holz	3	2	7	1	-
31	Holzwaren	4	1	31	10	17
32	Zellstoff, Holzschnitz, Papier, Pappe	2	1	-	44	155
33	Papier- und Pappwaren	1	11	11	291	87
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	95	63	172	768	1 062
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	18	5	-	16	-
36	Textilien	15	17	46	53	14
37	Bekleidung	11	2	33	24	10
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	293	-	345	6
39	Getränke	2	37	-	25	9
40	Tabakwaren	-	5	-	61	7
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	102	13	32	264	12
42	Ausbauleistungen	120	1	225	321	262
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	184	301	147	1 363	180
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	9	39	9	103	9
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	11	8	461	700	15
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	14	3 898	9	426	15
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	28	79	2 309	1 237	1 872
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	314	118	224	11 789	1 003
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	9	9	6	73	87 351
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	2	181	1	2 048	7
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	25	13	457	2 127	1 053
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	18	40	35	4 327	1 129
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	27	51	41	207	644
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	18	7	14	49	42
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	597	492	47	2 319	7 650
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	4	15	42	800	364
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	1	-	6	-	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	5 058	7 450	5 958	41 141	104 431
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	339	-	1 662
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	5 058	7 450	6 297	41 141	106 093
62	Abschreibungen	5 927	2 200	10 079	7 010	3 266
63	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-4 881	69	-17	-1 198	4 703
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	12 445	3 068	22 036	24 717	33 737
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-4 025	-670	9 576	19 003	-48 761
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	9 466	4 667	41 674	49 532	-7 055
67	Produktionswert	14 524	12 117	47 971	90 673	99 038
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	419	4 226	2 330	6 435	385
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	14 943	16 343	50 301	97 108	99 423
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	251	58	483	588	583
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	197 440	46 990	203 520	135 720	111 930

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
Leistung. der Versi- cherungen (ohne So- zialver- sicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung. des Gast- gewerbes u. der Heime	Leistung.dер Wissen- schaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung.dер Gesundh.- u. Vete- rinär- wesens	Sonstige marktbest. Dienst- leistungen usw.	Leistung. der Gebiets- körper- schaften	Leistung. der Sozialver- sicherung	Leistung.dер priv. Org. oh. Er- werbszweck, häusl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
30	319	3 436	23	160	629	1 341	197	428	1
-	2 013	173	49	218	748	63	2	143	2
231	693	1 707	228	253	1 001	5 213	23	444	3
21	-	188	17	20	288	1 028	8	53	4
31	3 399	128	3	24	279	552	29	75	5
-	-	8	-	-	3	181	-	2	6
-	13	1	-	2	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
211	56	486	305	2 013	5 266	3 698	9 843	1 642	9
82	66	496	243	387	1 717	2 718	166	366	10
10	-	77	30	13	233	455	113	26	11
7	15	33	64	198	457	464	114	107	12
-	4	36	-	11	92	353	-	100	13
-	-	132	4	19	11	47	-	2	14
-	-	487	29	413	229	123	-	6	15
13	23	4	13	-	240	24	-	1	16
-	-	-	2	-	4	88	-	-	17
-	-	-	8	-	117	-	-	-	18
5	4	1	3	-	63	171	-	-	19
4	74	3	-	6	50	181	-	73	20
58	59	78	10	3	466	1 236	-	1	21
106	-	124	68	19	136	619	189	-	22
76	75	99	63	95	527	4 602	131	115	23
-	-	-	-	-	-	2 266	-	6	24
-	-	-	1	-	40	5 077	-	161	25
530	420	210	230	95	3 520	2 519	316	111	26
39	80	31	83	3 450	207	1 104	3 185	73	27
128	86	242	151	23	285	3 505	59	51	28
24	21	24	36	2	244	323	52	28	29
20	4	58	1	5	-	17	26	13	30
14	175	55	5	14	384	440	12	30	31
43	-	21	888	7	408	718	133	32	32
144	92	257	864	30	1 115	645	269	97	33
276	58	259	14 302	67	1 082	1 595	70	215	34
-	-	-	28	83	136	41	56	25	35
83	35	224	150	175	497	555	96	223	36
31	21	137	48	32	252	552	46	92	37
15	3	8 304	52	187	1 938	2 454	549	1 959	38
35	13	5 671	104	5	1 176	114	68	955	39
42	35	655	56	-	113	-	-	1	40
39	8 580	27	111	16	256	4 252	-	105	41
199	6 790	11	1	24	879	2 430	144	138	42
190	106	2 079	581	984	2 480	3 924	1 861	768	43
16	11	424	42	33	210	810	5 287	122	44
10	3	88	15	9	73	564	146	37	45
1	2	31	4	4	117	45	2	31	46
1 042	205	679	1 303	291	1 449	3 269	477	279	47
365	54	1 524	588	604	2 045	2 343	843	788	48
742	1 339	104	26	15	391	404	46	197	49
1 485	2 285	260	460	540	2 493	1 099	39	123	50
201	21	3 405	742	1 864	2 838	3 254	233	332	51
320	215	150	825	27	2 820	1 239	328	209	52
610	280	257	3 854	221	5 817	3 253	214	146	53
230	28	7	9	358	71	2 340	42 275	11	54
13 934	7 017	2 604	1 616	2 679	33 231	12 183	822	3 175	55
349	8 679	203	215	412	1 305	3 442	21 190	267	56
-	-	-	-	-	-	60	-	-	57
-	-	4	122	303	604	12 616	18 050	-	58
22 042	43 471	35 702	28 675	16 413	81 032	102 609	107 709	14 384	59
1 846	1 508	-	299	1 346	1 107	9 786	3 411	1 216	60
23 888	44 979	35 702	28 974	17 759	82 139	112 395	111 120	15 600	61
1 109	55 292	2 101	5 498	6 063	19 691	13 035	550	3 470	62
4 631	1 624	798	1 628	-40	6 795	240	10	30	63
13 810	2 832	15 649	6 331	13 411	45 500	191 050	12 310	36 270	64
1 632	103 615	10 066	9 711	22 554	109 552	-	-	-	65
21 182	163 363	28 614	23 168	41 988	181 538	204 325	12 870	39 770	66
45 070	208 342	64 316	52 142	59 747	263 677	316 720	123 990	55 370	67
373	582	2 768	2 439	-	11 720	1 281	-	-	68
45 443	208 924	67 084	54 581	59 747	275 397	318 001	123 990	55 370	69
210	-	865	204	585	1 608	3 879	250	961	70
46 690	-	86 030	108 580	153 480	187 060	638 790	32 310	177 940	71

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte	
			Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
	Aufkommen	59	60	61
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):				
1	Produkte der Landwirtschaft	73 569	19 348	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	8 081	1 858	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	55 406	23 977	-
4	Gas	12 506	10 599	-
5	Wasser	6 789	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	28 764	1 412	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	7 174	188	-
8	Erdöl, Erdgas	31 714	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	129 127	14 842	-
10	Mineralerzeugnisse	42 402	34 383	-
11	Kunststofferzeugnisse	32 212	4 699	-
12	Gummi- und Kunststoffwaren	10 497	2 321	-
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	34 007	2 225	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	2 605	1 797	-
15	Glas und Glaswaren	9 486	1 344	-
16	Eisen und Stahl	90 756	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	27 741	582	-
18	Gießereierzeugnisse	15 384	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	29 247	108	-
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	9 960	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	54 201	632	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	6 152	441	-
23	Straßenfahrzeuge	51 633	57 396	-
24	Wasserfahrzeuge	3 415	312	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	7 874	36	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	63 253	17 762	-
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	11 196	4 783	-
28	EBM-Waren	26 932	5 424	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1 580	7 802	-
30	Holz	10 797	340	-
31	Holzwaren	9 217	17 319	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	21 612	226	-
33	Papier- und Pappwaren	16 418	3 755	-
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	30 037	236	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	3 431	10 528	-
36	Textilien	25 353	18 071	-
37	Bekleidung	3 354	30 202	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	62 328	101 736	-
39	Getränke	11 229	19 022	-
40	Tabakwaren	1 577	17 488	-
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.a.	20 910	-	-
42	Ausbauleistungen	16 860	2 854	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	91 042	38 511	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	11 853	114 385	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	8 117	4 078	-
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	6 924	311	-
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	28 717	19 490	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	59 437	18 350	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	92 360	6 985	-
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	17 176	27 875	-
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	40 267	166 906	-
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	25 188	40 063	-
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	23 512	27 358	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	46 584	13 163	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	221 889	32 064	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	48 271	10 410	258 790
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	60	-	123 930
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	31 877	23 493	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	1 870 060	979 490	382 720
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	22 520	74 750	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	1 892 580	1 054 240	382 720
62	Abschreibungen	240 750	-	-
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	59 940	-	-
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	1 037 210	-	-
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	458 470	-	-
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 796 370	-	-
67	Produktionswert	3 688 950	-	-
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	446 140	-	-
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	4 135 090	-	-
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	25 710	-	-
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	4 694 970	-	-

- Inländische Produktion und Einfuhr
DM

Verwendung von Gütern					Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen		
Aus- rüstungen	Bauten					
62	63	64	65	66	67	
-	-	-1 726	4 567	22 189	95 758	1
-	252	-158	921	2 873	10 954	2
-	-	-	914	24 891	80 297	3
-	-	27	96	10 722	23 228	4
-	-	-	13	13	6 802	5
-	-	588	1 900	3 900	32 664	6
-	-	257	750	1 195	8 369	7
-	-	-61	263	202	31 916	8
-	-	1 173	68 646	84 661	213 788	9
-	-	-2 243	3 002	35 142	77 544	10
-	1 091	408	10 858	17 056	49 268	11
-	-	-51	4 820	7 090	17 587	12
-	31	-16	4 329	6 569	40 576	13
-	-	-405	1 736	3 128	5 733	14
-	-	-314	3 164	4 194	13 680	15
-	-	327	17 563	17 890	108 646	16
-	250	307	10 179	11 318	39 059	17
1 018	-	-14	1 229	2 233	17 617	18
-	6 442	308	6 282	13 140	42 387	19
3 767	9 469	618	3 887	17 741	27 701	20
47 481	540	688	79 988	129 329	183 530	21
15 358	-	1 258	12 261	29 318	35 470	22
22 214	-	789	86 638	167 037	218 670	23
2 417	-	-1 000	1 939	3 668	7 083	24
2 278	-	890	5 520	8 724	16 598	25
30 813	4 261	2 738	53 813	109 387	172 640	26
3 267	-	-376	9 285	16 959	28 155	27
5 539	1 242	145	13 706	26 056	52 988	28
466	-	-1 250	3 891	10 908	12 489	29
-	-	12	1 559	1 911	12 708	30
4 787	1 175	-166	4 729	27 844	37 061	31
-	-	346	5 455	6 027	27 639	32
-	-	216	3 529	7 500	23 918	33
-	-	540	2 074	2 850	32 887	34
-	-	-429	2 740	12 839	16 270	35
404	-	-228	14 978	33 225	58 578	36
-	-	-2 901	6 824	34 125	37 479	37
-	-	1 209	18 603	121 548	183 876	38
-	-	-605	959	19 375	30 604	39
-	-	262	1 420	19 170	20 747	40
-	105 756	-	2 030	107 786	128 696	41
-	53 906	-	-	56 760	73 620	42
14 804	-	1 938	19 702	74 955	165 997	43
2 930	-	-2 010	-	115 305	127 158	44
185	-	-68	2 631	6 826	14 943	45
-	-	151	8 957	9 419	16 343	46
-	-	-	2 094	21 584	50 301	47
672	73	-103	18 679	37 671	97 108	48
-	-	-	78	7 063	99 423	49
-	-	-	392	28 267	45 443	50
-	-	-	1 751	168 657	208 924	51
-	-	-	1 833	41 896	67 084	52
-	-	-	3 711	31 069	54 581	53
-	-	-	-	13 163	59 747	54
-	14 132	-	7 312	53 508	275 397	55
-	-	-	530	269 730	318 001	56
-	-	-	-	123 930	123 990	57
-	-	-	-	23 493	55 370	58
158 400	198 620	1 070	544 730	2 265 030	4 135 090	59
2 980	17 390	-	400	95 520	118 040	60
161 380	216 010	1 070	545 130	2 360 550	4 253 130	61
						62
						63
						64
						65
						66
						67
						68
						69
						70
						71

1.1 Input-Output-Tabelle 1987 zu Ab-Werk-Preisen

Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der				
			Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
			1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):							
1	Produkte der Landwirtschaft		7 686	545	1	1	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.		20	83	-	-	1
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser		1 301	268	6 732	25	1 283
4	Gas		24	52	2 006	47	-
5	Wasser		261	2	-	-	4
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus		20	10	12 982	204	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)		372	22	2	-	-
8	Erdöl, Erdgas		-	-	20	8 273	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe		3 843	180	1 730	16	36
10	Mineralerzeugnisse		2 796	242	904	76	21
11	Kunststofferzeugnisse		17	33	58	2	11
12	Gummi- und Kunststoffwaren		241	36	15	-	-
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.		201	-	81	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse		19	2	-	-	1
15	Glas und Glaswaren		16	1	-	-	1
16	Eisen und Stahl		16	30	937	31	33
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug		-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse		2	-	1	1	2
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.		571	40	65	10	12
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge		17	3	1 185	46	45
21	Maschinenbauerzeugnisse		774	81	987	73	103
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen		-	-	-	2	-
23	Straßenfahrzeuge		370	89	12	6	2
24	Wasserfahrzeuge		-	35	1	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge		2	-	4	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse		232	53	1 338	43	29
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren		-	41	6	16	30
28	EBM-Waren		98	38	27	-	12
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.		2	-	-	-	1
30	Holz		34	14	18	-	5
31	Holzwaren		188	18	7	-	8
32	Zellstoff, Holzschnitz, Papier, Pappe		6	16	5	-	7
33	Papier- und Pappwaren		64	60	39	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung		158	65	35	5	1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe		20	1	-	-	2
36	Textilien		16	35	-	2	2
37	Bekleidung		2	9	2	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)		6 591	171	9	-	-
39	Getränke		33	29	17	-	-
40	Tabakwaren		2	-	13	3	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.		217	55	551	43	114
42	Ausbauleistungen		311	75	1 288	104	91
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung		2 295	236	884	30	23
44	Dienstleistungen des Einzelhandels		75	16	23	1	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen		149	58	837	1	1
46	Dienstleistungen der Seefahrt, Wasserstraßen, Häfen		123	6	382	3	5
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens		81	25	321	5	16
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs		1 308	257	489	69	6
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute		25	6	64	25	2
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)		378	74	598	57	14
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung		-	2	398	45	-
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..		-	44	125	16	8
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..		51	15	127	23	2
54	Marktbestimmte Dienstlstdg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..		780	35	72	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen		1 174	182	4 039	225	232
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften		252	14	634	74	25
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung		-	-	-	-	-
58	Dienstlstdg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste		19	28	2	2	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer		33 253	3 432	40 073	9 605	2 193
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer		-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...		33 253	3 432	40 073	9 605	2 193
62	Abschreibungen		10 215	680	11 932	868	1 958
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen		-3 267	45	3 381	807	316
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit		3 761	4 694	14 365	1 752	2 062
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen		14 487	-1 176	12 446	4 293	527
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen		25 196	4 243	42 124	7 720	4 863
67	Produktionswert		58 449	7 675	82 197	17 325	7 056
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen		28 978	3 199	1 239	-	1
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern		87 427	10 874	83 436	17 325	7 057
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)		1 167	135	196	26	32
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)		290 710	22 840	332 260	33 960	100 970

- Inländische Produktion und Einfuhr
DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- ölerzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2	-	-	147	2	-	-	6	-	2	1
33	-	-	22	3	8	371	27	-	-	2
1 647	114	237	5 513	570	950	359	1 265	115	421	3
37	66	4	1 453	68	56	65	348	121	213	4
62	1	2	237	20	22	24	30	12	44	5
6 281	6	-	854	-	1	16	594	1	6	6
72	1 157	2	564	1	-	-	24	-	3	7
-	-	49	84	16 645	-	-	1	3	2	8
175	25	2	53 997	795	10 621	1 682	1 021	166	525	9
157	10	7	4 787	4 824	110	56	428	46	164	10
94	-	1	3 066	67	4 498	27	152	25	287	11
146	24	7	40	53	78	408	35	2	2	12
94	2	2	289	2	20	30	6 102	109	134	13
-	-	-	115	1	2	-	39	35	-	14
1	-	-	242	6	391	-	42	-	1 856	15
81	15	33	144	10	2	112	220	4	-	16
43	-	-	649	-	1	1	27	28	48	17
53	1	2	72	35	63	83	27	2	14	18
115	13	7	111	20	11	44	237	-	-	19
464	2	6	110	107	2	-	37	-	-	20
1 622	114	84	1 521	123	330	21	553	25	36	21
15	2	2	38	-	22	9	14	1	-	22
56	57	95	54	54	45	14	158	20	46	23
-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	24
2	-	-	-	-	-	35	2	-	-	25
474	122	131	672	201	387	78	199	34	58	26
37	2	5	150	-	19	-	18	1	2	27
148	29	15	1 522	59	719	2	36	26	99	28
2	-	-	19	-	-	9	3	-	-	29
87	2	-	63	1	163	7	68	-	-	30
2	-	-	36	3	-	4	45	22	42	31
12	-	-	759	-	411	5	83	27	2	32
-	109	2	1 629	1	406	41	436	47	139	33
2	-	-	362	-	42	103	247	23	35	34
7	-	-	5	-	7	29	-	-	-	35
22	-	-	86	5	244	469	86	7	29	36
39	2	-	30	2	2	2	12	-	-	37
5	-	1	450	12	2	5	4	1	2	38
3	3	-	98	15	-	2	-	1	2	39
-	-	-	15	5	2	-	-	-	-	40
1 719	2	2	49	13	8	2	3	2	70	41
285	31	21	240	113	155	55	94	32	89	42
300	81	29	5 372	1 877	1 347	457	1 110	86	619	43
16	-	-	136	35	61	14	93	2	24	44
82	6	1	456	120	75	27	149	5	13	45
30	3	-	305	144	41	9	102	4	7	46
112	38	5	1 483	61	320	63	117	16	59	47
168	143	116	3 265	1 443	580	130	1 636	168	306	48
7	1	-	55	8	23	2	21	2	4	49
15	2	2	316	9	89	23	91	9	21	50
16	16	3	457	15	187	26	327	-	37	51
45	10	6	1 058	44	309	59	217	22	63	52
101	17	5	536	-	95	76	89	35	86	53
-	-	-	28	3	-	-	5	-	-	54
1 460	181	96	15 071	816	3 310	963	4 143	316	820	55
50	8	5	1 640	143	373	19	230	7	37	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
2	-	-	103	1	-	-	2	-	-	58
16 500	2 417	987	110 599	28 555	26 610	6 038	21 055	1 610	6 468	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
16 500	2 417	987	110 599	28 555	26 610	6 038	21 055	1 610	6 468	61
2 095	249	618	7 270	1 081	1 757	628	2 668	273	719	62
-3 890	21	23	958	19 333	322	136	455	22	95	63
11 856	667	519	39 311	1 643	12 312	5 059	9 993	2 062	3 348	64
1 739	66	1 028	10 362	-5 220	4 208	1 613	2 084	262	690	65
11 800	1 003	2 188	57 901	16 837	18 599	7 436	15 200	2 619	4 852	66
28 300	3 420	3 175	168 500	45 392	45 209	13 474	36 255	4 229	11 320	67
1 151	3 657	21 897	43 909	23 079	6 967	4 521	4 154	1 634	2 719	68
29 451	7 077	25 072	212 409	68 471	52 176	17 995	40 409	5 863	14 039	69
185	12	7	533	19	280	96	194	51	71	70
40 780	5 490	12 490	150 330	23 130	32 460	12 590	52 530	5 660	14 200	71

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	2	-	2	2	3
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	8	3	5	6	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2 056	1 634	640	748	190
4	Gas	653	140	89	147	22
5	Wasser	205	50	38	88	15
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5 266	124	163	1	4
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	2 270	1 475	39	6	-
8	Erdöl, Erdgas	45	29	-	4	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	496	1 307	417	571	186
10	Mineralölerzeugnisse	334	79	60	93	134
11	Kunststofferzeugnisse	-	10	21	88	185
12	Gummierzeugnisse	20	-	49	22	41
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	780	20	139	10	75
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	22
15	Glas und Glaswaren	67	-	-	1	259
16	Eisen und Stahl	49 159	6	639	7 274	2 464
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	459	8 248	1 261	1 103	531
18	Gießereierzeugnisse	438	51	484	199	241
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	257	30	16	4 369	1 034
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	6	2	-	-	2 603
21	Maschinenbauerzeugnisse	107	5	133	759	921
22	Buromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	9	4	2	6	4
23	Straßenfahrzeuge	45	87	9	31	10
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	-	-	1	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	476	203	120	65	521
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	3	11	26	6	87
28	EBM-Waren	215	24	66	208	775
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1	-	2	5	-
30	Holz	19	-	4	2	103
31	Holzwaren	121	54	31	69	8
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	28	-	7	14	22
33	Papier- und Pappwaren	14	-	9	12	13
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	29	8	10	32	31
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	8	-	-
36	Textilien	6	2	5	6	2
37	Bekleidung	1	-	-	2	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	7	-	4	-	3
39	Getränke	7	-	3	7	3
40	Tabakwaren	-	2	-	5	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	8	17	15	21	3
42	Ausbauleistungen	4	35	113	88	91
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 226	2 075	721	1 329	1 142
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	280	25	100	12	28
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	715	69	82	244	87
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	116	21	15	27	13
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	168	27	50	338	220
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 208	243	218	643	458
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	4	5	7	25	17
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	39	24	25	46	54
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	58	16	34	505	82
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	281	49	68	91	332
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	174	52	45	159	119
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 915	617	1 113	1 599	1 997
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	286	132	86	235	168
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, hausl. Dienste	2	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	71 093	17 015	7 193	21 324	15 324
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	71 093	17 015	7 193	21 324	15 324
62	Abschreibungen	3 291	902	960	1 446	729
63	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-32	38	116	334	146
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 229	4 053	6 551	11 022	8 238
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-2 311	753	936	4 031	2 340
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	11 177	5 746	8 563	16 833	11 453
67	Produktionswert	82 270	22 761	15 756	38 157	26 777
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	11 418	12 580	624	3 326	1 447
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	93 688	35 341	16 380	41 483	28 224
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	172	70	133	285	169
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	58 170	19 020	20 650	31 320	15 980

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche											Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz		
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
8	-	23	-	-	20	1	3	3	-	1	
-	5	-	-	-	3	9	-	18	1 828	2	
1 453	263	1 885	86	125	1 233	154	559	92	295	3	
114	17	221	8	17	62	9	73	5	13	4	
88	5	53	5	8	50	19	71	5	4	5	
8	-	32	-	1	12	-	4	-	36	6	
-	-	2	-	-	9	-	-	6	-	7	
6	-	13	-	-	7	-	6	-	-	8	
689	87	3 246	46	63	2 508	663	937	469	524	9	
570	36	386	20	17	512	77	196	23	99	10	
1 119	418	6 032	22	80	5 868	483	1 508	344	103	11	
1 028	8	4 790	6	9	461	5	147	18	1	12	
81	10	360	6	10	166	9	9	44	20	13	
-	5	31	-	-	259	20	25	-	-	14	
33	9	1 331	6	2	606	239	128	16	15	15	
3 150	11	4 339	358	20	1 097	95	3 485	24	16	16	
1 628	65	1 283	9	199	4 985	807	2 517	460	1	17	
4 011	43	5 191	35	65	985	153	574	214	-	18	
5 616	455	7 270	96	206	2 171	247	2 343	58	7	19	
1 142	-	20	73	15	159	2	41	-	-	20	
25 659	606	3 856	936	84	1 655	526	673	18	52	21	
89	2 518	26	35	4	364	50	7	-	-	22	
916	10	40 092	10	24	78	66	170	20	48	23	
-	-	1	371	-	-	-	-	-	-	24	
1	-	2	-	2 333	9	-	-	-	-	25	
9 982	2 626	9 071	481	851	18 579	1 091	675	148	58	26	
436	46	704	27	83	185	567	86	28	2	27	
1 456	155	3 270	158	75	2 319	308	2 234	129	34	28	
17	-	30	-	-	-	14	47	270	-	29	
196	16	494	18	3	309	17	111	84	1 736	30	
246	25	310	13	45	147	4	97	14	13	31	
55	21	85	-	-	457	8	159	60	76	32	
145	86	212	-	-	721	53	317	62	3	33	
482	366	244	4	9	677	7	355	16	18	34	
2	-	5	-	-	3	24	47	12	7	35	
35	5	1 787	20	6	20	79	136	67	7	36	
5	-	8	-	-	-	2	6	6	-	37	
12	-	41	-	4	43	4	5	-	-	38	
1	2	57	-	5	18	4	3	-	2	39	
10	5	7	-	-	10	1	8	-	1	40	
155	132	321	-	-	11	5	17	5	40	41	
247	250	462	5	2	80	30	156	51	46	42	
3 724	897	9 763	219	257	4 915	777	1 698	435	426	43	
148	125	524	24	83	225	26	81	46	44	44	
167	6	410	13	3	111	17	130	12	66	45	
62	2	59	1	-	41	6	21	5	8	46	
1 353	79	885	29	2	793	258	293	66	53	47	
2 042	150	2 111	49	53	1 590	237	735	114	322	48	
171	9	58	2	3	85	20	37	11	8	49	
300	12	123	10	28	234	28	62	22	40	50	
789	-	763	5	103	663	53	295	1	7	51	
1 949	110	590	16	110	1 484	157	482	73	70	52	
682	82	859	23	22	421	107	221	36	39	53	
22	19	16	-	-	23	2	13	-	-	54	
11 585	3 503	15 165	489	442	9 739	1 765	2 961	789	382	55	
985	11	882	14	243	575	75	104	11	23	56	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	
-	-	3	-	-	-	1	1	-	-	58	
84 970	13 311	129 804	3 748	5 714	67 757	9 381	25 069	4 410	6 593	59	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	
84 970	13 311	129 804	3 748	5 714	67 757	9 381	25 069	4 410	6 593	61	
5 376	1 104	9 079	305	354	5 159	674	1 861	347	526	62	
1 131	74	1 693	-121	-73	715	216	456	98	60	63	
57 366	5 325	54 136	1 888	4 734	57 554	8 942	16 155	2 735	2 098	64	
4 892	-1 086	7 824	301	327	13 284	2 345	3 726	1 017	408	65	
68 765	5 417	72 732	2 373	5 342	76 712	12 177	22 198	4 197	3 092	66	
153 735	18 728	202 536	6 121	11 056	144 469	21 558	47 267	8 607	9 685	67	
22 897	14 778	29 071	787	6 118	38 355	7 088	7 953	4 675	3 558	68	
176 632	33 506	231 607	6 908	17 174	182 824	28 646	55 220	13 282	13 243	69	
1 049	74	908	37	69	1 070	213	340	91	46	70	
109 360	15 830	158 350	6 690	7 030	103 220	15 070	40 860	7 750	11 620	71	

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
	Aufkommen	31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	19	17	12	-	1
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	452	323	3	-	549
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	414	1 515	176	383	75
4	Gas	4	179	40	25	7
5	Wasser	10	24	15	17	7
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5	129	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	476	835	680	1 722	250
10	Mineralerzeugnisse	358	364	64	74	36
11	Kunststofferzeugnisse	1 405	29	536	401	265
12	Gummi- und Kunststoffwaren	11	6	-	79	90
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	39	396	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	16	-	-	-	-
15	Glas und Glaswaren	455	3	2	-	10
16	Eisen und Stahl	151	-	47	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	1	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	2	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	274	8	10	11	10
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	3	3	3	4	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	70	42	140	176	19
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	-	5	7	49	2
23	Straßenfahrzeuge	98	124	106	134	22
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	732	201	217	194	33
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	3	5	2	2	3
28	EBM-Waren	1 477	5	106	209	156
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	13	-	7
30	Holz	4 000	550	13	2	7
31	Holzwaren	1 404	81	9	1	47
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	76	5 281	5 805	4 917	24
33	Papier- und Pappwaren	140	29	2 600	481	67
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	2	10	241	1 886	8
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	249	-	11	366	1 891
36	Textilien	626	2	132	17	246
37	Bekleidung	2	-	-	-	14
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	7	3	2
39	Getränke	2	1	3	2	-
40	Tabakwaren	3	-	-	3	-
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	77	11	2	6	7
42	Ausbauleistungen	53	20	38	62	29
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 671	1 253	525	757	454
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	235	58	19	39	15
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	53	85	45	54	17
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	7	33	16	22	1
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	324	42	138	221	128
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	726	738	612	600	103
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	27	8	8	14	8
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	104	36	36	49	17
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	75	35	98	224	53
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	316	55	62	201	105
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	143	73	58	165	58
54	Marktbestimmte Dienstlstdg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	1	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	2 334	553	1 560	2 262	329
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	129	44	59	98	18
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlstdg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	1	-	-	4	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	19 254	13 213	14 277	15 936	5 190
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	19 254	13 213	14 277	15 936	5 190
62	Abschreibungen	1 264	844	825	1 673	300
63	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	236	119	147	278	90
64	Einkommen aus unselbstständiger Arbeit	10 415	2 800	4 697	12 204	2 343
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	3 263	1 027	2 423	3 474	617
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	15 178	4 790	8 092	17 629	3 350
67	Produktionswert	34 432	18 003	22 369	33 565	8 540
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	4 696	10 532	2 148	737	8 103
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	39 128	28 535	24 517	34 302	16 643
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	290	48	116	245	84
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	29 480	17 880	17 960	40 320	9 280

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistung des Groß- handels u.ä., Rückge- winning	Leistung des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
917	3	48 175	996	616	8	-	247	5	1
4	144	685	-	1	31	-	25	52	2
801	127	1 924	369	58	236	23	1 664	4 073	3
166	7	418	108	6	9	4	77	201	4
72	6	161	78	3	161	36	101	139	5
32	2	76	13	1	20	13	6	9	6
-	-	62	-	-	1	4	-	8	7
1	-	-	-	-	-	-	-	-	8
3 421	41	1 058	328	182	637	3 098	292	304	9
145	98	886	237	22	2 081	528	1 395	2 062	10
296	285	1 272	206	48	945	1 821	365	359	11
102	3	34	6	1	-	3	422	82	12
5	-	15	-	-	21 917	2 241	40	50	13
-	7	76	2	1	50	1 729	6	4	14
10	-	914	816	-	218	584	8	19	15
-	1	54	-	-	1 835	538	73	124	16
-	-	-	-	-	324	395	4	32	17
-	-	-	-	-	165	805	3	2	18
13	1	49	11	2	2 090	210	17	54	19
3	2	9	3	-	1 597	1 435	15	16	20
344	12	649	62	11	322	2 365	256	301	21
-	-	3	2	2	-	-	375	368	22
138	33	551	144	26	212	99	566	260	23
-	-	9	1	-	-	-	1	3	24
-	1	2	-	-	-	-	-	12	25
195	90	291	195	38	1 100	3 744	295	344	26
5	-	18	4	1	-	2	52	33	27
41	167	1 674	511	68	776	3 091	187	21	28
2	5	12	-	-	37	2	120	63	29
-	-	-	-	1	1 162	1 622	-	101	30
3	2	96	22	9	740	3 996	198	195	31
82	14	120	2	106	-	-	529	401	32
217	64	1 930	337	246	54	254	707	863	33
7	1	941	160	35	-	-	804	2 791	34
15	282	78	-	-	-	-	9	6	35
10 784	7 297	25	-	2	7	344	258	100	36
19	1 782	21	9	1	10	2	4	30	37
4	4	33 394	2 091	2	12	2	151	15	38
-	-	330	1 946	1	6	9	216	11	39
6	-	4	6	47	-	4	278	105	40
8	2	14	20	-	3 250	-	234	251	41
64	64	138	280	4	-	33	390	431	42
1 579	928	5 557	1 090	158	5 154	2 751	6 546	1 253	43
58	34	735	61	5	545	496	79	74	44
30	8	637	42	27	345	104	94	73	45
7	3	172	7	2	217	34	133	122	46
221	243	630	165	5	785	738	2 048	2 037	47
488	273	5 433	876	120	2 277	1 015	3 961	1 306	48
27	24	54	9	-	114	44	441	202	49
84	35	167	29	10	977	238	1 439	580	50
128	85	441	144	58	442	107	8 049	10 726	51
259	312	311	166	43	294	35	3 686	271	52
189	80	469	209	94	157	275	1 312	1 213	53
-	-	13	2	-	33	4	46	44	54
1 910	2 655	6 442	2 847	1 307	11 721	4 940	15 397	9 565	55
68	208	980	220	91	850	70	786	350	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	1	-	1	-	5	-	58
22 970	15 435	118 212	14 833	3 461	63 925	39 891	54 412	42 116	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
22 970	15 435	118 212	14 833	3 461	63 925	39 891	54 412	42 116	61
1 766	515	4 139	2 143	306	4 211	969	7 954	5 821	62
238	179	-1 902	4 507	13 330	933	654	-3 337	2 695	63
9 249	6 811	20 222	4 904	1 052	46 595	20 664	67 491	51 682	64
2 332	1 723	13 659	653	959	12 731	16 892	40 535	31 562	65
13 585	9 222	36 118	12 207	15 647	64 470	39 179	112 643	91 760	66
36 555	24 657	154 330	27 040	19 108	128 395	79 070	167 055	133 876	67
22 598	14 482	24 620	3 641	1 462	729	25	3 695	-	68
59 153	39 139	178 950	30 681	20 570	129 124	79 095	170 750	133 876	69
242	246	655	88	18	1 084	685	1 631	1 992	70
43 830	13 360	93 850	47 170	6 190	72 610	18 270	241 900	257 000	71

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg. der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
	Aufkommen	45	46	47	48	49
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	6	-	6	19
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	4	14
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 976	25	507	246	502
4	Gas	2	-	17	11	52
5	Wasser	7	-	-	33	35
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1	-	2	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	7	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	106	14	47	326	105
10	Mineralölerzeugnisse	362	673	208	5 416	126
11	Kunststofferzeugnisse	52	2	29	23	5
12	Gummierzeugnisse	5	10	23	606	3
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	11	2	27	24	2
14	Feinkeramische Erzeugnisse	3	-	2	2	-
15	Glas und Glaswaren	7	-	13	-	1
16	Eisen und Stahl	231	16	23	280	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	3	-	3	4	-
18	Gießereierzeugnisse	21	-	-	4	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	63	4	19	40	1
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	206	30	-	210	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	54	7	43	125	22
22	Buromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	13	2	81	40	35
23	Straßenfahrzeuge	3	7	70	2 661	22
24	Wasserfahrzeuge	-	548	-	100	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	34	-	208	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	171	12	598	309	456
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	2	1	16	26	8
28	EBM-Waren	7	20	15	302	35
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	6	7	3	69	5
30	Holz	3	2	8	1	-
31	Holzwaren	4	1	36	11	17
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	2	1	-	46	151
33	Papier- und Pappwaren	1	11	14	283	82
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	92	59	238	829	988
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	17	5	-	18	-
36	Textilien	15	16	52	57	14
37	Bekleidung	10	2	38	26	10
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	235	-	309	5
39	Getränke	2	33	-	24	8
40	Tabakwaren	-	5	-	60	6
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	103	13	41	285	12
42	Ausbauleistungen	133	-	290	368	270
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	187	262	175	1 490	187
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	7	34	10	91	7
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	10	5	561	709	14
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	13	3 619	9	458	15
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	27	75	2 330	1 323	1 886
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	299	112	291	13 363	1 082
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	9	9	7	78	85 486
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	200	1	2 214	7
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	26	13	544	2 416	1 134
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	17	39	43	4 691	1 209
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	27	51	55	223	689
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	17	8	17	54	43
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	656	501	62	2 715	8 328
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	4	14	51	775	385
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	1	-	7	-	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	4 994	6 745	6 626	43 999	103 483
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	397	-	1 764
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	4 994	6 745	7 023	43 999	105 247
62	Abschreibungen	6 046	2 167	10 733	7 245	3 430
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-4 793	42	-16	-891	4 266
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	12 336	2 274	22 895	27 295	36 053
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-4 355	-339	9 767	19 003	-51 447
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	9 234	4 144	43 379	52 652	-7 698
67	Produktionswert	14 228	10 889	50 402	96 651	97 549
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	446	3 963	2 337	6 385	392
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	14 674	14 852	52 739	103 036	97 941
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	241	54	486	611	598
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	203 090	46 150	216 800	142 160	117 960

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundheits- u. Veterinärwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung der Gebietskörperschaften	Leistung der Sozialversicherung	Leistung der priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
21	301	2 945	18	128	613	1 199	161	387	1
-	1 982	181	47	211	729	61	2	141	2
246	739	1 808	243	266	1 102	5 366	24	472	3
17	-	174	15	16	264	843	7	47	4
28	3 544	143	3	24	288	577	29	78	5
-	-	7	-	-	3	173	-	2	6
-	11	1	-	2	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
185	53	532	342	1 912	5 365	3 622	10 193	1 627	9
68	43	409	209	346	1 723	2 307	154	322	10
8	-	88	31	14	250	469	122	26	11
6	14	37	63	204	489	475	119	111	12
-	3	41	-	11	94	367	-	104	13
-	-	140	4	18	11	45	-	2	14
-	-	533	28	418	237	120	-	3	15
10	21	4	11	-	251	21	-	1	16
-	-	-	2	-	4	81	-	-	17
-	-	-	8	-	111	-	-	-	18
5	4	1	3	-	63	174	-	-	19
4	73	3	-	6	52	177	-	74	20
48	57	80	10	3	478	1 210	-	1	21
88	-	130	66	18	132	613	175	-	22
65	71	104	62	93	557	3 994	134	109	23
-	-	-	-	-	-	2 285	-	6	24
-	-	-	1	-	40	5 171	-	174	25
485	434	233	241	101	3 808	2 763	357	120	26
22	82	22	86	3 487	219	1 119	3 481	74	27
114	88	278	154	23	294	3 581	63	52	28
19	20	25	33	2	257	318	50	26	29
18	4	62	1	5	-	18	27	13	30
12	182	61	5	14	407	450	12	31	31
39	-	24	976	7	438	736	143	33	32
125	92	284	871	30	1 165	644	253	96	33
256	61	294	15 019	70	1 191	1 662	77	227	34
-	-	-	30	87	150	43	61	27	35
77	38	256	158	182	536	593	105	235	36
29	23	162	52	36	277	565	53	103	37
11	3	8 320	44	176	1 895	2 285	465	1 781	38
28	13	5 869	101	5	1 192	110	67	938	39
36	34	709	53	-	111	-	-	1	40
37	9 193	31	120	17	280	4 637	-	111	41
203	7 755	13	-	30	1 022	2 844	178	161	42
179	108	2 106	620	1 001	2 643	3 705	1 995	742	43
15	11	424	46	34	220	796	5 601	115	44
8	2	85	15	8	69	522	146	37	45
1	1	35	6	3	123	40	2	37	46
969	214	781	1 390	308	1 592	3 419	468	299	47
345	56	1 602	610	613	2 175	2 423	927	832	48
700	1 417	117	27	15	424	429	50	213	49
462	2 546	304	476	574	2 674	1 169	41	126	50
197	23	3 570	831	2 010	3 245	3 569	257	369	51
293	222	174	885	29	3 044	1 280	333	221	52
592	301	302	4 305	247	6 557	3 649	224	186	53
200	30	8	10	414	78	2 698	43 617	12	54
14 716	7 298	3 016	1 872	2 945	37 688	13 536	868	3 438	55
312	8 857	227	220	421	1 297	3 518	22 349	278	56
-	-	-	-	-	-	70	-	-	57
-	-	4	127	310	559	13 422	18 990	-	58
21 299	46 024	36 759	30 550	16 894	88 487	105 963	112 380	14 621	59
1 927	2 620	-	320	1 367	1 524	9 992	3 580	1 399	60
23 226	48 644	36 759	30 870	18 261	90 011	115 955	115 960	16 020	61
1 168	57 916	2 140	5 664	6 364	20 948	13 595	580	3 600	62
4 743	1 784	822	1 527	-40	7 127	240	10	30	63
14 800	2 967	15 837	7 116	13 817	48 021	198 640	12 910	38 530	64
2 253	107 689	12 017	11 117	23 578	127 061	-	-	-	65
22 964	170 356	30 816	25 424	43 719	203 157	212 475	13 500	42 160	66
46 190	219 000	67 575	56 294	61 980	293 168	328 430	129 460	58 180	67
217	624	2 954	2 596	-	12 137	1 351	-	-	68
46 407	219 624	70 529	58 890	61 980	305 305	329 781	129 460	58 180	69
218	.	880	214	605	1 681	3 918	253	998	70
49 810	.	90 040	114 470	162 460	200 790	665 420	33 810	185 020	71

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte	
			Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
	Aufkommen	59	60	61
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):				
1	Produkte der Landwirtschaft	65 279	19 642	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	8 094	1 863	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	57 573	24 957	-
4	Gas	8 866	8 316	-
5	Wasser	7 044	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	27 120	1 257	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	6 123	190	-
8	Erdöl, Erdgas	25 188	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	124 776	15 693	-
10	Mineralerzeugnisse	38 080	31 769	-
11	Kunststoff erzeugnisse	33 971	4 908	-
12	Gummi erzeugnisse	10 696	2 448	-
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	34 195	2 324	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	2 694	1 852	-
15	Glas und Glaswaren	9 667	1 411	-
16	Eisen und Stahl	77 497	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	25 207	380	-
18	Gießereierzeugnisse	14 163	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	28 568	113	-
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	10 015	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	49 348	649	-
22	Buromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	5 429	455	-
23	Straßenfahrzeuge	53 159	62 435	-
24	Wasserfahrzeuge	3 385	316	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	8 034	39	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	66 756	18 575	-
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	11 399	4 846	-
28	EBM-Waren	27 771	5 714	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1 523	8 107	-
30	Holz	11 194	341	-
31	Holzwaren	9 618	18 524	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	22 278	233	-
33	Papier- und Pappwaren	16 560	3 930	-
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	31 315	259	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	3 524	11 071	-
36	Textilien	25 360	18 647	-
37	Bekleidung	3 412	30 283	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	58 592	103 721	-
39	Getränke	11 232	18 985	-
40	Tabakwaren	1 562	17 447	-
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.a.	22 362	-	-
42	Ausbauleistungen	19 517	2 966	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	90 426	40 338	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	12 131	120 471	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	7 917	4 114	-
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	6 699	321	-
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	30 142	20 490	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	63 515	19 130	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	90 668	7 205	-
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	17 340	28 715	-
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	43 772	174 049	-
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	26 484	42 181	-
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	26 202	28 696	-
54	Marktbestimmte Dienstlstdg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	48 367	13 613	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	248 550	33 901	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	50 020	11 201	268 120
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	70	-	129 390
58	Dienstlstdg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	33 601	24 579	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	1 874 050	1 013 670	397 510
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	24 890	79 300	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	1 898 940	1 092 970	397 510
62	Abschreibungen	249 450	-	-
63	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	56 620	-	-
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	1 079 050	-	-
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	474 390	-	-
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 859 510	-	-
67	Produktionswert	3 758 450	-	-
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	442 650	-	-
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	4 201 100	-	-
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	25 911	-	-
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	4 888 400	-	-

- Inländische Produktion und Einfuhr
DM

Verwendung von Gütern					Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
Anlageinvestitionen		Vorrats- veran- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen		
Aus- rüstungen	Bauten					
62	63	64	65	66	67	
-	-	-1 734	4 240	22 148	87 427	1
-	259	-211	869	2 780	10 874	2
-	-	-	906	25 863	83 436	3
-	-	56	87	8 459	17 325	4
-	-	-	13	13	7 057	5
-	-	-345	1 419	2 331	29 451	6
-	-	54	710	954	7 077	7
-	-	-363	247	-116	25 072	8
-	-	3 040	68 900	87 633	212 409	9
-	-	-3 961	2 583	30 391	68 471	10
-	1 148	824	11 325	18 205	52 176	11
-	-	-27	4 878	7 299	17 995	12
-	31	-362	4 221	6 214	40 409	13
-	-	-369	1 686	3 169	5 863	14
-	-	-171	3 132	4 372	14 039	15
-	-	-40	16 231	16 191	93 688	16
-	252	320	9 182	10 194	35 341	17
944	-	161	1 112	2 217	16 380	18
-	6 548	126	6 128	12 915	41 483	19
3 879	9 796	498	4 036	18 209	28 224	20
51 473	598	-4 426	78 990	127 284	176 632	21
16 338	-	-435	11 719	28 077	33 506	22
23 583	-	2 474	89 956	178 448	231 607	23
1 682	-	-1 427	2 952	3 523	6 908	24
2 664	-	-533	6 970	9 140	17 174	25
31 459	4 321	7 025	54 688	116 068	182 824	26
3 951	-	-685	9 135	17 247	28 646	27
5 870	1 249	809	13 807	27 449	55 220	28
533	-	-753	3 872	11 759	13 282	29
-	-	118	1 590	2 049	13 243	30
5 147	1 193	-50	4 696	29 510	39 128	31
-	-	247	5 777	6 257	28 535	32
-	-	320	3 707	7 957	24 517	33
-	-	652	2 076	2 987	34 302	34
-	-	-553	2 601	13 119	16 643	35
419	-	-255	14 982	33 793	59 153	36
-	-	-1 246	6 690	35 727	39 139	37
-	-	-1 484	18 121	120 358	178 950	38
-	-	-508	972	19 449	30 681	39
-	-	297	1 264	19 008	20 570	40
-	104 579	-	2 183	106 762	129 124	41
-	56 612	-	-	59 578	79 095	42
15 499	-	6 354	18 133	80 324	170 750	43
3 020	-	-1 746	-	121 745	133 876	44
179	-	-73	2 537	6 757	14 674	45
-	-	22	7 810	8 153	14 852	46
-	-	-	2 107	22 597	52 739	47
760	72	1 910	17 649	39 521	103 036	48
-	-	-	68	7 273	97 941	49
-	-	-	352	29 067	46 407	50
-	-	-	1 803	175 852	219 624	51
-	-	-	1 864	44 045	70 529	52
-	-	-	3 992	32 688	58 890	53
-	-	-	-	13 613	61 980	54
-	15 262	-	7 592	56 755	305 305	55
-	-	-	440	279 761	329 781	56
-	-	-	-	129 390	129 460	57
-	-	-	-	24 579	58 180	58
167 400	201 920	3 550	543 000	2 327 050	4 201 100	59
3 090	17 560	-	410	100 360	125 250	60
170 490	219 480	3 550	543 410	2 427 410	4 326 350	61
						62
						63
						64
						65
						66
						67
						68
						69
						70
						71

1.1 Input-Output-Tabelle 1988 zu Ab-Werk-Preisen

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertlg. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertlg. v. Gas	Gew. u. Vertlg. v. Wasser
	Aufkommen	1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	7 228	540	1	1	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	20	88	-	-	1
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 310	272	7 009	25	1 325
4	Gas	23	45	1 726	50	-
5	Wasser	280	2	-	-	8
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	18	8	12 557	205	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	351	20	2	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	18	6 927	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	3 910	196	1 688	14	54
10	Mineralölerzeugnisse	2 735	211	735	52	19
11	Kunststofferzeugnisse	16	35	56	2	17
12	Gummierzeugnisse	243	40	12	-	-
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	206	-	80	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse	19	2	-	-	1
15	Glas und Glaswaren	18	1	-	-	1
16	Eisen und Stahl	17	35	947	32	52
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	6
18	Gießereierzeugnisse	2	-	1	1	2
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	587	47	62	11	21
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	23	5	1 175	47	68
21	Maschinenbauerzeugnisse	759	83	930	69	149
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	-	-	-	2	-
23	Straßenfahrzeuge	370	97	11	7	2
24	Wasserfahrzeuge	-	34	1	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	2	-	5	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	225	54	1 328	43	40
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	-	49	8	17	50
28	EBM-Waren	105	42	27	-	21
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	2	-	-	-	1
30	Holz	33	14	15	-	5
31	Holzwaren	175	20	6	-	12
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	5	17	5	-	12
33	Papier- und Pappwaren	69	64	34	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	170	74	36	6	1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	17	1	-	-	2
36	Textilien	15	28	-	2	2
37	Bekleidung	2	6	2	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	7 213	172	5	-	-
39	Getränke	35	31	14	-	-
40	Tabakwaren	2	-	14	2	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	242	61	530	44	175
42	Ausbauleistungen	327	92	1 303	114	155
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 030	247	815	26	34
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	75	17	22	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	144	46	730	1	2
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	138	7	456	5	12
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	93	29	314	6	26
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 401	282	469	83	8
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	28	6	69	30	2
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	382	92	595	63	22
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	-	2	404	56	1
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	-	48	121	17	11
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	52	20	121	26	4
54	Marktbestimmte Dienstlstdg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	836	41	78	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 375	227	4 174	260	380
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	259	19	626	75	38
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlstdg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	19	32	2	2	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	33 606	3 601	39 339	8 323	2 744
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	33 606	3 601	39 339	8 323	2 744
62	Abschreibungen	10 201	700	12 421	914	2 002
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-4 270	34	4 439	761	416
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	3 770	4 805	15 239	1 763	2 072
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	17 955	-1 129	13 106	3 787	409
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	27 656	4 410	45 205	7 225	4 899
67	Produktionswert	61 262	8 011	84 544	15 548	7 643
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	28 913	3 445	1 155	-	1
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	90 175	11 456	85 699	15 548	7 644
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....	...	...	...	...	...
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....	...	...	...	...	...

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- erzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2	-	-	137	2	-	-	6	-	2	1
35	-	-	22	4	9	391	27	-	-	2
1 643	115	245	5 619	611	1 061	364	1 305	117	447	3
36	55	4	1 479	75	55	56	326	111	201	4
70	1	2	248	18	24	27	31	12	49	5
5 867	5	-	781	-	1	14	574	1	6	6
72	1 325	3	480	1	-	-	22	-	3	7
-	-	52	70	15 171	-	-	2	3	2	8
211	32	2	55 276	712	12 062	1 775	883	173	552	9
141	8	8	4 742	4 113	97	48	371	45	122	10
106	-	1	3 216	63	5 293	30	154	28	307	11
161	30	6	40	48	87	454	35	2	2	12
109	2	2	295	2	27	36	6 273	119	151	13
-	-	-	112	1	2	-	38	38	-	14
1	-	-	245	4	438	-	40	-	2 150	15
91	19	30	154	10	2	129	208	4	-	16
52	-	-	894	-	1	1	28	32	58	17
58	1	2	75	31	70	91	29	2	14	18
130	17	6	117	19	12	48	246	-	-	19
525	2	6	119	98	2	-	38	-	-	20
1 687	137	70	1 392	104	312	20	551	24	36	21
13	2	2	31	-	19	8	12	1	-	22
60	72	83	54	48	50	15	154	19	49	23
-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	24
2	-	-	-	-	-	43	2	-	-	25
508	153	112	743	181	438	83	198	36	61	26
46	2	6	165	-	21	-	17	1	2	27
166	37	12	1 592	55	834	2	34	29	111	28
2	-	-	18	-	-	7	4	-	-	29
88	2	-	62	1	166	8	63	-	-	30
2	-	-	37	4	3	3	44	22	46	31
16	-	-	781	-	489	4	84	28	2	32
-	134	2	1 646	1	461	42	431	48	144	33
2	-	-	383	-	48	112	254	25	38	34
5	-	-	6	-	5	22	-	-	-	35
18	-	-	74	4	283	467	70	9	27	36
28	2	-	20	2	2	2	9	-	-	37
5	-	1	402	6	2	4	6	1	2	38
5	4	-	87	10	-	2	-	1	2	39
-	-	-	15	4	2	-	-	-	-	40
1 884	2	2	51	12	8	2	2	2	74	41
398	43	22	282	112	191	64	98	35	107	42
326	122	25	5 517	1 770	1 578	510	1 061	93	629	43
18	4	-	147	31	82	16	96	3	26	44
93	14	1	429	108	86	27	141	5	13	45
42	5	-	356	210	47	10	106	4	8	46
129	50	4	1 557	59	349	71	120	17	67	47
203	213	123	3 414	1 373	674	137	1 748	206	323	48
8	1	-	65	8	32	2	26	2	5	49
17	2	2	346	10	112	27	99	9	28	50
22	28	5	539	16	243	39	403	1	51	51
52	14	7	1 113	40	337	66	225	26	71	52
109	23	5	554	-	106	83	87	38	94	53
-	-	-	32	3	-	-	7	-	-	54
1 752	267	99	17 696	888	4 012	1 193	4 656	387	974	55
54	10	5	1 740	129	407	20	220	8	40	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
2	-	-	109	1	-	-	2	-	-	58
17 072	2 955	957	115 598	26 173	30 639	6 575	21 666	1 767	7 096	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
17 072	2 955	957	115 598	26 173	30 639	6 575	21 666	1 767	7 096	61
2 131	248	634	7 582	1 072	1 893	652	2 665	283	749	62
-4 291	22	24	1 269	20 621	400	128	536	32	95	63
11 369	675	536	41 363	1 850	13 177	5 288	10 581	2 122	3 586	64
1 114	-250	408	13 826	-3 840	3 696	1 605	2 876	205	885	65
10 323	695	1 602	64 040	19 503	19 166	7 673	16 658	2 642	5 315	66
27 395	3 650	2 559	179 638	45 676	49 805	14 248	38 324	4 409	12 411	67
1 002	3 981	20 068	48 641	19 641	7 528	5 015	4 617	1 798	2 956	68
28 397	7 631	22 627	228 279	65 317	57 333	19 263	42 941	6 207	15 367	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	70
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	71

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Aufkommen				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	3	-	2	2	2
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	9	3	5	6	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2 219	1 659	677	802	193
4	Gas	630	130	85	143	18
5	Wasser	257	69	45	99	15
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5 765	105	179	1	5
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	2 423	1 744	39	6	-
8	Erdöl, Erdgas	40	24	-	4	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	577	1 626	465	577	197
10	Mineralölerzeugnisse	297	69	59	86	123
11	Kunststofferzeugnisse	6	14	23	100	199
12	Gummierzeugnisse	21	-	53	25	42
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	868	27	163	11	79
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	21
15	Glas und Glaswaren	67	-	-	1	266
16	Eisen und Stahl	53 533	8	850	8 487	2 651
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	608	12 726	1 497	1 446	661
18	Gießereierzeugnisse	394	70	456	226	215
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	330	38	17	4 744	1 101
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	7	2	1	-	2 774
21	Maschinenbauerzeugnisse	103	5	163	759	860
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	7	5	2	6	4
23	Straßenfahrzeuge	47	117	10	35	10
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	-	-	1	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	576	268	168	69	546
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	3	18	32	7	93
28	EBM-Waren	270	31	75	233	827
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1	-	2	7	-
30	Holz	16	-	3	2	101
31	Holzwaren	124	71	35	76	8
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	30	5	7	16	24
33	Papier- und Pappwaren	14	-	9	12	14
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	30	12	13	33	32
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	7	-	-
36	Textilien	6	2	6	7	2
37	Bekleidung	1	-	-	2	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	4	-	2	-	2
39	Getränke	8	-	4	3	3
40	Tabakwaren	-	2	-	4	1
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	5	20	14	23	2
42	Ausbauleistungen	5	48	138	106	102
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	3 005	2 819	986	1 572	1 227
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	285	26	103	14	32
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	810	83	94	261	88
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	123	26	16	27	16
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	185	36	58	380	230
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 356	329	253	738	470
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	6	8	10	36	22
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	47	37	34	58	64
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	76	24	45	703	105
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	307	68	77	103	348
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	210	72	50	225	122
54	Marktbestimmte Dienstlstdg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	2 186	712	1 248	2 174	2 357
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	309	179	93	249	173
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlstdg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	2	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	78 211	23 337	8 373	24 707	16 447
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	78 211	23 337	8 373	24 707	16 447
62	Abschreibungen	2 821	931	988	1 490	727
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	98	44	119	390	148
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 109	4 136	6 644	11 710	8 462
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	978	429	1 702	3 338	3 571
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	14 006	5 540	9 453	16 928	12 908
67	Produktionswert	92 217	28 877	17 826	41 635	29 355
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	14 257	17 773	661	3 896	1 415
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	106 474	46 650	18 487	45 531	30 770
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....	...	...	...	...	...
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....	...	...	...	...	...

- Inländische Produktion und Einfuhr
DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v.Buro- maschinen, ADV-Ge- raten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeu- gen	H.v. Wasser- fahrzeu- gen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeu- gen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v.Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
7	-	22	-	-	22	1	2	2	-	1
-	5	3	-	-	3	9	-	17	1 940	2
1 490	270	2 008	81	132	1 334	167	625	95	314	3
106	15	190	7	15	53	9	67	5	13	4
96	5	56	5	8	56	20	74	6	5	5
7	-	27	-	1	9	-	4	-	28	6
1	-	2	-	-	10	-	-	5	-	7
5	-	11	-	-	6	-	6	-	-	8
702	87	3 458	48	61	2 650	751	985	476	616	9
619	32	347	18	14	492	70	171	21	92	10
1 234	414	6 509	25	79	6 167	537	1 579	355	118	11
1 090	9	5 026	6	8	466	5	150	17	1	12
89	10	379	6	10	163	9	10	45	22	13
-	5	32	-	-	267	22	23	-	-	14
33	9	1 375	5	2	602	252	128	17	18	15
3 725	14	4 855	413	19	1 240	107	3 831	25	20	16
1 738	71	1 522	11	245	5 893	993	2 989	507	-	17
4 375	45	6 078	37	66	1 076	163	688	214	-	18
6 039	461	7 865	104	218	2 308	274	2 459	60	9	19
1 227	-	21	80	14	176	2	43	-	-	20
26 691	591	3 992	998	76	1 634	507	669	16	53	21
78	2 269	23	31	3	358	45	6	-	-	22
957	11	41 862	10	23	85	71	173	20	53	23
-	-	1	355	-	-	-	-	-	-	24
1	-	2	-	2 241	9	-	-	-	-	25
10 508	2 497	9 412	515	966	19 094	1 170	681	144	63	26
473	48	756	33	86	195	641	93	29	2	27
1 574	161	3 502	173	75	2 496	336	2 251	132	37	28
14	1	28	-	-	-	12	41	297	-	29
207	15	511	18	3	307	18	111	81	1 803	30
260	24	328	14	42	157	4	98	14	13	31
62	23	96	-	-	489	9	171	63	88	32
149	84	227	-	1	733	54	323	59	3	33
521	367	268	3	8	713	8	369	16	20	34
-	-	4	-	-	3	18	37	8	6	35
30	6	1 752	19	6	21	71	118	56	8	36
3	-	6	-	-	2	2	4	7	-	37
13	-	35	-	2	35	3	6	-	-	38
1	2	50	-	4	16	4	2	-	2	39
7	2	7	-	-	8	1	7	-	1	40
168	135	328	-	-	13	5	20	6	46	41
278	278	542	6	2	97	35	176	57	55	42
3 977	848	10 611	231	282	5 127	873	1 760	462	444	43
163	128	611	22	108	256	32	81	50	52	44
157	1	385	14	3	105	16	128	12	68	45
95	2	78	1	-	58	7	21	5	9	46
1 447	84	1 018	33	2	1 004	268	315	70	64	47
2 229	164	2 214	55	55	1 919	261	771	110	351	48
218	13	73	2	3	111	25	49	14	11	49
323	-	142	13	29	302	33	69	23	49	50
924	13	950	7	124	978	69	349	1	11	51
2 197	115	669	18	111	1 751	172	516	75	81	52
722	84	872	24	23	471	115	234	37	43	53
28	22	19	-	-	30	2	15	-	-	54
13 074	4 121	16 905	524	428	13 759	1 979	3 474	821	481	55
1 050	12	933	15	261	653	79	106	11	25	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	-	-	-	1	1	-	-	58
91 182	13 574	139 001	3 980	5 859	75 982	10 337	27 079	4 563	7 138	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
91 182	13 574	139 001	3 980	5 859	75 982	10 337	27 079	4 563	7 138	61
5 643	1 110	9 693	295	386	5 614	723	1 930	368	537	62
1 193	24	1 667	-234	-292	747	287	554	109	62	63
60 389	5 222	54 416	1 891	4 922	59 304	9 345	16 912	2 792	2 137	64
5 237	-2 515	6 136	-121	1 095	13 187	3 649	4 423	1 093	406	65
72 462	3 841	71 912	1 831	6 111	78 852	14 004	23 819	4 362	3 142	66
163 644	17 415	210 913	5 811	11 970	154 834	24 341	50 898	8 925	10 280	67
25 040	16 212	32 039	763	6 023	43 315	7 938	8 874	5 038	3 651	68
188 684	33 627	242 952	6 574	17 993	198 149	32 279	59 772	13 963	13 931	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	70
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	71

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder-, Leder- waren, Schuhen
	Aufkommen					
		31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	19	19	11	-	1
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	468	356	3	-	563
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	440	1 603	186	407	79
4	Gas	5	194	40	25	6
5	Wasser	11	25	16	18	8
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5	131	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	521	1 029	750	1 866	243
10	Mineralerzeugnisse	334	346	63	72	33
11	Kunststofferzeugnisse	1 548	31	586	435	260
12	Gummierzeugnisse	12	7	-	82	97
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	41	449	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	15	-	-	-	-
15	Glas und Glaswaren	479	3	2	-	10
16	Eisen und Stahl	172	-	52	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	1	1	-
18	Gießeierzeugnisse	-	2	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	302	9	11	11	11
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	3	3	3	4	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	70	44	137	173	18
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	-	5	6	43	2
23	Straßenfahrzeuge	104	138	111	141	23
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	774	229	231	205	35
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	3	6	2	2	2
28	EBM-Waren	1 607	5	112	227	172
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	11	-	6
30	Holz	4 173	609	14	2	8
31	Holzwaren	1 483	87	8	1	50
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	85	6 000	6 209	5 598	26
33	Papier- und Pappwaren	147	32	2 716	504	70
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	2	11	258	2 213	9
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	206	-	8	290	1 720
36	Textilien	623	2	117	17	222
37	Bekleidung	2	-	-	-	14
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	4	3	2
39	Getränke	2	1	4	2	-
40	Tabakwaren	2	-	-	2	-
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	84	13	2	8	8
42	Ausbauleistungen	63	25	44	73	34
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 699	1 393	542	769	422
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	260	62	27	37	15
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	53	89	43	56	17
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	9	38	16	23	1
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	346	50	153	234	148
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	795	813	661	629	104
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	35	11	10	17	10
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	122	43	42	56	20
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	98	49	128	262	70
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	339	63	66	214	119
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	154	83	61	191	65
54	Marktbestimmte Dienstlstdg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	1	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	2 715	666	1 824	2 424	365
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	138	49	62	103	19
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlstdg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	1	-	-	4	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	20 572	14 827	15 353	17 444	5 107
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	20 572	14 827	15 353	17 444	5 107
62	Abschreibungen	1 259	925	859	1 750	299
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	297	119	123	262	91
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	11 253	3 040	4 926	12 543	2 335
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	3 647	926	2 067	3 039	573
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	16 456	5 010	7 975	17 594	3 298
67	Produktionswert	37 028	19 837	23 328	35 038	8 405
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	5 249	12 105	2 263	940	7 859
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	42 277	31 942	25 591	35 978	16 264
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....	...	...	...	...	...
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....	...	...	...	...	...

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistung. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistung. des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
971	3	48 741	1 173	478	7	-	192	4	1
4	152	686	-	1	31	-	20	42	2
854	131	2 040	384	53	242	24	1 783	4 244	3
156	6	416	102	5	9	3	76	198	4
82	6	190	92	3	165	41	83	121	5
33	2	70	12	1	16	10	4	8	6
-	-	61	-	-	1	3	-	7	7
1	-	-	-	-	-	-	-	-	8
3 654	48	1 228	356	166	668	3 296	273	266	9
114	93	793	219	20	1 984	527	1 371	1 979	10
310	314	1 442	226	45	995	1 984	285	313	11
114	3	39	7	1	-	3	354	69	12
5	-	16	-	-	22 751	2 422	31	43	13
-	7	82	2	1	48	1 854	5	3	14
11	-	940	863	-	220	614	7	17	15
1	1	66	-	-	1 963	601	63	112	16
-	-	-	-	-	381	479	3	30	17
-	-	-	-	-	165	846	3	2	18
14	1	57	13	2	2 183	230	15	47	19
3	2	9	3	-	1 672	1 580	12	14	20
958	13	672	65	10	305	2 460	159	260	21
-	2	2	2	2	-	-	277	285	22
152	37	584	161	23	219	104	417	203	23
-	-	9	1	-	-	-	1	3	24
-	1	2	-	-	-	-	-	10	25
203	100	304	235	34	1 110	3 948	232	280	26
6	-	23	4	1	-	2	44	30	27
48	185	1 763	553	65	808	3 348	151	17	28
2	5	12	-	-	32	2	102	49	29
-	-	-	-	1	1 165	1 695	2	85	30
3	2	108	25	8	756	4 245	153	178	31
96	16	141	2	102	-	-	463	382	32
226	72	2 012	358	210	50	268	596	786	33
7	1	1 053	182	32	-	-	688	2 513	34
11	239	68	-	-	-	-	5	4	35
10 623	7 196	26	-	2	5	341	205	73	36
13	1 647	18	6	1	8	2	3	19	37
5	5	32 220	1 966	2	11	2	102	11	38
-	-	321	2 074	1	5	7	176	7	39
3	-	4	7	34	-	6	191	72	40
13	2	20	25	-	3 362	-	169	234	41
78	80	171	319	4	-	40	334	415	42
1 648	1 007	5 676	1 063	151	5 151	2 804	5 620	1 138	43
60	33	759	66	7	584	533	72	72	44
30	8	552	36	18	353	112	56	48	45
7	3	193	9	2	226	35	190	178	46
263	260	654	199	5	821	801	1 798	1 854	47
524	304	5 985	978	120	2 417	1 088	3 664	1 247	48
35	32	68	11	-	138	56	402	201	49
102	44	206	37	10	1 028	283	1 239	525	50
176	118	550	198	66	507	142	7 769	10 986	51
286	337	328	194	41	310	39	3 158	252	52
229	92	490	235	87	159	294	1 143	1 078	53
-	-	16	2	-	38	6	43	43	54
2 187	3 233	7 580	3 366	1 426	13 086	5 665	14 126	9 395	55
75	222	1 135	252	82	836	73	672	300	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	4	1	-	1	-	4	-	58
23 796	16 063	120 605	16 084	3 323	66 992	42 918	49 006	40 752	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
23 796	16 063	120 605	16 084	3 323	66 992	42 918	49 006	40 752	61
1 781	514	4 237	2 191	316	4 136	983	8 299	6 099	62
251	174	-1 533	4 400	13 360	1 051	696	-4 792	2 824	63
9 455	6 742	20 012	4 980	1 038	49 081	21 818	71 793	54 331	64
2 053	1 552	12 950	473	1 065	13 534	17 527	44 253	31 048	65
13 540	8 982	35 666	12 044	15 779	67 802	41 024	119 553	94 302	66
37 336	25 045	156 271	28 128	19 102	134 794	83 942	168 559	135 054	67
23 150	14 630	26 373	3 838	1 505	788	22	3 818	-	68
60 486	39 675	182 644	31 966	20 607	135 582	83 964	172 377	135 054	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	70
...	...	...	...	...	...	...	...	...	71

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg. der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
	Aufkommen					
		45	46	47	48	49
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	4	-	5	16
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	4	11
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 986	26	521	255	521
4	Gas	2	-	15	11	48
5	Wasser	7	-	-	32	32
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1	-	2	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	5	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	99	11	44	330	143
10	Mineralerzeugnisse	348	553	210	5 497	121
11	Kunststofferzeugnisse	51	2	27	22	3
12	Gummierzeugnisse	5	6	21	606	3
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	-	2	26	24	2
14	Feinkeramische Erzeugnisse	3	-	2	2	-
15	Glas und Glaswaren	6	-	13	-	1
16	Eisen und Stahl	236	14	22	294	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	3	-	2	4	-
18	Gießeierzeugnisse	19	-	-	4	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	60	3	17	38	1
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	206	22	-	214	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	47	4	38	113	18
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	9	1	63	31	26
23	Straßenfahrzeuge	3	4	65	2 586	19
24	Wasserfahrzeuge	-	501	-	87	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	-	27	-	261	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	156	9	657	299	445
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	2	1	15	28	7
28	EBM-Waren	7	15	15	308	32
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	4	4	3	59	4
30	Holz	4	1	8	1	-
31	Holzwaren	4	1	34	9	15
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	2	1	-	45	154
33	Papier- und Pappwaren	-	8	12	283	71
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	88	44	247	794	992
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	13	3	-	13	-
36	Textilien	11	10	45	45	10
37	Bekleidung	8	1	31	19	8
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	234	-	301	4
39	Getränke	2	20	-	19	6
40	Tabakwaren	-	3	-	47	7
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	98	13	39	292	12
42	Ausbauleistungen	139	-	319	387	279
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	175	206	176	1 482	179
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	6	28	10	94	10
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	10	4	451	482	10
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	19	4 363	14	712	22
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	28	59	2 514	1 356	1 877
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	315	96	312	14 784	1 104
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	10	7	8	90	89 076
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	-	196	1	2 281	6
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	30	11	574	2 706	1 258
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	18	29	42	4 670	1 134
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	27	39	52	230	694
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	20	6	17	58	39
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	706	518	63	2 889	8 701
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	4	11	47	799	350
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	1	-	7	-	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	4 998	7 121	6 801	46 007	107 471
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	409	-	1 803
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	4 998	7 121	7 210	46 007	109 274
62	Abschreibungen	6 197	2 086	11 491	7 602	3 605
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-5 032	40	-16	-1 007	4 756
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	11 872	2 062	23 327	29 622	37 443
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-4 346	475	10 952	21 146	-52 937
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	8 691	4 663	45 754	57 363	-7 133
67	Produktionswert	13 689	11 784	52 964	103 370	102 141
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	488	4 155	2 523	6 965	456
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	14 177	15 939	55 487	110 335	102 597
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....	...	...	...	...	...
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....	...	...	...	...	...

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundheits- u. Veterinärwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung der Gebietskörperschaften	Leistung der Sozialversicherung	Leistung der priv. Org. oh. Erwerbszweck, hausl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
19	279	3 064	17	125	571	1 139	170	397	1
-	2 005	194	47	226	745	57	2	143	2
255	766	1 858	253	273	1 203	5 468	25	495	3
15	-	162	15	15	262	777	7	47	4
29	3 839	166	3	27	321	602	32	85	5
-	-	5	-	-	3	160	-	2	6
-	9	1	-	1	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
197	55	570	363	2 158	6 003	3 663	11 018	1 708	9
66	44	398	202	331	1 839	1 844	149	290	10
9	-	98	33	14	277	479	127	28	11
7	15	39	66	222	528	472	121	116	12
-	4	44	-	13	102	372	-	113	13
-	-	153	4	20	11	43	-	2	14
-	-	558	29	452	250	114	-	6	15
11	22	5	13	-	281	22	-	1	16
-	-	-	2	-	4	87	-	-	17
-	-	-	8	-	119	-	-	-	18
4	4	1	3	-	67	178	-	-	19
4	76	3	-	7	55	181	-	81	20
45	53	84	9	3	507	1 182	-	1	21
72	-	120	56	15	115	515	180	-	22
64	72	116	63	95	607	4 007	136	115	23
-	-	-	-	-	-	2 168	-	6	24
-	-	-	1	-	44	5 414	-	188	25
500	442	244	252	105	4 067	2 802	376	123	26
23	89	26	94	3 892	240	1 143	3 789	83	27
115	91	298	163	24	322	3 645	65	57	28
17	18	25	32	2	269	313	46	24	29
17	5	67	1	5	-	18	27	14	30
11	188	67	6	15	441	450	12	33	31
39	-	28	1 049	7	495	764	165	37	32
119	91	300	910	30	1 251	640	269	97	33
271	63	316	15 827	75	1 327	1 689	79	240	34
-	-	-	21	70	109	31	44	21	35
64	31	255	139	148	501	551	91	228	36
22	16	134	40	29	261	461	38	78	37
9	3	7 628	37	148	1 777	1 808	465	1 577	38
24	11	5 855	90	4	1 173	94	59	905	39
31	29	708	46	-	96	-	-	1	40
38	9 664	38	128	16	291	4 781	-	118	41
228	8 485	16	1	33	1 158	2 997	219	185	42
178	104	1 983	619	1 105	2 818	3 545	2 163	710	43
16	11	423	64	31	239	768	6 007	110	44
6	2	76	14	7	61	394	108	28	45
1	2	54	6	4	216	42	3	55	46
1 036	226	886	1 496	344	1 764	3 495	509	316	47
380	64	1 816	657	684	2 456	2 487	1 011	938	48
780	1 540	149	33	19	483	448	61	228	49
502	2 784	326	561	679	3 246	1 281	47	146	50
230	30	973	973	2 524	3 945	4 001	282	425	51
315	235	199	953	32	3 366	1 306	343	234	52
628	316	328	4 700	274	7 294	3 679	232	194	53
219	35	10	11	538	93	3 145	49 672	14	54
16 759	8 205	3 822	2 150	3 481	44 126	14 655	957	3 976	55
311	9 343	247	236	469	1 422	3 575	23 246	295	56
-	-	-	-	-	-	80	-	-	57
-	-	5	138	341	637	14 053	19 800	-	58
23 686	49 366	38 062	32 634	19 132	99 858	108 085	122 152	15 314	59
2 143	2 798	-	342	1 521	1 701	10 069	3 848	1 456	60
25 829	52 164	38 062	32 976	20 653	101 559	118 154	126 000	16 770	61
1 240	60 555	2 214	6 044	6 775	22 985	14 235	600	3 730	62
5 196	2 635	863	1 597	-110	7 983	240	10	30	63
15 876	3 217	17 425	7 807	14 218	51 556	203 771	13 370	40 300	64
1 199	113 396	12 451	12 162	28 573	144 081	-	-	-	65
23 511	179 803	32 953	27 610	49 456	226 605	218 246	13 980	44 060	66
49 340	231 967	71 015	60 586	70 109	328 164	336 400	139 980	60 830	67
444	742	2 992	3 056	-	13 307	1 706	-	-	68
49 784	232 709	74 007	63 642	70 109	341 471	338 106	139 980	60 830	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	70
...	...	...	...	...	...	...	...	...	71

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte	
			Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
			59	60	61
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):				
1	Produkte der Landwirtschaft	65 409	20 234	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	8 357	1 922	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	59 909	24 855	-
4	Gas	8 345	7 299	-
5	Wasser	7 628	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	26 633	999	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	6 598	196	-
8	Erdöl, Erdgas	22 342	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- und Brutstoffe	131 542	17 155	-
10	Mineralölerzeugnisse	35 797	31 006	-
11	Kunststofferzeugnisse	36 627	5 215	-
12	Gummierzeugnisse	11 094	2 478	-
13	Steine und Erden, Baustoffe usw.	35 654	2 436	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	2 840	1 940	-
15	Glas und Glaswaren	10 268	1 512	-
16	Eisen und Stahl	85 460	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	32 977	369	-
18	Gießereierzeugnisse	15 650	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	30 632	113	-
20	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse, Schienenfahrzeuge	10 612	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	50 288	683	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen	4 754	486	-
23	Straßenfahrzeuge	54 944	64 189	-
24	Wasserfahrzeuge	3 189	336	-
25	Luft- und Raumfahrzeuge	8 256	41	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	69 277	19 644	-
27	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	12 451	5 269	-
28	EBM-Waren	29 458	6 196	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1 478	8 743	-
30	Holz	11 575	340	-
31	Holzwaren	10 032	20 088	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	24 432	243	-
33	Papier- und Pappwaren	16 886	4 232	-
34	Erzeugnisse der Druckerei und Vervielfältigung	32 583	281	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	3 017	11 219	-
36	Textilien	24 690	19 175	-
37	Bekleidung	2 981	30 918	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	56 245	107 713	-
39	Getränke	11 152	19 882	-
40	Tabakwaren	1 369	17 930	-
41	Hoch- und Tiefbauleistungen u.ä.	23 344	-	-
42	Ausbauleistungen	21 394	3 159	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	93 533	40 817	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	12 904	123 298	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	7 189	4 265	-
46	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	8 333	334	-
47	Dienstleistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	31 577	21 550	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	68 365	20 132	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	94 843	7 680	-
50	Dienstleistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	18 855	30 630	-
51	Dienstleistungen der Gebäude- und Wohnungsvermietung	48 378	182 570	-
52	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gastgewerbes u. d. Heime ..	27 378	44 631	-
53	Dienstleistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage ..	27 674	30 400	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. des Gesundh.- und Veterinärwesens ..	55 139	14 970	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	281 649	35 875	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	52 171	12 155	272 750
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	80	-	139 900
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	35 173	25 657	-
59	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) ohne Umsatzsteuer	1 981 410	1 053 460	412 650
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	26 090	81 850	-
61	Vorleistungen der Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. Umsatzsteuer ...	2 007 500	1 135 310	412 650
62	Abschreibungen	260 410	-	-
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	59 640	-	-
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	1 121 600	-	-
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	519 120	-	-
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 960 770	-	-
67	Produktionswert	3 968 270	-	-
68	Einfuhr gleichartiger Güter zu Ab-Zoll-Preisen	475 030	-	-
69	Gesamtes Aufkommen an Gütern	4 443 300	-	-
70	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....	...	-	-
71	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....	...	-	-

- Inländische Produktion und Einfuhr

DM

Verwendung von Gütern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- veran- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rüstungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
67	

-	-	278	4 254	24 766	90 175	1
-	273	3	901	3 099	11 456	2
-	-	-	935	25 790	85 699	3
-	-	-156	60	7 203	15 548	4
-	-	-	16	16	7 644	5
-	-	-638	1 403	1 764	28 397	6
-	-	80	757	1 033	7 631	7
-	-	83	202	285	22 627	8
-	-	3 800	75 782	96 737	228 279	9
-	-	-4 200	2 714	29 520	65 317	10
-	1 212	1 550	12 729	20 706	57 333	11
-	-	311	5 380	8 169	19 263	12
-	33	313	4 505	7 287	42 941	13
-	-	-416	1 843	3 367	6 207	14
-	-	81	3 506	5 099	15 367	15
-	-	2 488	18 526	21 014	106 474	16
-	260	1 408	11 636	13 673	46 650	17
998	-	609	1 230	2 837	18 487	18
-	6 896	844	7 046	14 899	45 531	19
4 574	10 439	1 007	4 138	20 158	30 770	20
54 790	629	-2 712	85 006	138 396	188 684	21
18 789	-	-1 750	11 348	28 873	33 627	22
25 681	-	5 195	92 943	188 008	242 952	23
1 176	-	-290	2 163	3 385	6 574	24
2 304	-	733	6 659	9 737	17 993	25
35 648	4 478	8 503	60 599	128 872	198 149	26
3 595	-	1 403	9 561	19 828	32 279	27
6 628	1 315	1 152	15 023	30 314	59 772	28
559	-	-750	3 933	12 485	13 963	29
-	-	253	1 763	2 356	13 931	30
5 744	1 285	8	5 120	32 245	42 277	31
-	-	497	6 770	7 510	31 942	32
-	-	509	3 964	8 705	25 591	33
-	-	780	2 334	3 395	35 978	34
-	-	-730	2 758	13 247	16 264	35
431	-	511	15 679	35 796	60 486	36
-	-	-1 336	7 112	36 694	39 675	37
-	-	-1 697	20 383	126 399	182 644	38
-	-	-73	1 005	20 814	31 966	39
-	-	15	1 293	19 238	20 607	40
-	110 205	-	2 033	112 238	135 582	41
-	59 411	-	-	62 570	83 964	42
16 312	-	3 925	17 790	78 844	172 377	43
3 209	-	-4 357	-	122 150	135 054	44
174	-	-280	2 829	6 988	14 177	45
-	-	-70	7 342	7 606	15 939	46
-	-	-	2 360	23 910	55 487	47
828	76	1 866	19 068	41 970	110 335	48
-	-	-	74	7 754	102 597	49
-	-	-	299	30 929	49 784	50
-	-	-	1 761	184 331	232 709	51
-	-	-	1 998	46 629	74 007	52
-	-	-	5 568	35 968	63 642	53
-	-	-	-	14 970	70 109	54
-	16 168	-	7 779	59 822	341 471	55
-	-	-	1 030	285 935	338 106	56
-	-	-	-	139 900	139 980	57
-	-	-	-	25 657	60 830	58
181 440	212 680	18 750	582 910	2 461 890	4 443 300	59
3 440	18 420	-	400	104 110	130 200	60
184 880	231 100	18 750	583 310	2 566 000	4 573 500	61

62
63
64
65
66
67
68
69
70
71

1 INPUT-OUTPUT-TABELLEN 1985 BIS 1988

1.2 Input-Output-Tabellen zu Ab-Werk-Preisen

- Inländische Produktion -

1.2 Input-Output-Tabelle 1985 zu Ab-Werk-
Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der				
			Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
			1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):							
1	Produkte der Landwirtschaft	7 041	285	-	1	-	
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	13	54	-	-	1	
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 135	235	6 364	22	1 191	
4	Gas	39	68	3 326	44	-	
5	Wasser	253	2	-	-	10	
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	24	12	11 932	577	-	
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	427	21	2	-	-	
8	Erdöl, Erdgas	-	-	38	5 242	-	
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	2 800	122	54	14	34	
10	Mineralölerzeugnisse	2 959	262	1 023	190	21	
11	Kunststofferzeugnisse	12	-	47	2	14	
12	Gummierzeugnisse	167	25	11	-	-	
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	223	-	67	-	1	
14	Feinkeramische Erzeugnisse	13	1	-	-	1	
15	Glas u. Glaswaren	16	1	-	-	1	
16	Eisen u. Stahl	8	18	697	23	29	
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	-	2	5	
18	Gießereierzeugnisse	2	-	1	1	2	
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	611	39	48	11	15	
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	21	4	1 049	52	54	
21	Maschinenbauerzeugnisse	590	58	610	81	101	
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	1	-	
23	Straßenfahrzeuge	411	87	12	9	2	
24	Wasserfahrzeuge	-	34	1	-	-	
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	2	-	7	-	-	
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	190	41	791	39	35	
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	34	3	12	27	
28	EBM-Waren	77	26	18	-	14	
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	2	-	-	-	1	
30	Holz	27	15	13	-	8	
31	Holzwaren	140	14	6	-	12	
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	4	11	1	2	4	
33	Papier- u. Pappwaren	56	50	25	2	-	
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	148	49	26	5	1	
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	10	-	-	-	2	
36	Textilien	7	17	1	1	1	
37	Bekleidung	1	4	5	-	-	
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	7 252	202	9	-	-	
39	Getränke	22	11	12	-	-	
40	Tabakwaren	2	-	12	5	1	
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	209	47	348	45	130	
42	Ausbauleistungen	310	62	833	102	97	
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 498	259	656	32	23	
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	85	18	27	1	-	
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	173	59	722	2	1	
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	46	5	212	3	5	
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	79	23	280	6	19	
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 305	210	417	66	6	
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	21	5	46	25	2	
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	362	68	506	64	16	
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	2	4	287	46	1	
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	26	82	12	10	
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	49	14	65	25	1	
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	739	30	61	-	-	
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 072	127	2 743	188	221	
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	279	19	568	88	32	
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	19	25	2	2	-	
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	31 954	2 803	34 066	7 045	2 152	
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	6 719	770	4 453	14 330	129	
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-	
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabzieh. Umsatzsteuer	38 673	3 573	38 519	21 375	2 281	
63	Abschreibungen	10 225	669	10 920	763	1 833	
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-3 194	48	4 396	795	338	
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	3 918	4 560	12 849	1 631	2 067	
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	15 964	-805	8 871	4 552	-71	
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	26 913	4 472	37 036	7 741	4 167	
68	Produktionswert	65 586	8 045	75 555	29 116	6 448	
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	1 218	134	190	25	35	
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungsspr. (Mill.DM)	283 760	22 440	303 000	29 650	93 190	

Preisen – Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- ölerzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2 34	- -	- -	41 5	2 2	- 8	- 6	8 23	- -	2 -	1 2
1 616 82 60 8 141 2 -	110 189 1 7 1 189 -	214 6 2 - 7 8	4 966 3 251 211 1 191 495 72	525 180 14 - 1 1 650	798 119 17 - - -	306 143 19 25 - -	1 174 777 27 611 20 3	103 273 10 2 - 3	352 440 37 10 3 1	3 4 5 6 7 8
127 120 70 117 84 -	11 12 - 17 2 -	1 8 1 8 2 -	46 106 5 304 2 434 33 241 62 235	256 4 094 44 33 2 1 5	7 030 151 3 819 49 21 2 277	1 114 82 20 325 27 - -	820 586 118 23 5 088 30 44	94 72 24 - 52 22 -	366 328 181 1 102 - 1 326	9 10 11 12 13 14 15
105 36 55 107	14 - 1 9	27 - 2 9	136 195 81 114	6 - 29 20	1 1 67 11	127 - 89 34	158 1 27 211	6 27 2 -	- 32 13 -	16 17 18 19
435 1 720 7 62 -	2 82 1 44 -	9 96 2 131 -	115 1 073 18 58 29 -	75 75 - 36 - -	- 208 6 44 - -	- 21 3 8 - 33	36 464 6 160 - 2	- 23 - 21 - -	- 20 - 45 - -	20 21 22 23 24 25
396 28 125 2	67 2 19 -	121 7 11 -	465 121 1 197 9	84 - 35 -	206 17 514 -	56 - 2 12	142 12 25 2	25 1 23 -	39 2 70 -	26 27 28 29
52 2 6 -	2 - - 77	- - - 2	36 37 386 1 532 329 1 34 24	1 3 - 1 - 1 2	77 - 247 340 35 97 -	7 4 3 37 88 8 227 2	67 47 45 436 238 - 37 1	- 22 15 42 18 - 5 -	- 38 1 120 28 - 16 -	30 31 32 33 34 35 36 37
5 1 -	- 2 -	1 - -	541 89 15	5 13 2	1 - -	5 1 -	4 - 5	- - -	2 1 -	38 39 40
1 574 324	2 23	5 23	51 173	12 74	10 124	2 49	5 75	2 28	60 68	41 42
313 20 151 40 109 162	49 - 1 - 26 87	31 - 1 - 7 132	6 273 172 584 178 1 300 2 944	1 989 54 109 89 46 1 214	1 252 55 77 17 280 479	471 13 38 7 60 126	1 098 97 157 87 106 1 397	88 4 5 4 15 151	579 23 12 8 52 247	43 44 45 46 47 48
4 18 16 36 73 -	1 2 9 6 12 -	- 2 4 7 6 -	48 281 341 794 437 29	5 7 8 22 - 2	19 82 137 238 73 -	2 24 20 43 63 -	18 88 235 150 59 7	2 9 1 18 28 -	4 19 24 43 67 -	49 50 51 52 53 54
1 120	96	94	11 040	523	2 409	679	3 006	258	628	55
51 -	6 -	6 -	1 526 -	113 -	339 -	19 -	190 -	7 -	34 -	56 57
2	-	-	108	1	-	-	2	-	-	58
17 656	2 182	993	97 561	11 465	19 754	4 450	18 255	1 505	5 444	59
1 169	62	125	30 045	46 844	5 448	1 750	2 797	246	1 011	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
18 825	2 244	1 118	127 606	58 309	25 202	6 200	21 052	1 751	6 455	62
2 016 -1 858 11 693 2 756	240 8 699 759	594 16 564 5 444	6 975 833 36 184 9 044	1 660 21 011 1 743 -5 347	1 537 276 10 129 3 765	564 112 4 601 1 239	2 757 389 9 565 1 264	257 16 1 980 177	667 79 3 078 548	63 64 65 66
14 607	1 706	6 618	53 036	19 067	15 707	6 516	13 975	2 430	4 372	67
33 432	3 950	7 736	180 642	77 376	40 909	12 716	35 027	4 181	10 827	68
194 38 650	13 5 390	7 11 700	519 143 230	22 23 660	257 28 310	95 11 510	200 52 180	53 5 400	72 13 230	69 70

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung				
		Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrzg.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	2	-	2	2	3
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	10	3	5	7	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 988	1 648	574	710	177
4	Gas	1 538	313	202	363	54
5	Wasser	214	49	40	80	14
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5 876	147	152	1	4
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	311	141	20	4	-
8	Erdöl, Erdgas	32	15	-	3	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	624	1 881	470	434	116
10	Mineralölerzeugnisse	301	108	81	121	163
11	Kunststofferzeugnisse	6	11	17	71	126
12	Gummierzeugnisse	17	1	39	16	30
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	801	17	118	8	53
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	22
15	Glas u. Glaswaren	42	-	-	-	149
16	Eisen u. Stahl	62 431	4	904	5 983	1 390
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	401	4 801	542	722	354
18	Gießereierzeugnisse	359	59	499	201	245
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	326	12	16	4 146	731
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	5	2	1	-	2 204
21	Maschinenbauerzeugnisse	108	8	89	577	698
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	3	1	1	2	1
23	Straßenfahrzeuge	54	98	10	34	9
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	1	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	353	123	86	50	393
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	10	22	6	56
28	EBM-Waren	209	16	57	158	575
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1	-	2	2	-
30	Holz	22	-	6	2	57
31	Holzwaren	140	58	35	73	7
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	23	5	5	11	13
33	Papier- u. Pappwaren	14	1	9	12	12
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	30	8	11	29	23
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	3	-	-
36	Textilien	3	1	2	3	1
37	Bekleidung	-	-	-	2	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	10	-	4	-	5
39	Getränke	7	-	2	8	2
40	Tabakwaren	-	5	-	4	1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	8	17	15	18	4
42	Ausbauleistungen	2	30	106	73	68
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	3 079	2 306	832	1 307	1 023
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	272	22	84	16	30
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	942	63	92	217	75
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	119	25	11	21	12
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	189	27	53	292	175
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 368	238	218	561	369
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	4	4	7	22	13
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	47	25	29	45	50
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	51	13	27	358	58
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	249	38	56	70	237
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	143	46	32	121	74
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 686	536	923	1 189	1 418
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	292	145	94	215	152
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	2	-	-	-	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	84 715	13 081	6 605	18 371	11 446
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	8 725	8 589	1 751	4 819	2 487
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	93 440	21 670	8 356	23 190	13 933
63	Abschreibungen	3 968	862	925	1 378	712
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-863	26	98	293	101
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 952	3 609	6 559	10 212	7 495
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-1 778	1 556	308	2 557	2 180
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	12 279	6 053	7 890	14 440	10 488
68	Produktionswert	105 719	27 723	16 246	37 630	24 421
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	190	66	137	284	164
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	60 330	18 290	19 640	29 630	15 380

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
4	-	12	-	-	12	1	1	3	-	1
-	6	3	-	-	3	10	-	1	1 285	2
1 328	203	1 582	88	105	983	130	448	82	253	3
241	34	436	18	36	103	17	131	7	24	4
81	4	43	5	7	42	16	59	5	4	5
8	-	48	-	1	12	-	3	-	38	6
5	-	2	-	-	9	-	-	6	-	7
5	-	9	-	-	5	-	6	-	-	8
681	80	2 612	47	48	1 816	560	649	343	383	9
821	45	491	25	19	638	92	245	28	129	10
837	399	4 638	21	68	4 786	402	1 218	269	74	11
768	10	2 831	5	8	308	4	92	11	1	12
70	11	267	6	10	125	8	8	9	11	13
-	7	31	-	-	188	20	27	-	-	14
26	9	964	2	1	500	140	104	16	10	15
2 874	13	3 183	309	20	828	95	2 639	12	10	16
1 145	59	934	9	187	3 574	605	2 034	73	1	17
4 183	56	5 105	41	75	1 025	164	556	195	-	18
5 181	435	6 087	90	177	1 818	222	1 870	45	5	19
1 108	-	16	68	14	95	2	35	-	-	20
24 331	570	2 386	876	74	1 318	419	483	16	43	21
39	1 369	8	13	1	105	20	3	-	-	22
721	12	29 533	11	24	77	72	164	18	44	23
-	-	1	395	-	-	-	-	-	-	24
1	-	2	-	851	6	-	-	-	-	25
7 065	1 553	5 685	436	633	10 026	705	430	61	37	26
357	26	490	22	58	130	349	65	26	2	27
1 069	148	2 510	149	59	1 750	238	1 286	98	23	28
10	1	21	-	-	-	8	27	129	-	29
128	20	260	13	-	185	8	56	43	992	30
233	32	252	14	47	137	2	83	10	8	31
34	18	45	-	-	274	5	83	35	46	32
131	99	134	-	1	639	51	272	57	3	33
466	333	231	3	8	580	9	295	16	16	34
1	-	2	-	-	1	11	19	5	5	35
18	2	1 013	10	3	10	38	89	25	4	36
5	-	5	-	-	2	2	3	6	-	37
14	-	50	-	6	54	9	8	-	-	38
-	1	44	-	1	14	2	1	-	2	39
12	5	8	-	-	10	1	8	-	1	40
106	118	212	-	-	7	4	12	5	32	41
206	222	438	5	2	63	25	123	40	34	42
3 729	961	9 470	237	258	4 485	769	1 615	413	408	43
161	156	493	26	113	216	28	83	49	45	44
199	8	428	15	5	129	20	110	15	87	45
47	1	27	1	-	25	5	12	4	3	46
1 205	89	735	33	2	653	231	240	60	44	47
1 781	150	1 690	53	49	1 293	235	586	98	305	48
151	11	45	2	3	71	19	31	10	7	49
243	14	107	14	29	203	28	55	20	35	50
589	-	407	5	86	426	42	191	1	6	51
1 557	100	348	13	86	1 060	122	349	54	45	52
458	89	611	19	22	317	98	152	29	25	53
22	21	12	-	-	23	2	13	-	-	54
8 441	3 304	10 035	349	428	6 960	1 367	2 091	589	275	55
931	14	688	18	303	491	77	95	10	22	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	-	-	-	1	1	-	-	58
73 823	10 818	97 723	3 466	3 928	48 610	7 510	19 259	3 047	4 827	59
13 789	3 792	18 175	887	1 784	13 605	2 026	4 575	1 106	1 412	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
87 612	14 610	115 898	4 353	5 712	62 215	9 536	23 834	4 153	6 239	62
4 789	1 007	7 800	332	318	4 201	609	1 722	323	539	63
1 223	222	1 906	-122	-56	590	236	371	86	57	64
53 121	4 229	46 343	2 218	3 831	49 422	8 146	14 300	2 551	2 014	65
7 016	381	10 272	11	428	12 093	2 712	2 689	910	179	66
66 149	5 839	66 321	2 439	4 521	66 306	11 703	19 082	3 870	2 789	67
153 761	20 449	182 219	6 792	10 233	128 521	21 239	42 916	8 023	9 028	68
1 003	65	870	46	63	1 010	210	328	90	47	69
99 940	13 930	138 700	6 740	6 060	86 480	13 380	37 520	7 150	11 470	70

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der							
			H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen			
			31	32	33	34	35			
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):										
1	Produkte der Landwirtschaft	1	1	14	-	1				
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	210	224	3	-	62				
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	364	1 200	142	322	70				
4	Gas	6	408	99	46	5				
5	Wasser	10	24	16	17	7				
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	6	132	-	-	2				
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1	1	-	-	-				
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-				
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	383	638	547	1 535	184				
10	Mineralöl-erzeugnisse	393	386	86	93	53				
11	Kunststofferzeugnisse	1 184	17	501	330	174				
12	Gummierzeugnisse	7	6	-	65	70				
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	22	199	-	-	-				
14	Feinkeramische Erzeugnisse	18	-	-	-	-				
15	Glas u. Glaswaren	384	1	2	-	10				
16	Eisen u. Stahl	105	-	38	-	-				
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	1	1	-				
18	Gießereierzeugnisse	-	2	-	-	-				
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	227	9	10	11	9				
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	3	3	3	4	-				
21	Maschinenbauerzeugnisse	56	34	84	97	21				
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	2	2	21	1				
23	Straßenfahrzeuge	99	133	120	138	24				
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-				
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-				
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	515	122	126	118	25				
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	4	5	2	2	3				
28	EBM-Waren	1 111	2	87	145	106				
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	14	-	7				
30	Holz	2 779	415	7	2	4				
31	Holzwaren	1 319	80	9	1	45				
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	46	1 898	4 043	2 982	16				
33	Papier- u. Pappwaren	129	28	2 607	415	64				
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	9	246	1 311	9				
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	145	-	7	105	654				
36	Textilien	496	-	115	10	119				
37	Bekleidung	2	-	-	-	12				
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	2	1	8	4	2				
39	Getränke	1	-	2	1	-				
40	Tabakwaren	4	-	-	4	1				
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	68	10	2	4	7				
42	Ausbauleistungen	44	18	36	54	27				
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 711	1 225	471	614	463				
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	259	68	21	39	15				
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	71	106	48	56	27				
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	6	17	7	6	1				
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	290	40	140	203	128				
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	719	684	551	527	102				
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	24	7	7	11	6				
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	99	36	39	48	18				
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	58	29	81	167	45				
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	245	41	50	151	87				
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	116	45	45	109	44				
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwesens	1	-	-	-	-				
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 646	486	1 227	1 826	286				
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	129	46	66	101	20				
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-				
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	1	-	-	4	-				
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	15 520	8 838	11 732	11 700	3 036				
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	2 856	4 671	2 996	3 354	2 382				
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-				
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabzieh. Umsatzsteuer	18 376	13 509	14 728	15 054	5 418				
63	Abschreibungen	1 296	757	758	1 559	304				
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	210	94	116	254	70				
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 151	2 653	4 437	11 333	2 448				
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	2 123	1 139	1 382	2 379	601				
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	13 780	4 643	6 693	15 525	3 423				
68	Produktionswert	32 156	18 152	21 421	30 579	8 841				
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	305	46	116	241	93				
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungsspr. (Mill.DM)	28 730	16 170	15 910	36 640	9 120				

Preisen – Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
22	4	38 673	796	19	4	-	156	3	1
4	4	267	4	1	35	-	33	51	2
720	122	1 723	327	49	209	16	1 371	3 546	3
273	10	849	187	10	17	4	101	294	4
73	6	133	70	3	138	30	104	132	5
43	2	86	13	1	23	12	4	10	6
-	-	68	-	-	1	4	-	10	7
2	-	1	-	-	-	-	-	-	8
3 294	32	577	255	136	624	2 948	219	176	9
202	115	1 166	290	41	2 881	621	1 518	2 170	10
247	209	886	159	36	763	1 290	270	268	11
75	2	23	4	1	-	2	290	60	12
5	-	9	-	-	19 326	1 680	-	36	13
-	9	77	2	1	32	781	8	2	14
10	-	762	666	-	135	291	9	18	15
-	1	38	-	-	1 258	324	94	145	16
-	-	-	-	-	280	322	7	44	17
-	-	-	-	-	160	698	3	2	18
16	1	41	10	2	1 715	133	19	53	19
3	2	8	3	-	1 364	1 044	16	16	20
350	15	339	49	11	236	1 561	163	243	21
-	1	1	1	1	-	-	165	161	22
163	40	458	140	25	198	89	504	221	23
-	-	11	1	-	-	-	1	4	24
-	1	2	-	-	-	-	-	9	25
134	58	174	132	26	845	2 411	213	259	26
6	-	19	4	1	-	1	59	33	27
38	148	1 297	417	48	660	2 221	154	16	28
2	2	9	-	-	37	2	100	32	29
-	-	-	-	1	698	1 085	2	103	30
2	1	79	18	5	676	3 157	189	129	31
58	8	64	1	61	-	-	398	242	32
221	67	1 673	302	268	41	204	731	783	33
8	-	809	137	29	-	1	828	2 556	34
3	94	27	-	-	-	-	4	3	35
6 519	5 082	9	-	1	5	232	119	35	36
6	1 788	15	9	1	5	2	4	25	37
6	5	30 147	2 000	2	14	2	178	20	38
-	-	252	1 823	1	3	7	208	9	39
7	-	4	7	17	-	3	313	106	40
6	2	11	16	-	2 646	-	189	218	41
62	62	107	202	3	1	25	346	372	42
1 627	1 021	5 893	1 013	174	4 770	2 439	5 555	1 085	43
56	45	748	62	6	552	461	81	72	44
51	38	667	51	28	340	114	91	62	45
5	2	125	1	2	160	20	138	58	46
233	215	448	149	4	700	664	2 230	1 961	47
447	246	4 384	803	113	2 078	913	3 763	1 118	48
26	23	42	8	-	94	33	428	173	49
91	40	148	26	9	822	202	1 486	547	50
115	75	302	108	42	341	80	7 851	9 762	51
191	237	193	120	30	224	23	3 380	212	52
165	67	325	152	80	124	202	1 099	1 083	53
1 555	2 181	4 326	2 110	1 199	9 035	3 677	13 222	7 816	54
77	190	831	207	86	762	63	819	341	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	3	1	-	1	-	5	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
17 219	12 273	99 341	12 858	2 574	55 062	30 099	49 289	36 950	59
7 644	3 581	27 785	1 931	1 334	5 500	5 244	5 370	2 582	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
24 863	15 854	127 126	14 789	3 908	60 562	35 343	54 659	39 532	62
1 718	522	4 039	2 054	286	4 410	937	7 510	5 581	63
183	151	-1 258	4 386	13 248	948	714	-2 313	2 446	64
8 910	6 726	19 449	4 857	984	45 225	20 282	63 752	48 008	65
1 676	1 898	13 109	563	778	9 673	14 401	36 098	26 765	66
12 487	9 297	35 339	11 860	15 296	60 256	36 334	105 047	82 800	67
37 350	25 151	162 465	26 649	19 204	120 818	71 677	159 706	122 332	68
250	261	666	95	20	1 131	714	1 597	1 993	69
42 190	13 120	89 110	44 920	5 790	71 680	17 080	222 830	233 780	70

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg. der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
		45	46	47	48	49
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	7	-	8	27
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	4	20
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 838	22	449	214	419
4	Gas	3	-	22	16	71
5	Wasser	6	-	-	29	36
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	2	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	2	10	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	84	16	31	210	85
10	Mineralölzeugnisse	384	748	184	5 702	137
11	Kunststoffzeugnisse	45	2	19	18	4
12	Gummierzeugnisse	3	7	15	421	2
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	12	2	24	26	2
14	Feinkeramische Erzeugnisse	3	-	2	2	-
15	Glas u. Glaswaren	6	-	12	-	1
16	Eisen u. Stahl	189	17	18	165	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	3	-	2	4	-
18	Gießereierzeugnisse	22	-	-	4	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	57	4	14	36	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	184	37	-	219	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	46	9	29	119	17
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	6	1	30	19	17
23	Straßenfahrzeuge	-	8	52	2 740	25
24	Wasserfahrzeuge	-	690	-	116	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	42	-	41	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	121	10	330	192	348
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	1	12	38	14
28	EBM-Waren	7	21	12	247	24
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	5	5	3	71	4
30	Holz	2	2	5	1	-
31	Holzwaren	4	-	27	11	17
32	Zellstoff, Holzschnitz, Papier, Pappe	2	1	-	32	95
33	Papier- u. Pappwaren	1	10	8	243	70
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	85	67	174	784	927
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	9	2	-	9	-
36	Textilien	9	14	29	28	7
37	Bekleidung	8	2	29	19	13
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	139	-	172	7
39	Getränke	2	40	-	27	9
40	Tabakwaren	-	5	-	63	8
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	94	15	31	246	12
42	Ausbauleistungen	113	1	211	326	270
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	161	280	131	1 366	167
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	5	42	10	102	9
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	9	6	399	641	14
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	9	673	10	180	17
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	25	72	-	1 245	1 902
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	257	114	206	10 066	845
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	7	8	6	68	86 715
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	2	201	1	2 106	8
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	21	14	417	2 083	1 046
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	13	40	28	3 735	931
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	23	50	28	202	587
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	18	8	14	52	46
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	507	564	42	2 120	7 171
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	4	19	42	765	328
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	1	-	6	-	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	4 416	4 038	3 118	37 363	102 475
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	429	4 865	2 765	6 865	974
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	341	-	1 596
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	4 845	8 903	6 224	44 228	105 045
63	Abschreibungen	5 776	2 184	9 297	6 698	3 109
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-5 354	91	-17	-837	4 801
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	12 440	3 050	21 042	22 615	30 913
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-2 698	160	9 624	16 054	-45 643
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	10 164	5 485	39 946	44 530	-6 820
68	Produktionswert	15 009	14 388	46 170	88 758	98 225
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	263	59	481	567	568
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	191 970	46 390	189 380	130 480	105 810

Preisen – Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
Leistung. der Versi- cherungen (ohne So- zialver- sicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung. des Gast- gewerbes u. der Heime	Leistung, der Wissen- schaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung, des Gesundh.- u. Vete- rinär- wesens	Sonstige marktbest. Dienst- leistungen usw.	Leistung, der Gebiets- körper- schaften	Leistung, der Sozialver- sicherung	Leistung, der priv. Org. oh. Er- werbszweck, hausl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
27	297	1 578	11	70	239	633	132	213	1
-	2 056	31	57	223	780	55	2	124	2
204	634	1 577	211	233	918	4 818	20	401	3
22	-	174	20	25	291	1 355	9	59	4
27	3 223	118	3	22	282	509	25	66	5
-	-	7	-	-	3	176	-	2	6
-	13	1	-	2	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
135	5	435	123	1 630	3 870	2 812	8 035	1 288	9
78	68	503	235	397	1 544	2 572	170	369	10
8	-	55	24	6	175	270	104	16	11
5	11	25	55	131	349	323	80	70	12
-	3	36	-	13	47	324	-	101	13
-	-	85	4	21	12	30	-	2	14
-	-	247	29	332	197	103	-	2	15
12	13	4	14	-	232	15	-	1	16
-	-	-	2	-	5	25	-	-	17
-	-	-	7	-	119	-	-	-	18
4	3	1	3	-	63	133	-	-	19
3	68	3	-	6	49	172	-	67	20
27	47	59	11	1	321	1 034	-	1	21
40	-	50	30	7	57	240	78	-	22
73	73	95	64	95	491	3 677	104	106	23
-	-	-	-	-	-	2 036	-	7	24
-	-	-	1	-	39	1 823	-	32	25
428	361	163	155	63	1 815	1 606	265	80	26
37	79	21	77	2 936	189	833	2 731	44	27
80	76	160	107	8	189	2 165	53	34	28
23	22	11	24	2	131	146	46	16	29
16	2	55	1	6	2	14	23	12	30
13	158	45	6	9	280	319	11	30	31
28	-	12	158	5	259	463	88	20	32
105	86	226	803	24	829	500	189	55	33
242	54	254	14 060	64	1 017	1 482	62	198	34
-	-	-	27	109	46	20	25	22	35
39	34	171	67	127	269	350	46	102	36
32	24	117	54	27	251	423	35	78	37
13	3	7 501	54	170	1 917	2 179	494	1 812	38
28	8	5 139	87	5	978	90	55	719	39
40	35	575	53	-	112	-	-	1	40
35	8 147	25	109	14	282	4 039	-	94	41
185	6 486	11	1	24	892	2 291	137	129	42
164	93	1 889	548	782	2 079	3 433	1 282	628	43
13	12	403	40	22	206	837	5 080	112	44
7	4	102	19	9	76	538	116	38	45
1	2	11	3	1	50	21	1	39	46
979	202	690	1 297	285	1 422	3 031	451	267	47
312	47	1 411	539	523	1 770	1 987	688	655	48
632	1 207	92	24	12	353	354	39	170	49
154	2 301	273	466	557	2 542	1 089	35	116	50
180	17	3 396	707	1 824	2 678	2 827	208	305	51
256	195	112	693	21	2 393	1 002	247	170	52
522	230	220	3 611	199	5 114	3 006	188	130	53
247	28	7	9	346	75	2 160	41 322	12	54
12 853	6 129	2 220	1 408	2 424	29 934	8 947	708	2 719	55
311	8 519	204	213	400	1 294	2 222	19 851	256	56
-	-	-	-	-	-	50	-	-	57
-	-	4	123	288	567	12 060	16 880	-	58
18 640	41 075	30 604	26 447	14 500	70 094	83 619	100 115	11 990	59
932	664	4 924	1 684	1 809	7 976	14 969	2 239	1 806	60
1 754	2 001	-	291	1 342	1 250	9 425	3 166	1 274	61
21 326	43 740	35 528	28 422	17 651	79 320	108 013	105 520	15 070	62
1 042	53 019	2 014	5 305	5 742	18 285	12 556	520	3 350	63
4 346	1 330	735	1 282	-10	6 091	250	10	20	64
12 900	2 659	14 537	5 454	12 325	42 786	182 351	11 590	33 040	65
2 956	98 885	8 647	9 079	22 507	97 210	-	-	-	66
21 244	155 893	25 933	21 120	40 564	164 372	195 157	12 120	36 410	67
42 570	199 633	61 461	49 542	58 215	243 692	303 170	117 640	51 480	68
206	.	851	195	566	1 556	3 842	244	919	69
44 200	.	81 880	101 770	144 750	176 790	616 130	30 740	171 150	70

1.2 Input-Output-Tabelle 1985 zu Ab-Werk-
Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte	
				Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
			59	60	61
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):					
1	Produkte der Landwirtschaft		50 360	10 115	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.		5 729	1 411	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser		51 549	23 024	-
4	Gas		16 830	11 447	-
5	Wasser		6 435	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus		29 346	1 324	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)		2 774	178	-
8	Erdöl, Erdgas		7 095	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe		100 000	11 272	-
10	Mineralerzeugnisse		41 625	32 960	-
11	Kunststofferzeugnisse		26 809	3 236	-
12	Gummierzeugnisse		7 052	1 516	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.		29 301	2 069	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse		1 518	1 259	-
15	Glas u. Glaswaren		7 086	930	-
16	Eisen u. Stahl		84 733	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug		16 438	-	-
18	Gießereierzeugnisse		14 152	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.		24 975	95	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge		8 679	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse		42 158	417	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen		2 541	237	-
23	Straßenfahrzeuge		41 966	42 012	-
24	Wasserfahrzeuge		3 326	230	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge		2 897	30	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse		41 428	10 980	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren		9 038	2 539	-
28	EBM-Waren		20 134	4 138	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.		943	4 860	-
30	Holz		7 334	253	-
31	Holzwaren		8 096	14 605	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe		12 302	154	-
33	Papier- u. Pappwaren		14 837	3 012	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung		28 441	219	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe		1 381	5 301	-
36	Textilien		15 707	8 080	-
37	Bekleidung		3 074	19 769	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)		55 039	87 563	-
39	Getränke		9 730	16 353	-
40	Tabakwaren		1 455	15 952	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.		19 382	-	-
42	Ausbauleistungen		16 238	2 737	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung		87 567	35 887	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels		11 741	110 312	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen		8 225	4 000	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen		2 580	308	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens		25 709	18 670	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs		53 805	16 820	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute		91 171	6 967	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)		15 954	26 363	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung		38 174	160 154	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime		20 891	38 694	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage		20 974	25 170	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.		45 450	12 765	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen		192 133	30 642	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften		44 990	9 480	248 070
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung		50	-	117 590
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste		30 112	21 368	-
59	Vorlstg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer		1 579 499	857 877	365 660
60	Vorlstg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer		333 551	95 133	-
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer		22 440	74 130	-
62	Vorlstg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabzieh. Umsatzsteuer		1 935 490	1 027 140	365 660
63	Abschreibungen		231 790		
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen		59 420		
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit		987 180		
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen		419 040		
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen		1 697 430		
68	Produktionswert		3 632 920		
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)		25 452		
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)		4 508 450		

Preisen - Inländische Produktion

DM

Verwendung von Gütern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rüstungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
67	

-	-	1 498	3 613	15 226	65 586	1
-	246	-110	769	2 316	8 045	2
-	-	-	982	24 006	75 555	3
-	-	727	112	12 286	29 116	4
-	-	-	13	13	6 448	5
-	-	-498	3 260	4 086	33 432	6
-	-	-10	1 008	1 176	3 950	7
-	-	-20	661	641	7 736	8
-	-	388	68 982	80 642	180 642	9
-	-	-2 835	5 626	35 751	77 376	10
-	1 059	18	9 787	14 100	40 909	11
-	-	-231	4 379	5 664	12 716	12
-	31	-402	4 028	5 726	35 027	13
-	-	-229	1 633	2 663	4 181	14
-	-	-136	2 947	3 741	10 827	15
-	-	-177	21 163	20 986	105 719	16
-	250	101	10 934	11 285	27 723	17
940	-	-35	1 189	2 094	16 246	18
-	6 328	-13	6 245	12 655	37 630	19
3 664	8 648	-590	4 020	15 742	24 421	20
36 025	433	234	74 454	111 563	153 761	21
7 922	-	636	9 113	17 808	20 449	22
14 335	-	2 119	81 787	140 253	182 219	23
1 873	-	-788	2 151	3 466	6 792	24
1 776	-	227	5 303	7 336	10 233	25
26 472	3 728	85	45 828	87 093	128 521	26
1 856	-	-113	7 819	12 201	21 239	27
4 636	1 073	-128	13 063	22 782	42 916	28
290	-	-1 286	3 216	7 080	8 023	29
-	-	7	1 434	1 694	9 028	30
4 087	1 128	-35	4 275	24 060	32 156	31
-	-	17	5 679	5 850	18 152	32
-	-	79	3 493	6 584	21 421	33
-	-	-5	1 924	2 138	30 579	34
-	-	-16	2 175	7 460	8 841	35
174	-	352	13 037	21 643	37 350	36
-	-	-2 587	4 895	22 077	25 151	37
-	-	1 137	18 726	107 426	162 465	38
-	-	-403	969	16 919	26 649	39
-	-	463	1 334	17 749	19 204	40
-	98 583	-	2 853	101 436	120 818	41
-	52 702	-	-	55 439	71 677	42
14 091	-	1 166	20 995	72 139	159 706	43
2 847	-	-2 568	-	110 591	122 332	44
185	-	-50	2 649	6 784	15 009	45
-	-	70	11 430	11 808	14 388	46
-	-	-	1 791	20 461	46 170	47
653	66	-472	17 886	34 953	88 758	48
-	-	-	87	7 054	98 225	49
-	-	-	253	26 616	42 570	50
-	-	-	1 305	161 459	199 633	51
-	-	-	1 876	40 570	61 461	52
-	-	-	3 398	28 568	49 542	53
-	-	-	-	12 765	58 215	54
-	13 935	-	6 982	51 559	243 692	55
-	-	-	630	258 180	303 170	56
-	-	-	-	117 590	117 640	57
-	-	-	-	21 368	51 480	58
121 826	188 210	-4 413	524 261	2 053 421	3 632 920	59
29 164	1 960	3 823	29 879	159 959	493 510	60
2 860	16 780	-	430	94 200	116 640	61
153 850	206 950	-590	554 570	2 307 580	4 243 070	62
						63
						64
						65
						66
						67
						68
						69
						70

1.2 Input-Output-Tabelle 1986 zu Ab-Werk-

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
		1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	7 252	289	-	1	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	11	45	-	-	1
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 209	250	6 586	23	1 226
4	Gas	32	67	2 581	50	-
5	Wasser	256	2	-	-	7
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	22	10	12 136	369	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	360	19	2	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	17	3 869	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	2 461	109	27	13	33
10	Mineralölerzeugnisse	2 233	187	694	75	17
11	Kunststoffherzeugnisse	12	-	54	2	13
12	Gummierzeugnisse	160	25	12	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	197	-	71	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse	12	1	-	-	1
15	Glas u. Glaswaren	16	1	-	-	1
16	Eisen u. Stahl	9	17	657	19	25
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	5
18	Gießereierzeugnisse	2	-	1	1	2
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	591	39	53	11	16
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	18	4	1 185	48	53
21	Maschinenbauerzeugnisse	520	54	630	64	92
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	1	-
23	Straßenfahrzeuge	389	86	13	7	2
24	Wasserfahrzeuge	-	29	1	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	2	-	4	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	182	40	962	34	31
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	36	4	13	26
28	EBM-Waren	79	27	23	-	15
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	2	-	-	-	1
30	Holz	24	14	14	-	6
31	Holzwaren	131	13	7	-	10
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	5	13	2	-	6
33	Papier- u. Pappwaren	61	56	30	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	151	54	32	5	1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	9	-	-	-	2
36	Textilien	7	18	1	1	1
37	Bekleidung	1	3	2	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	6 681	169	10	-	-
39	Getränke	21	12	14	-	-
40	Tabakwaren	2	-	15	4	1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	199	48	444	40	129
42	Ausbauleistungen	289	58	955	90	93
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 411	257	752	31	29
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	86	18	25	1	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	162	59	843	2	1
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	49	5	260	4	5
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	76	22	326	6	18
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 261	206	467	61	5
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	20	5	55	23	2
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	370	68	564	59	16
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	2	341	41	1
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	31	103	13	9
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	45	14	75	22	1
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	763	29	65	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 072	142	3 345	194	238
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	266	15	657	77	31
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	17	25	2	2	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	30 206	2 693	35 119	5 276	2 173
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	5 745	733	4 311	10 126	121
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabzieh. Umsatzsteuer	35 951	3 426	39 430	15 402	2 294
63	Abschreibungen	10 253	675	11 508	807	1 894
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-3 778	27	4 364	789	372
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	3 949	4 653	13 374	1 723	2 078
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	18 104	-1 165	10 288	4 507	163
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	28 528	4 190	39 534	7 826	4 507
68	Produktionswert	64 479	7 616	78 964	23 228	6 801
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	1 195	135	193	26	33
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	288 990	22 720	317 560	31 820	97 270

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeugnissen des Kohlenbergbaus	Gew. v. Bergbauerzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brutstoffen	H.v. Mineral-ölerzeugnissen	H.v. Kunststoff-erzeugnissen	H.v. Gummi-erzeugnissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Baustoffen usw.	H.v. feinkeramischen Erzeugnissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
3	-	-	39	2	-	-	9	-	2	1
31	-	-	4	4	8	4	21	-	-	2
1 626	106	227	5 243	554	868	331	1 237	109	389	3
54	121	6	2 308	87	70	99	560	192	332	4
70	1	2	215	19	20	23	30	11	42	5
7 233	9	-	765	-	1	19	508	1	8	6
2	1 096	3	441	1	-	-	19	-	3	7
-	-	3	49	815	-	-	1	4	1	8
154	13	1	40 166	365	7 195	1 044	835	102	366	9
91	9	7	2 560	1 966	90	45	359	39	159	10
77	-	1	2 369	56	3 661	21	124	23	197	11
126	21	7	29	40	49	323	22	-	1	12
86	2	2	197	2	21	27	4 911	47	104	13
-	-	-	57	1	2	-	29	21	-	14
1	-	-	216	7	295	-	44	-	1 383	15
98	15	21	108	7	1	124	152	4	-	16
33	-	-	197	-	1	-	1	23	29	17
63	1	2	73	37	65	86	28	2	13	18
116	10	7	106	21	11	34	222	-	-	19
509	2	6	107	107	2	-	37	-	-	20
1 689	91	73	996	96	216	16	490	21	19	21
7	1	2	18	-	7	3	7	-	-	22
65	52	103	53	55	44	9	163	20	47	23
-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	24
2	-	-	-	-	-	34	2	-	-	25
450	83	102	458	129	237	59	150	26	42	26
29	2	5	110	-	13	-	12	1	2	27
148	24	12	1 204	47	572	2	25	24	79	28
2	-	-	7	-	-	11	4	-	-	29
57	2	-	33	1	76	7	68	-	-	30
2	-	-	31	4	-	3	43	19	36	31
10	-	-	369	-	218	3	45	14	1	32
-	97	2	1 494	1	355	39	444	45	133	33
2	-	-	319	-	37	90	248	20	31	34
2	-	-	1	-	-	8	-	-	-	35
10	-	-	32	2	113	259	38	5	20	36
25	2	-	19	2	2	2	1	-	-	37
8	-	1	408	6	1	6	5	-	2	38
1	2	-	78	14	-	1	-	-	1	39
-	-	-	16	5	2	1	3	-	-	40
1 803	2	2	45	13	8	2	4	2	63	41
332	23	19	211	94	124	46	77	26	74	42
335	68	27	5 426	1 602	1 287	440	1 056	82	582	43
20	-	-	150	44	57	13	96	2	23	44
106	8	1	482	126	74	28	154	5	12	45
27	3	-	160	89	18	7	80	4	6	46
122	31	5	1 335	58	282	60	109	15	55	47
171	117	111	2 905	1 303	509	120	1 427	151	257	48
6	1	-	48	7	21	2	20	2	4	49
17	2	2	289	9	85	24	91	9	21	50
16	11	4	340	12	146	21	262	1	30	51
43	8	6	847	34	248	47	168	19	51	52
84	14	5	452	-	76	64	62	28	73	53
-	-	-	25	3	-	-	5	-	-	54
1 333	132	85	12 030	631	2 577	751	3 350	260	702	55
56	7	5	1 569	141	339	19	204	7	36	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
2	-	-	98	1	-	-	2	-	-	58
17 355	2 189	867	87 329	8 620	20 104	4 377	18 064	1 386	5 431	59
1 133	107	104	23 434	20 791	5 262	1 611	2 573	232	1 001	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
18 488	2 296	971	110 763	29 411	25 366	5 988	20 637	1 618	6 432	62
2 077	248	599	7 103	1 167	1 635	601	2 737	273	690	63
-2 457	27	26	1 013	20 594	319	144	461	32	100	64
11 825	675	540	37 245	1 606	11 208	4 806	9 684	1 999	3 226	65
1 048	361	2 888	13 346	357	4 325	1 570	2 774	282	613	66
12 493	1 311	4 053	58 707	23 724	17 487	7 121	15 656	2 586	4 629	67
30 981	3 607	5 024	169 470	53 135	42 853	13 109	36 293	4 204	11 061	68
191	13	7	528	20	271	95	195	52	71	69
40 080	5 450	12 110	145 950	23 050	30 200	12 070	52 480	5 550	13 640	70

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	2	-	2	2	3
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	9	3	5	6	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2 064	1 603	622	721	184
4	Gas	1 076	229	146	247	37
5	Wasser	195	51	42	86	14
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5 296	137	150	1	4
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	243	117	18	5	-
8	Erdöl, Erdgas	23	12	-	2	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	524	1 575	442	405	142
10	Mineralölerzeugnisse	284	65	47	76	109
11	Kunststofferzeugnisse	6	10	17	72	136
12	Gummierzeugnisse	16	-	39	16	32
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	681	15	118	8	53
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	21
15	Glas u. Glaswaren	37	-	-	-	179
16	Eisen u. Stahl	55 718	3	791	5 884	1 480
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	296	4 288	483	604	380
18	Gießereierzeugnisse	629	57	531	202	198
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	248	30	18	4 044	821
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	6	2	1	-	2 410
21	Maschinenbauerzeugnisse	90	4	81	566	674
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	4	2	1	3	2
23	Straßenfahrzeuge	51	94	10	33	10
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	1	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	322	122	90	50	421
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	9	21	5	58
28	EBM-Waren	180	18	61	164	650
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1	-	2	5	-
30	Holz	19	-	4	2	61
31	Holzwaren	119	52	32	65	7
32	Zellstoff, Holzschnitz, Papier, Pappe	20	4	4	10	15
33	Papier- u. Pappwaren	13	-	8	11	11
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	30	8	11	30	29
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	3	-	-
36	Textilien	3	1	2	3	1
37	Bekleidung	-	-	-	2	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	8	-	4	-	3
39	Getränke	6	-	2	6	2
40	Tabakwaren	-	3	-	5	1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	7	16	15	20	3
42	Ausbauleistungen	4	29	106	73	74
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 381	2 089	769	1 292	1 106
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	293	19	105	12	28
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	798	66	93	234	82
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	109	23	14	27	6
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	172	27	53	304	191
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 301	212	223	584	387
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	4	5	8	24	15
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	43	25	29	47	53
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	51	13	29	398	65
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	268	41	62	76	277
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	131	46	31	122	80
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 725	488	983	1 310	1 582
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	315	137	95	220	161
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	2	-	-	-	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	75 824	11 750	6 423	18 085	12 268
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	6 715	6 984	1 614	4 444	2 600
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	82 539	18 734	8 037	22 529	14 868
63	Abschreibungen	3 736	877	939	1 406	723
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-94	13	128	375	181
65	Einkommen aus unselbstständiger Arbeit	10 418	3 848	6 816	11 075	7 970
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-1 296	1 193	1 031	3 383	2 696
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	12 764	5 931	8 914	16 239	11 570
68	Produktionswert	95 303	24 665	16 951	38 768	26 438
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	185	67	139	290	167
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	59 130	18 540	20 170	30 440	15 660

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche

H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Gerä- ten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- techni- schen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	Lfd. Nr.
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
4	-	13	-	-	13	1	1	3	-	1
-	5	3	-	-	3	9	-	1	1 172	2
1 352	248	1 737	85	116	1 143	142	508	85	262	3
184	24	314	13	27	86	14	99	6	13	4
93	5	49	5	8	47	19	66	5	4	5
8	-	42	-	1	15	-	5	-	40	6
1	-	2	-	-	9	-	-	6	-	7
4	-	7	-	-	4	-	5	-	-	8
594	75	2 632	45	47	1 702	507	668	329	387	9
509	37	326	17	15	419	66	157	18	79	10
884	402	5 176	20	71	5 046	448	1 297	275	82	11
774	9	2 957	5	8	320	4	94	12	1	12
71	9	278	4	9	125	8	7	9	12	13
-	1	-	-	-	189	18	24	-	-	14
26	11	1 006	2	1	478	145	105	14	11	15
2 980	13	3 236	287	20	819	93	2 663	12	10	16
1 051	48	798	7	127	3 101	450	1 942	63	1	17
4 431	52	5 214	41	76	1 012	162	522	205	-	18
5 431	416	6 356	90	199	1 923	220	1 958	44	5	19
1 201	-	18	75	15	113	2	39	-	-	20
24 785	548	2 476	859	70	1 248	407	491	14	42	21
46	1 471	10	14	2	165	22	3	-	-	22
831	13	29 700	11	26	79	71	168	19	47	23
-	-	1	359	-	-	-	-	-	-	24
1	-	2	-	1 538	8	-	-	-	-	25
8 106	1 730	6 766	439	605	10 566	763	447	64	41	26
343	25	507	22	58	135	338	65	26	2	27
1 259	132	2 853	157	64	1 887	252	1 536	101	25	28
8	1	17	-	-	-	7	23	96	-	29
130	19	278	13	-	187	8	57	43	1 097	30
237	29	269	13	46	130	3	82	11	10	31
35	17	46	-	-	260	5	87	35	49	32
149	104	169	-	1	671	54	287	58	3	33
484	348	231	4	9	614	7	318	14	16	34
1	-	2	-	-	1	10	19	5	5	35
21	2	1 165	10	3	12	40	97	27	5	36
3	-	4	-	-	2	2	2	6	-	37
14	-	47	-	4	46	5	5	-	-	38
1	-	45	-	2	14	3	1	-	2	39
11	4	7	-	-	9	1	8	-	1	40
157	146	294	-	-	10	5	15	5	35	41
237	206	401	5	2	66	25	125	41	36	42
3 893	940	9 999	238	249	4 544	775	1 579	393	450	43
161	161	481	26	87	219	26	77	41	41	44
187	6	395	15	4	109	17	117	15	68	45
47	1	32	-	-	26	5	13	4	3	46
1 291	89	804	31	2	712	240	261	59	48	47
1 895	145	1 757	49	47	1 356	228	616	99	301	48
174	11	51	2	3	76	19	34	11	8	49
271	14	115	12	29	205	28	58	20	37	50
671	-	521	5	93	511	44	225	1	6	51
1 781	109	443	16	99	1 201	135	388	59	53	52
499	88	663	18	22	345	97	163	30	28	53
24	21	14	-	-	22	2	12	-	-	54
9 873	3 798	11 301	418	425	7 842	1 472	2 360	628	302	55
978	13	785	16	285	544	77	98	10	22	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	-	-	-	1	1	-	-	58
78 202	11 551	102 819	3 448	4 515	50 389	7 502	19 998	3 022	4 862	59
14 474	3 529	20 143	781	1 350	13 436	1 908	4 250	1 097	1 425	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
92 676	15 080	122 962	4 229	5 865	63 825	9 410	24 248	4 119	6 287	62
5 063	1 069	8 440	331	339	4 693	644	1 808	343	540	63
1 290	114	1 960	-113	-45	566	237	418	96	60	64
57 386	4 683	50 119	2 047	4 375	53 632	8 702	15 382	2 677	2 049	65
4 247	249	8 445	-64	434	13 553	2 380	3 522	1 029	308	66
67 986	6 115	68 964	2 201	5 103	72 444	11 963	21 130	4 145	2 957	67
160 662	21 195	191 926	6 430	10 968	136 269	21 373	45 378	8 264	9 244	68
1 056	70	891	43	67	1 056	215	336	92	47	69
104 000	15 000	148 500	6 750	6 480	95 180	14 140	39 240	7 420	11 570	70

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder-, Leder- waren, Schuhen
		31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	1	1	15	-	1
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	232	198	3	-	36
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	383	1 415	148	347	73
4	Gas	5	287	48	35	5
5	Wasser	10	23	15	17	7
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	6	118	-	-	2
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	361	532	600	1 489	173
10	Mineralerzeugnisse	290	279	56	64	32
11	Kunststoff erzeugnisse	1 247	16	423	345	156
12	Gummierzeugnisse	8	3	-	67	66
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	22	191	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	15	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	385	1	2	-	10
16	Eisen u. Stahl	104	-	34	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	1	1	-
18	Gießereierzeugnisse	-	2	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	246	8	10	11	9
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	3	3	3	4	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	53	29	73	98	19
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	2	2	24	1
23	Straßenfahrzeuge	101	124	113	142	23
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	551	151	138	126	26
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	4	5	2	2	3
28	EBM-Waren	1 219	2	85	149	106
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	14	-	7
30	Holz	2 783	392	8	2	5
31	Holzwaren	1 179	71	8	1	41
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	47	1 945	3 745	2 689	15
33	Papier- u. Pappwaren	136	26	2 524	447	65
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	2	9	230	1 781	8
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	150	-	6	107	647
36	Textilien	511	2	114	12	138
37	Bekleidung	2	-	-	-	10
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	6	4	2
39	Getränke	1	-	2	1	-
40	Tabakwaren	3	-	-	3	1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	71	10	2	6	7
42	Ausbauleistungen	44	17	32	54	25
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 695	1 159	508	716	444
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	230	51	24	38	16
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	56	85	48	59	17
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	7	17	8	6	1
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	292	38	135	211	125
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	676	670	575	561	95
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	25	8	8	13	7
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	102	34	37	49	17
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	61	28	81	180	45
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	257	43	52	170	92
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	121	44	43	113	43
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	1	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 932	447	1 326	2 029	279
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	128	43	61	100	18
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	1	-	-	4	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	15 761	8 529	11 368	12 277	2 918
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	2 916	4 115	2 851	3 457	2 233
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabzieh. Umsatzsteuer	18 677	12 644	14 219	15 734	5 151
63	Abschreibungen	1 272	803	786	1 614	305
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	220	94	136	271	60
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 265	2 787	4 539	11 937	2 422
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	2 439	1 251	2 264	2 676	758
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	14 196	4 935	7 725	16 498	3 545
68	Produktionswert	32 873	17 579	21 944	32 232	8 696
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	295	47	114	243	89
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungsspr. (Mill.DM)	29 170	16 950	17 070	38 440	9 220

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistung des Groß- handels u.ä., Rückge- winning	Leistung des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
1	4	39 320	760	-	5	-	183	3	1
4	4	236	-	1	33	-	28	45	2
765	124	1 794	348	56	221	18	1 450	3 778	3
230	8	558	164	10	14	4	95	245	4
73	6	139	75	3	160	33	105	142	5
36	2	83	14	1	24	13	6	11	6
-	-	54	-	-	1	4	-	10	7
2	-	1	-	-	-	-	-	-	8
3 043	29	564	271	133	594	2 840	189	194	9
115	83	651	197	24	1 815	420	1 150	1 627	10
264	203	863	164	41	823	1 392	272	271	11
69	2	22	4	1	-	2	281	59	12
5	-	9	-	-	20 363	1 698	-	35	13
-	8	71	2	1	33	860	7	2	14
10	-	743	703	-	145	321	8	18	15
1	1	37	-	-	1 279	325	87	144	16
-	-	-	-	-	231	261	4	37	17
-	-	-	-	-	171	758	3	2	18
14	1	40	11	2	1 850	156	17	54	19
3	2	8	3	-	1 598	1 211	16	17	20
325	12	354	46	10	243	1 667	175	230	21
-	-	1	1	1	-	-	175	172	22
149	37	448	146	29	212	94	551	257	23
-	-	8	1	-	-	-	1	3	24
-	1	2	-	-	-	-	-	11	25
133	59	181	143	31	925	2 640	243	259	26
6	-	19	4	1	-	1	57	33	27
36	135	1 299	453	56	736	2 444	157	16	28
2	2	7	-	-	40	2	75	26	29
-	-	-	-	1	726	1 111	2	105	30
2	1	75	17	5	717	3 307	176	129	31
54	8	62	1	69	-	-	377	251	32
213	68	1 631	320	271	46	220	709	825	33
7	1	791	145	34	-	-	786	2 644	34
3	94	26	-	-	-	-	4	3	35
6 311	5 159	9	-	1	5	247	117	40	36
5	1 539	14	8	1	5	2	3	22	37
3	4	27 778	1 974	2	13	2	188	18	38
1	-	238	1 792	1	4	7	190	9	39
6	-	4	7	12	-	4	288	108	40
8	2	12	18	-	2 971	-	203	229	41
56	59	104	240	4	-	26	335	377	42
1 536	923	5 534	1 022	164	4 972	2 536	5 376	1 133	43
59	35	718	62	7	555	454	87	77	44
30	6	624	45	30	366	96	88	64	45
5	2	113	1	2	164	23	111	59	46
218	226	472	155	5	743	657	2 099	2 018	47
416	220	4 510	807	123	2 183	905	3 654	1 163	48
25	24	44	9	-	108	37	431	188	49
86	38	147	28	11	839	211	1 394	548	50
111	77	320	116	51	370	88	7 700	10 168	51
210	262	207	137	38	248	26	3 390	234	52
156	65	339	160	90	134	201	1 076	1 113	53
-	-	11	2	-	31	4	47	44	54
1 565	2 360	4 682	2 398	1 176	10 264	3 786	13 561	8 655	55
70	200	848	208	97	805	64	802	355	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	1	-	1	-	5	-	58
16 442	12 096	96 828	13 183	2 596	57 790	31 178	48 534	38 280	59
7 021	3 546	25 054	1 822	1 131	5 579	5 181	4 941	2 477	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
23 463	15 642	121 882	15 005	3 727	63 369	36 359	53 475	40 757	62
1 746	522	4 100	2 103	296	4 312	955	7 738	5 689	63
263	166	-1 582	4 438	13 309	1 077	707	-3 413	2 583	64
9 095	6 828	19 489	4 912	1 044	47 192	20 414	63 806	49 544	65
2 423	1 554	14 238	640	922	12 056	15 162	40 678	28 585	66
13 527	9 070	36 245	12 093	15 571	64 637	37 238	108 809	86 401	67
36 990	24 712	158 127	27 098	19 298	128 006	73 597	162 284	127 158	68
245	258	658	92	19	1 106	694	1 591	1 988	69
42 990	13 120	91 430	45 960	6 010	71 930	17 630	232 120	245 290	70

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg. der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
		45	46	47	48	49
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	6	-	8	26
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	4	15
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 939	23	472	228	460
4	Gas	2	-	21	14	64
5	Wasser	7	-	-	31	36
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	2	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	7	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	85	13	28	206	75
10	Mineralerzeugnisse	285	636	152	4 033	102
11	Kunststofferzeugnisse	49	2	20	18	4
12	Gummirzeugnisse	4	6	15	411	2
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	11	2	24	23	2
14	Feinkeramische Erzeugnisse	3	-	2	2	-
15	Glas u. Glaswaren	7	-	12	-	1
16	Eisen u. Stahl	203	15	17	160	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	3	-	2	4	-
18	Gießeierzeugnisse	23	-	-	4	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	61	3	14	35	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	206	33	-	217	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	45	7	29	104	15
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	6	1	30	19	17
23	Straßenfahrzeuge	3	8	50	2 665	24
24	Wasserfahrzeuge	-	559	-	96	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	35	-	35	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	135	10	348	218	367
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	1	12	35	13
28	EBM-Waren	6	18	12	253	23
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	6	8	3	71	2
30	Holz	3	2	6	1	-
31	Holzwaren	3	-	26	10	15
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	2	1	-	31	107
33	Papier- u. Pappwaren	1	8	8	248	68
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	94	62	171	729	1 046
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	9	2	-	8	-
36	Textilien	10	13	28	28	7
37	Bekleidung	9	2	26	15	10
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	118	-	161	6
39	Getränke	2	34	-	23	7
40	Tabakwaren	-	5	-	61	7
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	102	13	32	263	12
42	Ausbauleistungen	120	1	225	321	262
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	180	284	143	1 307	172
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	9	39	9	103	9
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	11	7	377	630	12
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	10	778	9	219	15
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	28	58	-	1 237	1 872
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	306	107	205	9 516	886
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	9	8	6	70	87 146
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	2	181	1	2 048	7
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	23	13	422	2 122	1 050
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	16	40	30	3 860	1 000
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	24	46	29	199	620
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	18	7	14	49	42
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	574	483	45	2 259	7 472
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	4	15	42	800	364
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	1	-	6	-	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	4 660	3 713	3 125	35 219	103 463
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	398	3 737	2 833	5 922	968
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	339	-	1 662
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	5 058	7 450	6 297	41 141	106 093
63	Abschreibungen	5 927	2 200	10 079	7 010	3 266
64	Produktionssteuern abzgl. Subventionen	-4 881	69	-17	-1 198	4 703
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	12 445	3 068	22 036	24 717	33 737
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-4 025	-670	9 576	19 003	-48 761
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	9 466	4 667	41 674	49 532	-7 055
68	Produktionswert	14 524	12 117	47 971	90 673	99 038
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	251	58	483	588	583
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungsspr. (Mill.DM)	197 440	46 990	203 520	135 720	111 930

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundheits- u. Veterinärwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung der Gebietskörperschaften	Leistung der Sozialversicherung	Leistung der priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
30	319	1 631	11	84	259	699	159	233	1
-	2 013	28	49	218	748	50	2	114	2
227	677	1 679	224	248	979	5 135	21	421	3
21	-	188	17	20	288	1 028	8	53	4
31	3 398	128	3	24	279	552	29	75	5
-	-	8	-	-	3	162	-	2	6
-	11	1	-	2	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
142	5	407	138	1 619	3 824	2 920	8 520	1 338	9
55	42	323	174	283	1 307	1 764	120	216	10
9	-	59	25	6	179	285	113	17	11
5	13	24	52	132	353	335	84	72	12
-	3	36	-	11	45	335	-	100	13
-	-	84	4	19	11	30	-	2	14
-	-	221	29	340	199	108	-	6	15
13	13	4	13	-	240	15	-	1	16
-	-	-	2	-	4	22	-	-	17
-	-	-	8	-	117	-	-	-	18
5	3	1	3	-	63	141	-	-	19
4	74	3	-	6	50	181	-	73	20
28	45	56	10	1	308	1 022	-	1	21
47	-	56	33	8	62	277	89	-	22
76	75	97	63	95	501	3 796	117	115	23
-	-	-	1	-	-	2 091	-	6	24
-	-	-	-	-	40	2 406	-	35	25
465	376	176	157	66	1 903	1 971	277	90	26
39	80	22	75	2 771	191	883	2 868	45	27
89	81	162	114	9	199	2 573	59	38	28
24	21	8	18	2	102	123	52	14	29
20	4	58	1	5	-	16	26	13	30
14	159	43	5	9	279	328	12	27	31
30	-	13	133	4	264	503	93	21	32
116	92	230	794	26	858	540	212	61	33
266	56	254	14 198	66	1 072	1 577	69	211	34
-	-	-	28	83	44	21	26	25	35
43	35	175	71	133	287	384	51	113	36
31	21	103	48	23	208	394	32	69	37
15	3	7 181	48	170	1 812	2 210	516	1 826	38
29	7	5 219	82	5	935	92	57	683	39
42	35	614	50	-	113	-	-	1	40
39	8 559	27	111	16	256	4 244	-	105	41
199	6 772	11	1	24	879	2 426	144	138	42
182	95	1 971	562	964	2 360	3 805	1 804	725	43
16	11	424	42	33	210	810	5 287	122	44
8	3	82	14	7	64	548	123	33	45
1	1	12	4	1	51	21	2	28	46
1 042	205	679	1 303	291	1 449	3 269	477	279	47
334	46	1 438	548	537	1 811	2 138	764	691	48
713	1 291	101	25	14	379	392	44	189	49
1 112	2 285	260	460	540	2 493	1 099	39	123	50
201	19	3 397	739	1 860	2 824	3 199	232	327	51
284	215	127	731	24	2 522	1 095	291	184	52
574	239	247	3 734	206	5 232	3 169	206	139	53
230	28	7	9	358	71	2 340	42 275	11	54
13 829	6 750	2 478	1 553	2 571	32 254	10 227	805	3 060	55
349	8 679	203	215	412	1 305	2 161	21 190	267	56
-	-	-	-	-	-	60	-	-	57
-	-	4	122	303	604	12 616	18 050	-	58
21 029	42 859	30 760	26 854	14 649	72 890	88 588	105 345	12 538	59
1 013	612	4 942	1 821	1 764	8 142	14 021	2 364	1 846	60
1 846	1 508	-	299	1 346	1 107	9 786	3 411	1 216	61
23 888	44 979	35 702	28 974	17 759	82 139	112 395	111 120	15 600	62
1 109	55 292	2 101	5 498	6 063	19 691	13 035	550	3 470	63
4 631	1 624	798	1 628	-40	6 795	240	10	30	64
13 810	2 832	15 649	6 331	13 411	45 500	191 050	12 310	36 270	65
1 632	103 615	10 066	9 711	22 554	109 552	-	-	-	66
21 182	163 363	28 614	23 168	41 988	181 538	204 325	12 870	39 770	67
45 070	208 342	64 316	52 142	59 747	263 677	316 720	123 990	55 370	68
210	-	865	204	585	1 608	3 879	250	961	69
46 690	-	86 030	108 580	153 480	187 060	638 790	32 310	177 940	70

1.2 Input-Output-Tabelle 1986 zu Ab-Werk-

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte	
			Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
		59	60	61
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):				
1	Produkte der Landwirtschaft	51 400	9 915	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	5 406	1 425	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	54 509	23 541	-
4	Gas	12 506	10 599	-
5	Wasser	6 788	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	27 273	1 222	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	2 438	180	-
8	Erdöl, Erdgas	4 819	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	93 290	12 202	-
10	Mineralerzeugnisse	27 050	25 081	-
11	Kunststofferzeugnisse	27 818	3 252	-
12	Gummierzeugnisse	7 194	1 455	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	29 990	2 171	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	1 539	1 348	-
15	Glas u. Glaswaren	7 248	951	-
16	Eisen u. Stahl	77 972	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalzeug	14 501	-	-
18	Gießereierzeugnisse	14 796	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	25 799	97	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	9 678	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	42 427	443	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	2 815	255	-
23	Straßenfahrzeuge	42 382	48 606	-
24	Wasserfahrzeuge	3 177	248	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	4 160	34	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	45 682	11 379	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	9 041	2 647	-
28	EBM-Waren	22 149	4 352	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	816	5 231	-
30	Holz	7 510	263	-
31	Holzwaren	8 063	14 891	-
32	Zellstoff, Holzschnitz, Papier, Pappe	11 738	160	-
33	Papier- u. Pappwaren	15 059	3 209	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	29 452	231	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	1 354	5 635	-
36	Textilien	15 943	8 356	-
37	Bekleidung	2 682	19 845	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	51 493	87 918	-
39	Getränke	9 649	16 755	-
40	Tabakwaren	1 463	16 240	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	20 850	-	-
42	Ausbauleistungen	16 837	2 854	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	87 354	38 511	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	11 853	114 385	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	7 802	3 974	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	2 698	311	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	26 387	19 490	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	54 166	17 190	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	91 975	6 985	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	16 803	27 875	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	39 685	166 906	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	22 420	40 063	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	21 740	26 778	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	46 584	13 163	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	210 169	32 064	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	46 990	10 410	258 790
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	60	-	123 930
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	31 877	23 493	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	1 585 319	884 589	382 720
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	284 741	94 901	-
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	22 520	74 750	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	1 892 580	1 054 240	382 720
63	Abschreibungen	240 750	-	-
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	59 940	-	-
65	Einkommen aus unselbstständiger Arbeit	1 037 210	-	-
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	458 470	-	-
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 796 370	-	-
68	Produktionswert	3 688 950	-	-
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	25 710	-	-
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	4 694 970	-	-

Preisen - Inländische Produktion

DM

Verwendung von Gütern					Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen		
Aus- rüstungen	Bauten					
62	63	64	65	66	67	
-	-	-694	3 858	13 079	64 479	1
-	252	-144	677	2 210	7 616	2
-	-	-	914	24 455	78 964	3
-	-	27	96	10 722	23 228	4
-	-	-	13	13	6 801	5
-	-	588	1 898	3 708	30 981	6
-	-	254	735	1 169	3 607	7
-	-	-58	263	205	5 024	8
-	-	287	63 691	76 180	169 470	9
-	-	-1 973	2 977	26 085	53 135	10
-	1 053	263	10 467	15 035	42 853	11
-	-	-34	4 494	5 915	13 109	12
-	31	-13	4 114	6 303	36 293	13
-	-	-351	1 668	2 665	4 204	14
-	-	-211	3 073	3 813	11 061	15
-	-	79	17 252	17 331	95 303	16
-	249	144	9 771	10 164	24 665	17
969	-	-13	1 199	2 155	16 951	18
-	6 442	283	6 147	12 969	38 768	19
3 618	8 713	586	3 843	16 760	26 438	20
39 014	434	415	77 929	118 235	160 662	21
7 771	-	885	9 469	18 380	21 195	22
16 219	-	328	84 391	149 544	191 926	23
2 086	-	-991	1 910	3 253	6 430	24
861	-	828	5 085	6 808	10 968	25
26 114	4 015	788	48 291	90 587	136 269	26
1 934	-	-364	8 115	12 332	21 373	27
4 905	1 091	143	12 738	23 229	45 378	28
301	-	-1 155	3 071	7 448	8 264	29
-	-	12	1 459	1 734	9 244	30
4 392	1 138	-84	4 473	24 810	32 873	31
-	-	252	5 429	5 841	17 579	32
-	-	213	3 463	6 885	21 944	33
-	-	533	2 016	2 780	32 232	34
-	-	-409	2 116	7 342	8 696	35
177	-	-72	12 586	21 047	36 990	36
-	-	-2 742	4 927	22 030	24 712	37
-	-	1 163	17 553	106 634	158 127	38
-	-	-234	928	17 449	27 098	39
-	-	182	1 413	17 835	19 298	40
-	105 126	-	2 030	107 156	128 006	41
-	53 906	-	-	56 760	73 597	42
14 804	-	1 938	19 677	74 930	162 284	43
2 930	-	-2 010	-	115 305	127 158	44
185	-	-68	2 631	6 722	14 524	45
-	-	151	8 957	9 419	12 117	46
-	-	-	2 094	21 584	47 971	47
672	69	-103	18 679	36 507	90 673	48
-	-	-	78	7 063	99 038	49
-	-	-	392	28 267	45 070	50
-	-	-	1 751	168 657	208 342	51
-	-	-	1 833	41 896	64 316	52
-	-	-	3 624	30 402	52 142	53
-	-	-	-	13 163	59 747	54
-	14 132	-	7 312	53 508	263 677	55
-	-	-	530	269 730	316 720	56
-	-	-	-	123 930	123 990	57
-	-	-	-	23 493	55 370	58
126 952	196 651	-1 381	514 100	2 103 631	3 688 950	59
31 448	1 969	2 451	30 630	161 399	446 140	60
2 980	17 390	-	400	95 520	118 040	61
161 380	216 010	1 070	545 130	2 360 550	4 253 130	62
						63
						64
						65
						66
						67
						68
						69
						70

1.2 Input-Output-Tabelle 1987 zu Ab-Werk-
Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
		1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	6 655	226	-	1	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	13	49	-	-	1
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 280	265	6 690	24	1 260
4	Gas	24	52	2 006	47	-
5	Wasser	261	2	-	-	4
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	18	9	12 411	204	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	351	18	2	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	6	2 288	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	2 170	113	61	12	26
10	Mineralölerzeugnisse	1 898	147	573	41	16
11	Kunststoffherzeugnisse	12	-	58	2	11
12	Gummierzeugnisse	151	26	13	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	190	-	77	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse	11	1	-	-	1
15	Glas u. Glaswaren	14	1	-	-	1
16	Eisen u. Stahl	10	16	572	16	18
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	2	-	1	1	2
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	563	40	54	10	12
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	17	3	1 148	46	45
21	Maschinenbauerzeugnisse	493	54	694	58	72
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	1	-
23	Straßenfahrzeuge	368	89	12	6	2
24	Wasserfahrzeuge	-	31	1	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	2	-	4	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	177	47	1 121	34	29
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	41	4	13	22
28	EBM-Waren	81	31	24	-	12
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	2	-	-	-	1
30	Holz	24	14	15	-	5
31	Holzwaren	131	14	7	-	8
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	5	14	2	-	5
33	Papier- u. Pappwaren	60	60	32	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	155	61	35	5	1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	10	-	-	-	2
36	Textilien	8	22	-	1	1
37	Bekleidung	1	4	2	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	5 816	157	9	-	-
39	Getränke	18	12	13	-	-
40	Tabakwaren	2	-	13	3	1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	216	55	550	43	114
42	Ausbauleistungen	310	75	1 288	104	91
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 226	231	850	25	23
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	75	16	23	1	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	145	58	832	1	1
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	57	4	245	3	5
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	81	25	321	5	16
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 260	246	427	63	6
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	24	6	62	24	2
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	378	74	598	57	14
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	2	398	45	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	37	114	14	8
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	50	15	87	23	1
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	780	35	72	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 115	179	3 892	215	226
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	252	14	634	74	25
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	19	28	2	2	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	27 981	2 719	36 055	3 512	2 091
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	5 272	713	4 018	6 093	102
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	33 253	3 432	40 073	9 605	2 193
63	Abschreibungen	10 215	680	11 932	868	1 958
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-3 267	45	3 381	807	316
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	3 761	4 694	14 365	1 752	2 062
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	14 487	-1 176	12 446	4 293	527
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	25 196	4 243	42 124	7 720	4 863
68	Produktionswert	58 449	7 675	82 187	17 325	7 056
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	1 167	135	196	26	32
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	290 710	22 840	332 260	33 960	100 970

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche

Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- ölzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2	-	-	32	2	-	-	6	-	2	1
26	-	-	4	3	8	8	21	-	-	2
1 625	113	233	5 435	559	936	354	1 245	113	415	3
37	66	4	1 453	68	56	65	348	121	213	4
62	1	2	237	20	22	24	30	12	44	5
6 206	6	-	724	-	1	14	528	1	6	6
72	1 112	2	379	1	-	-	17	-	3	7
-	-	5	27	634	-	-	1	2	1	8
116	15	1	38 704	391	6 672	943	786	98	357	9
66	7	7	2 982	1 340	72	36	254	33	107	10
69	-	1	2 553	58	3 898	22	128	23	219	11
108	24	7	30	40	51	350	22	-	1	12
75	2	2	210	2	20	25	4 999	51	108	13
-	-	-	59	1	2	-	28	21	-	14
1	-	-	220	6	308	-	42	-	1 335	15
72	15	17	93	6	1	112	141	4	-	16
26	-	-	174	-	1	-	1	21	27	17
51	1	2	68	34	63	78	25	2	12	18
101	11	7	105	20	11	34	210	-	-	19
447	2	6	106	107	2	-	37	-	-	20
1 370	100	66	1 084	92	235	15	464	21	18	21
5	1	2	16	-	6	3	6	-	-	22
56	57	95	54	54	45	8	158	20	46	23
-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	24
2	-	-	-	-	-	35	2	-	-	25
384	101	104	517	145	278	63	154	28	46	26
25	2	5	114	-	15	-	13	1	2	27
130	28	13	1 239	47	608	2	26	24	82	28
2	-	-	7	-	-	9	3	-	-	29
52	2	-	35	1	90	7	68	-	-	30
2	-	-	33	3	-	3	43	19	37	31
9	-	-	360	-	243	4	47	15	1	32
-	109	2	1 547	1	382	39	420	46	134	33
2	-	-	346	-	41	95	247	21	34	34
2	-	-	1	-	-	9	-	-	-	35
9	-	-	36	2	135	268	40	5	21	36
26	2	-	24	2	2	2	2	-	-	37
4	-	1	336	5	1	5	4	-	2	38
1	2	-	76	13	-	1	-	-	1	39
-	-	-	13	5	2	-	-	-	-	40
1 719	2	2	49	13	8	2	3	2	70	41
285	31	21	240	113	155	55	94	32	89	42
286	78	28	5 225	1 840	1 326	442	1 068	84	609	43
16	-	-	136	35	61	14	93	2	24	44
81	6	1	451	120	74	27	146	5	13	45
18	3	-	185	92	27	7	81	4	6	46
112	38	5	1 483	61	320	63	117	16	59	47
161	139	113	3 115	1 406	557	124	1 579	164	288	48
7	1	-	53	8	22	2	20	2	4	49
15	2	2	316	9	89	23	91	9	21	50
15	13	3	422	14	172	23	302	-	35	51
39	10	6	936	37	277	50	193	20	55	52
82	17	5	515	-	88	70	69	31	83	53
-	-	-	28	3	-	-	5	-	-	54
1 424	176	94	13 955	705	3 058	884	3 967	303	785	55
50	8	5	1 640	143	373	19	230	7	37	56
2	-	-	103	1	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	58
15 555	2 303	869	88 309	8 262	20 814	4 438	18 626	1 383	5 452	59
945	114	118	22 290	20 293	5 796	1 600	2 429	227	1 016	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
16 500	2 417	987	110 599	28 555	26 610	6 038	21 055	1 610	6 468	62
2 095	249	618	7 270	1 081	1 757	628	2 668	273	719	63
-3 890	21	23	958	19 333	322	136	455	22	95	64
11 856	667	519	39 311	1 643	12 312	5 059	9 993	2 062	3 348	65
1 739	66	1 028	10 362	-5 220	4 208	1 613	2 084	262	690	66
11 800	1 003	2 188	57 901	16 837	18 599	7 436	15 200	2 619	4 852	67
28 300	3 420	3 175	168 500	45 392	45 209	13 474	36 255	4 229	11 320	68
185	12	7	533	19	280	96	194	51	71	69
40 780	5 490	12 490	150 330	23 130	32 460	12 590	52 530	5 660	14 200	70

1.2 Input-Output-Tabelle 1987 zu Ab-Werk-

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v.Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	1	-	2	2	3
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	8	3	5	6	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2 026	1 603	630	737	187
4	Gas	653	140	89	147	22
5	Wasser	205	50	38	88	15
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5 135	117	155	1	4
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	287	167	14	4	-
8	Erdöl, Erdgas	12	8	-	1	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	472	1 246	350	399	132
10	Mineralölerzeugnisse	245	54	38	62	96
11	Kunststofferzeugnisse	-	10	16	75	148
12	Gummierzeugnisse	15	-	35	16	33
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	638	16	107	8	55
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	22
15	Glas u. Glaswaren	33	-	-	-	181
16	Eisen u. Stahl	47 507	3	611	5 015	1 309
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	255	4 223	467	560	365
18	Gießereierzeugnisse	412	51	457	190	230
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	220	30	15	3 867	910
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	5	2	-	-	2 570
21	Maschinenbauerzeugnisse	80	4	69	569	638
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	3	2	1	3	2
23	Straßenfahrzeuge	45	87	9	31	10
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	1	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	348	130	85	54	415
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	8	19	5	62
28	EBM-Waren	158	17	55	164	665
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1	-	2	5	-
30	Holz	19	-	4	2	64
31	Holzwaren	111	49	28	64	7
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	19	-	4	10	16
33	Papier- u. Pappwaren	12	-	8	11	11
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	29	8	10	32	31
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	3	-	-
36	Textilien	3	1	2	3	1
37	Bekleidung	-	-	-	2	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	6	-	4	-	3
39	Getränke	5	-	2	5	2
40	Tabakwaren	-	2	-	5	1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	8	17	15	21	3
42	Ausbauleistungen	4	35	113	88	91
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 081	1 989	661	1 295	1 109
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	280	25	100	12	28
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	708	69	82	241	86
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Hafen	96	19	12	22	6
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	168	27	50	338	220
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 164	233	206	613	434
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	4	5	7	24	16
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	39	24	25	46	54
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	53	15	30	467	76
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	249	42	59	80	297
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	139	48	30	133	93
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 800	578	1 056	1 515	1 827
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	286	132	86	235	168
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	2	-	-	-	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	66 050	11 289	5 866	17 274	12 718
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	5 043	5 726	1 327	4 050	2 606
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabzieh. Umsatzsteuer	71 093	17 015	7 193	21 324	15 324
63	Abschreibungen	3 291	902	960	1 446	729
64	Produktionssteuern abzgl. Subventionen	-32	38	116	334	146
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 229	4 053	6 551	11 022	8 238
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-2 311	753	936	4 031	2 340
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	11 177	5 746	8 563	16 833	11 453
68	Produktionswert	82 270	22 761	15 756	38 157	26 777
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	172	70	133	285	169
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	58 170	19 020	20 650	31 320	15 980

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
4	-	11	-	-	10	1	1	3	-	1
-	5	-	-	-	3	9	-	1	1 241	2
1 430	259	1 857	84	123	1 215	152	549	90	290	3
114	17	221	8	17	62	9	73	5	13	4
88	5	53	5	8	50	19	71	5	4	5
7	-	29	-	1	11	-	4	-	33	6
-	-	2	-	-	7	-	-	6	-	7
2	-	4	-	-	2	-	3	-	-	8
470	59	2 457	38	42	1 495	452	657	317	363	9
454	27	278	14	12	354	57	129	17	65	10
829	381	5 463	18	68	5 362	457	1 400	311	89	11
731	7	3 160	5	8	333	4	97	13	1	12
66	7	298	4	9	110	8	7	10	13	13
-	5	2	-	-	193	17	25	-	-	14
23	9	1 017	2	1	482	142	107	15	12	15
2 069	10	2 985	202	17	738	80	2 377	12	9	16
891	37	782	5	99	2 817	370	1 756	57	1	17
3 843	40	5 047	33	65	953	146	550	214	-	18
5 015	385	6 572	79	185	1 961	218	2 051	46	5	19
1 070	-	20	65	15	115	2	41	-	-	20
20 451	481	2 384	714	63	1 119	401	521	15	43	21
36	756	9	10	2	144	17	3	-	-	22
783	10	31 938	10	24	78	66	170	20	48	23
-	-	1	347	-	-	-	-	-	-	24
1	-	2	-	1 652	9	-	-	-	-	25
7 701	1 534	7 216	382	574	12 149	775	493	72	45	26
310	22	513	19	56	135	305	68	28	2	27
1 157	112	2 941	140	61	1 960	251	1 624	108	27	28
7	-	17	-	-	-	7	24	100	-	29
122	16	292	12	-	193	8	61	47	1 235	30
219	24	283	11	43	133	3	85	12	12	31
33	15	49	-	-	270	5	94	39	54	32
134	86	175	-	-	681	51	301	61	3	33
465	347	235	4	9	652	7	349	15	18	34
1	-	2	-	-	1	10	21	5	5	35
20	2	1 238	9	3	12	41	106	30	5	36
4	-	5	-	-	-	2	2	6	-	37
11	-	41	-	4	40	4	4	-	-	38
1	-	46	-	2	14	3	1	-	2	39
9	5	7	-	-	9	1	8	-	1	40
155	132	321	-	-	11	5	17	5	40	41
247	250	462	5	2	80	30	156	51	46	42
3 611	886	9 644	215	244	4 841	761	1 665	425	385	43
148	125	524	24	83	225	26	81	46	44	44
161	6	406	13	3	108	16	129	12	66	45
45	2	36	-	-	27	6	14	5	3	46
1 353	79	885	29	2	793	258	293	66	53	47
1 909	137	2 011	46	48	1 488	221	687	105	308	48
165	9	56	2	3	82	19	36	11	8	49
300	12	123	10	28	234	28	62	22	40	50
740	-	706	5	98	622	49	272	1	6	51
1 732	97	522	14	99	1 314	139	428	66	59	52
538	80	829	18	22	403	104	189	35	33	53
22	19	16	-	-	23	2	13	-	-	54
10 808	3 337	14 218	451	425	9 226	1 666	2 773	755	367	55
985	11	882	14	243	575	75	104	11	23	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	-	-	-	1	1	-	-	58
71 490	9 845	109 296	3 066	4 463	53 924	7 506	20 753	3 296	5 120	59
13 480	3 466	20 508	682	1 251	13 833	1 875	4 316	1 114	1 473	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
84 970	13 311	129 804	3 748	5 714	67 757	9 381	25 069	4 410	6 593	62
5 376	1 104	9 079	305	354	5 159	674	1 861	347	526	63
1 131	74	1 693	-121	-73	715	216	456	98	60	64
57 366	5 325	54 136	1 888	4 734	57 554	8 942	16 155	2 735	2 098	65
4 892	-1 086	7 824	301	327	13 284	2 345	3 726	1 017	408	66
68 765	5 417	72 732	2 373	5 342	76 712	12 177	22 198	4 197	3 092	67
153 735	18 728	202 536	6 121	11 056	144 469	21 558	47 267	8 607	9 685	68
1 049	74	908	37	69	1 070	213	340	91	46	69
109 360	15 830	158 350	6 690	7 030	103 220	15 070	40 860	7 750	11 620	70

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhe
		31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	1	1	12	-	1
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	224	205	3	-	80
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	408	1 491	172	378	74
4	Gas	4	179	40	25	7
5	Wasser	10	24	15	17	7
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5	114	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	347	474	520	1 386	159
10	Mineralölerzeugnisse	272	236	46	52	27
11	Kunststofferzeugnisse	1 314	18	421	359	162
12	Gummierzeugnisse	8	3	-	66	65
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	23	214	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	16	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	385	1	2	-	10
16	Eisen u. Stahl	92	-	29	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	1	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	2	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	253	8	10	11	9
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	3	3	3	4	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	50	29	68	91	18
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	2	2	19	1
23	Straßenfahrzeuge	98	124	106	134	22
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	587	167	154	135	28
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	3	5	2	2	3
28	EBM-Waren	1 224	2	83	150	104
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	13	-	7
30	Holz	2 811	424	7	2	5
31	Holzwaren	1 205	75	9	1	41
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	48	2 105	3 665	2 779	15
33	Papier- u. Pappwaren	134	28	2 461	454	64
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	2	10	236	1 832	8
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	149	-	6	113	724
36	Textilien	524	2	118	12	142
37	Bekleidung	2	-	-	-	10
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	6	3	2
39	Getränke	1	-	2	1	-
40	Tabakwaren	3	-	-	3	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	77	11	2	6	7
42	Ausbauleistungen	53	20	38	62	29
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 623	1 182	505	725	432
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	235	58	19	39	15
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	52	85	45	53	16
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	5	19	12	9	1
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	324	42	138	221	128
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	699	718	579	563	96
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	26	8	8	13	7
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	104	36	36	49	17
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	69	32	89	206	49
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	280	47	54	178	94
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	134	50	45	122	46
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	1	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	2 249	531	1 508	2 193	311
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	129	44	59	98	18
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	1	-	-	4	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	16 269	8 829	11 349	12 570	3 061
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	2 985	4 384	2 928	3 366	2 129
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabzieh. Umsatzsteuer	19 254	13 213	14 277	15 936	5 190
63	Abschreibungen	1 264	844	825	1 673	300
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	236	119	147	278	90
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 415	2 800	4 697	12 204	2 343
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	3 263	1 027	2 423	3 474	617
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	15 178	4 790	8 092	17 629	3 350
68	Produktionswert	34 432	18 003	22 369	33 565	8 540
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	290	48	116	245	84
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungsspr. (Mill.DM)	29 480	17 880	17 960	40 320	9 280

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistung des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistung des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
7	3	35 438	639	-	5	-	130	2	1
4	5	244	-	1	31	-	25	42	2
788	125	1 896	364	57	234	20	1 638	4 011	3
166	7	418	108	6	9	4	77	201	4
72	6	161	78	3	161	36	101	139	5
30	2	72	12	1	20	11	6	8	6
-	-	52	-	-	1	4	-	8	7
1	-	-	-	-	-	-	-	-	8
2 751	25	588	258	116	523	2 740	198	192	9
94	72	553	162	16	1 531	373	967	1 423	10
262	193	978	171	39	817	1 503	272	280	11
65	2	24	4	1	-	2	274	56	12
5	-	11	-	-	20 338	1 920	-	34	13
-	7	76	2	1	33	896	6	2	14
10	-	822	691	-	138	363	7	17	15
-	1	37	-	-	1 046	311	73	124	16
-	-	-	-	-	203	245	4	32	17
13	1	45	11	2	155	757	3	2	18
3	2	9	3	-	1 748	164	16	50	19
307	11	427	44	8	1 545	1 377	15	16	20
138	33	1	1	1	233	1 768	188	216	21
-	-	551	144	26	-	99	98	97	22
-	1	9	1	-	212	-	566	258	23
-	-	2	-	-	-	-	1	3	24
139	58	223	151	31	920	3 087	241	278	25
5	-	18	4	1	-	1	34	27	26
34	127	1 463	456	52	709	2 728	151	16	27
2	2	8	-	-	37	2	69	24	28
-	-	-	-	1	714	1 207	-	101	29
2	1	84	17	6	701	3 514	168	128	30
53	8	73	1	65	-	-	356	247	31
204	61	1 804	322	233	46	233	660	785	32
7	1	902	153	33	-	-	775	2 640	33
3	87	30	-	-	-	-	4	3	34
6 276	5 123	10	-	1	5	263	118	41	35
6	1 593	16	9	1	5	2	3	24	36
3	4	26 528	1 685	2	11	2	149	14	37
-	-	260	1 616	1	4	7	170	8	38
6	-	4	6	10	-	4	250	94	39
8	2	14	20	-	3 224	-	234	250	40
64	64	138	280	4	-	33	390	431	41
1 516	884	5 198	1 014	150	5 044	2 713	5 635	1 184	42
58	34	735	61	5	545	496	79	74	43
29	7	631	41	27	340	101	80	59	44
5	3	133	1	2	157	27	106	60	45
221	243	630	165	5	785	738	2 048	2 037	46
466	253	5 260	847	119	2 167	978	3 665	1 181	47
26	23	52	9	-	110	42	424	195	48
84	35	167	29	10	977	238	1 439	580	49
118	79	408	133	52	418	106	8 032	10 712	50
229	278	276	147	37	262	29	3 279	240	51
170	67	449	203	92	145	267	1 131	1 178	52
-	-	13	2	-	33	4	46	44	53
1 811	2 548	6 243	2 771	1 272	11 319	4 782	14 330	9 290	54
68	208	980	220	91	850	70	786	350	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	3	1	-	1	-	5	-	57
16 329	12 289	95 167	13 057	2 581	58 512	34 267	49 522	39 520	58
6 641	3 146	23 045	1 776	880	5 413	5 624	4 890	2 596	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
22 970	15 435	118 212	14 833	3 461	63 925	39 891	54 412	42 116	61
1 766	515	4 139	2 143	306	4 211	969	7 954	5 821	62
238	173	-1 902	4 507	13 330	933	654	-3 337	2 695	63
9 249	6 811	20 222	4 804	1 052	46 595	20 664	67 491	51 682	64
2 332	1 723	13 659	653	959	12 731	16 892	40 535	31 562	65
13 585	9 222	36 118	12 207	15 647	64 470	39 179	112 643	91 760	66
36 555	24 657	154 330	27 040	19 108	128 395	79 070	167 055	133 876	67
242	246	655	88	18	1 084	685	1 631	1 992	68
43 830	13 360	93 850	47 170	6 190	72 610	18 270	241 900	257 000	69

1.2 Input-Output-Tabelle 1987 zu Ab-Werk-
Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg. der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
		45	46	47	48	49
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	4	-	6	19
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	4	14
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 946	24	499	243	489
4	Gas	2	-	17	11	52
5	Wasser	7	-	-	33	35
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	2	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	6	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	76	11	31	198	67
10	Mineralerzeugnisse	268	404	148	3 515	88
11	Kunststoffherzeugnisse	46	2	24	19	4
12	Gummierzeugnisse	4	6	17	408	2
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	11	2	27	24	2
14	Feinkeramische Erzeugnisse	3	-	2	2	-
15	Glas u. Glaswaren	7	-	13	-	1
16	Eisen u. Stahl	177	13	19	151	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	3	-	3	4	-
18	Gießereierzeugnisse	20	-	-	3	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	56	3	18	36	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	178	30	-	210	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	40	6	34	102	14
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	5	1	30	17	14
23	Straßenfahrzeuge	3	7	57	2 661	22
24	Wasserfahrzeuge	-	501	-	100	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	34	-	41	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	133	10	406	219	392
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	1	13	26	8
28	EBM-Waren	6	16	13	248	22
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	6	7	3	69	2
30	Holz	3	2	7	1	-
31	Holzwaren	3	-	30	11	15
32	Zellstoff, Holzschniff, Papier, Pappe	2	1	-	32	104
33	Papier- u. Pappwaren	1	8	10	240	64
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	91	58	237	785	971
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	8	2	-	9	-
36	Textilien	10	12	32	29	7
37	Bekleidung	8	2	31	17	10
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	95	-	144	5
39	Getränke	2	30	-	22	6
40	Tabakwaren	-	5	-	60	6
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	103	13	41	284	12
42	Ausbauleistungen	133	-	290	368	270
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	183	247	170	1 430	179
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	7	34	10	91	7
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	10	4	457	637	11
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	9	771	9	228	15
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	27	68	-	1 323	1 886
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	291	102	267	11 044	960
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	9	8	7	75	85 276
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	200	1	2 214	7
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	24	13	505	2 410	1 131
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	15	39	37	4 168	1 073
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	24	46	39	214	664
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwesens	17	8	17	54	43
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	632	492	59	2 648	8 143
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	4	14	51	775	385
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	1	-	7	-	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inland.Produktion oh.Umsatzsteuer	4 615	3 356	3 690	37 669	102 498
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	379	3 389	2 936	6 330	985
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	397	-	1 764
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	4 994	6 745	7 023	43 999	105 247
63	Abschreibungen	6 046	2 167	10 733	7 245	3 430
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-4 793	42	-16	-891	4 266
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	12 336	2 274	22 895	27 295	36 053
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-4 355	-339	9 767	19 003	-51 447
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	9 234	4 144	43 379	52 652	-7 698
68	Produktionswert	14 228	10 889	50 402	96 651	97 549
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	241	54	486	611	598
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungsspr. (Mill.DM)	203 090	46 150	216 800	142 160	117 960

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundheits- u. Veterinärwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung der Gebietskörperschaften	Leistung der Sozialversicherung	Leistung der priv. ökonom. Erwerbszwecke, hausl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
21	301	1 250	9	69	219	609	130	211	1
-	1 982	31	47	211	729	48	2	112	2
242	724	1 781	239	261	1 080	5 296	22	450	3
17	-	174	15	16	264	843	7	47	4
28	3 543	143	3	24	288	577	29	78	5
-	-	7	-	-	3	158	-	2	6
-	9	1	-	2	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
125	5	446	155	1 546	3 971	2 850	8 694	1 304	9
45	27	263	148	250	1 203	1 410	110	188	10
7	-	67	26	6	192	294	99	17	11
4	12	27	51	135	376	341	88	75	12
-	2	41	-	11	46	348	-	104	13
-	-	91	4	18	11	30	-	2	14
-	-	214	28	345	206	105	-	3	15
10	12	4	11	-	251	13	-	1	16
-	-	-	2	-	4	20	-	-	17
-	-	-	8	-	111	-	-	-	18
5	3	1	3	-	63	143	-	-	19
4	73	3	-	6	52	177	-	74	20
23	43	57	10	1	315	998	-	1	21
34	-	51	28	7	52	161	71	-	22
65	71	102	62	93	530	3 270	120	109	23
-	-	-	-	-	-	2 073	-	6	24
-	-	-	1	-	40	3 086	-	40	25
426	389	195	165	70	2 045	2 190	313	97	26
22	82	16	78	2 726	201	880	3 065	46	27
79	83	186	116	9	205	2 754	63	39	28
19	20	9	17	1	114	113	50	14	29
18	3	62	1	5	-	17	27	13	30
12	163	47	5	9	293	331	12	28	31
27	-	15	144	4	282	520	100	22	32
101	92	253	797	26	874	537	198	60	33
247	59	287	14 887	69	1 178	1 640	76	223	34
-	-	-	30	87	48	21	27	27	35
39	38	196	75	138	292	404	56	120	36
29	23	126	52	27	233	419	38	79	37
11	3	7 209	41	160	1 770	2 025	436	1 658	38
23	7	5 380	80	5	939	89	56	636	39
36	34	632	45	-	111	-	-	1	40
37	9 172	31	120	17	280	4 629	-	111	41
203	7 736	13	-	30	1 022	2 839	178	161	42
171	97	1 999	600	981	2 518	3 595	1 935	701	43
15	11	424	46	34	220	796	5 601	115	44
6	2	79	14	6	60	506	123	33	45
1	-	15	6	1	56	20	2	33	46
969	214	781	1 390	308	1 592	3 419	468	299	47
317	48	1 515	570	547	1 968	2 241	843	733	48
674	1 367	114	26	14	411	416	48	204	49
245	2 546	304	476	574	2 674	1 169	41	126	50
197	21	3 563	828	2 006	3 230	3 514	256	363	51
261	222	147	786	26	2 709	1 133	296	195	52
558	258	290	4 174	230	6 002	3 557	216	177	53
200	30	8	10	414	78	2 698	43 617	12	54
14 610	7 047	2 877	1 802	2 831	36 651	11 513	851	3 319	55
312	8 857	227	220	421	1 297	2 167	22 348	278	56
-	-	-	-	-	-	70	-	-	57
-	-	4	127	310	559	13 422	18 990	-	58
20 495	45 431	31 758	28 578	15 087	79 918	92 494	109 703	12 747	59
804	593	5 001	1 972	1 807	8 569	13 469	2 677	1 874	60
1 927	2 620	-	320	1 367	1 524	9 992	3 580	1 399	61
23 226	48 644	36 759	30 870	18 261	90 011	115 955	115 960	16 020	62
1 168	57 916	2 140	5 664	6 364	20 948	13 595	580	3 600	63
4 743	1 784	822	1 527	-40	7 127	240	10	30	64
14 800	2 967	15 837	7 116	13 817	48 021	198 640	12 910	38 530	65
2 253	107 689	12 017	11 117	23 578	127 061	-	-	-	66
22 964	170 356	30 816	25 424	43 719	203 157	212 475	13 500	42 160	67
46 190	219 000	67 575	56 294	61 980	293 168	328 430	129 460	58 180	68
218	.	880	214	605	1 681	3 918	253	998	69
49 810	.	90 040	114 470	162 460	200 790	665 420	33 810	185 020	70

1.2 Input-Output-Tabelle 1987 zu Ab-Werk-
Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte	
			Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
		59	60	61
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):				
1	Produkte der Landwirtschaft	46 051	10 599	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	5 458	1 446	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	56 731	24 560	-
4	Gas	8 866	8 316	-
5	Wasser	7 043	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	26 078	1 148	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	2 528	181	-
8	Erdöl, Erdgas	2 997	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	89 170	12 840	-
10	Mineralerzeugnisse	23 372	22 668	-
11	Kunststofferzeugnisse	29 273	3 247	-
12	Gummierzeugnisse	7 397	1 541	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	30 281	2 263	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	1 590	1 367	-
15	Glas u. Glaswaren	7 320	1 016	-
16	Eisen u. Stahl	66 412	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	13 457	-	-
18	Gießereierzeugnisse	13 634	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	25 410	103	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	9 661	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	37 490	459	-
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	1 721	265	-
23	Straßenfahrzeuge	44 082	52 707	-
24	Wasserfahrzeuge	3 098	245	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	4 967	32	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	48 450	11 683	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	9 080	2 681	-
28	EBM-Waren	22 925	4 658	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	795	5 170	-
30	Holz	7 819	252	-
31	Holzwaren	8 295	15 857	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	11 981	159	-
33	Papier- u. Pappwaren	15 116	3 333	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	30 661	251	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	1 450	5 766	-
36	Textilien	16 107	8 171	-
37	Bekleidung	2 853	18 494	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	48 423	89 530	-
39	Getränke	9 565	16 652	-
40	Tabakwaren	1 397	16 214	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	22 303	-	-
42	Ausbauleistungen	19 492	2 966	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	86 764	40 338	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	12 131	120 471	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	7 581	4 004	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	2 736	321	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	27 805	20 490	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	58 295	17 969	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	90 276	7 205	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	17 123	28 715	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	43 148	174 049	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	23 530	42 181	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	24 378	28 069	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	48 367	13 613	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	236 413	33 901	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	48 669	11 201	268 120
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	70	-	129 390
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	33 601	24 579	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inland.Produktion oh.Umsatzsteuer	1 601 686	913 946	397 510
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	272 364	99 724	-
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	24 890	79 300	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	1 898 940	1 092 970	397 510
63	Abschreibungen	249 450	-	-
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	56 620	-	-
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	1 079 050	-	-
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	474 390	-	-
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	1 859 510	-	-
68	Produktionswert	3 758 450	-	-
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000)	25 911	-	-
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM)	4 888 400	-	-

Preisen - Inländische Produktion

DM

Verwendung von Gütern

Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rüstungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
67	

-	-	-1 700	3 499	12 398	58 449	1
-	259	-147	659	2 217	7 675	2
-	-	-	906	25 466	82 197	3
-	-	56	87	8 459	17 325	4
-	-	-	13	13	7 056	5
-	-	-345	1 419	2 222	28 300	6
-	-	15	696	892	3 420	7
-	-	-69	247	178	3 175	8
-	-	2 377	64 113	79 330	168 500	9
-	-	-3 211	2 563	22 020	45 392	10
-	1 107	686	10 896	15 936	45 209	11
-	-	-18	4 554	6 077	13 474	12
-	31	-320	4 000	5 974	36 255	13
-	-	-334	1 606	2 639	4 229	14
-	-	-61	3 045	4 000	11 320	15
-	-	-37	15 895	15 858	82 270	16
-	249	206	8 849	9 304	22 761	17
898	-	150	1 074	2 122	15 756	18
-	6 548	99	5 997	12 747	38 157	19
3 705	8 959	473	3 979	17 116	26 777	20
42 913	466	-4 386	76 793	116 245	153 735	21
8 486	-	-429	8 685	17 007	18 728	22
16 313	-	1 960	87 474	158 454	202 536	23
1 278	-	-1 422	2 922	3 023	6 121	24
758	-	-523	5 822	6 089	11 056	25
26 339	4 070	5 449	48 478	96 019	144 469	26
2 585	-	-487	7 699	12 478	21 558	27
5 116	1 086	709	12 773	24 342	47 267	28
332	-	-710	3 020	7 812	8 607	29
-	-	118	1 496	1 866	9 685	30
4 682	1 153	-44	4 489	26 137	34 432	31
-	-	110	5 753	6 022	18 003	32
-	-	292	3 628	7 253	22 369	33
-	-	643	2 010	2 904	33 565	34
-	-	-549	1 873	7 090	8 540	35
199	-	-144	12 222	20 448	36 555	36
-	-	-1 217	4 527	21 804	24 657	37
-	-	-668	17 045	105 907	154 330	38
-	-	-113	936	17 475	27 040	39
-	-	241	1 256	17 711	19 108	40
-	103 909	-	2 183	106 092	128 395	41
-	56 612	-	-	59 578	79 070	42
15 499	-	6 354	18 100	80 291	167 055	43
3 020	-	-1 746	-	121 745	133 876	44
179	-	-73	2 537	6 647	14 228	45
-	-	22	7 810	8 153	10 889	46
-	-	-	2 107	22 597	50 402	47
760	68	1 910	17 649	38 356	96 651	48
-	-	-	68	7 273	97 549	49
-	-	-	352	29 067	46 190	50
-	-	-	1 803	175 852	219 000	51
-	-	-	1 864	44 045	67 575	52
-	-	-	3 847	31 916	56 294	53
-	-	-	-	13 613	61 980	54
-	15 262	-	7 592	56 755	293 168	55
-	-	-	440	279 761	328 430	56
-	-	-	-	129 390	129 460	57
-	-	-	-	24 579	58 180	58
133 062	199 779	3 117	509 350	2 156 764	3 758 450	59
34 338	2 141	433	33 650	170 286	442 650	60
3 090	17 560	-	410	100 360	125 250	61
170 490	219 480	-	543 410	2 427 410	4 326 350	62
						63
						64
						65
						66
						67
						68
						69
						70

1.2 Input-Output-Tabelle 1988 zu Ab-Werk-

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
		1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	6 565	197	-	1	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	13	52	-	-	1
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1 291	269	6 971	24	1 303
4	Gas	23	45	1 726	50	-
5	Wasser	280	2	-	-	8
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	16	7	12 079	205	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	331	16	2	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	5	1 974	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	2 357	123	257	10	39
10	Mineralerzeugnisse	2 025	129	509	28	14
11	Kunststoffserzeugnisse	11	-	56	2	17
12	Gummierzeugnisse	150	29	10	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	195	-	76	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse	11	1	-	-	1
15	Glas u. Glaswaren	16	1	-	-	1
16	Eisen u. Stahl	11	19	592	17	28
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	6
18	Gießereierzeugnisse	2	-	1	1	2
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	579	47	52	11	21
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	23	5	1 146	47	68
21	Maschinenbauerzeugnisse	509	55	679	55	104
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	1	-
23	Straßenfahrzeuge	368	97	11	7	2
24	Wasserfahrzeuge	-	30	1	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	2	-	5	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	172	48	1 107	34	40
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	49	5	14	38
28	EBM-Waren	87	34	24	-	21
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	2	-	-	-	1
30	Holz	23	14	13	-	5
31	Holzwaren	121	16	6	-	12
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	4	15	2	-	9
33	Papier- u. Pappwaren	65	64	28	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	167	69	36	6	1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	8	-	-	-	2
36	Textilien	7	18	-	1	1
37	Bekleidung	1	3	2	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	6 344	158	5	-	-
39	Getränke	19	13	11	-	-
40	Tabakwaren	2	-	14	2	1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	241	61	529	44	175
42	Ausbauleistungen	326	92	1 303	114	155
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 966	242	783	22	33
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	75	17	22	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	138	46	714	1	2
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	70	5	305	5	12
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	93	29	314	6	26
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 351	270	411	76	8
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	27	6	67	29	2
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	382	92	595	63	22
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	2	404	56	1
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	40	110	15	11
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	51	20	82	26	2
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	836	41	78	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1 308	223	4 027	248	370
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	259	19	626	75	38
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	19	32	2	2	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	28 942	2 862	35 803	3 272	2 604
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	4 664	739	3 536	5 051	140
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	33 606	3 601	39 339	8 323	2 744
63	Abschreibungen	10 201	700	12 421	914	2 002
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-4 270	34	4 439	761	416
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	3 770	4 805	15 239	1 763	2 072
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	17 955	-1 129	13 106	3 787	409
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	27 656	4 410	45 205	7 225	4 899
68	Produktionswert	61 262	8 011	84 544	15 548	7 643
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....	...	...	...	...	...
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....	...	...	...	...	...

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche

Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- erzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2	-	-	30	2	-	-	6	-	2	1
28	-	-	4	4	9	8	21	-	-	2
1 623	114	241	5 549	600	1 047	360	1 286	115	442	3
36	55	4	1 479	75	55	56	326	111	201	4
70	1	2	248	18	24	27	31	12	49	5
5 782	5	-	675	-	1	12	517	1	6	6
72	1 240	3	326	1	-	-	16	-	3	7
-	-	5	23	289	-	-	2	2	1	8
140	19	1	39 673	339	7 510	986	681	102	375	9
60	6	7	3 120	1 315	63	31	222	32	81	10
78	-	1	2 705	55	4 617	24	130	26	234	11
117	30	6	30	36	56	384	22	-	1	12
88	2	2	215	2	27	30	5 217	57	123	13
-	-	-	59	1	2	-	27	24	-	14
1	-	-	223	4	346	-	40	-	1 684	15
80	19	15	93	6	1	129	133	4	-	16
31	-	-	322	-	1	-	1	24	33	17
56	1	2	71	30	70	86	27	2	12	18
114	14	6	111	19	12	37	218	-	-	19
510	2	6	116	98	2	-	38	-	-	20
1 442	120	55	996	78	222	14	461	20	18	21
4	1	2	12	-	4	3	4	-	-	22
60	72	83	54	48	50	9	154	19	49	23
-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	24
2	-	-	-	-	-	43	2	-	-	25
412	127	89	572	131	315	67	153	30	48	26
32	2	6	128	-	17	-	12	1	2	27
146	36	10	1 264	44	705	2	25	27	92	28
2	-	-	6	-	-	7	4	-	-	29
53	2	-	34	1	92	8	63	-	-	30
2	-	-	34	4	-	2	42	19	41	31
12	-	-	358	-	288	3	48	16	1	32
-	134	2	1 564	1	434	40	415	47	139	33
2	-	-	365	-	47	103	254	23	37	34
1	-	-	1	-	-	7	-	-	-	35
7	-	-	31	2	157	279	33	6	20	36
18	2	-	15	2	2	2	2	-	-	37
4	-	1	305	3	1	4	6	-	2	38
2	3	-	67	9	-	1	-	-	1	39
-	-	-	12	4	2	-	-	-	-	40
1 884	2	2	51	12	8	2	2	2	74	41
398	43	22	282	112	191	64	98	35	107	42
311	117	24	5 359	1 733	1 551	492	1 020	91	618	43
18	4	-	147	31	82	16	96	3	26	44
90	14	1	417	108	84	27	136	5	13	45
26	5	-	227	140	32	8	86	4	7	46
129	50	4	1 557	59	349	71	120	17	67	47
195	207	120	3 259	1 338	547	131	1 688	201	304	48
8	1	-	63	8	31	2	25	2	5	49
17	2	2	346	10	112	27	99	9	28	50
21	23	5	499	15	225	35	373	1	48	51
45	14	7	988	34	303	56	201	24	62	52
87	23	5	528	-	97	75	66	34	90	53
-	-	-	32	3	-	-	7	-	-	54
1 710	260	97	16 383	771	3 709	1 098	4 465	372	933	55
54	10	5	1 740	129	407	20	220	8	40	56
2	-	-	109	1	-	-	2	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
16 084	2 782	843	92 899	7 725	24 007	4 888	19 343	1 528	6 119	59
988	173	114	22 699	18 448	6 632	1 687	2 323	239	977	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
17 072	2 955	957	115 598	26 173	30 639	6 575	21 666	1 767	7 096	62
2 131	248	634	7 582	1 072	1 893	652	2 665	283	749	63
-4 291	22	24	1 269	20 621	400	128	536	32	95	64
11 369	675	536	41 363	1 650	13 177	5 288	10 581	2 122	3 586	65
1 114	-250	408	13 826	-3 840	3 696	1 605	2 876	205	885	66
10 323	695	1 602	64 040	19 503	19 166	7 673	16 658	2 642	5 315	67
27 395	3 650	2 559	179 638	45 676	49 805	14 248	38 324	4 409	12 411	68
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	70

1.2 Input-Output-Tabelle 1988 zu Ab-Werk-
Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v.Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrzgg.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	1	-	2	2	2
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	9	3	5	6	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2 190	1 631	667	791	190
4	Gas	630	130	85	143	18
5	Wasser	257	69	45	99	15
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5 634	100	171	1	5
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	342	242	14	4	-
8	Erdöl, Erdgas	11	7	-	1	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	544	1 404	390	403	140
10	Mineralölerzeugnisse	219	47	37	57	88
11	Kunststofferzeugnisse	6	14	18	85	159
12	Gummierzeugnisse	16	-	37	18	34
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	714	22	126	9	59
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	21
15	Glas u. Glaswaren	33	-	-	-	187
16	Eisen u. Stahl	51 557	4	793	5 799	1 478
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	313	6 951	602	732	448
18	Gießereierzeugnisse	372	70	434	216	206
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	282	38	16	4 152	969
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	6	2	1	-	2 747
21	Maschinenbauerzeugnisse	77	4	85	568	568
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	2	2	1	3	2
23	Straßenfahrzeuge	47	117	10	35	10
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	1	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	421	172	119	57	435
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	13	24	6	68
28	EBM-Waren	198	22	63	184	710
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	1	-	2	7	-
30	Holz	16	-	3	2	63
31	Holzwaren	113	63	32	69	7
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	20	4	4	11	17
33	Papier- u. Pappwaren	12	-	8	11	12
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	30	12	13	33	32
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	3	-	-
36	Textilien	2	1	2	3	1
37	Bekleidung	-	-	-	2	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	3	-	2	-	2
39	Getränke	6	-	3	2	2
40	Tabakwaren	-	2	-	4	1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	5	20	14	23	2
42	Ausbauleistungen	5	48	138	106	102
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 805	2 698	903	1 530	1 190
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	285	26	103	14	32
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	789	83	94	254	86
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	104	24	13	22	8
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	185	36	58	380	230
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 308	315	239	704	445
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	6	8	10	35	21
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	47	37	34	58	64
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	69	22	40	651	97
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	273	58	67	91	312
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	167	65	33	187	94
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	2 059	669	1 186	2 064	2 163
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	309	179	93	249	173
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	2	-	-	-	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	72 503	15 434	6 842	19 884	13 715
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	5 708	7 903	1 531	4 823	2 732
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	78 211	23 337	8 373	24 707	16 447
63	Abschreibungen	2 821	931	988	1 490	727
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	98	44	119	390	148
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	10 109	4 136	6 644	11 710	8 462
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	978	429	1 702	3 338	3 571
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	14 006	5 540	9 453	16 928	12 908
68	Produktionswert	92 217	28 877	17 826	41 635	29 355
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....	...	...	...	...	...
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....	...	...	...	...	...

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche

H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- techni- schen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	Lfd. Nr.
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
3	-	11	-	-	11	1	1	2	-	1
-	5	3	-	-	3	9	-	1	1 255	2
1 468	266	1 981	79	130	1 317	165	615	93	310	3
106	15	190	7	15	53	9	67	5	13	4
96	5	56	5	8	56	20	74	6	5	5
6	-	24	-	1	8	-	4	-	26	6
1	-	2	-	-	8	-	-	5	-	7
2	-	3	-	-	2	-	3	-	-	8
476	59	2 696	40	41	1 616	511	695	322	425	9
457	24	251	13	10	342	52	114	16	60	10
885	377	5 893	20	67	5 577	508	1 466	321	104	11
752	8	3 225	5	7	332	4	98	12	1	12
73	7	316	4	9	109	8	8	11	14	13
-	5	3	-	-	202	19	23	-	-	14
23	9	1 069	2	1	480	151	107	16	14	15
2 429	13	3 391	233	16	861	90	2 664	12	11	16
775	39	799	6	119	2 926	463	2 144	100	-	17
4 219	42	5 938	35	66	1 047	156	660	214	-	18
5 337	390	7 050	86	196	2 070	242	2 137	48	6	19
1 169	-	21	73	14	138	2	43	-	-	20
21 423	468	2 351	738	57	1 096	386	517	13	44	21
29	579	7	8	1	84	13	3	-	-	22
818	11	32 851	10	23	85	71	173	20	53	23
-	-	1	334	-	-	-	-	-	-	24
1	-	2	-	1 341	9	-	-	-	-	25
8 218	1 557	7 421	409	626	12 842	857	497	70	49	26
346	25	565	24	80	146	390	75	29	2	27
1 221	116	3 146	153	61	2 076	274	1 593	111	29	28
6	1	15	-	-	-	6	19	102	-	29
129	15	313	12	-	192	8	61	45	1 289	30
228	23	296	12	40	141	3	85	12	12	31
37	16	55	-	-	288	6	101	41	63	32
138	84	187	-	1	692	52	307	58	3	33
502	347	257	3	8	685	8	362	15	20	34
-	-	2	-	-	1	8	16	3	4	35
17	2	1 191	9	3	13	37	92	25	6	36
2	-	4	-	-	2	2	1	7	-	37
12	-	35	-	2	33	3	5	-	-	38
1	-	40	-	2	12	3	1	-	2	39
6	2	7	-	-	6	1	7	-	1	40
168	135	328	-	-	13	5	20	6	46	41
278	278	542	6	2	97	35	176	57	55	42
3 851	837	10 468	227	268	5 043	854	1 724	450	400	43
163	128	611	22	108	256	32	81	50	52	44
148	1	375	14	3	100	15	125	12	68	45
71	2	50	-	-	40	7	15	5	3	46
1 447	84	1 018	33	2	1 004	268	315	70	64	47
2 086	150	2 110	52	50	1 798	243	722	101	336	48
211	13	70	2	3	108	24	48	14	11	49
323	13	142	13	29	302	33	69	23	49	50
870	-	882	7	118	921	64	323	1	9	51
1 961	101	594	16	100	1 555	153	460	68	68	52
566	81	835	19	23	447	111	198	36	36	53
28	22	19	-	-	30	2	15	-	-	54
12 209	3 933	15 849	484	413	13 032	1 872	3 260	787	463	55
1 050	12	933	15	261	653	79	106	11	25	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	3	-	-	-	1	1	-	-	58
76 841	10 300	116 497	3 230	4 305	60 960	8 336	22 496	3 426	5 506	59
14 341	3 274	22 504	750	1 554	15 022	2 001	4 583	1 137	1 632	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
91 182	13 574	139 001	3 980	5 859	75 982	10 337	27 079	4 563	7 138	62
5 643	1 110	9 693	295	386	5 614	723	1 930	368	537	63
1 193	24	1 667	-234	-292	747	287	554	109	62	64
60 389	5 222	54 416	1 891	4 922	59 304	9 345	16 912	2 792	2 137	65
5 237	-2 515	6 136	-121	1 095	13 187	3 649	4 423	1 093	406	66
72 462	3 841	71 912	1 831	6 111	78 852	14 004	23 819	4 362	3 142	67
163 644	17 415	210 913	5 811	11 970	154 834	24 341	50 898	8 925	10 280	68
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	70

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder-, Leder- waren, Schuhen
		31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	1	1	11	-	1
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	242	228	3	-	82
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	435	1 580	182	403	78
4	Gas	5	194	40	25	6
5	Wasser	11	29	16	18	8
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	5	118	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	379	575	573	1 508	155
10	Mineralerzeugnisse	255	226	45	51	25
11	Kunststoffherzeugnisse	1 450	19	462	389	159
12	Gummirzeugnisse	9	3	-	68	69
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	24	249	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	15	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	406	1	2	-	10
16	Eisen u. Stahl	105	-	32	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	1	-	1	1	-
18	Gießereierzeugnisse	-	2	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	279	9	11	11	10
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	3	3	3	4	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	50	30	67	89	17
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	2	2	15	1
23	Straßenfahrzeuge	104	138	111	141	23
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	621	190	164	143	30
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	3	6	2	2	2
28	EBM-Waren	1 302	2	88	163	115
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	11	-	6
30	Holz	3 005	469	8	2	6
31	Holzwaren	1 256	80	8	1	43
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	54	2 249	3 867	3 162	16
33	Papier- u. Pappwaren	141	31	2 571	476	67
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	2	11	252	2 144	9
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	119	-	4	75	585
36	Textilien	521	2	105	12	129
37	Bekleidung	2	-	-	-	10
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	3	3	2
39	Getränke	1	-	3	1	-
40	Tabakwaren	2	-	-	2	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	84	13	2	8	8
42	Ausbauleistungen	63	25	44	73	34
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 648	1 312	520	735	401
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	260	62	27	37	15
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	51	89	43	54	16
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	6	23	12	10	1
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	346	50	153	234	148
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	765	791	625	590	97
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	34	11	10	16	9
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	122	43	42	56	20
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	90	45	116	242	65
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	301	54	57	191	107
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	143	57	47	140	52
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	1	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	2 619	641	1 765	2 352	346
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	138	49	62	103	19
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	1	-	-	4	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer	17 481	9 712	12 172	13 754	3 002
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	3 091	5 115	3 181	3 690	2 105
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer	20 572	14 827	15 353	17 444	5 107
63	Abschreibungen	1 259	925	859	1 750	299
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	297	119	123	262	91
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	11 253	3 040	4 926	12 543	2 335
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	3 647	926	2 067	3 039	573
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	16 456	5 010	7 975	17 594	3 298
68	Produktionswert	37 028	19 837	23 328	35 038	8 405
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....	...	...	...	...	...
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....	...	...	...	...	...

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getranke)	H.v. Getranken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
16	3	36 280	791	11	4	-	101	2	1
4	7	270	-	1	31	-	20	34	2
841	129	2 013	380	52	240	21	1 758	4 187	3
156	6	416	102	5	9	3	76	198	4
82	6	190	92	3	165	41	83	121	5
31	2	66	11	1	16	8	4	7	6
-	-	51	-	-	1	3	-	7	7
1	-	-	-	-	-	-	-	-	8
2 959	29	732	280	106	548	2 959	185	168	9
75	68	549	151	15	1 571	374	1 036	1 489	10
278	213	1 133	188	37	860	1 672	212	244	11
72	2	28	5	1	-	2	227	46	12
5	-	12	-	-	21 064	2 074	1	29	13
-	7	82	2	1	33	968	5	1	14
11	-	846	732	-	140	377	6	15	15
1	1	45	-	-	1 173	373	63	112	16
-	-	-	-	-	236	293	3	30	17
-	-	-	-	-	155	788	3	2	18
14	1	52	13	2	1 834	180	14	44	19
3	2	9	3	-	1 630	1 531	12	14	20
318	12	461	46	7	221	1 875	117	187	21
-	-	1	1	1	-	-	58	62	22
152	37	584	161	23	219	104	417	201	23
-	-	9	1	-	-	-	1	3	24
-	1	2	-	-	-	-	-	10	25
145	64	233	182	28	928	3 188	190	226	26
6	-	23	4	1	-	1	30	25	27
40	141	1 517	493	50	738	2 906	122	13	28
1	2	7	-	-	32	2	55	18	29
-	-	-	-	1	739	1 275	2	85	30
2	1	93	19	5	708	3 708	128	116	31
62	9	86	1	63	-	-	311	234	32
212	69	1 883	342	199	43	246	556	716	33
7	1	1 006	174	30	-	-	661	2 371	34
2	72	25	-	-	-	-	2	2	35
5 924	4 887	11	-	1	3	261	94	30	36
4	1 437	14	6	1	4	2	2	15	37
4	5	25 256	1 514	2	10	2	101	10	38
-	-	254	1 784	1	3	5	140	5	39
3	-	4	7	6	-	6	158	59	40
13	2	20	25	-	3 335	-	169	233	41
78	80	171	319	4	-	40	334	415	42
1 580	958	5 257	988	143	5 034	2 761	4 901	1 074	43
60	33	759	66	7	584	533	72	72	44
29	7	538	34	18	342	107	47	38	45
5	3	153	2	2	169	29	154	95	46
263	260	654	199	5	821	801	1 798	1 854	47
500	282	5 796	946	119	2 301	1 048	3 365	1 129	48
34	31	65	11	-	134	53	389	195	49
102	44	206	37	10	1 028	283	1 239	525	50
162	110	510	183	59	480	141	7 753	10 972	51
254	301	292	173	35	277	32	2 817	224	52
204	76	465	226	84	146	283	977	1 039	53
-	-	16	2	-	38	5	43	43	54
2 078	3 107	7 354	3 279	1 389	12 669	5 490	13 193	9 153	55
75	222	1 135	252	82	836	73	672	300	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	4	1	-	1	-	4	-	58
16 868	12 730	97 638	14 228	2 611	61 553	36 938	44 881	38 499	59
6 928	3 333	22 967	1 856	712	5 439	5 980	4 125	2 253	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
23 796	16 063	120 605	16 084	3 323	66 992	42 918	49 006	40 752	62
1 781	514	4 237	2 191	316	4 136	983	8 299	6 099	63
251	174	-1 533	4 400	13 360	1 051	696	-4 792	2 824	64
9 455	6 742	20 012	4 980	1 038	49 081	21 818	71 793	54 331	65
2 053	1 552	12 950	473	1 065	13 534	17 527	44 253	31 048	66
13 540	8 982	35 666	12 044	15 779	67 802	41 024	119 553	94 302	67
37 336	25 045	156 271	28 128	19 102	134 794	83 942	168 559	135 054	68
...	...	...	...	...	...	...	...	...	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	70

1.2 Input-Output-Tabelle 1988 zu Ab-Werk-
Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der				
			Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg. der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
			45	46	47	48	49
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):							
1	Produkte der Landwirtschaft		-	2	-	5	16
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.		-	-	-	4	11
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser		1 959	25	514	252	509
4	Gas		2	-	15	11	48
5	Wasser		7	-	-	32	32
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus		-	-	2	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)		-	-	-	4	-
8	Erdöl, Erdgas		-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe		71	9	29	200	91
10	Mineralbilerzeugnisse		259	346	150	3 896	85
11	Kunststoffserzeugnisse		45	2	22	18	2
12	Gummierzeugnisse		4	4	16	402	2
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.		-	2	26	24	2
14	Feinkeramische Erzeugnisse		3	-	2	2	-
15	Glas u. Glaswaren		6	-	13	-	1
16	Eisen u. Stahl		181	11	18	159	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug		3	-	2	4	-
18	Gießereierzeugnisse		18	-	-	3	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.		53	2	16	34	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge		184	22	-	214	-
21	Maschinenbauerzeugnisse		35	3	30	92	11
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen		3	-	21	12	9
23	Straßenfahrzeuge		3	4	53	2 586	19
24	Wasserfahrzeuge		-	462	-	87	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge		-	27	-	53	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse		121	8	446	212	383
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren		1	1	12	28	7
28	EBM-Hören		6	12	13	253	20
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.		4	4	3	59	2
30	Holz		4	1	7	1	-
31	Holzwaren		3	-	28	9	13
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe		1	1	-	31	106
33	Papier- u. Pappwaren		-	6	9	240	55
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung		87	43	245	750	972
35	Leder, Lederwaren, Schuhe		6	1	-	6	-
36	Textilien		8	8	28	24	5
37	Bekleidung		6	1	24	12	8
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)		-	95	-	140	4
39	Getränke		2	18	-	17	4
40	Tabakwaren		-	3	-	47	7
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.		98	13	39	291	12
42	Ausbauleistungen		139	-	319	387	279
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung		171	194	171	1 420	171
44	Dienstleistungen des Einzelhandels		6	28	10	94	10
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen		10	3	359	425	8
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen		13	1 524	14	430	22
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens		28	50	-	1 356	1 877
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs		307	87	286	12 164	982
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute		10	6	8	87	88 796
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)		-	196	1	2 281	6
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung		28	11	534	2 699	1 255
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime		16	29	36	4 152	1 009
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage		24	35	37	219	664
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.		20	6	17	58	39
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen		681	509	60	2 820	8 514
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften		4	11	47	799	350
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung		-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste		1	-	7	-	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer		4 641	3 825	3 689	39 605	106 419
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer		357	3 296	3 112	6 402	1 052
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer		-	-	409	-	1 803
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabzieh. Umsatzsteuer		4 998	7 121	7 210	46 007	109 274
63	Abschreibungen		6 197	2 086	11 491	7 602	3 605
64	Produktionssteuern abzgl. Subventionen		-5 032	40	-16	-1 007	4 756
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit		11 872	2 062	23 327	29 622	37 443
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen		-4 346	475	10 952	21 146	-52 937
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen		8 691	4 663	45 754	57 363	-7 133
68	Produktionswert		13 689	11 784	52 964	103 370	102 141
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....		...	...	...	...	...
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....		...	...	...	...	...

Preisen - Inländische Produktion

DM

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundheits- u. Veterinärwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung der Gebietskörperschaften	Leistung der Sozialversicherung	Leistung der priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
19	279	1 145	8	66	172	529	137	216	1
-	2 005	35	47	226	745	45	2	114	2
251	752	1 833	249	269	1 181	5 405	23	474	3
15	-	162	15	15	262	777	7	47	4
29	3 838	166	3	27	321	602	32	85	5
-	-	5	-	-	3	148	-	2	6
-	7	1	-	1	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
133	5	478	165	1 795	4 328	2 897	9 456	1 387	9
44	28	258	144	240	1 400	1 234	107	171	10
8	-	75	28	6	213	300	103	18	11
5	13	28	52	145	400	334	88	77	12
-	3	44	-	13	51	354	-	113	13
-	-	101	4	20	11	30	-	2	14
-	-	200	29	374	217	100	-	6	15
11	13	5	13	-	281	14	-	1	16
-	-	-	2	-	4	21	-	-	17
-	-	-	8	-	119	-	-	-	18
4	3	1	3	-	67	146	-	-	19
4	76	3	-	7	55	181	-	81	20
22	40	60	9	1	333	990	-	1	21
25	-	42	21	5	40	108	65	-	22
64	72	114	63	95	578	3 162	122	115	23
-	-	-	-	-	-	1 948	-	6	24
-	-	-	1	-	44	3 729	-	44	25
439	396	204	173	73	2 283	2 172	330	99	26
23	89	19	86	3 199	221	936	3 472	54	27
80	86	199	123	9	225	2 808	65	43	28
17	18	8	15	1	110	81	46	12	29
17	4	67	1	5	-	17	27	14	30
11	166	51	6	10	313	327	12	30	31
27	-	17	61	4	318	543	115	25	32
96	91	267	834	26	906	535	211	61	33
260	61	307	15 657	74	1 310	1 663	78	235	34
-	-	-	21	70	34	15	18	21	35
33	31	195	66	113	248	379	49	116	36
22	16	101	40	21	213	331	26	58	37
9	3	6 601	34	135	1 656	1 582	435	1 465	38
20	6	5 496	71	4	989	76	49	681	39
31	29	578	36	-	96	-	-	1	40
38	9 640	38	128	16	291	4 772	-	118	41
228	8 468	16	1	33	1 158	2 993	219	185	42
170	93	1 880	598	1 082	2 682	3 436	2 095	670	43
16	11	423	64	31	239	768	6 007	110	44
4	2	70	13	5	52	376	89	25	45
1	-	25	6	1	107	23	3	48	46
1 036	226	886	1 496	344	1 764	3 495	509	316	47
349	55	1 718	615	611	2 200	2 302	920	827	48
755	1 493	146	32	18	470	436	59	219	49
58	2 784	326	561	679	3 246	1 281	47	146	50
230	27	4 086	969	2 519	3 927	3 942	281	418	51
282	235	169	849	29	3 005	1 160	306	207	52
587	269	313	4 521	253	6 489	3 558	222	184	53
219	35	10	11	538	93	3 145	49 672	14	54
16 642	7 952	3 652	2 073	3 351	42 949	12 505	939	3 843	55
311	9 343	247	236	489	1 422	1 869	23 246	295	56
-	-	-	-	-	-	80	-	-	57
-	-	5	138	341	637	14 053	19 800	-	58
22 645	48 763	32 876	30 399	17 369	90 478	94 713	119 489	13 501	59
1 041	603	5 186	2 235	1 763	9 380	13 372	2 663	1 813	60
2 143	2 798	-	342	1 521	1 701	10 069	3 848	1 456	61
25 829	52 164	38 062	32 976	20 653	101 559	118 154	126 000	16 770	62
1 240	60 555	2 214	6 044	6 775	22 985	14 235	600	3 730	63
5 196	2 636	863	1 597	-110	7 983	240	10	30	64
15 876	3 217	17 425	7 807	14 218	51 556	203 771	13 370	40 300	65
1 199	113 396	12 451	12 162	28 573	144 081	-	-	-	66
23 511	179 803	32 953	27 610	49 456	226 605	218 246	13 980	44 060	67
49 340	231 967	71 015	60 586	70 109	328 164	336 400	139 980	60 830	68
...	...	...	...	...	...	...	...	...	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	70

1.2 Input-Output-Tabelle 1988 zu Ab-Werk-

Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte	
				Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
			59	60	61
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):					
1	Produkte der Landwirtschaft		46 657	10 968	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.		5 595	1 450	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser		59 123	24 486	-
4	Gas		8 345	7 299	-
5	Wasser		7 627	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus		25 715	916	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)		2 704	186	-
8	Erdöl, Erdgas		2 331	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe		94 574	14 162	-
10	Mineralerzeugnisse		23 721	23 047	-
11	Kunststoff erzeugnisse		31 612	3 466	-
12	Gummi erzeugnisse		7 522	1 500	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.		31 614	2 362	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse		1 688	1 366	-
15	Glas u. Glaswaren		7 900	1 095	-
16	Eisen u. Stahl		73 110	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzweig		17 436	-	-
18	Gießereierzeugnisse		15 146	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.		27 064	101	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge		10 321	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse		38 347	488	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen		1 259	274	-
23	Straßenfahrzeuge		44 882	54 000	-
24	Wasserfahrzeuge		2 905	265	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge		5 319	34	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse		50 766	11 562	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren		10 333	3 028	-
28	EBM-Waren		24 106	5 065	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.		695	5 513	-
30	Holz		8 213	250	-
31	Holzwaren		8 582	17 186	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe		12 782	166	-
33	Papier- u. Pappwaren		15 387	3 612	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung		31 847	273	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe		1 134	5 922	-
36	Textilien		15 249	8 527	-
37	Bekleidung		2 445	19 124	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)		46 001	92 901	-
39	Getränke		9 830	17 380	-
40	Tabakwaren		1 149	16 692	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.		23 280	-	-
42	Ausbauleistungen		21 372	3 159	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung		89 755	40 817	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels		12 904	123 298	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen		6 817	4 149	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen		4 178	334	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens		29 054	21 550	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs		62 642	18 895	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute		94 387	7 680	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)		18 411	30 630	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung		47 636	182 570	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime		24 386	44 631	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage		25 398	29 745	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.		55 139	14 970	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen		268 342	35 875	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften		50 485	12 155	272 750
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung		80	-	139 900
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste		35 173	25 657	-
59	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung v. Gütern (Sp.60 bis 66) aus inländ.Produktion oh.Umsatzsteuer		1 700 455	950 781	412 650
60	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer		280 955	102 679	-
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer		26 090	81 850	-
62	Vorlsg. d. Prod.bereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) einschl. nichtabziehb. Umsatzsteuer		2 007 500	1 135 310	412 650
63	Abschreibungen		260 410		
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen		59 640		
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit		1 121 600		
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen		519 120		
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen		1 960 770		
68	Produktionswert		3 968 270		
69	Nachrichtlich: Erwerbstätige (1 000) .....		...
70	Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspr. (Mill.DM) .....		...

Preisen - Inländische Produktion

DM

Verwendung von Gütern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rüstungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
67	

-	-	230	3 407	14 605	61 262	1
-	273	-	693	2 416	8 011	2
-	-	-	935	25 421	84 544	3
-	-	-156	60	7 203	15 548	4
-	-	-	16	16	7 643	5
-	-	-635	1 399	1 680	27 395	6
-	-	48	712	946	3 650	7
-	-	26	202	228	2 559	8
-	-	1 484	69 418	85 064	179 638	9
-	-	-3 769	2 677	21 955	45 676	10
-	1 163	1 359	12 205	18 193	49 805	11
-	-	283	4 943	6 726	14 248	12
-	33	63	4 252	6 710	38 324	13
-	-	-399	1 754	2 721	4 409	14
-	-	65	3 351	4 511	12 411	15
-	-	1 210	17 897	19 107	92 217	16
-	255	441	10 745	11 441	28 877	17
950	-	587	1 143	2 680	17 826	18
-	6 896	747	6 827	14 571	41 635	19
4 451	9 522	1 005	4 056	19 034	29 355	20
45 273	484	-2 065	81 117	125 297	163 644	21
9 883	-	-1 717	7 716	16 156	17 415	22
17 211	-	3 739	91 081	166 031	210 913	23
764	-	-242	2 119	2 906	5 811	24
862	-	593	5 162	6 651	11 970	25
29 439	4 131	5 668	53 268	104 068	154 834	26
1 920	-	1 316	7 744	14 008	24 341	27
5 714	1 142	983	13 888	26 792	50 898	28
322	-	-727	3 122	8 230	8 925	29
-	-	173	1 644	2 067	10 280	30
5 177	1 243	6	4 834	28 446	37 028	31
-	-	206	6 683	7 055	19 837	32
-	-	465	3 864	7 941	23 328	33
-	-	659	2 259	3 191	35 038	34
-	-	-724	2 073	7 271	8 405	35
198	-	258	13 104	22 087	37 336	36
-	-	-1 105	4 581	22 600	25 045	37
-	-	-1 655	19 024	110 270	156 271	38
-	-	-35	953	18 298	28 128	39
-	-	15	1 246	17 953	19 102	40
-	109 482	-	2 032	111 514	134 794	41
-	59 411	-	-	62 570	83 942	42
16 312	-	3 925	17 750	78 804	168 559	43
3 209	-	-4 357	-	122 150	135 054	44
174	-	-280	2 829	6 872	13 689	45
-	-	-70	7 342	7 606	11 784	46
-	-	-	2 360	23 910	52 964	47
828	71	1 866	19 068	40 728	103 370	48
-	-	-	74	7 754	102 141	49
-	-	-	299	30 929	49 340	50
-	-	-	1 761	184 331	231 967	51
-	-	-	1 998	46 629	71 015	52
-	-	-	5 443	35 188	60 586	53
-	-	-	-	14 970	70 109	54
-	16 168	-	7 779	59 822	328 164	55
-	-	-	1 030	285 935	336 400	56
-	-	-	-	139 900	139 980	57
-	-	-	-	25 657	60 830	58
142 687	210 274	9 484	541 939	2 267 815	3 968 270	59
38 753	2 406	9 266	40 971	194 075	475 030	60
3 440	18 420	-	400	104 110	130 200	61
184 880	231 100	18 750	583 310	2 566 000	4 573 500	62
						63
						64
						65
						66
						67
						68
						69
						70

1 INPUT-OUTPUT-TABELLEN 1985 BIS 1988

1.3 Einfuhr von Waren und Dienstleistungen zu Ab-Zoll-Preisen

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst
Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der				
			Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
			1	2	3	4	5
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:							
1	Produkte der Landwirtschaft		1 604	305	1	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.		7	40	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser		22	4	50	1	23
4	Gas		-	-	-	-	-
5	Wasser		-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus		2	1	1 091	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)		26	5	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas		-	-	102	14 089	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe		1 950	73	1 692	6	13
10	Mineralölerzeugnisse		1 069	163	467	151	8
11	Kunststofferzeugnisse		5	29	-	-	-
12	Gummierzeugnisse		94	10	2	1	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.		13	-	4	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse		9	1	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren		2	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl		6	14	222	20	23
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug		-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse		-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.		8	-	10	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge		-	-	33	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse		346	29	214	21	43
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen		-	-	-	1	-
23	Straßenfahrzeuge		1	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge		-	4	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge		-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse		59	5	167	10	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren		-	-	1	3	9
28	EBM-Waren		17	6	2	-	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.		-	-	-	-	-
30	Holz		11	-	3	-	-
31	Holzwaren		56	4	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe		1	2	1	-	2
33	Papier- u. Pappwaren		4	-	6	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung		3	4	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe		8	1	-	-	-
36	Textilien		8	10	1	1	1
37	Bekleidung		1	4	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)		1 111	18	-	-	-
39	Getränke		18	15	3	1	-
40	Tabakwaren		-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.		1	-	1	-	-
42	Ausbauleistungen		1	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung		75	5	26	6	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels		-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen		5	-	2	-	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen		58	2	130	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens		-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs		53	9	64	7	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute		1	-	2	1	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)		-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung		-	-	-	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime		-	5	9	2	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage		1	-	33	-	1
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.		-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen		63	2	114	9	6
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften		-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung		-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste		-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer		6 719	770	4 453	14 330	129

Leistungen 1985 zu Ab-Zoll-Preisen
DM
Produktionsbereiche an eingefuhrten Gutern

Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdol, Erdgas)	Gew. v. Erdol, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- erzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
-	-	-	150	-	-	-	-	-	-	1
9	-	-	26	-	-	462	7	-	-	2
30	2	4	93	10	15	6	23	2	7	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
181	-	-	257	-	-	2	96	-	-	6
-	6	-	373	-	-	-	9	-	-	7
-	-	26	156	39 337	-	-	-	1	1	8
65	7	1	18 975	317	3 763	817	280	64	172	9
157	7	2	5 174	6 858	75	46	325	26	165	10
26	-	-	473	7	529	5	22	2	55	11
37	-	-	12	10	25	47	13	2	1	12
22	-	-	95	-	-	5	1 278	62	24	13
-	-	-	71	-	-	-	12	18	-	14
-	-	-	23	-	75	-	-	-	431	15
3	-	25	75	4	1	-	88	-	-	16
23	-	-	577	-	-	1	32	8	26	17
3	-	-	5	1	-	5	2	-	2	18
15	2	-	7	-	-	10	27	-	-	19
17	-	-	4	-	-	-	-	-	-	20
274	12	27	481	25	81	7	86	5	18	21
10	1	-	19	-	12	7	7	1	-	22
-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
94	14	31	142	33	82	13	42	6	10	26
13	-	-	40	-	-	-	4	-	-	27
18	1	2	308	9	97	-	9	2	14	28
-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	29
35	-	-	30	-	62	-	-	-	-	30
-	-	-	4	-	-	-	2	3	5	31
2	-	-	368	-	163	1	32	13	1	32
-	-	-	75	-	19	2	15	1	4	33
-	-	-	14	-	1	8	-	2	1	34
4	-	-	3	-	6	18	-	-	-	35
11	-	-	51	1	81	176	42	2	6	36
14	-	-	7	-	-	-	11	-	-	37
1	-	-	149	7	1	-	-	-	-	38
1	1	-	26	2	-	1	-	1	1	39
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
14	2	1	172	38	17	15	43	2	9	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
2	-	-	5	-	1	-	3	-	-	45
24	-	-	126	56	9	2	24	-	1	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
7	2	4	149	33	21	6	53	4	16	48
-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
1	2	-	34	1	15	3	24	-	2	51
5	-	-	111	4	31	7	20	2	6	52
19	-	-	19	-	6	5	19	4	3	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
32	3	2	1 152	91	259	67	146	13	30	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
1 169	62	125	30 045	46 844	5 448	1 750	2 797	246	1 011	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der				
			H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
			16	17	18	19	20
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:							
1	Produkte der Landwirtschaft		2	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.		-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser		38	40	11	14	3
4	Gas		-	-	-	-	-
5	Wasser		-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus		185	10	10	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)		3 629	1 894	38	2	-
8	Erdöl, Erdgas		86	42	-	7	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe		61	23	89	187	47
10	Mineralölerzeugnisse		102	46	47	57	59
11	Kunststofferzeugnisse		-	-	6	13	30
12	Gummierzeugnisse		6	1	14	6	8
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.		176	5	35	2	19
14	Feinkeramische Erzeugnisse		-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren		43	-	-	1	65
16	Eisen u. Stahl		3 008	5	15	2 680	1 173
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug		525	6 267	1 124	770	188
18	Gießereierzeugnisse		23	-	34	10	13
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.		55	-	1	600	101
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge		1	-	-	-	10
21	Maschinenbauerzeugnisse		37	3	83	186	246
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen		4	2	1	3	1
23	Straßenfahrzeuge		-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge		-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge		-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse		132	70	35	10	101
27	Feinmechanik u. optische Erzeugnisse, Uhren		1	4	8	1	22
28	EBM-Waren		79	6	11	44	99
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.		-	-	-	-	-
30	Holz		-	-	-	-	35
31	Holzwaren		11	4	3	4	1
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe		11	1	3	4	5
33	Papier- u. Pappwaren		2	1	1	1	2
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung		-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe		-	-	5	-	-
36	Textilien		3	1	2	3	1
37	Bekleidung		1	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)		1	-	-	-	-
39	Getränke		2	-	1	2	1
40	Tabakwaren		-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.		-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen		-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung		216	99	76	33	30
44	Dienstleistungen des Einzelhandels		-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen		6	-	-	2	1
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen		26	3	2	5	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens		-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs		56	10	13	29	21
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute		-	-	-	1	1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)		-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung		6	1	4	35	5
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime		35	7	8	9	31
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage		38	4	16	26	23
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.		-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen		118	40	55	72	145
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften		-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung		-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste		-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer		8 725	8 589	1 751	4 819	2 487

leistungen 1985 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
- 4	-	12	-	-	12	-	2	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	20	565	2
25	4	30	2	2	19	2	9	2	5	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
1	-	6	-	-	1	-	-	-	3	5
12	-	24	-	-	2	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	12	-	7	-	-	7
304	38	879	10	23	1 080	284	269	164	172	9
298	15	178	9	8	238	29	118	10	64	10
293	37	444	4	11	500	20	87	27	11	11
288	1	1 443	1	1	111	1	45	4	-	12
16	3	56	3	1	63	1	2	32	6	13
11	-	-	-	-	71	3	-	-	-	14
-	-	257	3	1	130	97	21	1	3	15
1 529	2	1 532	245	3	438	19	1 199	14	7	16
824	44	603	6	189	2 307	538	1 052	429	-	17
212	4	160	2	-	35	8	26	-	-	18
691	80	692	20	20	222	29	297	12	2	19
90	-	-	10	-	54	-	-	-	-	20
4 557	143	1 080	314	24	439	126	137	3	9	21
46	1 806	12	24	1	127	29	3	-	-	22
118	-	6 484	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	1 145	-	-	-	-	-	25
2 350	1 274	1 736	115	246	6 064	327	161	64	11	26
146	31	184	10	29	47	242	17	-	-	27
363	57	357	20	14	386	55	561	21	5	28
7	-	8	-	-	-	6	15	157	-	29
78	-	178	7	5	110	8	46	34	440	30
24	1	21	2	1	11	1	10	2	1	31
21	8	30	-	-	181	3	56	18	17	32
10	-	28	-	-	34	2	13	1	-	33
16	17	9	-	-	22	-	5	1	-	34
1	-	2	-	-	2	11	21	6	2	35
15	2	513	11	4	7	36	26	31	2	36
1	-	4	-	-	-	-	3	-	-	37
1	-	-	-	-	4	-	1	-	-	38
-	3	11	-	2	4	1	1	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
113	11	105	4	13	62	15	31	8	43	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
6	-	3	-	-	3	1	1	-	-	45
19	-	19	-	-	13	-	5	-	3	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
131	15	89	3	5	94	18	44	9	14	48
6	-	2	-	-	3	1	1	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
49	-	41	-	6	34	4	20	-	1	51
194	14	49	2	11	147	17	47	6	8	52
131	2	24	5	-	14	3	28	1	5	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
788	180	870	33	19	502	89	188	29	13	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
13 789	3 792	18 175	887	1 784	13 605	2 026	4 575	1 106	1 412	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
	Aufkommen	31	32	33	34	35
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	22	22	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	243	132	-	-	568
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	7	23	3	6	1
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	20	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	143	417	167	375	106
10	Mineralölerzeugnisse	115	212	34	35	18
11	Kunststofferzeugnisse	75	10	134	37	108
12	Gummierzeugnisse	3	-	-	12	26
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	16	169	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	70	2	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	66	-	23	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	18	-	-	-	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	22	15	90	90	1
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	4	4	26	1
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	129	25	52	51	5
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	255	2	25	58	54
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	1 080	122	6	-	2
31	Holzwaren	188	6	-	-	6
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	25	3 328	2 155	2 102	10
33	Papier- u. Pappwaren	5	1	145	22	3
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	5	35	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	78	-	6	284	1 303
36	Textilien	98	-	14	4	88
37	Bekleidung	-	-	-	-	4
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	1	-	-
39	Getränke	1	1	1	1	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	48	73	18	27	23
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	1	-	-	1	1
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	2	12	3	8	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	29	20	33	36	7
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	1	-	-	1	1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	5	3	10	18	4
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	35	7	8	21	11
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	8	23	13	41	11
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	68	22	46	63	19
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	2 856	4 671	2 996	3 354	2 382

Leistungen 1985 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern

H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getranken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.ä., Rückge- winning	Leistg. des Einzel- handels	Lfd. Nr.
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
1 243	-	16 111	492	1 028	3	-	141	5	1
-	185	413	-	-	-	-	-	13	2
14	2	32	6	1	4	4	28	74	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
3	-	6	1	-	-	2	-	1	6
-	-	12	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
883	19	502	70	77	136	410	105	102	9
103	41	535	126	14	734	213	504	739	10
30	97	245	31	8	115	268	91	75	11
40	1	9	2	-	-	1	147	26	12
-	-	3	-	-	1 518	274	46	18	13
-	-	-	-	-	19	821	-	3	14
-	-	84	119	-	79	200	1	2	15
-	-	18	-	-	840	236	-	-	16
-	-	-	-	-	167	197	-	-	17
-	-	-	-	-	10	44	-	-	18
-	-	4	-	-	302	37	1	4	19
-	-	-	-	-	45	45	-	-	20
38	1	173	20	4	88	625	57	92	21
-	1	2	1	1	-	-	206	201	22
-	-	-	-	-	-	-	-	1	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
54	33	53	39	6	167	541	48	62	26
-	-	-	-	-	-	1	33	8	27
7	48	194	52	15	65	292	39	5	28
-	2	2	-	-	-	-	37	36	29
-	-	-	-	-	409	359	-	-	30
1	1	10	5	3	25	361	30	64	31
30	6	40	1	37	-	-	182	144	32
12	3	109	13	14	7	18	49	74	33
-	-	33	7	2	-	-	28	135	34
13	218	38	-	-	-	-	6	3	35
4 914	2 441	12	-	1	2	74	149	59	36
16	256	4	-	-	5	-	1	8	37
-	-	8 282	438	-	1	-	3	1	38
-	-	66	301	-	1	2	57	3	39
-	-	-	-	63	-	-	19	6	40
-	-	-	-	-	30	-	-	1	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
67	51	377	76	10	99	31	1 002	62	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
1	2	3	1	-	4	3	15	14	45
2	-	39	5	-	66	5	39	68	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
23	20	152	29	1	110	35	395	124	48
1	1	2	-	-	4	2	19	7	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
11	7	30	11	6	24	1	19	15	51
26	32	26	17	5	30	4	421	29	52
18	13	14	5	2	10	6	192	34	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
94	100	150	63	36	381	132	1 260	270	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
7 644	3 581	27 785	1 931	1 334	5 500	5 244	5 370	2 582	59

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Leistung. der Eisen- bahnen	Leistung. der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistung. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistung. des sonstigen Verkehrs	Leistung. der Kredit- institute
		45	46	47	48	49
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	3	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	36	1	9	4	13
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	1	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	33	3	16	135	49
10	Mineralölerzeugnisse	127	464	69	2 420	56
11	Kunststofferzeugnisse	6	-	4	4	1
12	Gummi-erzeugnisse	1	5	5	192	1
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	58	4	4	140	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gieße-erzeugnisse	1	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	8	1	1	4	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	39	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	16	1	8	27	10
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	7	1	40	22	21
23	Straßenfahrzeuge	-	-	11	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	59	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	187	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	34	2	159	80	57
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	-	3	-	-
28	EBM-Waren	1	4	2	55	14
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	2
30	Holz	-	-	1	-	-
31	Holzwaren	1	1	5	-	2
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	14	40
33	Papier- u. Pappwaren	-	3	3	42	20
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	1	1	1	42	13
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	8	3	-	9	-
36	Textilien	5	6	18	24	7
37	Bekleidung	2	-	7	12	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	214	-	203	-
39	Getränke	-	4	-	2	2
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	1	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	4	17	4	56	8
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	1	85	67	3
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	4	4 023	-	212	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	15	2 232	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	7	12	19	2 403	113
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	1	-	3	209
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	2	-	40	5	3
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	2	-	5	433	128
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	3	5	12	8	24
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	21	11	2	58	178
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	429	4 865	2 765	6 865	974

Leistungen 1985 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern									Lfd. Nr.
Leistg. der Versi- cherungen (ohne So- zialver- sicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistg. des Gast- gewerbes u. der Heime	Leistg. der Wissen- schaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistg. des Gesundh.- u. Vete- rinär- wesens	Sonstige marktbest. Dienst- leistungen usw.	Leistg. der Gebiets- körper- schaften	Leistg. der Sozialver- sicherung	Leistg. der priv. Org. oh. Er- werbszweck, häusl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
-	-	1 768	11	64	343	542	32	178	1
-	-	162	-	-	-	14	-	32	2
4	18	30	4	6	24	86	2	26	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	19	-	-	6
-	3	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
65	53	84	148	431	1 344	763	1 330	315	9
39	41	221	92	144	497	1 316	64	216	10
1	-	17	5	7	52	159	-	8	11
2	2	9	11	62	96	118	27	33	12
-	1	-	-	-	50	16	-	-	13
-	-	52	-	-	-	19	-	-	14
-	-	243	-	70	29	14	-	-	15
-	10	-	-	-	-	9	-	-	16
-	-	-	-	-	-	77	-	-	17
-	1	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	28	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
29	14	23	-	2	163	208	-	-	21
50	-	60	32	10	69	321	87	-	22
-	-	2	-	-	23	556	12	-	23
-	-	-	-	-	-	397	-	-	24
-	-	-	-	-	-	3 308	-	120	25
60	42	32	72	28	1 599	579	37	19	26
-	-	9	8	678	16	206	247	27	27
36	5	82	36	13	84	972	-	12	28
-	-	12	12	-	106	145	-	9	29
-	-	-	-	-	-	1	-	-	30
-	15	12	-	5	103	106	-	-	31
12	-	8	642	3	136	188	36	10	32
25	-	27	71	4	234	97	51	33	33
9	2	5	96	1	9	16	1	4	34
-	-	-	-	-	91	17	25	-	35
36	-	50	77	40	199	155	40	102	36
-	-	36	-	11	47	156	14	24	37
-	-	1 192	5	17	133	244	32	132	38
6	6	377	23	-	203	22	11	222	39
-	-	40	-	-	-	-	-	-	40
-	24	-	-	-	-	9	-	-	41
-	20	-	-	-	-	4	-	-	42
7	11	100	18	15	102	102	38	36	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
2	-	8	2	2	11	14	22	4	45
-	-	18	-	2	68	23	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
29	8	85	40	66	231	194	72	93	48
29	53	3	1	1	13	13	2	8	49
321	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	2	9	3	4	14	55	1	5	51
35	-	21	95	3	294	139	33	24	52
34	41	9	120	14	555	82	7	7	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
101	291	118	60	106	1 038	2 015	16	107	55
-	-	-	-	-	-	1 445	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
932	664	4 924	1 684	1 809	7 976	14 969	2 239	1 806	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte Verwendung	
			Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
	Aufkommen	59	60	61
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:				
1	Produkte der Landwirtschaft	24 100	9 364	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	2 898	435	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	966	412	-
4	Gas	-	-	-
5	Wasser	1	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1 899	157	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	6 000	8	-
8	Erdöl, Erdgas	53 902	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	40 106	2 937	-
10	Mineralölerzeugnisse	25 154	13 211	-
11	Kunststofferzeugnisse	4 224	1 339	-
12	Gummierzeugnisse	3 015	804	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	4 034	55	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	1 099	478	-
15	Glas u. Glaswaren	2 077	361	-
16	Eisen u. Stahl	13 758	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzweig	15 974	313	-
18	Gießereierzeugnisse	600	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	3 311	13	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	348	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	10 873	193	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	3 284	199	-
23	Straßenfahrzeuge	7 214	7 015	-
24	Wasserfahrzeuge	482	73	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	4 760	5	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	17 469	6 048	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	2 049	2 191	-
28	EBM-Waren	4 990	1 016	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	567	2 459	-
30	Holz	3 062	79	-
31	Holzwaren	1 121	2 452	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	10 093	67	-
33	Papier- u. Pappwaren	1 306	528	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	549	5	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	2 192	4 739	-
36	Textilien	9 663	9 029	-
37	Bekleidung	649	9 791	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	12 192	14 054	-
39	Getränke	1 410	2 197	-
40	Tabakwaren	129	1 243	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	67	-	-
42	Ausbauleistungen	25	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	3 766	-	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	308	101	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	5 126	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	2 247	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	5 365	1 193	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	398	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	321	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	595	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	2 671	-	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	1 741	569	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	11 956	-	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	1 445	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	333 551	95 133	-

leistungen 1985 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

von eingefuhrten Gutern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- veran- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rustungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Gutern	Lfd. Nr.
67	

-	-	4	773	10 141	34 241	1
-	-	-4	214	645	3 543	2
-	-	-	-	412	1 378	3
-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	1	5
-	-	33	5	195	2 094	6
-	-	-45	31	-6	5 994	7
-	-	-933	-	-933	52 969	8
-	-	977	4 496	8 410	48 516	9
-	-	126	56	13 393	38 547	10
-	38	123	344	1 844	6 068	11
-	-	-9	336	1 131	4 146	12
-	-	-4	186	247	4 281	13
-	-	-81	61	458	1 557	14
-	-	-39	76	398	2 475	15
-	-	-19	384	365	14 123	16
-	-	412	426	1 151	17 125	17
49	-	-3	25	71	671	18
-	-	-44	110	79	3 390	19
142	685	-36	30	821	1 169	20
7 839	107	220	1 977	10 336	21 209	21
7 692	-	565	3 019	11 475	14 759	22
5 035	-	1 107	2 154	15 311	22 525	23
593	-	-21	34	679	1 161	24
779	-	130	433	1 347	6 107	25
4 341	233	1 657	5 472	17 751	35 220	26
1 308	-	-47	1 156	4 608	6 657	27
596	150	-174	924	2 512	7 502	28
169	-	-5	818	3 441	4 008	29
-	-	4	121	204	3 266	30
397	36	-119	269	3 035	4 156	31
-	-	56	27	150	10 243	32
-	-	9	54	591	1 897	33
-	-	-22	42	25	574	34
-	-	-16	644	5 367	7 559	35
224	-	184	2 194	11 631	21 294	36
-	-	-190	1 620	11 221	11 870	37
-	-	49	1 206	15 309	27 501	38
-	-	-76	35	2 156	3 566	39
-	-	54	7	1 304	1 433	40
-	708	-	-	708	775	41
-	-	-	-	-	25	42
-	-	-	30	30	3 796	43
-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	101	409	45
-	-	-	-	-	5 126	46
-	-	-	-	-	2 247	47
-	3	-	-	1 196	6 561	48
-	-	-	-	-	398	49
-	-	-	-	-	321	50
-	-	-	-	-	595	51
-	-	-	-	-	2 671	52
-	-	-	80	649	2 390	53
-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	11 956	55
-	-	-	-	-	1 445	56
-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	58
29 164	1 960	3 823	29 879	159 959	493 510	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der					
			Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertlig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertlig. v. Gas	Gew. u. Vertlig. v. Wasser	
			1	2	3	4	5	
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:								
1	Produkte der Landwirtschaft		1 279	333	1	-	-	
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.		6	33	-	-	-	
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser		22	3	47	1	24	
4	Gas		-	-	-	-	-	
5	Wasser		-	-	-	-	-	
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus		2	1	884	-	-	
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)		22	4	-	-	-	
8	Erdöl, Erdgas		-	-	44	9 987	-	
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe		1 698	65	1 706	5	12	
10	Mineralölerzeugnisse		848	117	308	61	6	
11	Kunststofferzeugnisse		5	30	-	-	-	
12	Gummierzeugnisse		93	10	2	-	-	
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.		11	-	4	-	-	
14	Feinkeramische Erzeugnisse		8	1	-	-	-	
15	Glas u. Glaswaren		2	-	-	-	-	
16	Eisen u. Stahl		6	14	323	17	20	
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug		-	-	-	-	-	
18	Gießereierzeugnisse		-	-	-	-	-	
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.		8	-	11	-	-	
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge		-	-	27	-	-	
21	Maschinenbauerzeugnisse		332	27	288	17	39	
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen		-	-	-	1	-	
23	Straßenfahrzeuge		2	-	-	-	-	
24	Wasserfahrzeuge		-	3	-	-	-	
25	Luft- u. Raumfahrzeuge		-	-	-	-	-	
26	Elektrotechnische Erzeugnisse		57	5	202	9	-	
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren		-	-	2	3	9	
28	EBM-Waren		17	6	3	-	-	
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.		-	-	-	-	-	
30	Holz		10	-	3	-	-	
31	Holzwaren		54	4	-	-	-	
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe		1	2	3	-	3	
33	Papier- u. Pappwaren		4	-	7	-	-	
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung		3	4	-	-	-	
35	Leder, Lederwaren, Schuhe		9	1	-	-	-	
36	Textilien		7	11	1	1	1	
37	Bekleidung		1	3	-	-	-	
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)		966	15	-	-	-	
39	Getränke		17	17	4	-	-	
40	Tabakwaren		-	-	-	-	-	
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.		1	-	1	-	-	
42	Ausbauleistungen		1	-	-	-	-	
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung		76	5	31	6	-	
44	Dienstleistungen des Einzelhandels		-	-	-	-	-	
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen		5	-	4	-	-	
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen		60	2	154	-	-	
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens		-	-	-	-	-	
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs		50	9	70	6	-	
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute		1	-	2	1	-	
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)		-	-	-	-	-	
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung		-	-	-	-	-	
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime		-	6	10	2	-	
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage		1	-	36	-	1	
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.		-	-	-	-	-	
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen		60	2	133	9	6	
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften		-	-	-	-	-	
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung		-	-	-	-	-	
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, hausl.Dienste		-	-	-	-	-	
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer		5 745	733	4 311	10 126	121	

Leistungen 1986 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeugnissen des Kohlenbergbaus	Gew. v. Bergbauerzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Bruttstoffen	H.v. Mineralölerzeugnissen	H.v. Kunststoff-erzeugnissen	H.v. Gummi-erzeugnissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Baustoffen usw.	H.v. feinkeramischen Erzeugnissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
-	-	-	142	-	-	-	-	-	-	1
8	-	-	19	-	-	375	6	-	-	2
24	1	4	85	12	14	5	22	2	7	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
115	-	-	170	-	-	2	78	-	-	6
-	45	-	204	-	-	-	8	-	-	7
-	-	25	105	16 586	-	-	-	1	2	8
79	9	1	15 646	417	3 570	756	250	70	172	9
122	4	1	2 578	3 409	45	25	221	15	82	10
28	-	-	472	9	551	5	23	2	61	11
42	-	-	10	13	26	51	13	2	1	12
22	-	-	73	-	-	5	1 195	59	25	13
-	-	-	59	-	-	-	11	15	-	14
-	-	-	22	-	81	-	-	-	489	15
10	-	19	55	4	1	-	85	-	-	16
21	-	-	534	-	-	1	28	7	23	17
3	-	-	4	1	-	5	2	-	2	18
16	2	-	6	-	-	10	28	-	-	19
15	-	-	3	-	-	-	-	-	-	20
299	13	20	432	32	86	6	93	4	18	21
11	1	-	19	-	14	6	8	1	-	22
-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
105	17	26	138	50	93	14	44	6	11	26
14	-	-	35	-	4	-	4	-	-	27
20	1	2	253	12	104	-	9	2	16	28
-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	29
38	-	-	27	-	62	-	-	-	-	30
-	-	-	3	-	-	1	2	3	5	31
3	-	-	361	-	149	1	34	12	1	32
-	-	-	73	-	20	2	15	1	4	33
-	-	-	14	-	1	8	-	2	1	34
4	-	-	4	-	6	18	-	-	-	35
13	-	-	48	2	92	198	43	2	7	36
14	-	-	6	-	-	-	10	-	-	37
1	-	-	133	8	1	-	-	1	-	38
2	1	-	23	2	-	1	-	1	1	39
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
16	3	1	157	33	20	15	43	2	10	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
1	-	-	5	-	1	-	3	-	-	45
17	-	-	109	54	10	2	22	-	1	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
7	3	3	145	35	22	6	53	4	17	48
-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
1	3	-	31	1	14	3	24	-	2	51
6	-	-	112	6	30	8	21	2	7	52
20	-	-	19	-	6	5	18	4	3	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
36	4	2	1 083	105	238	71	156	12	33	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
1 133	107	104	23 434	20 791	5 262	1 611	2 573	232	1 001	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
	Aufkommen	16	17	18	19	20
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	2	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	34	35	11	12	3
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	158	9	10	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	2 821	1 582	33	2	-
8	Erdöl, Erdgas	62	34	-	5	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	47	6	84	174	58
10	Mineralerzeugnisse	98	28	28	36	41
11	Kunststofferzeugnisse	-	-	6	13	34
12	Gummierzeugnisse	6	-	15	6	8
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	151	4	35	2	19
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	38	-	-	1	79
16	Eisen u. Stahl	2 264	4	56	2 493	1 214
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	258	5 041	981	627	202
18	Gießereierzeugnisse	39	-	33	10	9
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	42	-	1	582	113
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	1	-	-	-	8
21	Maschinenbauerzeugnisse	31	1	76	187	239
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	5	3	1	4	2
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	119	69	37	10	107
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	2	3	7	1	23
28	EBM-Waren	65	7	12	44	108
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	37
31	Holzwaren	10	4	3	4	1
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	10	1	3	4	6
33	Papier- u. Pappwaren	2	-	1	1	2
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	6	-	-
36	Textilien	3	1	3	3	1
37	Bekleidung	1	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	1	-	-	-	-
39	Getränke	2	-	1	2	1
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	171	93	71	35	34
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	7	-	-	3	1
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	24	3	3	6	8
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	52	9	13	30	23
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	1	1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	5	1	4	35	5
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	35	7	9	10	34
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	34	4	15	25	24
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	115	35	56	76	155
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	6 715	6 984	1 614	4 444	2 600

leistungen 1986 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingefuhrten Gutern										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- techni- schen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
5	-	14	-	-	13	-	2	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	16	553	2
24	4	29	2	2	19	2	10	2	5	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
1	-	5	-	-	1	-	-	-	3	5
-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	6
10	-	19	-	-	10	-	5	-	-	7
251	35	815	9	23	982	237	281	158	172	9
227	12	122	7	6	180	21	78	7	40	10
321	39	480	4	12	506	24	98	29	12	11
335	1	625	1	1	121	1	47	4	-	12
16	3	58	2	1	63	1	2	31	6	13
-	-	29	-	-	67	3	-	-	-	14
11	-	307	4	1	123	100	21	1	3	15
1 473	2	1 475	200	3	404	18	1 139	13	7	16
798	36	544	5	129	2 030	448	766	399	-	17
199	4	152	2	-	33	8	23	-	-	18
727	77	726	20	23	231	29	311	12	2	19
70	-	-	8	-	42	-	-	-	-	20
5 345	141	1 228	256	23	477	125	142	3	9	21
55	1 663	16	26	2	199	33	4	-	-	22
140	-	8 242	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	761	-	-	-	-	-	25
2 320	1 157	1 661	114	258	6 239	302	166	66	12	26
138	28	186	10	28	48	272	17	-	-	27
333	50	309	20	15	382	57	533	20	6	28
11	-	15	-	-	-	8	23	185	-	29
79	-	190	7	3	111	9	47	34	474	30
26	1	23	2	1	12	1	10	2	1	31
23	7	33	-	-	178	3	60	19	20	32
11	-	35	-	-	36	2	14	1	-	33
17	18	9	-	-	23	-	5	1	-	34
1	-	2	-	-	2	13	23	6	2	35
16	3	561	12	3	8	37	28	33	2	36
1	-	3	-	-	-	-	3	-	-	37
1	-	-	-	-	3	-	1	-	-	38
-	2	11	-	3	4	1	2	-	-	39
1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
124	12	126	4	13	70	16	32	9	49	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
7	-	4	-	-	3	1	1	-	-	45
19	-	22	1	-	14	-	6	-	4	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
137	14	91	3	5	97	18	45	9	14	48
6	-	2	-	-	3	1	1	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
49	-	46	-	5	36	4	21	-	1	51
210	14	59	2	11	158	18	50	6	10	52
138	2	25	5	-	15	3	29	1	5	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
798	198	844	37	18	490	92	204	30	13	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
14 474	3 529	20 143	781	1 350	13 436	1 908	4 250	1 097	1 425	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
	Aufkommen	31	32	33	34	35
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	23	22	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	229	117	-	-	540
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	7	24	3	5	1
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	19	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	134	328	186	375	99
10	Mineralölerzeugnisse	87	146	21	25	11
11	Kunststofferzeugnisse	84	10	114	40	99
12	Gummierzeugnisse	3	3	-	13	26
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	16	162	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	71	1	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	66	-	21	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	20	-	-	-	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	21	13	78	91	1
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	3	5	29	1
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	137	31	57	55	5
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	233	3	23	58	53
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	1 175	115	6	-	2
31	Holzwaren	176	5	-	-	6
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	27	2 958	2 035	2 203	9
33	Papier- u. Pappwaren	5	1	142	24	3
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	5	49	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	94	-	5	255	1 196
36	Textilien	100	-	14	5	101
37	Bekleidung	-	-	-	-	4
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	1	-	-
39	Getränke	1	1	1	1	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	51	71	20	33	23
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	1	-	-	1	1
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	3	12	3	9	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	27	20	34	38	7
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	1	-	-	1	1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	5	3	9	17	4
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	34	7	8	22	11
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	8	21	12	41	11
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwesens	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	77	19	48	67	17
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	2 916	4 115	2 851	3 457	2 233

leistungen 1986 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getranke)	H.v. Getranken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistung des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistung des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
1 174	-	14 604	395	847	3	-	165	4	1
-	166	409	-	-	-	-	-	11	2
14	2	29	5	1	2	3	26	67	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
3	-	6	1	-	-	2	-	1	6
-	-	10	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
766	18	476	74	76	129	350	90	113	9
60	29	387	87	8	523	166	390	564	10
34	96	254	33	9	128	280	93	77	11
39	1	9	2	-	-	1	149	27	12
-	-	3	-	-	1 643	281	41	17	13
-	-	-	-	-	18	788	-	2	14
-	-	84	128	-	85	199	1	2	15
-	-	17	-	-	879	257	-	-	16
-	-	-	-	-	137	159	-	-	17
-	-	-	-	-	11	47	-	-	18
-	-	4	-	-	352	44	1	4	19
-	-	-	-	-	39	39	-	-	20
38	1	183	19	3	92	596	62	89	21
-	-	2	1	1	-	-	218	217	22
-	-	-	-	-	-	-	-	2	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
53	33	55	42	7	182	557	55	62	26
-	-	-	-	-	-	1	30	8	27
7	43	188	55	17	70	302	38	5	28
-	3	4	-	-	-	-	61	47	29
-	-	-	-	-	456	400	-	-	30
1	1	10	5	3	31	386	29	66	31
29	6	40	1	43	-	-	181	155	32
12	3	106	14	14	8	19	47	78	33
-	-	32	7	2	-	-	27	144	34
11	210	39	-	-	-	-	5	3	35
4 532	2 417	13	-	1	2	77	142	61	36
13	295	4	-	-	6	-	1	7	37
1	-	7 242	416	-	1	-	3	1	38
-	-	62	318	-	2	2	52	3	39
-	-	-	-	41	-	-	17	6	40
-	-	-	-	-	27	-	-	1	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
65	47	361	79	9	110	36	845	67	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
1	-	5	1	-	5	3	15	15	45
2	-	34	7	-	66	6	30	66	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
21	18	154	29	1	115	35	380	127	48
1	1	2	-	-	4	2	17	7	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
10	6	28	11	6	23	1	17	14	51
27	33	27	18	6	31	5	403	30	52
17	13	15	5	2	11	6	180	34	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
90	104	156	69	34	388	131	1 130	273	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
7 021	3 546	25 054	1 822	1 131	5 579	5 181	4 941	2 477	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Leistung der Eisen- bahnen	Leistung der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistung des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistung des sonstigen Verkehrs	Leistung der Kredit- institute
	Aufkommen	45	46	47	48	49
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	3	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	33	1	9	3	13
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	1	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	34	3	15	133	43
10	Mineralölerzeugnisse	95	296	59	1 626	42
11	Kunststofferzeugnisse	6	-	4	4	1
12	Gummierzeugnisse	1	4	5	196	1
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	62	4	4	136	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	1	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	8	1	1	4	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	30	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	16	1	8	24	9
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	7	1	41	21	21
23	Straßenfahrzeuge	-	-	11	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	42	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	156	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	38	2	166	90	60
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	-	3	-	-
28	EBM-Waren	1	4	2	55	14
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	3
30	Holz	-	-	1	-	-
31	Holzwaren	1	1	5	-	2
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	13	48
33	Papier- u. Pappwaren	-	3	3	43	19
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	1	1	1	39	16
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	9	3	-	8	-
36	Textilien	5	4	18	25	7
37	Bekleidung	2	-	7	9	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	175	-	184	-
39	Getränke	-	3	-	2	2
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	1	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	4	17	4	56	8
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	1	84	70	3
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	4	3 120	-	207	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	21	2 309	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	8	11	19	2 273	117
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	1	-	3	205
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	2	-	35	5	3
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	2	-	5	467	129
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	3	5	12	8	24
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	23	9	2	60	178
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	398	3 737	2 833	5 922	968

Leistungen 1986 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern

Leistg. der Versi- cherungen (ohne So- zialver- sicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistg. des Gast- gewerbes u. der Heime	Leistg. der Wissen- schaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistg. des Gesundh.- u. Vete- rinär- wesens	Sonstige marktbest. Dienst- leistungen usw.	Leistg. der Gebiets- körper- schaften	Leistg. der Sozialver- sicherung	Leistg. der priv. Org. oh. Er- werbszweck, hausl. Dienste	Lfd. Nr.
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
-	-	1 805	12	76	370	642	38	195	1
-	-	145	-	-	-	13	-	29	2
4	16	28	4	5	22	78	2	23	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	19	-	-	6
-	2	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
69	51	79	167	394	1 442	778	1 323	304	9
27	24	173	69	104	410	954	46	150	10
1	-	18	5	7	54	170	-	9	11
2	2	9	12	66	104	129	30	35	12
-	1	-	-	-	47	18	-	-	13
-	-	48	-	-	-	17	-	-	14
-	-	266	-	73	30	15	-	-	15
-	10	-	-	-	-	9	-	-	16
-	-	-	-	-	-	66	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	1	-	-	-	-	30	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
30	14	22	-	2	158	214	-	-	21
59	-	68	35	11	74	342	100	-	22
-	-	2	-	-	26	806	14	-	23
-	-	-	-	-	-	175	-	-	24
-	-	-	-	-	-	2 671	-	126	25
65	44	34	73	29	1 617	548	39	21	26
-	-	9	8	679	16	221	317	28	27
39	5	80	37	14	86	932	-	13	28
-	-	16	18	-	142	200	-	14	29
-	-	-	-	-	-	1	-	-	30
-	16	12	-	5	105	112	-	3	31
13	-	8	755	3	144	215	40	11	32
28	-	27	70	4	257	105	57	36	33
10	2	5	104	1	10	18	1	4	34
-	-	-	-	-	92	20	30	-	35
40	-	49	79	42	210	171	45	110	36
-	-	34	-	9	44	158	14	23	37
-	-	1 123	4	17	126	244	33	133	38
6	6	452	22	-	241	22	11	272	39
-	-	41	6	-	-	-	-	-	40
-	21	-	-	-	-	8	-	-	41
-	18	-	-	-	-	4	-	-	42
8	11	108	19	20	120	119	57	43	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
2	-	6	1	2	9	16	23	4	45
-	1	19	-	3	66	24	-	3	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
31	8	86	40	67	234	205	79	97	48
29	48	3	1	1	12	12	2	8	49
373	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	2	8	3	4	14	55	1	5	51
36	-	23	94	3	298	144	37	25	52
36	41	10	120	15	585	84	8	7	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
105	267	126	63	108	977	1 956	17	115	55
-	-	-	-	-	-	1 281	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
1 013	612	4 942	1 821	1 764	8 142	14 021	2 364	1 846	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen
			59

Letzte Verwendung	
Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
60	61

Output an eingefuhrten Gutern nach Gütergruppen:

1	Produkte der Landwirtschaft	22 169	9 433	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	2 675	433	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	897	436	-
4	Gas	-	-	-
5	Wasser	1	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1 491	190	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	4 736	8	-
8	Erdöl, Erdgas	26 895	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	35 837	2 640	-
10	Mineralerzeugnisse	15 352	9 302	-
11	Kunststofferzeugnisse	4 394	1 447	-
12	Gummierzeugnisse	3 303	866	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	4 017	54	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	1 066	449	-
15	Glas u. Glaswaren	2 238	393	-
16	Eisen u. Stahl	12 784	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	13 240	582	-
18	Gießereierzeugnisse	588	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	3 448	11	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	282	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	11 774	189	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	3 337	186	-
23	Straßenfahrzeuge	9 251	8 790	-
24	Wasserfahrzeuge	238	64	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	3 714	2	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	17 571	6 383	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	2 155	2 136	-
28	EBM-Waren	4 783	1 072	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	764	2 571	-
30	Holz	3 287	77	-
31	Holzwaren	1 154	2 428	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	9 874	66	-
33	Papier- u. Pappwaren	1 359	546	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	585	5	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	2 077	4 893	-
36	Textilien	9 410	9 715	-
37	Bekleidung	672	10 357	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	10 835	13 818	-
39	Getränke	1 580	2 267	-
40	Tabakwaren	114	1 248	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	60	-	-
42	Ausbauleistungen	23	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	3 688	-	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	315	104	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Hafen	4 226	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	2 330	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	5 271	1 160	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	385	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	373	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	582	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	2 768	-	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	1 772	580	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	11 720	-	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	1 281	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	284 741	94 801	-

leistungen 1986 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

von eingefuhrten Gütern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rüstungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
67	

-	-	-1 032	709	9 110	31 279	1
-	-	-14	244	663	3 338	2
-	-	-	-	436	1 333	3
-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	2	192	1 683	5
-	-	3	15	26	4 762	6
-	-	-3	-	-3	26 892	7
-	-	886	4 955	8 481	44 318	8
-	-	-270	25	9 057	24 409	9
-	38	145	391	2 021	6 415	10
-	-	-17	326	1 175	4 478	11
-	-	-3	215	266	4 283	12
-	-	-54	68	463	1 529	13
-	-	-103	91	381	2 619	14
-	-	248	311	559	13 343	15
-	1	163	408	1 154	14 394	16
49	-	-1	30	78	666	17
-	-	25	135	171	3 619	18
149	756	32	44	981	1 263	19
8 467	106	273	2 059	11 094	22 868	20
7 587	-	373	2 792	10 938	14 275	21
5 995	-	461	2 247	17 493	26 744	22
331	-	-9	29	415	653	23
1 417	-	62	435	1 916	5 630	24
4 699	246	1 950	5 522	18 800	36 371	25
1 333	-	-12	1 170	4 627	6 782	26
634	151	2	968	2 827	7 610	27
165	-	-95	820	3 461	4 225	28
-	-	-	100	177	3 464	29
395	37	-82	256	3 034	4 188	30
-	-	94	26	186	10 060	31
-	-	3	66	615	1 974	32
-	-	7	58	70	655	33
-	-	-20	624	5 497	7 574	34
227	-	-156	2 392	12 178	21 588	35
-	-	-159	1 897	12 095	12 767	36
-	-	46	1 050	14 914	25 749	37
-	-	-372	31	1 926	3 506	38
-	-	80	7	1 335	1 449	39
-	630	-	-	630	690	40
-	-	-	-	-	23	41
-	-	-	25	25	3 713	42
-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	104	419	44
-	-	-	-	-	4 226	45
-	-	-	-	-	2 330	46
-	4	-	-	1 164	6 435	47
-	-	-	-	-	385	48
-	-	-	-	-	373	49
-	-	-	-	-	582	50
-	-	-	-	-	2 768	51
-	-	-	87	667	2 439	52
-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	11 720	54
-	-	-	-	-	1 281	55
-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	58
31 448	1 969	2 451	30 630	161 399	446 140	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der				
			Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
			1	2	3	4	5
Output an eingefuhrten Gütern nach Gütergruppen:							
1	Produkte der Landwirtschaft	1 031	319	1	-	-	
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	7	34	-	-	-	
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	21	3	42	1	23	
4	Gas	-	-	-	-	-	
5	Wasser	-	-	-	-	-	
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	2	1	571	-	-	
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	21	4	-	-	-	
8	Erdöl, Erdgas	-	-	14	5 985	-	
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	1 673	67	1 669	4	10	
10	Mineralerzeugnisse	898	95	331	35	5	
11	Kunststofferzeugnisse	5	33	-	-	-	
12	Gummierzeugnisse	90	10	2	-	-	
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	11	-	4	-	-	
14	Feinkeramische Erzeugnisse	8	1	-	-	-	
15	Glas u. Glaswaren	2	-	-	-	-	
16	Eisen u. Stahl	6	14	365	15	15	
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	8	-	11	-	-	
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	37	-	-	
21	Maschinenbauerzeugnisse	281	27	293	15	31	
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	1	-	
23	Straßenfahrzeuge	2	-	-	-	-	
24	Wasserfahrzeuge	-	4	-	-	-	
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	55	6	217	9	-	
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	2	3	8	
28	EBM-Waren	17	7	3	-	-	
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-	
30	Holz	10	-	3	-	-	
31	Holzwaren	57	4	-	-	-	
32	Zellstoff, Holzschiiff, Papier, Pappe	1	2	3	-	2	
33	Papier- u. Pappwaren	4	-	7	-	-	
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	3	4	-	-	-	
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	10	1	-	-	-	
36	Textilien	8	13	-	1	1	
37	Bekleidung	1	5	-	-	-	
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	775	14	-	-	-	
39	Getränke	15	17	4	-	-	
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	1	-	1	-	-	
42	Ausbauleistungen	1	-	-	-	-	
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	69	5	34	5	-	
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	4	-	5	-	-	
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	66	2	137	-	-	
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	48	11	62	6	-	
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	1	-	2	1	-	
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	-	
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	7	11	2	-	
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	1	-	40	-	1	
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	59	3	147	10	6	
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-	-	-	
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	5 272	713	4 018	6 093	102	

Leistungen 1987 zu Ab-Zoll-Preisen
DM

Produktionsbereiche an eingefuhrten Gutern										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdol, Erdgas)	Gew. v. Erdol, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- erzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
-	-	-	115	-	-	-	-	-	-	1
7	-	-	18	-	-	363	6	-	-	2
22	1	4	78	11	14	5	20	2	6	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
75	-	-	130	-	-	2	66	-	-	5
-	45	-	185	-	-	-	7	-	-	6
-	-	44	57	16 011	-	-	-	1	1	7
59	10	1	15 293	404	3 949	739	235	68	168	8
91	3	-	1 805	3 484	38	20	174	13	57	9
25	-	-	513	9	600	5	24	2	68	10
38	-	-	10	13	27	58	13	2	1	11
19	-	-	79	-	-	5	1 103	58	26	12
-	-	-	56	-	-	-	11	14	-	13
-	-	-	22	-	83	-	-	-	521	14
9	-	16	51	4	1	-	79	-	-	15
17	-	-	475	-	-	1	26	7	21	16
2	-	-	4	1	-	5	2	-	2	17
14	2	-	6	-	-	10	27	-	-	18
17	-	-	4	-	-	-	-	-	-	19
252	14	18	437	31	95	6	89	4	18	20
10	1	-	22	-	16	6	8	1	-	21
-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
90	21	27	155	56	109	15	45	6	12	25
12	-	-	36	-	4	-	5	-	-	26
18	1	2	283	12	111	-	10	2	17	27
-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	28
35	-	-	28	-	73	-	-	-	-	29
-	-	-	3	-	-	1	2	3	5	30
3	-	-	399	-	168	1	36	12	1	31
-	-	-	82	-	24	2	16	1	5	32
-	-	-	16	-	1	8	-	2	1	33
5	-	-	4	-	7	20	-	-	-	34
13	-	-	50	3	109	201	46	2	8	35
13	-	-	6	-	-	-	10	-	-	36
1	-	-	114	7	1	-	-	1	-	37
2	1	-	22	2	-	1	-	1	1	38
-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
14	3	1	147	37	21	15	42	2	10	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
1	-	-	5	-	1	-	3	-	-	45
12	-	-	120	52	14	2	21	-	1	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
7	4	3	150	37	23	6	57	4	18	48
-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
1	3	-	35	1	15	3	25	-	2	51
6	-	-	122	7	32	9	24	2	8	52
19	-	-	21	-	7	6	20	4	3	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
36	5	2	1 116	111	252	79	176	13	35	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
945	114	118	22 290	20 293	5 796	1 600	2 429	227	1 016	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrgz.
	Aufkommen	16	17	18	19	20
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	1	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	30	31	10	11	3
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	131	7	8	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1 983	1 308	25	2	-
8	Erdöl, Erdgas	33	21	-	3	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	24	61	67	172	54
10	Mineralerzeugnisse	89	25	22	31	38
11	Kunststoff erzeugnisse	-	-	5	13	37
12	Gummi erzeugnisse	5	-	14	6	8
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	142	4	32	2	20
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	78
15	Glas u. Glaswaren	34	-	-	1	78
16	Eisen u. Stahl	1 652	3	28	2 259	1 155
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	204	4 025	794	543	166
18	Gießereierzeugnisse	26	-	27	9	11
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	37	-	1	502	124
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	1	-	-	-	33
21	Maschinenbauerzeugnisse	27	1	64	190	283
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	6	2	1	3	2
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	128	73	35	11	106
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	2	3	7	1	25
28	EBM-Waren	57	7	11	44	110
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	39
31	Holzwaren	10	5	3	5	1
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	9	-	3	4	6
33	Papier- u. Pappwaren	2	-	1	1	2
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	5	-	-
36	Textilien	3	1	3	3	1
37	Bekleidung	1	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	1	-	-	-	-
39	Getränke	2	-	1	2	1
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	145	86	60	34	33
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	7	-	-	3	1
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	20	2	3	5	7
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	44	10	12	30	24
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	1	1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	5	1	4	38	6
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	32	7	9	11	35
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	35	4	15	26	26
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	115	39	57	84	170
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	5 043	5 726	1 327	4 050	2 606

leistungen 1987 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingefuhrten Gutern										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
4	-	12	-	-	10	-	2	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	17	587	2
23	4	28	2	2	18	2	10	2	5	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
1	-	3	-	-	1	-	-	-	3	5
-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	6
4	-	9	-	-	5	-	3	-	-	7
219	28	789	8	21	1 013	211	280	152	161	9
216	9	108	6	5	158	20	67	6	34	10
290	37	569	4	12	506	26	108	33	14	11
297	1	1 630	1	1	128	1	50	5	-	12
15	3	62	2	1	56	1	2	34	7	13
-	-	25	-	-	66	3	-	-	-	14
10	-	314	4	1	124	97	21	1	3	15
1 081	1	1 354	156	3	359	15	1 108	12	7	16
737	28	501	4	100	2 168	437	761	403	-	17
168	3	144	2	-	32	7	24	-	-	18
601	70	698	17	21	210	29	292	12	2	19
72	-	-	8	-	44	-	-	-	-	20
5 208	125	1 472	222	21	536	125	152	3	9	21
53	1 762	17	25	2	220	33	4	-	-	22
133	-	8 154	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	681	-	-	-	-	-	25
2 281	1 092	1 855	99	277	6 430	316	182	76	13	26
126	24	191	8	27	50	262	18	-	-	27
299	43	329	18	14	359	57	610	21	7	28
10	-	13	-	-	-	7	23	170	-	29
74	-	202	6	3	116	9	50	37	501	30
27	1	27	2	2	14	1	12	2	1	31
22	6	36	-	-	187	3	65	21	22	32
11	-	37	-	-	40	2	16	1	-	33
17	19	9	-	-	25	-	6	1	-	34
1	-	3	-	-	2	14	26	7	2	35
15	3	549	11	3	8	38	30	37	2	36
1	-	3	-	-	-	-	4	-	-	37
1	-	-	-	-	3	-	1	-	-	38
-	2	11	-	3	4	1	2	-	-	39
1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
113	11	119	4	13	74	16	33	10	41	43
6	-	4	-	-	3	1	-	-	-	44
17	-	23	1	-	14	-	7	-	5	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
133	13	100	3	5	102	16	48	9	14	47
6	-	2	-	-	3	1	1	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
49	-	57	-	5	41	4	23	-	1	50
217	13	68	2	11	170	18	54	7	11	51
144	2	30	5	-	18	3	32	1	6	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
777	166	947	38	17	513	99	188	34	15	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
13 480	3 466	20 508	682	1 251	13 833	1 875	4 316	1 114	1 473	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
	Aufkommen	31	32	33	34	35
Output an eingefuhrten Gutern nach Grundergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	18	16	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	228	118	-	-	469
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	6	24	4	5	1
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	15	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	129	361	160	336	91
10	Mineralerzeugnisse	86	128	18	22	9
11	Kunststoff-erzeugnisse	91	11	115	42	103
12	Gummi-erzeugnisse	3	3	-	13	25
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	16	182	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	70	2	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	59	-	18	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	21	-	-	-	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	20	13	72	85	1
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	3	5	30	1
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	145	34	63	59	5
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	253	3	23	59	52
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	1 189	126	6	-	2
31	Holzwaren	199	6	-	-	6
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	28	3 176	2 140	2 138	9
33	Papier- u. Pappwaren	6	1	139	27	3
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	5	54	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	100	-	5	253	1 167
36	Textilien	102	-	14	5	104
37	Bekleidung	-	-	-	-	4
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	1	-	-
39	Getränke	1	1	1	1	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	48	71	20	32	22
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	1	-	-	1	1
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	2	14	4	13	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	27	20	33	37	7
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	1	-	-	1	1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	6	3	9	18	4
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	36	8	8	23	11
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	9	23	13	43	12
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	85	22	52	69	18
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 58) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	2 985	4 384	2 928	3 366	2 129

leistungen 1987 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
910	-	12 737	357	616	3	-	117	3	1
-	139	441	-	-	-	-	-	10	2
13	2	28	5	1	2	3	26	62	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
2	-	4	1	-	-	2	-	1	5
-	-	10	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
670	16	470	70	66	114	358	94	112	9
51	26	333	75	6	550	155	428	639	10
34	92	294	35	9	128	318	93	79	11
37	1	10	2	-	-	1	148	26	12
-	-	4	-	-	1 579	321	40	16	13
-	-	-	-	-	17	833	-	2	14
-	-	92	125	-	80	221	1	2	15
-	-	17	-	-	789	227	-	-	16
-	-	-	-	-	121	150	-	-	17
-	-	-	-	-	10	48	-	-	18
-	-	4	-	-	342	46	1	4	19
-	-	-	-	-	52	58	-	-	20
37	1	222	18	3	89	601	68	85	21
-	-	2	1	1	-	-	277	271	22
-	-	-	-	-	-	-	-	2	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
56	32	68	44	7	180	657	54	66	26
7	40	211	55	16	67	1	18	6	27
-	3	4	-	-	-	-	36	5	28
-	-	-	-	-	-	-	51	39	29
1	1	12	5	3	448	415	-	-	30
29	6	47	1	41	39	482	30	67	31
13	3	126	15	13	-	-	173	154	32
-	-	39	7	2	8	21	47	78	33
12	195	48	-	-	-	-	29	151	34
4 508	2 174	15	-	1	2	81	5	3	35
13	189	5	-	-	5	-	140	59	36
1	-	6 866	406	-	1	-	2	1	38
-	-	70	330	-	2	2	46	3	39
-	-	-	-	37	-	-	28	11	40
-	-	-	-	-	26	-	-	1	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
63	44	359	76	8	110	38	911	69	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
1	1	6	1	-	5	3	14	14	45
2	-	39	6	-	60	7	27	62	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
22	20	173	29	1	110	37	296	125	48
1	1	2	-	-	4	2	17	7	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
10	6	33	11	6	24	1	17	14	51
30	34	35	19	6	32	6	407	31	52
19	13	20	6	2	12	8	181	35	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
99	107	199	76	35	402	158	1 067	275	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
6 641	3 146	23 045	1 776	880	5 413	5 624	4 890	2 596	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg. der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
	Aufkommen	45	46	47	48	49
Output an eingefuhrten Gutern nach Gutergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	-	2	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	30	1	8	3	13
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	1	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	30	3	16	128	38
10	Mineralerzeugnisse	94	269	60	1 901	38
11	Kunststoff-erzeugnisse	6	-	5	4	1
12	Gummi-erzeugnisse	1	4	6	198	1
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	54	3	4	129	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	1	-	-	1	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	7	1	1	4	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	28	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	14	1	9	23	8
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	8	1	51	23	21
23	Straßenfahrzeuge	-	-	13	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	47	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	167	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	38	2	192	90	64
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	-	3	-	-
28	EBM-Waren	1	4	2	54	13
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	3
30	Holz	-	-	1	-	-
31	Holzwaren	1	1	6	-	2
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	14	47
33	Papier- u. Pappwaren	-	3	4	43	18
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	1	1	1	44	17
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	9	3	-	9	-
36	Textilien	5	4	20	28	7
37	Bekleidung	2	-	7	9	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	140	-	165	-
39	Getränke	-	3	-	2	2
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	1	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	4	15	5	60	8
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	1	104	72	3
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	4	2 848	-	230	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	7	2 330	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	8	10	24	2 319	122
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	1	-	3	210
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	2	-	39	6	3
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	2	-	6	523	136
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	3	5	16	9	25
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	24	9	3	67	185
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gutern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	379	3 389	2 936	6 330	985

Leistungen 1987 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern									Lfd. Nr.
Leistg. der Versi- cherungen (ohne So- zialver- sicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistg. des Gast- gewerbes u. der Heime	Leistg. der Wissen- schaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistg. des Gesundh.- u. Vete- rinär- wesens	Sonstige marktbest. Dienst- leistungen usw.	Leistg. der Gebiets- körper- schaften	Leistg. der Sozialver- sicherung	Leistg. der priv. Org. oh. Er- werbszweck, häusl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
-	-	1 695	9	59	394	590	31	176	1
-	-	150	-	-	-	13	-	29	2
4	15	27	4	5	22	70	2	22	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	15	-	-	6
-	2	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
60	48	86	187	366	1 394	772	1 498	323	9
23	16	146	61	96	520	897	44	134	10
1	-	21	5	8	58	175	23	9	11
2	2	10	12	69	113	134	31	36	12
-	1	-	-	-	48	19	-	-	13
-	-	49	-	-	-	15	-	-	14
-	-	319	-	73	31	15	-	-	15
-	9	-	-	-	-	8	-	-	16
-	-	-	-	-	-	61	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	1	-	-	-	-	31	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
25	14	23	-	2	163	212	-	-	21
54	-	79	38	11	80	452	104	-	22
-	-	2	-	-	27	724	14	-	23
-	-	-	-	-	-	212	-	-	24
-	-	-	-	-	-	2 085	-	134	25
59	45	38	76	31	1 764	573	44	23	26
-	-	6	8	761	18	239	416	28	27
35	5	92	38	14	89	827	-	13	28
-	-	16	16	1	143	205	-	12	29
-	1	-	-	-	-	1	-	-	30
-	19	14	-	5	114	119	-	3	31
12	-	9	832	3	156	216	43	11	32
24	-	31	74	4	291	107	55	36	33
9	2	7	132	1	13	22	1	4	34
-	-	-	-	-	102	22	34	-	35
38	-	60	83	44	244	189	48	115	36
-	-	36	-	9	44	146	15	24	37
-	-	1 111	3	16	125	260	29	123	38
5	6	489	21	-	253	21	11	302	39
-	-	77	8	-	-	-	-	-	40
-	21	-	-	-	-	8	-	-	41
-	19	-	-	-	-	5	-	-	42
8	11	107	20	20	125	110	60	41	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
2	-	6	1	2	9	16	23	4	45
-	1	20	-	2	67	20	-	4	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
28	8	87	40	66	207	182	84	99	48
26	50	3	1	1	13	13	2	9	49
217	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	2	7	3	4	15	55	1	6	51
32	-	27	99	3	335	147	37	26	52
34	43	12	131	17	555	92	8	9	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
106	251	139	70	114	1 037	2 023	17	119	55
-	-	-	-	-	-	1 351	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
804	593	5 001	1 972	1 807	8 569	13 469	2 677	1 874	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte Verwendung	
			Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
	Aufkommen	59	60	61
Output an eingefuhrten Gütern nach Gütergruppen:				
1	Produkte der Landwirtschaft	19 228	9 043	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	2 636	417	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	842	397	-
4	Gas	-	-	-
5	Wasser	1	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1 042	109	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	3 595	9	-
8	Erdöl, Erdgas	22 191	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	35 606	2 853	-
10	Mineralerzeugnisse	14 708	9 101	-
11	Kunststoffherzeugnisse	4 698	1 661	-
12	Gummiherzeugnisse	3 299	507	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	3 914	61	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	1 104	485	-
15	Glas u. Glaswaren	2 347	395	-
16	Eisen u. Stahl	11 085	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	11 750	380	-
18	Gießereierzeugnisse	529	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	3 158	10	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	354	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	11 858	190	-
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	3 708	190	-
23	Straßenfahrzeuge	9 077	9 728	-
24	Wasserfahrzeuge	287	71	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	3 067	7	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	18 806	6 892	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	2 319	2 185	-
28	EBM-Waren	4 846	1 056	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	728	2 937	-
30	Holz	3 375	89	-
31	Holzwaren	1 323	2 667	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	10 297	74	-
33	Papier- u. Pappwaren	1 444	597	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	654	8	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	2 074	5 305	-
36	Textilien	9 253	10 476	-
37	Bekleidung	559	11 789	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	10 169	14 191	-
39	Getränke	1 667	2 333	-
40	Tabakwaren	165	1 233	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	59	-	-
42	Ausbauleistungen	25	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	3 662	-	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	336	110	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	3 963	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	2 337	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	5 220	1 161	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	392	-	-
50	Dienstlstdg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	217	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	624	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlstdg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	2 954	-	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	1 824	627	-
54	Marktbestimmte Dienstlstdg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	12 137	-	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	1 351	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-
58	Dienstlstdg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	272 364	99 724	-

leistungen 1987 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

von eingeführten Gütern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rüstungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Gütern	Lfd. Nr.
67	

-	-	-34	741	9 750	28 978	1
-	-	-64	210	563	3 199	2
-	-	-	-	397	1 239	3
-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	1	5
-	-	-	-	109	1 151	6
-	-	39	14	62	3 657	7
-	-	-294	-	-294	21 897	8
-	-	663	4 787	8 303	43 909	9
-	-	-750	20	8 371	23 079	10
-	41	138	429	2 269	6 967	11
-	-	-9	324	1 222	4 521	12
-	-	-42	221	240	4 154	13
-	-	-35	80	530	1 634	14
-	-	-110	87	372	2 719	15
-	-	-3	336	333	11 418	16
-	3	114	333	830	12 580	17
46	-	11	38	95	624	18
-	-	27	131	168	3 326	19
174	837	25	57	1 093	1 447	20
8 560	132	-40	2 197	11 039	22 897	21
7 852	-	-6	3 034	11 070	14 778	22
7 270	-	514	2 482	19 994	29 071	23
404	-	-5	30	500	787	24
1 906	-	-10	1 148	3 051	6 118	25
5 120	251	1 576	6 210	20 049	38 355	26
1 366	-	-198	1 436	4 769	7 088	27
754	163	100	1 034	3 107	7 953	28
201	-	-43	852	3 947	4 675	29
-	-	-	94	183	3 558	30
465	40	-6	207	3 373	4 696	31
-	-	137	24	235	10 532	32
-	-	28	79	704	2 148	33
-	-	9	66	83	737	34
-	-	-4	728	6 029	8 103	35
220	-	-111	2 760	13 345	22 598	36
-	-	-29	2 163	13 923	14 482	37
-	-	-816	1 076	14 451	24 620	38
-	-	-395	36	1 974	3 641	39
-	-	56	8	1 297	1 462	40
-	670	-	-	670	729	41
-	-	-	-	-	25	42
-	-	-	33	33	3 695	43
-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	110	446	45
-	-	-	-	-	3 963	46
-	-	-	-	-	2 337	47
-	4	-	-	1 165	6 385	48
-	-	-	-	-	392	49
-	-	-	-	-	217	50
-	-	-	-	-	624	51
-	-	-	-	-	2 954	52
-	-	-	145	772	2 596	53
-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	12 137	55
-	-	-	-	-	1 351	56
-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	58
34 338	2 141	433	33 650	170 286	442 650	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
	Aufkommen	1	2	3	4	5
Output an eingefuhrten Gütern nach Gütergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	663	343	1	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	7	36	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	19	3	38	1	22
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	2	1	478	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	20	4	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	13	4 953	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	1 553	73	1 431	4	15
10	Mineralerzeugnisse	710	82	226	24	5
11	Kunststofferzeugnisse	5	35	-	-	-
12	Gummirzeugnisse	93	11	2	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	11	-	4	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	8	1	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	2	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	6	16	355	15	24
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	8	-	10	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	29	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	250	28	251	14	45
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	1	-
23	Straßenfahrzeuge	2	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	4	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	53	6	221	9	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	3	3	12
28	EBM-Waren	18	8	3	-	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	10	-	2	-	-
31	Holzwaren	54	4	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	1	2	3	-	3
33	Papier- u. Pappwaren	4	-	6	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	3	5	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	9	1	-	-	-
36	Textilien	8	10	-	1	1
37	Bekleidung	1	3	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	869	14	-	-	-
39	Getränke	16	18	3	-	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	1	-	1	-	-
42	Ausbauleistungen	1	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	64	5	32	4	1
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	6	-	16	-	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	68	2	151	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	50	12	58	7	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	1	-	2	1	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	8	11	2	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	1	-	39	-	2
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	67	4	147	12	10
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	4 664	739	3 536	5 051	140

Leistungen 1988 zu Ab-Zoll-Preisen
DM
Produktionsbereiche an eingeführten Gütern

Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- ölerzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
-	-	-	107	-	-	-	-	-	-	1
7	-	-	18	-	-	383	6	-	-	2
20	1	4	70	11	14	4	19	2	5	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
85	-	-	106	-	-	2	57	-	-	6
-	85	-	154	-	-	-	6	-	-	7
-	-	47	47	14 882	-	-	-	1	1	8
71	13	1	15 603	373	4 552	789	202	71	177	9
81	2	1	1 622	2 798	34	17	149	13	41	10
28	-	-	511	8	676	6	24	2	73	11
44	-	-	10	12	31	70	13	2	1	12
21	-	-	80	-	-	6	1 056	62	28	13
-	-	-	53	-	-	-	11	14	-	14
-	-	-	22	-	92	-	-	-	466	15
11	-	15	61	4	1	-	75	-	-	16
21	-	-	572	-	-	1	27	8	25	17
2	-	-	4	1	-	5	2	-	2	18
16	3	-	6	-	-	11	28	-	-	19
15	-	-	3	-	-	-	-	-	-	20
245	17	15	396	26	90	6	90	4	18	21
9	1	-	19	-	15	5	8	1	-	22
-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
96	26	23	171	50	123	16	45	6	13	26
14	-	-	37	-	4	-	5	-	-	27
20	1	2	328	11	129	-	9	2	19	28
-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	29
35	-	-	28	-	74	-	-	-	-	30
-	-	-	3	-	-	1	2	3	5	31
4	-	-	423	-	201	1	36	12	1	32
-	-	-	82	-	27	2	16	1	5	33
-	-	-	18	-	1	9	-	2	1	34
4	-	-	5	-	5	15	-	-	-	35
11	-	-	43	2	126	188	37	3	7	36
10	-	-	5	-	-	-	7	-	-	37
1	-	-	97	3	1	-	-	1	-	38
3	1	-	20	1	-	1	-	1	1	39
-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
15	5	1	158	37	27	18	41	2	11	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
3	-	-	12	-	2	-	5	-	-	45
16	-	-	129	70	15	2	20	-	1	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
8	6	3	155	35	27	6	60	5	19	48
-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
1	5	-	40	1	18	4	30	-	3	51
7	-	-	125	6	34	10	24	2	9	52
22	-	-	26	-	9	8	21	4	4	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
42	7	2	1 313	117	303	95	191	15	41	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
988	173	114	22 699	18 448	6 632	1 687	2 323	239	977	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
	Aufkommen	16	17	18	19	20
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	2	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	29	28	10	11	3
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	131	5	8	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	2 081	1 502	25	2	-
8	Erdöl, Erdgas	29	17	-	3	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	33	222	75	174	57
10	Mineralölerzeugnisse	78	22	22	29	35
11	Kunststofferzeugnisse	-	-	5	15	40
12	Gummierzeugnisse	5	-	16	7	8
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	154	5	37	2	20
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	34	-	-	1	79
16	Eisen u. Stahl	1 976	4	57	2 688	1 173
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	295	5 775	895	714	213
18	Gießereierzeugnisse	22	-	22	10	9
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	48	-	1	592	132
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	1	-	-	-	27
21	Maschinenbauerzeugnisse	26	1	78	191	292
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	5	3	1	3	2
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	155	96	49	12	111
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	2	5	8	1	25
28	EBM-Waren	72	9	12	49	117
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	38
31	Holzwaren	11	8	3	7	1
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	10	1	3	5	7
33	Papier- u. Pappwaren	2	-	1	1	2
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	4	-	-
36	Textilien	4	1	4	4	1
37	Bekleidung	1	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	1	-	-	-	-
39	Getränke	2	-	1	1	1
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	200	121	83	42	37
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	21	-	-	7	2
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	19	2	3	5	8
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	48	14	14	34	25
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	1	1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	7	2	5	52	8
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	34	10	10	12	36
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	43	7	17	38	28
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	127	43	62	110	194
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	5 708	7 903	1 531	4 823	2 732

Leistungen 1988 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
4	-	11	-	-	11	-	1	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	16	685	2
22	4	27	2	2	17	2	10	2	4	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
1	-	3	-	-	1	-	-	-	2	6
-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	7
3	-	8	-	-	4	-	3	-	-	8
226	28	762	8	20	1 034	240	290	154	191	9
162	8	96	5	4	150	18	57	5	32	10
349	37	616	5	12	590	29	113	34	14	11
338	1	1 801	1	1	134	1	52	5	-	12
16	3	63	2	1	54	1	2	34	8	13
-	-	29	-	-	65	3	-	-	-	14
10	-	306	3	1	122	101	21	1	4	15
1 296	1	1 464	180	3	379	17	1 167	13	9	16
963	32	723	5	126	2 967	530	845	407	-	17
156	3	140	2	-	29	7	28	-	-	18
702	71	815	18	22	238	32	322	12	3	19
58	-	-	7	-	38	-	-	-	-	20
5 268	123	1 641	260	19	538	121	152	3	9	21
49	1 690	16	23	2	274	32	3	-	-	22
139	-	9 011	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	900	-	-	-	-	-	25
2 290	940	1 991	106	340	6 252	313	184	74	14	26
127	24	191	9	26	49	251	18	-	-	27
353	45	356	20	14	420	62	658	21	8	28
8	-	13	-	-	-	6	22	195	-	29
78	-	198	6	3	115	10	50	36	514	30
32	1	32	2	2	16	1	13	2	1	31
25	7	41	-	-	201	3	70	22	25	32
11	-	40	-	-	41	2	16	1	-	33
19	20	11	-	-	28	-	7	1	-	34
-	-	2	-	-	2	10	21	5	2	35
13	4	561	10	3	8	34	26	31	2	36
1	-	2	-	-	-	-	3	-	-	37
1	-	-	-	-	2	-	1	-	-	38
-	2	10	-	2	4	1	1	-	-	39
1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
126	11	143	4	14	84	19	36	12	44	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
9	-	10	-	-	5	1	3	-	-	45
24	-	28	1	-	18	-	6	-	6	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
143	14	104	3	5	121	18	49	9	15	48
7	-	3	-	-	3	1	1	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
54	-	68	-	6	57	5	26	-	2	51
236	14	75	2	11	196	19	56	7	13	52
156	3	37	5	-	24	4	36	1	7	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
865	188	1 056	40	15	727	107	214	34	18	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
14 341	3 274	22 504	750	1 554	15 022	2 001	4 583	1 137	1 632	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
	Aufkommen					
		31	32	33	34	35
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:						
1	Produkte der Landwirtschaft	18	18	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	226	128	-	-	481
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	5	23	4	4	1
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	13	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	142	454	177	358	88
10	Mineralbilerzeugnisse	79	120	18	21	8
11	Kunststofferzeugnisse	98	12	124	46	101
12	Gummirzeugnisse	3	4	-	14	28
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	17	200	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	73	2	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	67	-	20	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	23	-	-	-	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	20	14	70	84	1
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	3	4	28	1
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	153	39	67	62	5
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	305	3	24	64	57
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	1 168	140	6	-	2
31	Holzwaren	227	7	-	-	7
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	31	3 751	2 342	2 436	10
33	Papier- u. Pappwaren	6	1	145	28	3
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	6	69	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	87	-	4	215	1 135
36	Textilien	102	-	12	5	93
37	Bekleidung	-	-	-	-	4
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	1	-	-
39	Getränke	1	1	1	1	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	51	81	22	34	21
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	2	-	-	2	1
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	3	15	4	13	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	30	22	36	39	7
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	1	-	-	1	1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	8	4	12	20	5
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	38	9	9	23	12
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	11	26	14	51	13
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	96	25	59	72	19
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	3 091	5 115	3 181	3 690	2 105

leistungen 1988 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingeführten Gütern									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistung. des Groß- handels u.ä., Rückge- winning	Leistung. des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
955	-	12 461	382	467	3	-	91	2	1
-	145	416	-	-	-	-	-	8	2
13	2	27	4	1	2	3	25	57	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
2	-	4	1	-	-	2	-	1	6
-	-	10	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
695	19	496	76	60	120	337	88	98	9
39	25	244	68	5	413	153	335	490	10
32	101	309	38	8	135	312	73	69	11
42	1	11	2	-	-	1	127	23	12
-	-	4	-	-	1 687	348	30	14	13
-	-	-	-	-	15	886	-	2	14
-	-	94	131	-	80	237	1	2	15
-	-	21	-	-	790	228	-	-	16
-	-	-	-	-	145	186	-	-	17
-	-	-	-	-	10	48	-	-	18
-	-	5	-	-	349	50	1	3	19
-	-	-	-	-	42	49	-	-	20
40	1	211	19	3	84	585	42	73	21
-	-	1	1	1	-	-	219	223	22
-	-	-	-	-	-	-	-	2	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
58	36	71	53	6	182	760	42	54	26
-	-	-	-	-	-	1	14	5	27
8	44	246	60	15	70	442	29	4	28
1	3	5	-	-	-	-	47	31	29
-	-	-	-	-	426	420	-	-	30
1	1	15	6	3	48	537	25	62	31
34	7	55	1	39	-	-	152	148	32
14	3	129	16	11	7	22	40	70	33
-	-	47	8	2	-	-	27	142	34
9	167	43	-	-	-	-	3	2	35
4 699	2 309	15	-	1	2	80	111	43	36
9	210	4	-	-	4	-	1	4	37
1	-	6 964	452	-	1	-	1	1	38
-	-	67	290	-	2	2	36	2	39
-	-	-	-	28	-	-	33	13	40
-	-	-	-	-	27	-	-	1	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
68	49	419	75	8	117	43	719	64	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
1	1	14	2	-	11	5	9	10	45
2	-	40	7	-	57	6	36	83	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
24	22	189	32	1	116	40	299	118	48
1	1	3	-	-	4	3	13	6	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
14	8	40	15	7	27	1	16	14	51
32	36	36	21	6	33	7	341	28	52
25	16	25	9	3	13	11	166	39	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
109	126	226	87	37	417	175	933	242	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
6 928	3 333	22 967	1 856	712	5 439	5 980	4 125	2 253	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst
Mill.

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der				
			Leistung. der Eisen- bahnen	Leistung der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistung. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistung. des sonstigen Verkehrs	Leistung. der Kredit- institute
			45	46	47	48	49
Output an eingefuhrten Gütern nach Gütergruppen:							
1	Produkte der Landwirtschaft	-	2	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	27	1	7	3	12	-
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	1	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	1	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	28	2	15	130	52	-
10	Mineralölerzeugnisse	89	207	60	1 601	36	-
11	Kunststofferzeugnisse	6	-	5	4	1	-
12	Gummierzeugnisse	1	2	5	204	1	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	55	3	4	135	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	1	-	-	1	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	7	1	1	4	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	22	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	12	1	8	21	7	-
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	6	1	42	19	17	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	12	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	39	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	208	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	35	1	211	87	62	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	1	-	3	-	-	-
28	EBM-Waren	1	3	2	55	12	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	2	-
30	Holz	-	-	1	-	-	-
31	Holzwaren	1	1	6	-	2	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	1	-	-	14	48	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	2	3	43	16	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	1	1	2	44	20	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	7	2	-	7	-	-
36	Textilien	3	2	17	21	5	-
37	Bekleidung	2	-	7	7	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	139	-	161	-	-
39	Getränke	-	2	-	2	2	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	1	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	4	12	5	62	8	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	1	92	57	2	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	6	2 839	-	282	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	9	2 514	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	8	9	26	2 620	122	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	1	-	3	280	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	2	-	40	7	3	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	2	-	6	518	125	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	3	4	15	11	30	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	25	9	3	69	187	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	357	3 296	3 112	6 402	1 052	-

leistungen 1988 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

Produktionsbereiche an eingefuhrten Gütern

Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundheits- u. Veterinärwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung der Gebietskörperschaften	Leistung der Sozialversicherung	Leistung der priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	Lfd. Nr.
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
-	-	1 919	9	59	399	610	33	181	1
-	-	159	-	-	-	12	-	29	2
4	14	25	4	4	22	63	2	21	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	12	-	-	6
-	2	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
64	50	92	198	363	1 675	766	1 562	321	9
22	16	140	58	91	439	610	42	119	10
1	-	23	5	8	64	179	24	10	11
2	2	11	14	77	128	138	33	39	12
-	1	-	-	-	51	18	-	-	13
-	-	52	-	-	-	13	-	-	14
-	-	358	-	78	33	14	-	-	15
-	9	-	-	-	-	8	-	-	16
-	-	-	-	-	-	66	-	-	17
-	1	-	-	-	-	32	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
23	13	24	-	2	174	192	-	-	20
47	-	78	35	10	75	407	115	-	21
-	-	2	-	-	29	845	14	-	22
-	-	-	-	-	-	220	-	-	23
-	-	-	-	-	-	1 685	-	144	24
61	46	40	79	32	1 784	630	46	24	25
-	-	7	8	693	19	207	317	29	26
35	5	99	40	15	97	837	-	14	27
-	-	17	17	1	159	232	-	12	28
-	1	-	-	-	-	-	-	-	29
-	22	16	-	5	128	123	-	3	30
12	-	11	988	3	177	221	50	12	31
23	-	33	76	4	345	105	58	36	32
11	2	9	170	1	17	26	1	5	33
-	-	-	-	-	75	16	26	-	34
31	-	60	73	35	253	172	42	112	35
-	-	33	-	8	48	130	12	20	36
-	-	1 027	3	13	121	226	30	112	37
4	5	359	19	-	184	18	10	224	38
-	-	130	10	-	-	-	-	-	39
-	24	-	-	-	-	9	-	-	40
-	17	-	-	-	-	4	-	-	41
8	11	103	21	23	136	109	68	40	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
2	-	6	1	2	9	18	19	3	44
-	2	29	-	3	109	19	-	6	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
31	9	98	42	73	256	185	91	111	47
25	47	3	1	1	13	12	2	9	48
444	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	3	8	4	5	18	59	1	7	50
33	-	30	104	3	361	146	37	27	51
41	47	15	179	21	805	121	10	10	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
117	253	170	77	130	1 177	2 150	18	133	54
-	-	-	-	-	-	1 706	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
1 041	603	5 186	2 235	1 763	9 380	13 372	2 663	1 813	59

1.3 Einfuhr von Waren und Dienst

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der Produk- tions- bereiche zusammen	Letzte Verwendung	
			Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
	Aufkommen	59	60	61
Output an eingeführten Gütern nach Gütergruppen:				
1	Produkte der Landwirtschaft	18 752	9 266	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	2 762	472	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	786	369	-
4	Gas	-	-	-
5	Wasser	1	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	918	83	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	3 894	10	-
8	Erdöl, Erdgas	20 011	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	36 968	2 993	-
10	Mineralölerzeugnisse	12 076	7 959	-
11	Kunststofferzeugnisse	5 015	1 749	-
12	Gummierzeugnisse	3 572	978	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	4 040	74	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	1 152	574	-
15	Glas u. Glaswaren	2 368	417	-
16	Eisen u. Stahl	12 350	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	15 541	369	-
18	Gießereierzeugnisse	504	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	3 568	12	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	291	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	11 941	185	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	3 495	212	-
23	Straßenfahrzeuge	10 062	10 189	-
24	Wasserfahrzeuge	284	71	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	2 937	7	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	18 511	8 082	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	2 118	2 241	-
28	EBM-Waren	5 352	1 131	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	783	3 230	-
30	Holz	3 362	90	-
31	Holzwaren	1 450	2 902	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	11 650	77	-
33	Papier- u. Pappwaren	1 499	620	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	736	8	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	1 883	5 297	-
36	Textilien	9 441	10 648	-
37	Bekleidung	536	11 794	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	10 244	14 812	-
39	Getränke	1 322	2 502	-
40	Tabakwaren	220	1 238	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	64	-	-
42	Ausbauleistungen	22	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	3 778	-	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	372	116	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	4 155	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	2 523	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	5 723	1 237	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	456	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	444	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	742	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	2 992	-	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	2 276	655	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	13 307	-	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	1 706	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche (Sp.1 bis 59) bzw. letzte Verwendung von Gütern (Sp.60 bis 66) aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	280 955	102 679	-

leistungen 1988 zu Ab-Zoll-Preisen

DM

von eingefuhrten Gutern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- veran- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rustungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Gutern	Lfd. Nr.
67	

-	-	48	847	10 161	28 913	1
-	-	3	208	683	3 445	2
-	-	-	-	369	1 155	3
-	-	-	-	-	-	4
-	-	-3	4	84	1 002	5
-	-	32	45	87	3 981	6
-	-	57	-	57	20 068	7
-	-	2 316	6 364	11 673	48 641	8
-	-	-431	37	7 565	19 641	9
-	49	191	524	2 513	7 528	10
-	-	28	437	1 443	5 015	11
-	-	250	253	577	4 617	12
-	-	-17	89	646	1 798	13
-	-	16	155	588	2 956	14
-	-	1 278	629	1 907	14 257	15
-	5	967	891	2 232	17 773	16
48	-	22	87	157	661	17
-	-	97	219	328	3 896	18
123	917	2	82	1 124	1 415	19
9 517	145	-647	3 889	13 099	25 040	20
8 906	-	-33	3 632	12 717	16 212	21
8 470	-	1 456	1 862	21 977	32 039	22
412	-	-48	44	479	763	23
1 442	-	140	1 497	3 086	6 023	24
6 209	347	2 835	7 331	24 804	43 315	25
1 675	-	87	1 817	5 820	7 938	26
914	173	169	1 135	3 522	8 874	27
237	-	-23	811	4 255	5 038	28
-	-	80	119	289	3 651	29
567	42	2	286	3 799	5 249	30
-	-	291	87	455	12 105	31
-	-	44	100	764	2 263	32
-	-	121	75	204	940	33
-	-	-6	685	5 976	7 859	34
233	-	253	2 575	13 709	23 150	35
-	-	-231	2 531	14 094	14 630	36
-	-	-42	1 359	16 129	26 373	37
-	-	-38	52	2 516	3 838	38
-	-	-	47	1 285	1 505	39
-	723	-	1	724	788	40
-	-	-	-	-	22	41
-	-	-	40	40	3 818	42
-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	116	488	44
-	-	-	-	-	4 155	45
-	-	-	-	-	2 523	46
-	5	-	-	1 242	6 965	47
-	-	-	-	-	456	48
-	-	-	-	-	444	49
-	-	-	-	-	742	50
-	-	-	-	-	2 992	51
-	-	-	125	780	3 056	52
-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	13 307	54
-	-	-	-	-	1 706	55
-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	58
38 753	2 406	9 266	40 971	194 075	475 030	59

2 KOEFFIZIENTENTABELLEN 1987

2.1 Input-Koeffizienten

- Inländische Produktion und Einfuhr -

2.1 Input-Koeffizienten 1987

% des Produk

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
		1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	13.1	7.1	0.0	0.0	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	0.0	1.1	-	-	0.0
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2.2	3.5	8.2	0.1	18.2
4	Gas	0.0	0.7	2.4	0.3	-
5	Wasser	0.4	0.0	-	-	0.1
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	0.0	0.1	15.8	1.2	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	0.6	0.3	0.0	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	0.0	47.8	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	6.6	2.3	2.1	0.1	0.5
10	Mineralölerzeugnisse	4.8	3.2	1.1	0.4	0.3
11	Kunststofferzeugnisse	0.0	0.4	0.1	0.0	0.2
12	Gummierzeugnisse	0.4	0.5	0.0	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.3	-	0.1	-	0.0
14	Feinkeramische Erzeugnisse	0.0	0.0	-	-	0.0
15	Glas u. Glaswaren	0.0	0.0	-	-	0.0
16	Eisen u. Stahl	0.0	0.4	1.1	0.2	0.5
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	0.0	-	0.0	0.0	0.0
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	1.0	0.5	0.1	0.1	0.2
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.0	0.0	1.4	0.3	0.6
21	Maschinenbauerzeugnisse	1.3	1.1	1.2	0.4	1.5
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	0.0	-
23	Straßenfahrzeuge	0.6	1.2	0.0	0.0	0.0
24	Wasserfahrzeuge	-	0.5	0.0	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	0.0	-	0.0	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	0.4	0.7	1.6	0.2	0.4
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	0.5	0.0	0.1	0.4
28	EBM-Waren	0.2	0.5	0.0	-	0.2
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	0.0	-	-	-	0.0
30	Holz	0.1	0.2	0.0	-	0.1
31	Holzwaren	0.3	0.2	0.0	-	0.1
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	0.0	0.2	0.0	-	0.1
33	Papier- u. Pappwaren	0.1	0.8	0.0	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.0	0.0	-	-	0.0
36	Textilien	0.0	0.5	-	0.0	0.0
37	Bekleidung	0.0	0.1	0.0	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	11.3	2.2	0.0	-	-
39	Getränke	0.1	0.4	0.0	-	-
40	Tabakwaren	0.0	-	0.0	0.0	0.0
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.4	0.7	0.7	0.2	1.6
42	Ausbauleistungen	0.5	1.0	1.6	0.6	1.3
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	3.9	3.1	1.1	0.2	0.3
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.1	0.2	0.0	0.0	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.3	0.8	1.0	0.0	0.0
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	0.2	0.1	0.5	0.0	0.1
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.1	0.3	0.4	0.0	0.2
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	2.2	3.3	0.6	0.4	0.1
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	0.6	1.0	0.7	0.3	0.2
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	0.0	0.5	0.3	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	0.6	0.2	0.1	0.1
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwesens	1.3	0.5	0.1	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	2.0	2.4	4.9	1.3	3.3
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.4	0.2	0.8	0.4	0.4
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	0.0	0.4	0.0	0.0	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche ohne Umsatzsteuer	56.9	44.7	48.8	55.4	31.1
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nicht- abziehbarer Umsatzsteuer	56.9	44.7	48.8	55.4	31.1
62	Abschreibungen	17.5	8.9	14.5	5.0	27.7
63	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-5.6	0.6	4.1	4.7	4.5
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	6.4	61.2	17.5	12.1	24.3
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	24.8	-15.3	15.1	22.8	12.4
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	43.1	55.3	51.2	44.6	68.9
67	Produktionswert zu Ab-Werk-Preisen	100	100	100	100	100

- Inländische Produktion und Einfuhr

tionswertes

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeugnissen des Kohlenbergbaus	Gew. v. Bergbauerzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Bruttstoffen	H.v. Mineralerzeugnissen	H.v. Kunststofferzeugnissen	H.v. Gummi-erzeugnissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Baustoffen usw.	H.v. feinkeramischen Erzeugnissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
0.0	-	-	0.1	0.0	-	-	0.0	-	0.0	1
0.1	-	-	0.0	0.0	0.0	2.8	0.1	-	-	2
5.8	3.3	7.5	3.3	1.3	2.1	2.7	3.5	2.7	3.7	3
0.1	1.9	0.1	0.9	0.1	0.1	0.5	1.0	2.9	1.9	4
0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3	0.4	5
22.2	0.2	-	0.5	-	0.0	0.1	1.6	0.0	0.1	6
0.3	33.8	0.1	0.3	0.0	-	-	0.1	-	0.0	7
-	-	1.5	0.0	36.7	-	-	0.0	0.1	0.0	8
0.6	0.7	0.1	32.0	1.8	23.5	12.5	2.8	3.9	4.6	9
0.6	0.3	0.2	2.8	10.6	0.2	0.4	1.2	1.1	1.4	10
0.3	-	0.0	1.8	0.1	9.9	0.2	0.4	0.6	2.5	11
0.5	0.7	0.2	0.0	0.1	0.2	3.0	0.1	0.0	0.0	12
0.3	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	16.8	2.6	1.2	13
-	-	-	0.1	0.0	0.0	-	0.1	0.8	-	14
0.0	-	-	0.1	0.0	0.9	-	0.1	-	16.4	15
0.3	0.4	1.0	0.1	0.0	0.0	0.8	0.6	0.1	-	16
0.2	-	-	0.4	-	0.0	0.0	0.1	0.7	0.4	17
0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	18
0.4	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.7	-	-	19
1.6	0.1	0.2	0.1	0.2	0.0	-	0.1	-	-	20
5.7	3.3	2.6	0.9	0.3	0.7	0.2	1.5	0.6	0.3	21
0.1	0.1	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.0	-	22
0.2	1.7	3.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	0.4	23
-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	24
0.0	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-	-	25
1.7	3.6	4.1	0.4	0.4	0.9	0.6	0.5	0.8	0.5	26
0.1	0.1	0.2	0.1	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	27
0.5	0.8	0.5	0.9	0.1	1.6	0.0	0.1	0.6	0.9	28
0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	0.0	-	-	29
0.3	0.1	-	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	-	-	30
0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.1	0.5	0.4	31
0.0	-	-	0.5	-	0.9	0.0	0.2	0.6	0.0	32
-	3.2	0.1	1.0	0.0	0.9	0.3	1.2	1.1	1.2	33
0.0	-	-	0.2	-	0.1	0.8	0.7	0.5	0.3	34
0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.2	-	-	-	35
0.1	-	-	0.1	0.0	0.5	3.5	0.2	0.2	0.3	36
0.1	0.1	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	37
0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38
0.0	0.1	-	0.1	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	39
-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	40
6.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	41
1.0	0.9	0.7	0.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.8	0.8	42
1.1	2.4	0.9	3.2	4.1	3.0	3.4	3.1	2.0	5.5	43
0.1	-	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.0	0.2	44
0.3	0.2	0.0	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	45
0.1	0.1	-	0.2	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	46
0.4	1.1	0.2	0.9	0.1	0.7	0.5	0.3	0.4	0.5	47
0.6	4.2	3.7	1.9	3.2	1.3	1.0	4.5	4.0	2.7	48
0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	49
0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	50
0.1	0.5	0.1	0.3	0.0	0.4	0.2	0.9	-	0.3	51
0.2	0.3	0.2	0.6	0.1	0.7	0.4	0.6	0.5	0.6	52
0.4	0.5	0.2	0.3	-	0.2	0.6	0.2	0.8	0.8	53
-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	54
5.2	5.3	3.0	8.9	1.8	7.3	7.1	11.4	7.5	7.2	55
0.2	0.2	0.2	1.0	0.3	0.8	0.1	0.6	0.2	0.3	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
0.0	-	-	0.1	0.0	-	-	0.0	-	-	58
58.3	70.7	31.1	65.6	62.9	58.9	44.8	58.1	38.1	57.1	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
58.3	70.7	31.1	65.6	62.9	58.9	44.8	58.1	38.1	57.1	61
7.4	7.3	19.5	4.3	2.4	3.9	4.7	7.4	6.5	6.4	62
-13.7	0.6	0.7	0.6	42.6	0.7	1.0	1.3	0.5	0.8	63
41.9	19.5	16.3	23.3	3.6	27.2	37.5	27.6	48.8	29.6	64
6.1	1.9	32.4	6.1	-11.5	9.3	12.0	5.7	6.2	6.1	65
41.7	29.3	68.9	34.4	37.1	41.1	55.2	41.9	61.9	42.9	66
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	67

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Aufkommen				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE-Metallen, NE-Metallhalbzeug	H.v. Gießerei-erzeugnissen	H.v. Erzeugn. der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	H.v. Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrz.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	0.0	-	0.0	0.0	0.0
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	0.0	0.0	0.0	0.0	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2.5	7.2	4.1	2.0	0.7
4	Gas	0.8	0.6	0.6	0.4	0.1
5	Wasser	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	6.4	0.5	1.0	0.0	0.0
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	2.8	6.5	0.2	0.0	-
8	Erdöl, Erdgas	0.1	0.1	-	0.0	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	0.6	5.7	2.6	1.5	0.7
10	Mineralöl-erzeugnisse	0.4	0.3	0.4	0.2	0.5
11	Kunststoff-erzeugnisse	-	0.0	0.1	0.2	0.7
12	Gummierzeugnisse	0.0	-	0.3	0.1	0.2
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.9	0.1	0.9	0.0	0.3
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	0.1
15	Glas u. Glaswaren	0.1	-	-	0.0	1.0
16	Eisen u. Stahl	59.8	0.0	4.1	19.1	9.2
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	0.6	36.2	8.0	2.9	2.0
18	Gießerei-erzeugnisse	0.5	0.2	3.1	0.5	0.9
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	0.3	0.1	0.1	11.5	3.9
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.0	0.0	-	-	9.7
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.1	0.0	0.8	2.0	3.4
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	Straßenfahrzeuge	0.1	0.4	0.1	0.1	0.0
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	0.0	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	0.6	0.9	0.8	0.2	1.9
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	0.0	0.0	0.2	0.0	0.3
28	EBM-Waren	0.3	0.1	0.4	0.5	2.9
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	0.0	-	0.0	0.0	-
30	Holz	0.0	-	0.0	0.0	0.4
31	Holzwaren	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0
32	Zellstoff, Holzschnitz, Papier, Pappe	0.0	-	0.0	0.0	0.1
33	Papier- u. Pappwaren	0.0	-	0.1	0.0	0.0
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	0.1	-	-
36	Textilien	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	Bekleidung	0.0	-	-	0.0	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	0.0	-	0.0	-	0.0
39	Getränke	0.0	-	0.0	0.0	0.0
40	Tabakwaren	-	0.0	-	0.0	0.0
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
42	Ausbauleistungen	0.0	0.2	0.7	0.2	0.3
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2.7	9.1	4.6	3.5	4.3
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.3	0.1	0.6	0.0	0.1
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.9	0.3	0.5	0.6	0.3
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.2	0.1	0.3	0.9	0.8
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1.5	1.1	1.4	1.7	1.7
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	0.1	0.1	0.2	1.3	0.3
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	0.3	0.2	0.4	0.2	1.2
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	2.3	2.7	7.1	4.2	7.5
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.3	0.6	0.5	0.6	0.6
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	0.0	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche ohne Umsatzsteuer	86.4	74.8	45.7	55.9	57.2
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nicht-abziehbarer Umsatzsteuer	86.4	74.8	45.7	55.9	57.2
62	Abschreibungen	4.0	4.0	6.1	3.8	2.7
63	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	-0.0	0.2	0.7	0.9	0.5
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	12.4	17.8	41.6	28.9	30.8
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-2.8	3.3	5.9	10.6	8.7
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	13.6	25.2	54.3	44.1	42.8
67	Produktionswert zu Ab-Werk-Preisen	100	100	100	100	100

- Inländische Produktion und Einfuhr
tionswertes

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1
-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.2	18.9	2
0.9	1.4	0.9	1.4	1.1	0.9	0.7	1.2	1.1	3.0	3
0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	4
0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	5
0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.4	6
-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	7
0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	8
0.4	0.5	1.6	0.8	0.6	1.7	3.1	2.0	5.4	5.4	9
0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	1.0	10
0.7	2.2	3.0	0.4	0.7	4.1	2.2	3.2	4.0	1.1	11
0.7	0.0	2.4	0.1	0.1	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	12
0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	0.2	13
-	0.0	0.0	-	-	0.2	0.1	0.1	-	-	14
0.0	0.0	0.7	0.1	0.0	0.4	1.1	0.3	0.2	0.2	15
2.0	0.1	2.1	5.8	0.2	0.8	0.4	7.4	0.3	0.2	16
1.1	0.3	0.6	0.1	1.8	3.5	3.7	5.3	5.3	0.0	17
2.6	0.2	2.6	0.6	0.6	0.7	0.7	1.2	2.5	-	18
3.7	2.4	3.6	1.6	1.9	1.5	1.1	5.0	0.7	0.1	19
0.7	-	0.0	1.2	0.1	0.1	0.0	0.1	-	-	20
16.7	3.2	1.9	15.3	0.8	1.1	2.4	1.4	0.2	0.5	21
0.1	13.4	0.0	0.6	0.0	0.3	0.2	0.0	-	-	22
0.6	0.1	18.8	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.2	0.5	23
-	-	0.0	6.1	-	-	-	-	-	-	24
0.0	-	0.0	-	21.1	0.0	-	-	-	-	25
6.5	14.0	4.5	7.9	7.7	12.9	5.1	1.4	1.7	0.6	26
0.3	0.2	0.3	0.4	0.8	0.1	2.6	0.2	0.3	0.0	27
0.9	0.8	1.6	2.6	0.7	1.6	1.4	4.7	1.5	0.4	28
0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.1	3.1	-	29
0.1	0.1	0.2	0.3	0.0	0.2	0.1	0.2	1.0	17.9	30
0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	31
0.0	0.1	0.0	-	-	0.3	0.0	0.3	0.7	0.8	32
0.1	0.5	0.1	-	-	0.5	0.2	0.7	0.7	0.0	33
0.3	2.0	0.1	0.1	0.1	0.5	0.0	0.8	0.2	0.2	34
0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	35
0.0	0.0	0.9	0.3	0.1	0.0	0.4	0.3	0.8	0.1	36
0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.1	-	37
0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	38
0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	39
0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	40
0.1	0.7	0.2	-	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	41
0.2	1.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.3	0.6	0.5	42
2.4	4.8	4.8	3.6	2.3	3.4	3.6	3.6	5.1	4.4	43
0.1	0.7	0.3	0.4	0.8	0.2	0.1	0.2	0.5	0.5	44
0.1	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.7	45
0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	46
0.9	0.4	0.4	0.5	0.0	0.5	1.2	0.6	0.8	0.5	47
1.3	0.8	1.0	0.8	0.5	1.1	1.1	1.6	1.3	3.3	48
0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	49
0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.3	0.4	50
0.5	-	0.4	0.1	0.9	0.5	0.2	0.6	0.0	0.1	51
1.3	0.6	0.3	0.3	1.0	1.0	0.7	1.0	0.8	0.7	52
0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	53
0.0	0.1	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	54
7.5	18.7	7.5	8.0	4.0	6.7	8.2	6.3	9.2	3.9	55
0.6	0.1	0.4	0.2	2.2	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	58
55.3	71.1	64.1	61.2	51.7	46.9	43.5	53.0	51.2	68.1	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
55.3	71.1	64.1	61.2	51.7	46.9	43.5	53.0	51.2	68.1	61
3.5	5.9	4.5	5.0	3.2	3.6	3.1	3.9	4.0	5.4	62
0.7	0.4	0.8	-2.0	-0.7	0.5	1.0	1.0	1.1	0.6	63
37.3	28.4	26.7	30.8	42.8	39.8	41.5	34.2	31.8	21.7	64
3.2	-5.8	3.9	4.9	3.0	9.2	10.9	7.9	11.8	4.2	65
44.7	28.9	35.9	38.8	48.3	53.1	56.5	47.0	48.8	31.9	66
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	67

2.1 Input-Koeffizienten 1987

% des Produk

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
		31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	0.1	0.1	0.1	-	0.0
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	1.3	1.8	0.0	-	6.4
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1.2	8.4	0.8	1.1	0.9
4	Gas	0.0	1.0	0.2	0.1	0.1
5	Wasser	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	0.0	0.7	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	0.0	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	1.4	4.6	3.0	5.1	2.9
10	Mineralerzeugnisse	1.0	2.0	0.3	0.2	0.4
11	Kunststofferzeugnisse	4.1	0.2	2.4	1.2	3.1
12	Gummierzeugnisse	0.0	0.0	-	0.2	1.1
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.1	2.2	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	0.0	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	1.3	0.0	0.0	-	0.1
16	Eisen u. Stahl	0.4	-	0.2	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	0.0	-	0.0	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	0.0	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	0.8	0.0	0.0	0.0	0.1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.0	0.0	0.0	0.0	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.2	0.2	0.6	0.5	0.2
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	0.0	0.0	0.1	0.0
23	Straßenfahrzeuge	0.3	0.7	0.5	0.4	0.3
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	2.1	1.1	1.0	0.6	0.4
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	EBM-Waren	4.3	0.0	0.5	0.6	1.8
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	0.1	-	0.1
30	Holz	11.6	3.1	0.1	0.0	0.1
31	Holzwaren	4.1	0.4	0.0	0.0	0.6
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	0.2	29.3	26.0	14.6	0.3
33	Papier- u. Pappwaren	0.4	0.2	11.6	1.4	0.8
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.0	0.1	1.1	5.6	0.1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.7	-	0.0	1.1	22.1
36	Textilien	1.8	0.0	0.6	0.1	2.9
37	Bekleidung	0.0	-	-	-	0.2
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	0.0	0.0	0.0
39	Getränke	0.0	0.0	0.0	0.0	-
40	Tabakwaren	0.0	-	-	0.0	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1
42	Ausbauleistungen	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	4.9	7.0	2.3	2.3	5.3
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.7	0.3	0.1	0.1	0.2
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.2	0.5	0.2	0.2	0.2
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.9	0.2	0.6	0.7	1.5
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	2.1	4.1	2.7	1.8	1.2
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	0.2	0.2	0.4	0.7	0.6
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	0.9	0.3	0.3	0.6	1.2
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.4	0.4	0.3	0.5	0.7
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	0.0	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	6.8	3.1	7.0	6.7	3.9
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, hausl.Dienste	0.0	-	-	0.0	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche ohne Umsatzsteuer	55.9	73.4	63.8	47.5	60.8
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
61	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nicht- abziehbarer Umsatzsteuer	55.9	73.4	63.8	47.5	60.8
62	Abschreibungen	3.7	4.7	3.7	5.0	3.5
63	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	0.7	0.7	0.7	0.8	1.1
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	30.2	15.6	21.0	36.4	27.4
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	9.5	5.7	10.8	10.4	7.2
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	44.1	26.6	36.2	52.5	39.2
67	Produktionswert zu Ab-Werk-Preisen	100	100	100	100	100

- Inländische Produktion und Einfuhr
tionswertes

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	Leistg. der Eisen- bahnen	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
2.5	0.0	31.2	3.7	3.2	0.0	-	0.1	0.0	-	1
0.0	0.6	0.4	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	2
2.2	0.5	1.2	1.4	0.3	0.2	0.0	1.0	3.0	13.9	3
0.5	0.0	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	4
0.2	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	5
0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6
-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	7
0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
9.4	0.2	0.7	1.2	1.0	0.5	3.9	0.2	0.2	0.7	9
0.4	0.4	0.6	0.9	0.1	1.6	0.7	0.8	1.5	2.5	10
0.8	1.2	0.8	0.8	0.3	0.7	2.3	0.2	0.3	0.4	11
0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.3	0.1	0.0	12
0.0	-	0.0	-	-	17.1	2.8	0.0	0.0	0.1	13
-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	14
0.0	-	0.6	3.0	-	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	15
-	0.0	0.0	-	-	1.4	0.7	0.0	0.1	1.6	16
-	-	-	-	-	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	17
-	-	-	-	-	0.1	1.0	0.0	0.0	0.1	18
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.3	0.0	0.0	0.4	19
0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.2	1.8	0.0	0.0	1.4	20
0.9	0.0	0.4	0.2	0.1	0.3	3.0	0.2	0.2	0.4	21
-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.2	0.3	0.1	22
0.4	0.1	0.4	0.5	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.0	23
-	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	24
-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	25
0.5	0.4	0.2	0.7	0.2	0.9	4.7	0.2	0.3	1.2	26
0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	27
0.1	0.7	1.1	1.9	0.4	0.6	3.9	0.1	0.0	0.0	28
0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	29
-	-	-	-	0.0	0.9	2.1	-	0.1	0.0	30
0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.6	5.1	0.1	0.1	0.0	31
0.2	0.1	0.1	0.0	0.6	-	-	0.3	0.3	0.0	32
0.6	0.3	1.3	1.2	1.3	0.0	0.3	0.4	0.6	0.0	33
0.0	0.0	0.6	0.6	0.2	-	-	0.5	2.1	0.6	34
0.0	1.1	0.1	-	-	-	-	0.0	0.0	0.1	35
29.5	29.6	0.0	-	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1	0.1	36
0.1	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	37
0.0	0.0	21.6	7.7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	-	38
-	-	0.2	7.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	39
0.0	-	0.0	0.0	0.2	-	0.0	0.2	0.1	-	40
0.0	0.0	0.0	0.1	-	2.5	-	0.1	0.2	0.7	41
0.2	0.3	0.1	1.0	0.0	-	0.0	0.2	0.3	0.9	42
4.3	3.8	3.6	4.0	0.8	4.0	3.5	3.9	0.9	1.3	43
0.2	0.1	0.5	0.2	0.0	0.4	0.6	0.0	0.1	0.0	44
0.1	0.0	0.4	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	45
0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	46
0.6	1.0	0.4	0.6	0.0	0.6	0.9	1.2	1.5	0.2	47
1.3	1.1	3.5	3.2	0.6	1.8	1.3	2.4	1.0	2.1	48
0.1	0.1	0.0	0.0	-	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	49
0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.8	0.3	0.9	0.4	-	50
0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.1	4.8	8.0	0.2	51
0.7	1.3	0.2	0.6	0.2	0.2	0.0	2.2	0.2	0.1	52
0.5	0.3	0.3	0.8	0.5	0.1	0.3	0.8	0.9	0.2	53
-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	54
5.2	10.8	4.2	10.5	6.8	9.1	6.2	9.2	7.1	4.6	55
0.2	0.8	0.6	0.8	0.5	0.7	0.1	0.5	0.3	0.0	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	58
62.8	62.6	76.6	54.9	18.1	49.8	50.5	32.6	31.5	35.1	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
62.8	62.6	76.6	54.9	18.1	49.8	50.5	32.6	31.5	35.1	61
4.8	2.1	2.7	7.9	1.6	3.3	1.2	4.8	4.3	42.5	62
0.7	0.7	-1.2	16.7	69.8	0.7	0.8	-2.0	2.0	-33.7	63
25.3	27.6	13.1	18.1	5.5	36.3	26.1	40.4	38.6	86.7	64
6.4	7.0	8.9	2.4	5.0	9.9	21.4	24.3	23.6	-30.6	65
37.2	37.4	23.4	45.1	81.9	50.2	49.5	67.4	68.5	64.9	66
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	67

2.1 Input-Koeffizienten 1987

% des Produk

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Leistung der Schiffahrt, Wasserstraßen, Häfen	Leistung des Postdienstes u. Fernmeldewesens	Leistung des sonstigen Verkehrs	Leistung der Kreditinstitute	Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)
	Aufkommen	46	47	48	49	50
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	0.1	-	0.0	0.0	0.0
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	0.0	0.0	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	0.2	1.0	0.3	0.5	0.5
4	Gas	-	0.0	0.0	0.1	0.0
5	Wasser	-	-	0.0	0.0	0.1
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	0.0	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	0.0	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	0.1	0.1	0.3	0.1	0.4
10	Mineralölerzeugnisse	6.2	0.4	5.6	0.1	0.1
11	Kunststoffherzeugnisse	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
12	Gummiherzeugnisse	0.1	0.0	0.6	0.0	0.0
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.0	0.1	0.0	0.0	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	0.0	0.0	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	0.0	-	0.0	-
16	Eisen u. Stahl	0.1	0.0	0.3	-	0.0
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	0.0	0.0	-	-
18	Gießeierzeugnisse	-	-	0.0	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.3	-	0.2	-	0.0
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
23	Straßenfahrzeuge	0.1	0.1	2.8	0.0	0.1
24	Wasserfahrzeuge	5.0	-	0.1	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	0.3	-	0.2	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	0.1	1.2	0.3	0.5	1.1
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	EBM-Waren	0.2	0.0	0.3	0.0	0.2
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
30	Holz	0.0	0.0	0.0	-	0.0
31	Holzwaren	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	0.0	-	0.0	0.2	0.1
33	Papier- u. Pappwaren	0.1	0.0	0.3	0.1	0.3
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.5	0.5	0.9	1.0	0.6
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.0	-	0.0	-	-
36	Textilien	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2
37	Bekleidung	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	2.2	-	0.3	0.0	0.0
39	Getränke	0.3	-	0.0	0.0	0.1
40	Tabakwaren	0.0	-	0.1	0.0	0.1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.1	0.1	0.3	0.0	0.1
42	Ausbauleistungen	-	0.6	0.4	0.3	0.4
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2.4	0.3	1.5	0.2	0.4
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.0	1.1	0.7	0.0	0.0
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	33.2	0.0	0.5	0.0	0.0
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.7	4.6	1.4	1.9	2.1
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1.0	0.6	13.8	1.1	0.7
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.1	0.0	0.1	87.6	1.5
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	1.8	0.0	2.3	0.0	1.0
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	0.1	1.1	2.5	1.2	0.4
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	0.4	0.1	4.9	1.2	0.6
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.5	0.1	0.2	0.7	1.3
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	0.1	0.0	0.1	0.0	0.4
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	4.6	0.1	2.8	8.5	31.9
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.1	0.1	0.8	0.4	0.7
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	0.0	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche ohne Umsatzsteuer	61.9	13.1	45.5	106.1	46.1
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	0.8	-	1.8	4.2
61	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nicht-abziehbarer Umsatzsteuer	61.9	13.9	45.5	107.9	50.3
62	Abschreibungen	19.9	21.3	7.5	3.5	2.5
63	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	0.4	-0.0	-0.9	4.4	10.3
64	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	20.9	45.4	28.2	37.0	32.0
65	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-3.1	19.4	19.7	-52.7	4.9
66	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	38.1	86.1	54.5	-7.9	49.7
67	Produktionswert zu Ab-Werk-Preisen	100	100	100	100	100

- Inländische Produktion und Einfuhr
tionswertes

Produktionsbereiche								Input der Pro- duktions- bereiche zusammen	Lfd. Nr.
Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung. des Gast- gewerbes u. der Heime	Leistung.d.er Wissen- schaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung.d.es Gesundh.- u. Vete- rinär- wesens	Sonstige marktbest. Dienst- leistungen usw.	Leistung. der Gebiets- körper- schaften	Leistung. der Sozialver- sicherung	Leistung.d.er priv. Org. oh. Er- werbszweck, häusl. Dienste		
51	52	53	54	55	56	57	58	59	
0.1	4.4	0.0	0.2	0.2	0.4	0.1	0.7	1.7	1
0.9	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	2
0.3	2.7	0.4	0.4	0.4	1.6	0.0	0.8	1.5	3
-	0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.2	4
1.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	5
-	0.0	-	-	0.0	0.1	-	0.0	0.7	6
0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.2	7
-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	8
0.0	0.8	0.6	3.1	1.8	1.1	7.9	2.8	3.3	9
0.0	0.6	0.4	0.6	0.6	0.7	0.1	0.6	1.0	10
-	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.9	11
0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	12
0.0	0.1	-	0.0	0.0	0.1	-	0.2	0.9	13
-	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.1	14
-	0.8	0.0	0.7	0.1	0.0	-	0.0	0.3	15
0.0	0.0	0.0	-	0.1	0.0	-	0.0	2.1	16
-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.7	17
-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.4	18
0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.1	-	-	0.8	19
0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.1	-	0.1	0.3	20
0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4	-	0.0	1.3	21
-	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	-	0.1	22
0.0	0.2	0.1	0.2	0.2	1.2	0.1	0.2	1.4	23
-	-	-	-	-	0.7	-	0.0	0.1	24
-	-	0.0	-	0.0	1.6	-	0.3	0.2	25
0.2	0.3	0.4	0.2	1.3	0.8	0.3	0.2	1.8	26
0.0	0.0	0.2	5.6	0.1	0.3	2.7	0.1	0.3	27
0.0	0.4	0.3	0.0	0.1	1.1	0.0	0.1	0.7	28
0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	29
0.0	0.1	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.3	30
0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.3	31
-	0.0	1.7	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.6	32
0.0	0.4	1.5	0.0	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	33
0.0	0.4	26.7	0.1	0.4	0.5	0.1	0.4	0.8	34
-	-	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	35
0.0	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4	0.7	36
0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.1	37
0.0	12.3	0.1	0.3	0.6	0.7	0.4	3.1	1.6	38
0.0	8.7	0.2	0.0	0.4	0.0	0.1	1.6	0.3	39
0.0	1.0	0.1	-	0.0	-	-	0.0	0.0	40
4.2	0.0	0.2	0.0	0.1	1.4	-	0.2	0.6	41
3.5	0.0	-	0.0	0.3	0.9	0.1	0.3	0.5	42
0.0	3.1	1.1	1.6	0.9	1.1	1.5	1.3	2.4	43
0.0	0.6	0.1	0.1	0.1	0.2	4.3	0.2	0.3	44
0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	45
0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	46
0.1	1.2	2.5	0.5	0.5	1.0	0.4	0.5	0.8	47
0.0	2.4	1.1	1.0	0.7	0.7	0.7	1.4	1.7	48
0.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	2.4	49
1.2	0.4	0.8	0.9	0.9	0.4	0.0	0.2	0.5	50
0.0	5.3	1.5	3.2	1.1	1.1	0.2	0.6	1.2	51
0.1	0.3	1.6	0.0	1.0	0.4	0.3	0.4	0.7	52
0.1	0.4	7.6	0.4	2.2	1.1	0.2	0.3	0.7	53
0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.8	33.7	0.0	1.3	54
3.3	4.5	3.3	4.8	12.9	4.1	0.7	5.9	6.6	55
4.0	0.3	0.4	0.7	0.4	1.1	17.3	0.5	1.3	56
-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	57
-	0.0	0.2	0.5	0.2	4.1	14.7	-	0.9	58
21.0	54.4	54.3	27.3	30.2	32.3	86.8	25.1	49.9	59
1.2	-	0.6	2.2	0.5	3.0	2.8	2.4	0.7	60
22.2	54.4	54.8	29.5	30.7	35.3	89.6	27.5	50.5	61
26.4	3.2	10.1	10.3	7.1	4.1	0.4	6.2	6.6	62
0.8	1.2	2.7	-0.1	2.4	0.1	0.0	0.1	1.5	63
1.4	23.4	12.6	22.3	15.4	60.5	10.0	66.2	28.7	64
49.2	17.8	19.7	38.0	43.3	-	-	-	12.6	65
77.8	45.6	45.2	70.5	69.3	64.7	10.4	72.5	49.5	66
100	100	100	100	100	100	100	100	100	67

2 KOEFFIZIENTENTABELLEN 1987

2.2 Input-Koeffizienten

- Inländische Produktion -

2.2 Input-Koeffizienten 1987

% des Produk

Lfd. Nr.	Verwendung	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Landwirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektrizität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
	Aufkommen	1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	11.4	2.9	-	0.0	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	0.0	0.6	-	-	0.0
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	2.2	3.5	8.1	0.1	17.9
4	Gas	0.0	0.7	2.4	0.3	-
5	Wasser	0.4	0.0	-	-	0.1
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	0.0	0.1	15.1	1.2	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	0.6	0.2	0.0	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	0.0	13.2	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	3.7	1.5	0.1	0.1	0.4
10	Mineralerzeugnisse	3.2	1.9	0.7	0.2	0.2
11	Kunststofferzeugnisse	0.0	-	0.1	0.0	0.2
12	Gummierzeugnisse	0.3	0.3	0.0	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.3	-	0.1	-	0.0
14	Feinkeramische Erzeugnisse	0.0	0.0	-	-	0.0
15	Glas u. Glaswaren	0.0	0.0	-	-	0.0
16	Eisen u. Stahl	0.0	0.2	0.7	0.1	0.3
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	0.0	-	0.0	0.0	0.0
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	1.0	0.5	0.1	0.1	0.2
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.0	0.0	1.4	0.3	0.6
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.8	0.7	0.8	0.3	1.0
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	0.0	-
23	Straßenfahrzeuge	0.6	1.2	0.0	0.0	0.0
24	Wasserfahrzeuge	-	0.4	0.0	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	0.0	-	0.0	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	0.3	0.6	1.4	0.2	0.4
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	0.5	0.0	0.1	0.3
28	EBM-Waren	0.1	0.4	0.0	-	0.2
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	0.0	-	-	-	0.0
30	Holz	0.0	0.2	0.0	-	0.1
31	Holzwaren	0.2	0.2	0.0	-	0.1
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	0.0	0.2	0.0	-	0.1
33	Papier- u. Pappwaren	0.1	0.8	0.0	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.0	-	-	-	0.0
36	Textilien	0.0	0.3	-	0.0	0.0
37	Bekleidung	0.0	0.1	0.0	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	10.0	2.0	0.0	-	-
39	Getränke	0.0	0.2	0.0	-	-
40	Tabakwaren	0.0	-	0.0	0.0	0.0
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.4	0.7	0.7	0.2	1.6
42	Ausbauleistungen	0.5	1.0	1.6	0.6	1.3
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	3.8	3.0	1.0	0.1	0.3
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.1	0.2	0.0	0.0	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.2	0.8	1.0	0.0	0.0
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	0.1	0.1	0.3	0.0	0.1
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.1	0.3	0.4	0.0	0.2
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	2.2	3.2	0.5	0.4	0.1
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	0.6	1.0	0.7	0.3	0.2
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	0.0	0.5	0.3	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	0.5	0.1	0.1	0.1
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	1.3	0.5	0.1	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	1.9	2.3	4.7	1.2	3.2
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.4	0.2	0.8	0.4	0.4
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	0.0	0.4	0.0	0.0	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus inländ. Produktion ohne Umsatzsteuer	47.9	35.4	43.9	20.3	29.6
60	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	9.0	9.3	4.9	35.2	1.4
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nicht-abziehbarer Umsatzsteuer	56.9	44.7	48.8	55.4	31.1
63	Abschreibungen	17.5	8.9	14.5	5.0	27.7
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	-5.6	0.6	4.1	4.7	4.5
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	6.4	61.2	17.5	12.1	24.3
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	24.8	-15.3	15.1	22.8	12.4
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	43.1	55.3	51.2	44.6	68.9
68	Produktionswert zu Ab-Werk-Preisen	100	100	100	100	100

- Inländische Produktion

tionswertes

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- ölerzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
0.0	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	1
0.1	-	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	-	-	2
5.7	3.3	7.3	3.2	1.2	2.1	2.6	3.4	2.7	3.7	3
0.1	1.9	0.1	0.9	0.1	0.1	0.5	1.0	2.9	1.9	4
0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3	0.4	5
21.9	0.2	-	0.4	-	0.0	0.1	1.5	0.0	0.1	6
0.3	32.5	0.1	0.2	0.0	-	-	0.0	-	0.0	7
-	-	0.2	0.0	1.4	-	-	0.0	0.0	0.0	8
0.4	0.4	0.0	23.0	0.9	14.8	7.0	2.2	2.3	3.2	9
0.2	0.2	0.2	1.8	3.0	0.2	0.3	0.7	0.8	0.9	10
0.2	-	0.0	1.5	0.1	8.6	0.2	0.4	0.5	1.9	11
0.4	0.7	0.2	0.0	0.1	0.1	2.6	0.1	-	0.0	12
0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	13.8	1.2	1.0	13
-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.1	0.5	-	14
0.0	-	-	0.1	0.0	0.7	-	0.1	-	11.8	15
0.3	0.4	0.5	0.1	0.0	0.0	0.8	0.4	0.1	-	16
0.1	-	-	0.1	-	0.0	-	0.0	0.5	0.2	17
0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	18
0.4	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.6	-	-	19
1.6	0.1	0.2	0.1	0.2	0.0	-	0.1	-	-	20
4.8	2.9	2.1	0.6	0.2	0.5	0.1	1.3	0.5	0.2	21
0.0	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	22
0.2	1.7	3.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	0.4	23
-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	24
0.0	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-	-	25
1.4	3.0	3.3	0.3	0.3	0.6	0.5	0.4	0.7	0.4	26
0.1	0.1	0.2	0.1	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	27
0.5	0.8	0.4	0.7	0.1	1.3	0.0	0.1	0.6	0.7	28
0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	0.0	-	-	29
0.2	0.1	-	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	-	-	30
0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.1	0.4	0.3	31
0.0	-	-	0.2	-	0.5	0.0	0.1	0.4	0.0	32
-	3.2	0.1	0.9	0.0	0.8	0.3	1.2	1.1	1.2	33
0.0	-	-	0.2	-	0.1	0.7	0.7	0.5	0.3	34
0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	35
0.0	-	-	0.0	0.0	0.3	2.0	0.1	0.1	0.2	36
0.1	0.1	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	37
0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	38
0.0	0.1	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	39
-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	40
6.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	41
1.0	0.9	0.7	0.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.8	0.8	42
1.0	2.3	0.9	3.1	4.1	2.9	3.3	2.9	2.0	5.4	43
0.1	-	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.0	0.2	44
0.3	0.2	0.0	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	45
0.1	0.1	-	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	46
0.4	1.1	0.2	0.9	0.1	0.7	0.5	0.3	0.4	0.5	47
0.6	4.1	3.6	1.8	3.1	1.2	0.9	4.4	3.9	2.5	48
0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	49
0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	50
0.1	0.4	0.1	0.3	0.0	0.4	0.2	0.8	-	0.3	51
0.1	0.3	0.2	0.6	0.1	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	52
0.3	0.5	0.2	0.3	-	0.2	0.5	0.2	0.7	0.7	53
-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	54
5.0	5.1	3.0	8.3	1.6	6.8	6.6	10.9	7.2	6.9	55
0.2	0.2	0.2	1.0	0.3	0.8	0.1	0.6	0.2	0.3	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
0.0	-	-	0.1	0.0	-	-	0.0	-	-	58
55.0	67.3	27.4	52.4	18.2	46.0	32.9	51.4	32.7	48.2	59
3.3	3.3	3.7	13.2	44.7	12.8	11.9	6.7	5.4	9.0	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
58.3	70.7	31.1	65.6	62.9	58.9	44.8	58.1	38.1	57.1	62
7.4	7.3	19.5	4.3	2.4	3.9	4.7	7.4	6.5	6.4	63
-13.7	0.6	0.7	0.6	42.6	0.7	1.0	1.3	0.5	0.8	64
41.9	19.5	16.3	23.3	3.6	27.2	37.5	27.6	48.8	29.6	65
6.1	1.9	32.4	6.1	-11.5	9.3	12.0	5.7	6.2	6.1	66
41.7	29.3	68.9	34.4	37.1	41.1	55.2	41.9	61.9	42.9	67
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	68

2.2 Input-Koeffizienten 1987

% des Produkts

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung	Input der				
			H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
			16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):							
1	Produkte der Landwirtschaft		0.0	-	0.0	0.0	0.0
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.		0.0	0.0	0.0	0.0	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser		2.5	7.0	4.0	1.9	0.7
4	Gas		0.8	0.6	0.6	0.4	0.1
5	Wasser		0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus		6.2	0.5	1.0	0.0	0.0
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)		0.3	0.7	0.1	0.0	-
8	Erdöl, Erdgas		0.0	0.0	-	0.0	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe		0.6	5.5	2.2	1.0	0.5
10	Mineraldolerzeugnisse		0.3	0.2	0.2	0.2	0.4
11	Kunststoff erzeugnisse		-	0.0	0.1	0.2	0.6
12	Gummierzeugnisse		0.0	-	0.2	0.0	0.1
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.		0.8	0.1	0.7	0.0	0.2
14	Feinkeramische Erzeugnisse		-	-	-	-	0.1
15	Glas u. Glaswaren		0.0	-	-	-	0.7
16	Eisen u. Stahl		57.7	0.0	3.9	13.1	4.9
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug		0.3	18.6	3.0	1.5	1.4
18	Gießereierzeugnisse		0.5	0.2	2.9	0.5	0.9
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.		0.3	0.1	0.1	10.1	3.4
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge		0.0	0.0	-	-	9.6
21	Maschinenbauerzeugnisse		0.1	0.0	0.4	1.5	2.4
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	Straßenfahrzeuge		0.1	0.4	0.1	0.1	0.0
24	Wasserfahrzeuge		-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge		-	-	-	0.0	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse		0.4	0.6	0.5	0.1	1.5
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren		0.0	0.0	0.1	0.0	0.2
28	EBM-Waren		0.2	0.1	0.3	0.4	2.5
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.		0.0	-	0.0	0.0	-
30	Holz		0.0	-	0.0	0.0	0.2
31	Holzwaren		0.1	0.2	0.2	0.2	0.0
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe		0.0	-	0.0	0.0	0.1
33	Papier- u. Pappwaren		0.0	-	0.1	0.0	0.0
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung		0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe		-	-	0.0	-	-
36	Textilien		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	Bekleidung		-	-	-	0.0	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)		0.0	-	0.0	-	0.0
39	Getränke		0.0	-	0.0	0.0	0.0
40	Tabakwaren		-	0.0	-	0.0	0.0
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.		0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
42	Ausbauleistungen		0.0	0.2	0.7	0.2	0.3
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung		2.5	8.7	4.2	3.4	4.1
44	Dienstleistungen des Einzelhandels		0.3	0.1	0.6	0.0	0.1
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen		0.9	0.3	0.5	0.6	0.3
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen		0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens		0.2	0.1	0.3	0.9	0.8
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs		1.4	1.0	1.3	1.6	1.6
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute		0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
50	Dienstlstdg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)		0.0	0.1	0.2	0.1	0.2
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung		0.1	0.1	0.2	1.2	0.3
52	Marktbestimmte Dienstlstdg. d. Gastgewerbes u. d. Heime		0.3	0.2	0.4	0.2	1.1
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage		0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
54	Marktbestimmte Dienstlstdg. d. Gesundh.- u. Veterinärwesens.		-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen		2.2	2.5	6.7	4.0	6.8
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften		0.3	0.6	0.5	0.6	0.6
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung		-	-	-	-	-
58	Dienstlstdg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste		0.0	-	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus inländ. Produktion ohne Umsatzsteuer		80.3	49.6	37.2	45.3	47.5
60	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer		6.1	25.2	8.4	10.6	9.7
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer		-	-	-	-	-
62	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nicht- abziehbarer Umsatzsteuer		86.4	74.8	45.7	55.9	57.2
63	Abschreibungen		4.0	4.0	6.1	3.8	2.7
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen		-0.0	0.2	0.7	0.9	0.5
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit		12.4	17.8	41.6	28.9	30.8
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen		-2.8	3.3	5.9	10.6	8.7
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen		13.6	25.2	54.3	44.1	42.8
68	Produktionswert zu Ab-Werk-Preisen		100	100	100	100	100

- Inländische Produktion

tionswertes

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- raten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- techni- schen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1
-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	12.8	2
0.9	1.4	0.9	1.4	1.1	0.8	0.7	1.2	1.0	3.0	3
0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	4
0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	5
0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.3	6
-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	7
0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	8
0.3	0.3	1.2	0.6	0.4	1.0	2.1	1.4	3.7	3.7	9
0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.7	10
0.5	2.0	2.7	0.3	0.6	3.7	2.1	3.0	3.6	0.9	11
0.5	0.0	1.6	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.0	12
0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	13
-	0.0	0.0	-	-	0.1	0.1	0.1	-	-	14
0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.3	0.7	0.2	0.2	0.1	15
1.3	0.1	1.5	3.3	0.2	0.5	0.4	5.0	0.1	0.1	16
0.6	0.2	0.4	0.1	0.9	1.9	1.7	3.7	0.7	0.0	17
2.5	0.2	2.5	0.5	0.6	0.7	0.7	1.2	2.5	-	18
3.3	2.1	3.2	1.3	1.7	1.4	1.0	4.3	0.5	0.1	19
0.7	-	0.0	1.1	0.1	0.1	0.0	0.1	-	-	20
13.3	2.6	1.2	11.7	0.6	0.8	1.9	1.1	0.2	0.4	21
0.0	4.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	-	-	22
0.5	0.1	15.8	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.2	0.5	23
-	-	0.0	5.7	-	-	-	-	-	-	24
0.0	-	0.0	-	14.9	0.0	-	-	-	-	25
5.0	8.2	3.6	6.2	5.2	8.4	3.6	1.0	0.8	0.5	26
0.2	0.1	0.3	0.3	0.5	0.1	1.4	0.1	0.3	0.0	27
0.8	0.6	1.5	2.3	0.6	1.4	1.2	3.4	1.3	0.3	28
0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.1	1.2	-	29
0.1	0.1	0.1	0.2	-	0.1	0.0	0.1	0.5	12.8	30
0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	31
0.0	0.1	0.0	-	-	0.2	0.0	0.2	0.5	0.6	32
0.1	0.5	0.1	-	-	0.5	0.2	0.6	0.7	0.0	33
0.3	1.9	0.1	0.1	0.1	0.5	0.0	0.7	0.2	0.2	34
0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	35
0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	0.1	36
0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.1	-	37
0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	38
0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	39
0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	40
0.1	0.7	0.2	-	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	41
0.2	1.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.3	0.6	0.5	42
2.3	4.7	4.8	3.5	2.2	3.4	3.5	3.5	4.9	4.0	43
0.1	0.7	0.3	0.4	0.8	0.2	0.1	0.2	0.5	0.5	44
0.1	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.7	45
0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	46
0.9	0.4	0.4	0.5	0.0	0.5	1.2	0.6	0.8	0.5	47
1.2	0.7	1.0	0.8	0.4	1.0	1.0	1.5	1.2	3.2	48
0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	49
0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.3	0.4	50
0.5	-	0.3	0.1	0.9	0.4	0.2	0.6	0.0	0.1	51
1.1	0.5	0.3	0.2	0.9	0.9	0.6	0.9	0.8	0.6	52
0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	53
0.0	0.1	0.0	-	-	0.0	0.0	-	-	-	54
7.0	17.8	7.0	7.4	3.8	6.4	7.7	5.9	8.8	3.8	55
0.6	0.1	0.4	0.2	2.2	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	58
46.5	52.6	54.0	50.1	40.4	37.3	34.8	43.9	38.3	52.9	59
8.8	18.5	10.1	11.1	11.3	9.6	8.7	9.1	12.9	15.2	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
55.3	71.1	64.1	61.2	51.7	46.9	43.5	53.0	51.2	68.1	62
3.5	5.9	4.5	5.0	3.2	3.6	3.1	3.9	4.0	5.4	63
0.7	0.4	0.8	-2.0	-0.7	0.5	1.0	1.0	1.1	0.6	64
37.3	28.4	26.7	30.8	42.8	39.8	41.5	34.2	31.8	21.7	65
3.2	-5.8	3.9	4.9	3.0	9.2	10.9	7.9	11.8	4.2	66
44.7	28.9	35.9	38.8	48.3	53.1	56.5	47.0	48.8	31.9	67
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	68

2.2 Input-Koeffizienten 1987

% des Produk

Lfd. Nr.	Verwendung Aufkommen	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
		31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	0.0	0.0	0.1	-	0.0
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	0.7	1.1	0.0	-	0.9
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1.2	8.3	0.8	1.1	0.9
4	Gas	0.0	1.0	0.2	0.1	0.1
5	Wasser	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	0.0	0.6	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	0.0	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	1.0	2.6	2.3	4.1	1.9
10	Mineralerzeugnisse	0.8	1.3	0.2	0.2	0.3
11	Kunststofferzeugnisse	3.8	0.1	1.9	1.1	1.9
12	Gummierzeugnisse	0.0	0.0	-	0.2	0.8
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.1	1.2	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	0.0	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	1.1	0.0	0.0	-	0.1
16	Eisen u. Stahl	0.3	-	0.1	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	0.0	-	0.0	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	0.0	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	0.7	0.0	0.0	0.0	0.1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.0	0.0	0.0	0.0	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	0.0	0.0	0.1	0.0
23	Straßenfahrzeuge	0.3	0.7	0.5	0.4	0.3
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	1.7	0.9	0.7	0.4	0.3
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	EBM-Waren	3.6	0.0	0.4	0.4	1.2
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	0.1	-	0.1
30	Holz	8.2	2.4	0.0	0.0	0.1
31	Holzwaren	3.5	0.4	0.0	0.0	0.5
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	0.1	11.7	16.4	8.3	0.2
33	Papier- u. Pappwaren	0.4	0.2	11.0	1.4	0.7
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.0	0.1	1.1	5.5	0.1
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.4	-	0.0	0.3	8.5
36	Textilien	1.5	0.0	0.5	0.0	1.7
37	Bekleidung	0.0	-	-	-	0.1
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	0.0	0.0	0.0
39	Getränke	0.0	-	0.0	0.0	-
40	Tabakwaren	0.0	-	-	0.0	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1
42	Ausbauleistungen	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	4.7	6.6	2.3	2.2	5.1
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.7	0.3	0.1	0.1	0.2
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.2	0.5	0.2	0.2	0.2
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.9	0.2	0.6	0.7	1.5
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	2.0	4.0	2.6	1.7	1.1
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	0.2	0.2	0.4	0.6	0.6
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	0.8	0.3	0.2	0.5	1.1
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.4	0.3	0.2	0.4	0.5
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	0.0	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	6.5	2.9	6.7	6.5	3.6
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	0.0	-	-	0.0	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus inländ. Produktion ohne Umsatzsteuer	47.2	49.0	50.7	37.4	35.8
60	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	8.7	24.4	13.1	10.0	24.9
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	-	-	-	-
62	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nicht- abziehbarer Umsatzsteuer	55.9	73.4	63.8	47.5	60.8
63	Abschreibungen	3.7	4.7	3.7	5.0	3.5
64	Produktionssteuern abzugl. Subventionen	0.7	0.7	0.7	0.8	1.1
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	30.2	15.6	21.0	36.4	27.4
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	9.5	5.7	10.8	10.4	7.2
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	44.1	26.6	36.2	52.5	39.2
68	Produktionswert zu Ab-Werk-Preisen	100	100	100	100	100

- Inländische Produktion
tionswertes

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.a.	Ausbau	Leistung. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistung. des Einzel- handels	Leistung. der Eisen- bahnen	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
0.0	0.0	23.0	2.4	-	0.0	-	0.1	0.0	-	1
0.0	0.0	0.2	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	2
2.2	0.5	1.2	1.3	0.3	0.2	0.0	1.0	3.0	13.7	3
0.5	0.0	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	4
0.2	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	5
0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	6
-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	7
0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
7.5	0.1	0.4	1.0	0.6	0.4	3.5	0.1	0.1	0.5	9
0.3	0.3	0.4	0.6	0.1	1.2	0.5	0.6	1.1	1.9	10
0.7	0.8	0.6	0.6	0.2	0.6	1.9	0.2	0.2	0.3	11
0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.0	12
0.0	-	0.0	-	-	15.8	2.4	-	0.0	0.1	13
-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	14
0.0	-	0.5	2.6	-	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	15
-	0.0	0.0	-	-	0.8	0.4	0.0	0.1	1.2	16
-	-	-	-	-	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	17
-	-	-	-	-	0.1	1.0	0.0	0.0	0.1	18
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.2	0.0	0.0	0.4	19
0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.2	1.7	0.0	0.0	1.3	20
0.8	0.0	0.3	0.2	0.0	0.2	2.2	0.1	0.2	0.3	21
-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.1	0.1	0.0	22
0.4	0.1	0.4	0.5	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.0	23
-	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	24
-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	25
0.4	0.2	0.1	0.6	0.2	0.7	3.9	0.1	0.2	0.9	26
0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	27
0.1	0.5	0.9	1.7	0.3	0.6	3.5	0.1	0.0	0.0	28
0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29
-	-	-	-	0.0	0.6	1.5	-	0.1	0.0	30
0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.5	4.4	0.1	0.1	0.0	31
0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	-	-	0.2	0.2	0.0	32
0.6	0.2	1.2	1.2	1.2	0.0	0.3	0.4	0.6	0.0	33
0.0	0.0	0.6	0.6	0.2	-	-	0.5	2.0	0.6	34
0.0	0.4	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	0.1	35
17.2	20.8	0.0	-	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	36
0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	37
0.0	0.0	17.2	6.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	-	38
-	-	0.2	6.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	39
0.0	-	0.0	0.0	0.1	-	0.0	0.1	0.1	-	40
0.0	0.0	0.0	0.1	-	2.5	-	0.1	0.2	0.7	41
0.2	0.3	0.1	1.0	0.0	-	0.0	0.2	0.3	0.9	42
4.1	3.6	3.4	3.7	0.8	3.9	3.4	3.4	0.9	1.3	43
0.2	0.1	0.5	0.2	0.0	0.4	0.6	0.0	0.1	0.0	44
0.1	0.0	0.4	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	45
0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	46
0.6	1.0	0.4	0.6	0.0	0.6	0.9	1.2	1.5	0.2	47
1.3	1.0	3.4	3.1	0.6	1.7	1.2	2.2	0.9	2.0	48
0.1	0.1	0.0	0.0	-	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	49
0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.8	0.3	0.9	0.4	-	50
0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.1	4.8	8.0	0.2	51
0.6	1.1	0.2	0.5	0.2	0.2	0.0	2.0	0.2	0.1	52
0.5	0.3	0.3	0.8	0.5	0.1	0.3	0.7	0.9	0.2	53
-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	54
5.0	10.3	4.0	10.2	6.7	8.8	6.0	8.6	6.9	4.4	55
0.2	0.8	0.6	0.8	0.5	0.7	0.1	0.5	0.3	0.0	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	58
44.7	49.8	61.7	48.3	13.5	45.6	43.3	29.6	29.5	32.4	59
18.2	12.8	14.9	6.6	4.6	4.2	7.1	2.9	1.9	2.7	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
62.8	62.6	76.6	54.9	18.1	49.8	50.5	32.6	31.5	35.1	62
4.8	2.1	2.7	7.9	1.6	3.3	1.2	4.8	4.3	42.5	63
0.7	0.7	-1.2	16.7	69.8	0.7	0.8	-2.0	2.0	-33.7	64
25.3	27.6	13.1	18.1	5.5	36.3	26.1	40.4	38.6	86.7	65
6.4	7.0	8.9	2.4	5.0	9.9	21.4	24.3	23.6	-30.6	66
37.2	37.4	23.4	45.1	81.9	50.2	49.5	67.4	68.5	64.9	67
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	68

2.2 Input-Koeffizienten 1987

% des Produk

Lfd. Nr.	Aufkommen	Verwendung				
		Leistung der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistung des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistung des sonstigen Verkehrs	Leistung der Kredit- institute	Leistung der Versi- cherungen (ohne So- zialver- sicherung)
		46	47	48	49	50
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	0.0	-	0.0	0.0	0.0
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	0.0	0.0	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	0.2	1.0	0.3	0.5	0.5
4	Gas	-	0.0	0.0	0.1	0.0
5	Wasser	-	-	0.0	0.0	0.1
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	0.0	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	0.0	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3
10	Mineralerzeugnisse	3.7	0.3	3.6	0.1	0.1
11	Kunststoffezeugnisse	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	Gummierzeugnisse	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.0	0.1	0.0	0.0	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	0.0	0.0	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	0.0	-	0.0	-
16	Eisen u. Stahl	0.1	0.0	0.2	-	0.0
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	0.0	0.0	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	0.0	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.3	-	0.2	-	0.0
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
23	Straßenfahrzeuge	0.1	0.1	2.8	0.0	0.1
24	Wasserfahrzeuge	4.6	-	0.1	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	0.3	-	0.0	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	0.1	0.8	0.2	0.4	0.9
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	EBM-Waren	0.1	0.0	0.3	0.0	0.2
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
30	Holz	0.0	0.0	0.0	-	0.0
31	Holzwaren	-	0.1	0.0	0.0	0.0
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	0.0	-	0.0	0.1	0.1
33	Papier- u. Pappwaren	0.1	0.0	0.2	0.1	0.2
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.5	0.5	0.8	1.0	0.5
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.0	-	0.0	-	-
36	Textilien	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
37	Bekleidung	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	0.9	-	0.1	0.0	0.0
39	Getränke	0.3	-	0.0	0.0	0.0
40	Tabakwaren	0.0	-	0.1	0.0	0.1
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.1	0.1	0.3	0.0	0.1
42	Ausbauleistungen	-	0.6	0.4	0.3	0.4
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2.3	0.3	1.5	0.2	0.4
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.0	0.9	0.7	0.0	0.0
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	7.1	0.0	0.2	0.0	0.0
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.6	-	1.4	1.9	2.1
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	0.9	0.5	11.4	1.0	0.7
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.1	0.0	0.1	87.4	1.5
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	1.8	0.0	2.3	0.0	0.5
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	0.1	1.0	2.5	1.2	0.4
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	0.4	0.1	4.3	1.1	0.6
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. Verlage	0.4	0.1	0.2	0.7	1.2
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	0.1	0.0	0.1	0.0	0.4
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	4.5	0.1	2.7	8.3	31.6
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.1	0.1	0.8	0.4	0.7
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	-	0.0	-	-	-
59	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus inländ. Produktion ohne Umsatzsteuer	30.8	7.3	39.0	105.1	44.4
60	Vorleistungen der Produktionsbereiche aus Einfuhr ohne Umsatzsteuer	31.1	5.8	6.5	1.0	1.7
61	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	-	0.8	-	1.8	4.2
62	Vorleistungen der Produktionsbereiche einschl. nicht- abziehbarer Umsatzsteuer	61.9	13.9	45.5	107.9	50.3
63	Abschreibungen	19.9	21.3	7.5	3.5	2.5
64	Produktionssteuern abzügl. Subventionen	0.4	-0.0	-0.9	4.4	10.3
65	Einkommen aus unselbständiger Arbeit	20.9	45.4	28.2	37.0	32.0
66	Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	-3.1	19.4	19.7	-52.7	4.9
67	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	38.1	86.1	54.5	-7.9	49.7
68	Produktionswert zu Ab-Werk-Preisen	100	100	100	100	100

- Inländische Produktion

tionswertes

Produktionsbereiche								Input der Pro- duktions- bereiche zusammen	Lfd. Nr.
Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung. des Gast- gewerbes u. der Heime	Leistung der Wissen- schaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundh.- u. Vete- rinär- wesens	Sonstige marktbest. Dienst- leistungen usw.	Leistung der Gebiets- körper- schaften	Leistung der Sozialver- sicherung	Leistung der priv. Org. on. Er- werbszweck, hausl. Dienste		
51	52	53	54	55	56	57	58	59	
0.1	1.8	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.4	1.2	1
0.9	0.0	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	2
0.3	2.6	0.4	0.4	0.4	1.6	0.0	0.8	1.5	3
-	0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.2	4
1.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	5
-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.7	6
0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.1	7
-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	8
0.0	0.7	0.3	2.5	1.4	0.9	6.7	2.2	2.4	9
0.0	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.1	0.3	0.6	10
-	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.8	11
0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	12
0.0	0.1	-	0.0	0.0	0.1	-	0.2	0.8	13
-	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	14
-	0.3	0.0	0.6	0.1	0.0	-	0.0	0.2	15
0.0	0.0	0.0	-	0.1	0.0	-	0.0	1.8	16
-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.4	17
-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.4	18
0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.7	19
0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.1	-	0.1	0.3	20
0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	-	0.0	1.0	21
-	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	-	0.0	22
0.0	0.2	0.1	0.2	0.2	1.0	0.1	0.2	1.2	23
-	-	-	-	-	0.6	-	0.0	0.1	24
-	-	0.0	-	0.0	0.9	-	0.1	0.1	25
0.2	0.3	0.3	0.1	0.7	0.7	0.2	0.2	1.3	26
0.0	0.0	0.1	4.4	0.1	0.3	2.4	0.1	0.2	27
0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.8	0.0	0.1	0.6	28
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29
0.0	0.1	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.2	30
0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	31
-	0.0	0.3	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.3	32
0.0	0.4	1.4	0.0	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4	33
0.0	0.4	26.4	0.1	0.4	0.5	0.1	0.4	0.8	34
-	-	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35
0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.4	36
0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	37
0.0	10.7	0.1	0.3	0.6	0.6	0.3	2.8	1.3	38
0.0	8.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	1.1	0.3	39
0.0	0.9	0.1	-	0.0	-	-	0.0	0.0	40
4.2	0.0	0.2	0.0	0.1	1.4	-	0.2	0.6	41
3.5	0.0	-	0.0	0.3	0.9	0.1	0.3	0.5	42
0.0	3.0	1.1	1.6	0.9	1.1	1.5	1.2	2.3	43
0.0	0.6	0.1	0.1	0.1	0.2	4.3	0.2	0.3	44
0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	45
-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	46
0.1	1.2	2.5	0.5	0.5	1.0	0.4	0.5	0.7	47
0.0	2.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	1.3	1.6	48
0.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	2.4	49
1.2	0.4	0.8	0.9	0.9	0.4	0.0	0.2	0.5	50
0.0	5.3	1.5	3.2	1.1	1.1	0.2	0.6	1.1	51
0.1	0.2	1.4	0.0	0.9	0.3	0.2	0.3	0.6	52
0.1	0.4	7.4	0.4	2.0	1.1	0.2	0.3	0.6	53
0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.8	33.7	0.0	1.3	54
3.2	4.3	3.2	4.6	12.5	3.5	0.7	5.7	6.3	55
4.0	0.3	0.4	0.7	0.4	0.7	17.3	0.5	1.3	56
-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	57
-	0.0	0.2	0.5	0.2	4.1	14.7	-	0.9	58
20.7	47.0	50.8	24.3	27.3	28.2	84.7	21.9	42.6	59
0.3	7.4	3.5	2.9	2.9	4.1	2.1	3.2	7.2	60
1.2	-	0.6	2.2	0.5	3.0	2.8	2.4	0.7	61
22.2	54.4	54.8	29.5	30.7	35.3	89.6	27.5	50.5	62
26.4	3.2	10.1	10.3	7.1	4.1	0.4	6.2	6.6	63
0.8	1.2	2.7	-0.1	2.4	0.1	0.0	0.1	1.5	64
1.4	23.4	12.6	22.3	16.4	60.5	10.0	66.2	28.7	65
49.2	17.8	19.7	38.0	43.3	-	-	-	12.6	66
77.8	45.6	45.2	70.5	69.3	64.7	10.4	72.5	49.5	67
100	100	100	100	100	100	100	100	100	68

2 KOEFFIZIENTENTABELLEN 1987

2.3 Inverse Koeffizienten

- Inländische Produktion -

2.3 Inverse Koeffizienten 1987

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input der				
		Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertlig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertlig. v. Gas	Gew. u. Vertlig. v. Wasser
		1	2	3	4	5
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	1.16565	0.04231	0.00089	0.00041	0.00054
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	0.00105	1.00726	0.00080	0.00020	0.00066
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	0.03949	0.04771	1.10916	0.01503	0.20064
4	Gas	0.00320	0.00906	0.02817	1.00352	0.00547
5	Wasser	0.00592	0.00101	0.00102	0.00032	1.00097
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	0.00952	0.01226	0.21738	0.01865	0.04028
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	0.01077	0.00413	0.00108	0.00026	0.00030
8	Erdöl, Erdgas	0.00106	0.00157	0.00397	0.13280	0.00082
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	0.06345	0.02861	0.00856	0.00329	0.00971
10	Mineralölerzeugnisse	0.04419	0.02567	0.01128	0.00392	0.00557
11	Kunststofferzeugnisse	0.00440	0.00349	0.00416	0.00134	0.00388
12	Gummierzeugnisse	0.00408	0.00458	0.00162	0.00068	0.00054
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.00627	0.00277	0.00703	0.00133	0.00513
14	Feinkeramische Erzeugnisse	0.00046	0.00037	0.00033	0.00012	0.00039
15	Glas u. Glaswaren	0.00180	0.00101	0.00070	0.00024	0.00065
16	Eisen u. Stahl	0.00899	0.01259	0.02713	0.00661	0.01463
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	0.00118	0.00135	0.00202	0.00064	0.00122
18	Gießereierzeugnisse	0.00127	0.00140	0.00206	0.00085	0.00147
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	0.01452	0.00865	0.00482	0.00214	0.00427
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.00199	0.00235	0.02227	0.00414	0.01176
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.01519	0.01258	0.02545	0.00904	0.01760
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	0.00013	0.00013	0.00016	0.00019	0.00007
23	Straßenfahrzeuge	0.01204	0.01700	0.00232	0.00590	0.00137
24	Wasserfahrzeuge	0.00023	0.00446	0.00030	0.00007	0.00014
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	0.00021	0.00012	0.00025	0.00008	0.00011
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	0.00897	0.01244	0.02476	0.00925	0.01151
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	0.00103	0.00598	0.00063	0.00111	0.00341
28	EBM-Waren	0.00537	0.00697	0.00412	0.00164	0.00393
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	0.00017	0.00012	0.00011	0.00004	0.00020
30	Holz	0.00132	0.00303	0.00157	0.00033	0.00175
31	Holzwaren	0.00357	0.00298	0.00155	0.00051	0.00232
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	0.00248	0.00576	0.00119	0.00043	0.00145
33	Papier- u. Pappwaren	0.00557	0.01113	0.00183	0.00060	0.00098
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.00735	0.01213	0.00357	0.00177	0.00190
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.00035	0.00013	0.00008	0.00002	0.00036
36	Textilien	0.00093	0.00441	0.00066	0.00030	0.00056
37	Bekleidung	0.00019	0.00072	0.00039	0.00007	0.00014
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	0.14189	0.03236	0.00206	0.00081	0.00125
39	Getränke	0.00150	0.00287	0.00108	0.00036	0.00061
40	Tabakwaren	0.00028	0.00026	0.00034	0.00024	0.00027
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.00636	0.00956	0.02222	0.00431	0.02094
42	Ausbauleistungen	0.00876	0.01252	0.02126	0.00789	0.01729
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	0.06217	0.04495	0.02341	0.00629	0.01226
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.00277	0.00299	0.00116	0.00032	0.00059
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.00500	0.00941	0.01274	0.00062	0.00285
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	0.00193	0.00116	0.00396	0.00034	0.00160
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.00651	0.00751	0.00836	0.00199	0.00522
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	0.04284	0.04643	0.01441	0.01167	0.00650
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.00952	0.01186	0.01200	0.01286	0.00622
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	0.01096	0.01316	0.01057	0.00438	0.00490
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	0.00760	0.00671	0.00971	0.00444	0.00348
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	0.00540	0.00981	0.00539	0.00263	0.00357
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.00482	0.00535	0.00543	0.00294	0.00274
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	0.01594	0.00544	0.00123	0.00012	0.00031
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	0.06634	0.06204	0.09764	0.03006	0.06545
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.00921	0.00511	0.01139	0.00555	0.00660
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	0.00103	0.00408	0.00073	0.00041	0.00042
59	Alle Gütergruppen	1.86514	1.61189	1.78846	1.32606	1.51974

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

- Inländische Produktion *)

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- erzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- Erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
0.00119	0.00153	0.00079	0.00264	0.00061	0.00158	0.00121	0.00196	0.00113	0.00170	1
0.00220	0.00097	0.00033	0.00079	0.00026	0.00122	0.00119	0.00189	0.00066	0.00075	2
0.09015	0.06477	0.08585	0.05442	0.01818	0.03922	0.03937	0.05434	0.03767	0.05585	3
0.00508	0.03155	0.00399	0.01348	0.00233	0.00501	0.00753	0.01374	0.03077	0.02402	4
0.00354	0.00132	0.00106	0.00249	0.00071	0.00145	0.00249	0.00188	0.00335	0.00512	5
1.30096	0.01899	0.01854	0.01871	0.00390	0.00958	0.01183	0.03423	0.00923	0.01311	6
0.00518	1.48217	0.00119	0.00455	0.00014	0.00085	0.00056	0.00123	0.00031	0.00081	7
0.00080	0.00432	1.00220	0.00239	0.01477	0.00083	0.00112	0.00207	0.00474	0.00352	8
0.01629	0.02065	0.00613	1.30950	0.01389	0.21757	0.10156	0.04206	0.03841	0.05885	9
0.00784	0.00954	0.00587	0.02768	1.03316	0.00893	0.00718	0.01435	0.01263	0.01627	10
0.00769	0.00689	0.00440	0.02389	0.00250	1.10047	0.00516	0.00768	0.00898	0.02766	11
0.00613	0.01248	0.00359	0.00110	0.00141	0.00200	1.02728	0.00191	0.00081	0.00102	12
0.02029	0.00316	0.00215	0.00311	0.00057	0.00202	0.00340	1.16163	0.01519	0.01515	13
0.00032	0.00033	0.00019	0.00058	0.00010	0.00026	0.00015	0.00105	1.00518	0.00023	14
0.00097	0.00100	0.00068	0.00260	0.00039	0.00926	0.00052	0.00218	0.00060	1.13454	15
0.02354	0.02808	0.02125	0.00718	0.00284	0.00585	0.02436	0.01834	0.00658	0.00538	16
0.00444	0.00338	0.00221	0.00282	0.00047	0.00182	0.00102	0.00124	0.00713	0.00451	17
0.00569	0.00397	0.00311	0.00150	0.00121	0.00259	0.00679	0.00223	0.00142	0.00220	18
0.01186	0.01099	0.00640	0.00279	0.00130	0.00242	0.00393	0.00970	0.00173	0.00195	19
0.02644	0.00366	0.00444	0.00271	0.00339	0.00147	0.00129	0.00357	0.00146	0.00194	20
0.00767	0.00500	0.02791	0.01308	0.00392	0.01056	0.00447	0.02167	0.00868	0.00588	21
0.00038	0.00067	0.00077	0.00027	0.00008	0.00030	0.00035	0.00036	0.00012	0.00016	22
0.00540	0.00395	0.00378	0.00325	0.00375	0.00359	0.00240	0.00976	0.00857	0.00840	23
0.00015	0.00025	0.00011	0.00045	0.00020	0.00023	0.00012	0.00033	0.00017	0.00017	24
0.00024	0.00021	0.00010	0.00024	0.00009	0.00020	0.00322	0.00029	0.00011	0.00014	25
0.02921	0.05766	0.04228	0.00960	0.00585	0.01230	0.00910	0.01179	0.01172	0.01029	26
0.00166	0.00147	0.00195	0.00126	0.00016	0.00082	0.00031	0.00087	0.00056	0.00058	27
0.00997	0.01654	0.00681	0.01186	0.00207	0.01839	0.00218	0.00334	0.00798	0.01119	28
0.00022	0.00021	0.00009	0.00020	0.00007	0.00014	0.00080	0.00028	0.00013	0.00016	29
0.00411	0.00215	0.00056	0.00092	0.00022	0.00320	0.00105	0.00327	0.00110	0.00112	30
0.00182	0.00147	0.00078	0.00094	0.00040	0.00079	0.00089	0.00226	0.00550	0.00488	31
0.00185	0.01169	0.00098	0.00739	0.00057	0.01087	0.00323	0.00688	0.00821	0.00520	32
0.00215	0.05555	0.00196	0.01558	0.00087	0.01433	0.00591	0.01752	0.01437	0.01792	33
0.00448	0.00720	0.00269	0.00761	0.00149	0.00556	0.01195	0.01334	0.01049	0.00982	34
0.00018	0.00012	0.00005	0.00010	0.00003	0.00008	0.00084	0.00013	0.00011	0.00012	35
0.00154	0.00177	0.00068	0.00115	0.00033	0.00471	0.02520	0.00242	0.00216	0.00346	36
0.00145	0.00116	0.00012	0.00044	0.00012	0.00029	0.00034	0.00035	0.00018	0.00021	37
0.00252	0.00345	0.00201	0.00675	0.00132	0.00372	0.00298	0.00407	0.00266	0.00347	38
0.00116	0.00262	0.00083	0.00236	0.00088	0.00171	0.00129	0.00190	0.00134	0.00172	39
0.00021	0.00035	0.00017	0.00041	0.00027	0.00035	0.00024	0.00035	0.00025	0.00035	40
0.08262	0.00413	0.00311	0.00321	0.00126	0.00234	0.00200	0.00431	0.00225	0.00972	41
0.01626	0.01727	0.00929	0.00499	0.00379	0.00657	0.00642	0.00670	0.00994	0.01210	42
0.02990	0.05222	0.01927	0.05197	0.04697	0.04873	0.04550	0.04748	0.03080	0.07520	43
0.00189	0.00109	0.00063	0.00172	0.00106	0.00226	0.00173	0.00378	0.00112	0.00319	44
0.00597	0.00509	0.00215	0.00504	0.00342	0.00358	0.00349	0.00661	0.00259	0.00301	45
0.00160	0.00213	0.00055	0.00206	0.00250	0.00133	0.00104	0.00342	0.00152	0.00127	46
0.00995	0.02249	0.00473	0.01562	0.00349	0.01317	0.00865	0.00893	0.00760	0.01090	47
0.01872	0.07930	0.04546	0.03551	0.03968	0.02652	0.01848	0.06603	0.05139	0.04242	48
0.00837	0.01060	0.00360	0.00913	0.00402	0.00992	0.00571	0.01208	0.00843	0.00960	49
0.00458	0.00601	0.00352	0.00624	0.00225	0.00571	0.00458	0.00784	0.00561	0.00629	50
0.00676	0.01482	0.00544	0.01065	0.00472	0.01124	0.00747	0.01819	0.00595	0.01218	51
0.00698	0.01269	0.00627	0.01254	0.00428	0.01239	0.00810	0.01327	0.00997	0.01171	52
0.00843	0.01325	0.00430	0.00921	0.00159	0.00730	0.00962	0.00822	0.01169	0.01366	53
0.00030	0.00033	0.00021	0.00058	0.00020	0.00033	0.00020	0.00052	0.00021	0.00029	54
0.11770	0.13230	0.05976	0.15102	0.03254	0.12845	0.10681	0.17923	0.10889	0.12727	55
0.00640	0.00813	0.00427	0.01597	0.00474	0.01378	0.00469	0.01165	0.00462	0.00771	56
0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	57
0.00063	0.00065	0.00031	0.00178	0.00030	0.00097	0.00049	0.00095	0.00046	0.00064	58
2.01311	2.34574	1.47591	1.90607	1.28158	1.80107	1.55980	1.87762	1.53539	1.80696	59

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input der				
		H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
		16	17	18	19	20
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	0.00163	0.00108	0.00135	0.00111	0.00195
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	0.00119	0.00066	0.00096	0.00084	0.00103
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	0.09035	0.10538	0.05957	0.04426	0.02408
4	Gas	0.02278	0.01167	0.00920	0.00905	0.00400
5	Wasser	0.00708	0.00336	0.00339	0.00423	0.00186
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	0.20898	0.02982	0.03333	0.03742	0.01755
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	0.01337	0.01384	0.00258	0.00250	0.00122
8	Erdöl, Erdgas	0.00357	0.00212	0.00135	0.00139	0.00069
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	0.02693	0.09219	0.03894	0.02464	0.01912
10	Mineralölerzeugnisse	0.01362	0.00824	0.00682	0.00675	0.00851
11	Kunststofferzeugnisse	0.00372	0.00406	0.00368	0.00458	0.01060
12	Gummierzeugnisse	0.00227	0.00093	0.00310	0.00138	0.00241
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.02555	0.00259	0.01055	0.00494	0.00523
14	Feinkeramische Erzeugnisse	0.00018	0.00015	0.00019	0.00012	0.00109
15	Glas u. Glaswaren	0.00174	0.00055	0.00055	0.00059	0.00924
16	Eisen u. Stahl	2.37890	0.00615	0.09945	0.35211	0.15037
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	0.01124	1.22882	0.03881	0.02266	0.02287
18	Gießereierzeugnisse	0.01389	0.00362	1.03128	0.00870	0.01263
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	0.01060	0.00336	0.00300	1.11594	0.04604
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.00642	0.00285	0.00219	0.00212	1.10763
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.01819	0.00538	0.00954	0.02355	0.03453
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	0.00031	0.00028	0.00020	0.00023	0.00026
23	Straßenfahrzeuge	0.00549	0.00790	0.00290	0.00367	0.00329
24	Wasserfahrzeuge	0.00034	0.00021	0.00017	0.00020	0.00016
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	0.00023	0.00017	0.00015	0.00021	0.00018
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	0.02035	0.01306	0.01142	0.00850	0.02529
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	0.00063	0.00079	0.00158	0.00050	0.00302
28	EBM-Waren	0.00809	0.00334	0.00585	0.00745	0.03114
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	0.00021	0.00013	0.00025	0.00027	0.00015
30	Holz	0.00198	0.00070	0.00106	0.00084	0.00366
31	Holzwaren	0.00420	0.00339	0.00295	0.00311	0.00145
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	0.00253	0.00172	0.00176	0.00180	0.00261
33	Papier- u. Pappwaren	0.00322	0.00293	0.00257	0.00210	0.00286
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.00619	0.00428	0.00439	0.00523	0.00637
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.00012	0.00007	0.00029	0.00008	0.00010
36	Textilien	0.00096	0.00066	0.00079	0.00069	0.00081
37	Bekleidung	0.00042	0.00018	0.00020	0.00026	0.00023
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	0.00367	0.00238	0.00288	0.00231	0.00422
39	Getränke	0.00192	0.00118	0.00140	0.00130	0.00224
40	Tabakwaren	0.00037	0.00045	0.00027	0.00040	0.00042
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.01547	0.00470	0.00457	0.00493	0.00274
42	Ausbauleistungen	0.00614	0.00567	0.01032	0.00577	0.00652
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	0.07728	0.12103	0.05874	0.05791	0.06533
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.00906	0.00194	0.00747	0.00212	0.00247
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.02318	0.00573	0.00769	0.01144	0.00640
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	0.00388	0.00183	0.00149	0.00159	0.00089
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.01074	0.00642	0.00729	0.01430	0.01419
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	0.04989	0.02388	0.02417	0.03248	0.03176
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.00806	0.00848	0.00880	0.01108	0.01145
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	0.00577	0.00510	0.00490	0.00468	0.00579
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	0.01128	0.01023	0.00900	0.02034	0.01178
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	0.01394	0.00790	0.00865	0.00810	0.01852
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.00950	0.00668	0.00636	0.00834	0.00921
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	0.00039	0.00033	0.00027	0.00028	0.00029
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	0.11086	0.07657	0.11074	0.08744	0.12391
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.01272	0.01112	0.00912	0.01141	0.01099
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	0.00086	0.00069	0.00064	0.00069	0.00074
59	Alle Gütergruppen	3.29245	1.86892	1.68112	1.99094	1.89409

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

- Inländische Produktion *)

Produktionsbereiche										Lfd. Nr.
H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- RAETEN u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
0.00178	0.00178	0.00145	0.00124	0.00154	0.00160	0.00141	0.00155	0.00192	0.00747	1
0.00079	0.00145	0.00097	0.00097	0.00057	0.00083	0.00102	0.00091	0.00166	0.14850	2
0.02312	0.02570	0.02611	0.02905	0.02245	0.02052	0.01787	0.03161	0.02320	0.05384	3
0.00297	0.00278	0.00401	0.00393	0.00329	0.00233	0.00223	0.00506	0.00272	0.00513	4
0.00162	0.00114	0.00142	0.00188	0.00161	0.00114	0.00161	0.00284	0.00134	0.00118	5
0.00937	0.00668	0.01138	0.01444	0.00624	0.00659	0.00556	0.01870	0.00646	0.01701	6
0.00062	0.00030	0.00072	0.00079	0.00038	0.00068	0.00056	0.00154	0.00154	0.00095	7
0.00053	0.00046	0.00066	0.00064	0.00050	0.00043	0.00040	0.00089	0.00047	0.00093	8
0.01597	0.02142	0.03801	0.01964	0.01469	0.03131	0.04065	0.03742	0.06509	0.06738	9
0.00703	0.00577	0.00606	0.00663	0.00385	0.00601	0.00622	0.00742	0.00644	0.01674	10
0.01157	0.02998	0.04006	0.01027	0.01248	0.04677	0.02774	0.03674	0.04367	0.01496	11
0.00658	0.00162	0.02004	0.00254	0.00157	0.00325	0.00104	0.00311	0.00239	0.00162	12
0.00242	0.00324	0.00427	0.00280	0.00207	0.00203	0.00150	0.00282	0.00277	0.00425	13
0.00021	0.00066	0.00021	0.00022	0.00018	0.00156	0.00096	0.00070	0.00019	0.00022	14
0.00111	0.00180	0.00778	0.00143	0.00093	0.00493	0.00837	0.00354	0.00294	0.00238	15
0.05876	0.01601	0.06469	0.10411	0.01646	0.02364	0.01856	0.14417	0.01217	0.00875	16
0.01292	0.00661	0.01049	0.00719	0.01618	0.02803	0.02411	0.05019	0.01075	0.00125	17
0.03150	0.00471	0.03266	0.01175	0.00854	0.00856	0.00876	0.01463	0.02689	0.00112	18
0.04489	0.02783	0.04626	0.02474	0.02448	0.01843	0.01429	0.05234	0.00786	0.00356	19
0.00986	0.00153	0.00138	0.01472	0.00260	0.00177	0.00100	0.00243	0.00097	0.00206	20
1.15734	0.03478	0.02040	0.14699	0.01059	0.01227	0.02440	0.01746	0.00512	0.01079	21
0.00048	1.04234	0.00026	0.00205	0.00040	0.00126	0.00100	0.00023	0.00015	0.00015	22
0.00904	0.00314	1.18965	0.00492	0.00468	0.00268	0.00564	0.00701	0.00497	0.01186	23
0.00015	0.00009	0.00015	1.06020	0.00023	0.00011	0.00011	0.00014	0.00013	0.00081	24
0.00020	0.00012	0.00023	0.00013	1.17602	0.00021	0.00012	0.00013	0.00010	0.00013	25
0.06745	0.10008	0.05179	0.08484	0.07025	1.09598	0.04453	0.01767	0.01381	0.01194	26
0.00277	0.00180	0.00350	0.00405	0.00641	0.00134	1.01473	0.00189	0.00370	0.00140	27
0.01202	0.01051	0.02117	0.02944	0.00940	0.01743	0.01475	1.03864	0.01583	0.00648	28
0.00018	0.00018	0.00026	0.00014	0.00009	0.00011	0.00045	0.00066	1.01190	0.00014	29
0.00175	0.00217	0.00277	0.00329	0.00084	0.00227	0.00091	0.00241	0.00721	1.14742	30
0.00256	0.00291	0.00273	0.00303	0.00532	0.00167	0.00085	0.00303	0.00238	0.00265	31
0.00237	0.00617	0.00277	0.00189	0.00138	0.00543	0.00246	0.00617	0.00883	0.00979	32
0.00326	0.00879	0.00413	0.00252	0.00180	0.00803	0.00508	0.00985	0.01092	0.00422	33
0.00844	0.02696	0.00702	0.00610	0.00455	0.00908	0.00509	0.01272	0.00679	0.00817	34
0.00011	0.00019	0.00013	0.00010	0.00008	0.00010	0.00059	0.00062	0.00075	0.00074	35
0.00100	0.00112	0.01003	0.00262	0.00100	0.00089	0.00303	0.00366	0.00534	0.00197	36
0.00025	0.00030	0.00025	0.00021	0.00017	0.00018	0.00029	0.00025	0.00096	0.00028	37
0.00408	0.00416	0.00324	0.00284	0.00369	0.00364	0.00321	0.00352	0.00349	0.00764	38
0.00212	0.00208	0.00174	0.00144	0.00183	0.00182	0.00166	0.00183	0.00176	0.00217	39
0.00041	0.00065	0.00036	0.00029	0.00027	0.00037	0.00032	0.00051	0.00033	0.00046	40
0.00321	0.00529	0.00418	0.00229	0.00205	0.00171	0.00172	0.00310	0.00217	0.00851	41
0.00445	0.01668	0.00572	0.00359	0.00246	0.00284	0.00355	0.00630	0.00848	0.00975	42
0.04326	0.06688	0.07607	0.05739	0.03810	0.05040	0.05013	0.05817	0.06525	0.06363	43
0.00219	0.00798	0.00424	0.00539	0.00955	0.00242	0.00195	0.00306	0.00632	0.00627	44
0.00319	0.00180	0.00458	0.00460	0.00144	0.00219	0.00206	0.00579	0.00290	0.01072	45
0.00082	0.00057	0.00078	0.00055	0.00030	0.00061	0.00068	0.00101	0.00109	0.00109	46
0.01464	0.01022	0.01059	0.01084	0.00382	0.00982	0.01621	0.01142	0.01254	0.01161	47
0.02516	0.01939	0.02448	0.02070	0.01229	0.02054	0.01967	0.02866	0.02344	0.05552	48
0.01535	0.01151	0.00909	0.00963	0.00751	0.00978	0.01203	0.01201	0.01597	0.01437	49
0.00543	0.00523	0.00444	0.00527	0.00536	0.00457	0.00420	0.00476	0.00599	0.01007	50
0.01288	0.01000	0.01305	0.00914	0.01662	0.01123	0.00892	0.01387	0.00813	0.00898	51
0.01826	0.01253	0.00947	0.00978	0.01435	0.01440	0.01147	0.01506	0.01325	0.01381	52
0.00904	0.01246	0.01065	0.00889	0.00602	0.00726	0.00959	0.00909	0.00935	0.00845	53
0.00043	0.00133	0.00036	0.00026	0.00038	0.00039	0.00031	0.00052	0.00023	0.00106	54
0.12583	0.25154	0.13725	0.13584	0.07907	0.10799	0.11974	0.10817	0.13699	0.09025	55
0.01099	0.00482	0.00946	0.00686	0.02888	0.00754	0.00674	0.00672	0.00488	0.00665	56
0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	57
0.00073	0.00074	0.00073	0.00059	0.00137	0.00056	0.00061	0.00057	0.00054	0.00106	58
1.81603	1.85296	1.96633	1.90769	1.66918	1.62951	1.58260	1.83524	1.64341	1.81030	59

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input der				
		H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
		31	32	33	34	35
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	0.00238	0.00191	0.00211	0.00128	0.00211
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	0.01997	0.01750	0.00391	0.00208	0.01100
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	0.02775	0.11397	0.03665	0.02942	0.01859
4	Gas	0.00253	0.01527	0.00603	0.00356	0.00240
5	Wasser	0.00117	0.00217	0.00167	0.00127	0.00154
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	0.00789	0.03275	0.00995	0.00734	0.00439
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	0.00044	0.00043	0.00031	0.00031	0.00025
8	Erdöl, Erdgas	0.00055	0.00234	0.00095	0.00058	0.00043
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	0.03681	0.04651	0.05263	0.06811	0.03888
10	Mineralerzeugnisse	0.01403	0.02181	0.01005	0.00709	0.00708
11	Kunststofferzeugnisse	0.04890	0.00477	0.02646	0.01554	0.02570
12	Gummierzeugnisse	0.00132	0.00133	0.00097	0.00285	0.00921
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.00267	0.01728	0.00385	0.00223	0.00100
14	Feinkeramische Erzeugnisse	0.00085	0.00015	0.00013	0.00012	0.00014
15	Glas u. Glaswaren	0.01429	0.00072	0.00085	0.00059	0.00216
16	Eisen u. Stahl	0.01793	0.00605	0.00765	0.00354	0.00469
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	0.00310	0.00098	0.00108	0.00084	0.00120
18	Gießeierzeugnisse	0.00142	0.00113	0.00097	0.00074	0.00081
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	0.01194	0.00263	0.00232	0.00178	0.00298
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.00123	0.00328	0.00148	0.00117	0.00078
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.00580	0.00738	0.00718	0.00586	0.00496
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	0.00017	0.00029	0.00027	0.00075	0.00026
23	Straßenfahrzeuge	0.00710	0.01296	0.01084	0.00785	0.00535
24	Wasserfahrzeuge	0.00022	0.00030	0.00019	0.00014	0.00014
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	0.00014	0.00014	0.00013	0.00012	0.00011
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	0.02448	0.01733	0.01479	0.00927	0.00741
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	0.00059	0.00075	0.00050	0.00038	0.00070
28	EBM-Waren	0.04117	0.00257	0.00657	0.00680	0.01578
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	0.00016	0.00014	0.00079	0.00012	0.00102
30	Holz	0.09767	0.03157	0.00660	0.00321	0.00178
31	Holzwaren	1.03724	0.00561	0.00196	0.00100	0.00607
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	0.00528	1.13459	0.21133	0.10360	0.00556
33	Papier- u. Pappwaren	0.00781	0.00439	1.12646	0.01836	0.01148
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.00569	0.00520	0.01676	1.06194	0.00573
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.00505	0.00011	0.00045	0.00396	1.09274
36	Textilien	0.02019	0.00093	0.00788	0.00125	0.02326
37	Bekleidung	0.00029	0.00019	0.00020	0.00018	0.00154
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	0.00414	0.00308	0.00327	0.00292	0.00394
39	Getränke	0.00196	0.00135	0.00144	0.00141	0.00181
40	Tabakwaren	0.00047	0.00035	0.00027	0.00034	0.00033
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.00485	0.00504	0.00232	0.00200	0.00249
42	Ausbauleistungen	0.00494	0.00556	0.00474	0.00427	0.00588
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	0.06908	0.08942	0.05060	0.03930	0.06699
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.00839	0.00450	0.00227	0.00208	0.00257
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	0.00394	0.00800	0.00471	0.00332	0.00320
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	0.00069	0.00214	0.00137	0.00082	0.00048
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.01541	0.00775	0.01164	0.01084	0.02022
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	0.03756	0.06179	0.04971	0.03125	0.02159
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.01320	0.01067	0.00928	0.00814	0.01205
50	Dienstlstdg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	0.00740	0.00707	0.00596	0.00471	0.00494
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	0.01106	0.01131	0.01186	0.01242	0.01326
52	Marktbestimmte Dienstlstdg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	0.01536	0.00986	0.00903	0.01032	0.01652
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.00953	0.00727	0.00734	0.00816	0.00966
54	Marktbestimmte Dienstlstdg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	0.00040	0.00042	0.00027	0.00022	0.00025
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	0.11801	0.07904	0.12295	0.10811	0.07415
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.00778	0.00690	0.00687	0.00636	0.00512
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
58	Dienstlstdg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste	0.00070	0.00056	0.00059	0.00067	0.00045
59	Alle Gütergruppen	1.81189	1.83948	1.88943	1.63286	1.58513

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

- Inländische Produktion *)

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
0.00168	0.00215	0.32429	0.05221	0.00063	0.00142	0.00116	0.00335	0.00096	1
0.00067	0.00095	0.00267	0.00092	0.00047	0.00201	0.00368	0.00115	0.00165	2
0.03842	0.01850	0.03345	0.02713	0.00622	0.01760	0.01360	0.01595	0.03781	3
0.00799	0.00279	0.00545	0.00654	0.00085	0.00336	0.00253	0.00139	0.00292	4
0.00305	0.00141	0.00340	0.00421	0.00043	0.00219	0.00130	0.00185	0.00267	5
0.00992	0.00454	0.00835	0.00684	0.00154	0.01002	0.00600	0.00355	0.00798	6
0.00051	0.00019	0.00372	0.00071	0.00007	0.00049	0.00059	0.00011	0.00021	7
0.00123	0.00049	0.00102	0.00108	0.00015	0.00071	0.00050	0.00031	0.00058	8
0.12505	0.03566	0.03050	0.02705	0.01166	0.01932	0.06077	0.00734	0.00800	9
0.00826	0.00733	0.02061	0.01347	0.00230	0.01793	0.00998	0.00895	0.01320	10
0.01319	0.01346	0.01187	0.01206	0.00334	0.01042	0.02878	0.00328	0.00393	11
0.00293	0.00128	0.00206	0.00128	0.00034	0.00094	0.00105	0.00229	0.00092	12
0.00122	0.00081	0.00263	0.00193	0.00035	0.18956	0.02955	0.00129	0.00206	13
0.00014	0.00044	0.00080	0.00037	0.00009	0.00052	0.01162	0.00016	0.00014	14
0.00102	0.00069	0.00826	0.03205	0.00022	0.00220	0.00688	0.00057	0.00049	15
0.00372	0.00311	0.00733	0.00633	0.00133	0.03221	0.02348	0.00316	0.00466	16
0.00085	0.00076	0.00132	0.00175	0.00032	0.00366	0.00831	0.00043	0.00071	17
0.00094	0.00062	0.00108	0.00116	0.00024	0.00253	0.01215	0.00051	0.00050	18
0.00201	0.00129	0.00594	0.00332	0.00060	0.01884	0.00798	0.00096	0.00126	19
0.00142	0.00087	0.00154	0.00143	0.00027	0.01479	0.02026	0.00082	0.00133	20
0.01466	0.00498	0.00990	0.00560	0.00121	0.00776	0.03006	0.00272	0.00376	21
0.00013	0.00014	0.00015	0.00019	0.00011	0.00018	0.00018	0.00074	0.00085	22
0.00736	0.00483	0.01125	0.01071	0.00252	0.00548	0.00430	0.00603	0.00370	23
0.00012	0.00014	0.00035	0.00023	0.00007	0.00024	0.00013	0.00015	0.00014	24
0.00011	0.00024	0.00024	0.00021	0.00009	0.00020	0.00010	0.00015	0.00022	25
0.00935	0.00744	0.00757	0.01175	0.00335	0.01315	0.04929	0.00482	0.00579	26
0.00051	0.00035	0.00068	0.00059	0.00019	0.00044	0.00052	0.00048	0.00046	27
0.00349	0.00760	0.01477	0.02197	0.00345	0.00823	0.04079	0.00226	0.00144	28
0.00018	0.00024	0.00024	0.00018	0.00007	0.00046	0.00016	0.00054	0.00027	29
0.00047	0.00039	0.00082	0.00081	0.00038	0.00789	0.02246	0.00052	0.00147	30
0.00064	0.00072	0.00215	0.00209	0.00057	0.00665	0.04688	0.00168	0.00170	31
0.00515	0.00318	0.00611	0.00544	0.00725	0.00234	0.00298	0.00492	0.00635	32
0.01032	0.00673	0.01910	0.01823	0.01458	0.00476	0.00687	0.00609	0.00811	33
0.00504	0.00483	0.01338	0.01363	0.00484	0.00547	0.00522	0.01002	0.02580	34
0.00017	0.00422	0.00045	0.00016	0.00005	0.00011	0.00032	0.00012	0.00017	35
1.20799	0.26894	0.00100	0.00108	0.00043	0.00105	0.00567	0.00150	0.00091	36
0.00040	1.06936	0.00033	0.00063	0.00016	0.00028	0.00021	0.00024	0.00036	37
0.00335	0.00463	1.24915	0.08964	0.00152	0.00307	0.00247	0.00601	0.00189	38
0.00160	0.00227	0.00357	1.06549	0.00072	0.00145	0.00124	0.00365	0.00090	39
0.00050	0.00041	0.00034	0.00058	1.00063	0.00029	0.00031	0.00189	0.00086	40
0.00222	0.00173	0.00350	0.00326	0.00066	1.02785	0.00171	0.00470	0.00674	41
0.00454	0.00542	0.00553	0.01426	0.00111	0.00294	1.00304	0.00578	0.00787	42
0.06226	0.05885	0.06667	0.05820	0.01178	0.05781	0.05424	1.04148	0.01552	43
0.00249	0.00248	0.00700	0.00367	0.00051	0.00556	0.00757	0.00105	1.00100	44
0.00233	0.00145	0.00741	0.00345	0.00178	0.00491	0.00311	0.00135	0.00147	45
0.00067	0.00050	0.00202	0.00064	0.00024	0.00221	0.00088	0.00096	0.00079	46
0.01178	0.01611	0.01012	0.01170	0.00182	0.01123	0.01474	0.01599	0.01811	47
0.02578	0.02291	0.06419	0.05093	0.00998	0.03674	0.02695	0.03052	0.01493	48
0.01206	0.01494	0.01011	0.00934	0.00217	0.01422	0.01039	0.02766	0.01909	49
0.00594	0.00546	0.00743	0.00577	0.00198	0.01194	0.00648	0.01208	0.00747	50
0.01095	0.01186	0.01175	0.01380	0.00521	0.01259	0.00899	0.05475	0.08392	51
0.01257	0.01857	0.00861	0.01233	0.00386	0.00874	0.00700	0.02401	0.00482	52
0.01004	0.00955	0.00822	0.01438	0.00754	0.00677	0.00857	0.01142	0.01280	53
0.00024	0.00028	0.00476	0.00107	0.00012	0.00060	0.00029	0.00057	0.00056	54
0.10267	0.16479	0.09648	0.16062	0.08464	0.15544	0.11486	0.12217	0.10087	55
0.00595	0.01243	0.01264	0.01291	0.00596	0.01123	0.00488	0.00889	0.00774	56
0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	57
0.00055	0.00088	0.00091	0.00096	0.00043	0.00082	0.00050	0.00067	0.00056	58
1.76879	1.83718	2.14522	1.82843	1.21334	1.79179	1.74454	1.47596	1.46139	59

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Input der				
		Leistung. der Eisen- bahnen	Leistung der Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistung. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistung. des sonstigen Verkehrs	Leistung. der Kredit- institute
		45	46	47	48	49
Output nach Gütergruppen (Zeile 1 bis 58):						
1	Produkte der Landwirtschaft	0.00069	0.00446	0.00018	0.00419	0.01164
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	0.00048	0.00042	0.00021	0.00072	0.00512
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	0.15634	0.00781	0.01349	0.01113	0.06585
4	Gas	0.00481	0.00079	0.00081	0.00118	0.00835
5	Wasser	0.00103	0.00045	0.00025	0.00139	0.00643
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	0.03360	0.00244	0.00292	0.00309	0.01419
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	0.00042	0.00015	0.00004	0.00026	0.00042
8	Erdöl, Erdgas	0.00098	0.00072	0.00017	0.00079	0.00140
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	0.01324	0.00653	0.00267	0.00984	0.03850
10	Mineralerzeugnisse	0.02334	0.04336	0.00393	0.04466	0.02013
11	Kunststoff erzeugnisse	0.00581	0.00180	0.00149	0.00309	0.00797
12	Gummi erzeugnisse	0.00097	0.00114	0.00051	0.00591	0.00284
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	0.00416	0.00096	0.00124	0.00198	0.00420
14	Feinkeramische Erzeugnisse	0.00043	0.00006	0.00014	0.00021	0.00069
15	Glas u. Glaswaren	0.00111	0.00048	0.00045	0.00088	0.00248
16	Eisen u. Stahl	0.03829	0.01006	0.00234	0.00902	0.00830
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	0.00164	0.00077	0.00047	0.00098	0.00220
18	Gießereierzeugnisse	0.00256	0.00094	0.00030	0.00157	0.00183
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	0.00654	0.00230	0.00091	0.00291	0.00320
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	0.01758	0.00442	0.00061	0.00355	0.00295
21	Maschinenbauerzeugnisse	0.00852	0.00898	0.00163	0.00366	0.00772
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	0.00046	0.00029	0.00065	0.00036	0.00180
23	Straßenfahrzeuge	0.00208	0.00239	0.00180	0.03826	0.01052
24	Wasserfahrzeuge	0.00014	0.05255	0.00004	0.00149	0.00057
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	0.00009	0.00402	0.00003	0.00075	0.00071
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	0.01618	0.00753	0.00999	0.00749	0.05010
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	0.00039	0.00051	0.00033	0.00067	0.00209
28	EBM-Waren	0.00270	0.00405	0.00095	0.00516	0.00797
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	0.00051	0.00078	0.00008	0.00091	0.00070
30	Holz	0.00095	0.00057	0.00045	0.00055	0.00214
31	Holzwaren	0.00119	0.00045	0.00100	0.00086	0.00446
32	Zellstoff, Holzschnitz, Papier, Pappe	0.00168	0.00179	0.00075	0.00291	0.02481
33	Papier- u. Pappwaren	0.00142	0.00227	0.00062	0.00480	0.01462
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	0.00945	0.00979	0.00573	0.01314	0.11404
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	0.00069	0.00029	0.00004	0.00021	0.00070
36	Textilien	0.00142	0.00195	0.00108	0.00147	0.00370
37	Bekleidung	0.00075	0.00035	0.00069	0.00046	0.00213
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	0.00161	0.01389	0.00037	0.01034	0.02350
39	Getränke	0.00095	0.00417	0.00019	0.00501	0.01261
40	Tabakwaren	0.00018	0.00070	0.00004	0.00131	0.00206
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	0.01127	0.00216	0.00176	0.00579	0.01007
42	Ausbauleistungen	0.01333	0.00142	0.00668	0.00705	0.03338
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	0.02369	0.03414	0.00590	0.02825	0.04578
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	0.00116	0.00403	0.00037	0.00196	0.00321
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	1.00338	0.00128	0.00940	0.00845	0.00529
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	0.00150	1.07648	0.00030	0.00317	0.00239
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	0.00532	0.00982	1.00076	0.01913	0.16785
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	0.02986	0.01782	0.00759	1.13711	0.11161
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	0.00917	0.01172	0.00239	0.01498	7.97131
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	0.00335	0.02191	0.00069	0.02825	0.01532
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	0.00648	0.00598	0.01105	0.03473	0.11788
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	0.00497	0.00720	0.00161	0.05158	0.10508
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	0.00484	0.00807	0.00136	0.00603	0.08065
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	0.00147	0.00106	0.00040	0.00102	0.00465
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	0.07951	0.08252	0.00827	0.06848	0.82494
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	0.00357	0.00351	0.00195	0.01251	0.04475
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00001
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	0.00041	0.00034	0.00024	0.00068	0.00371
59	Alle Gütergruppen	1.56867	1.49685	1.12032	1.63631	10.04353

*) 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.

- Inländische Produktion *)

Produktionsbereiche									Lfd. Nr.
Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundheits- u. Veterinärwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung der Gebietskörperschaften	Leistung der Sozialversicherung	Leistung der priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
0.00280	0.00266	0.06117	0.00233	0.00303	0.00456	0.00554	0.00698	0.01489	1
0.00136	0.00956	0.00181	0.00199	0.00411	0.00325	0.00079	0.00220	0.00246	2
0.01204	0.01057	0.04041	0.01731	0.00968	0.00922	0.02384	0.01670	0.01409	3
0.00152	0.00081	0.00514	0.00197	0.00130	0.00185	0.00386	0.00269	0.00196	4
0.00144	0.01858	0.00413	0.00097	0.00131	0.00163	0.00241	0.00182	0.00192	5
0.00279	0.00265	0.00875	0.00415	0.00235	0.00238	0.00501	0.00443	0.00330	6
0.00012	0.00019	0.00079	0.00017	0.00026	0.00018	0.00020	0.00054	0.00031	7
0.00027	0.00015	0.00084	0.00036	0.00027	0.00035	0.00062	0.00050	0.00036	8
0.01436	0.00575	0.01974	0.02717	0.03830	0.02422	0.01866	0.11182	0.03441	9
0.00458	0.00243	0.01093	0.00679	0.00672	0.00687	0.00719	0.00871	0.00657	10
0.00240	0.00209	0.00497	0.00635	0.00280	0.00270	0.00380	0.00571	0.00228	11
0.00096	0.00038	0.00131	0.00214	0.00266	0.00186	0.00178	0.00245	0.00180	12
0.00097	0.00943	0.00241	0.00161	0.00106	0.00106	0.00494	0.00217	0.00306	13
0.00016	0.00047	0.00156	0.00018	0.00040	0.00016	0.00028	0.00031	0.00015	14
0.00075	0.00051	0.00734	0.00114	0.00699	0.00142	0.00100	0.00320	0.00096	15
0.00321	0.00343	0.00405	0.00304	0.00205	0.00402	0.00537	0.00357	0.00205	16
0.00074	0.00069	0.00081	0.00070	0.00135	0.00059	0.00144	0.00172	0.00044	17
0.00062	0.00073	0.00064	0.00066	0.00066	0.00087	0.00114	0.00094	0.00039	18
0.00112	0.00157	0.00204	0.00120	0.00113	0.00107	0.00289	0.00185	0.00091	19
0.00074	0.00213	0.00140	0.00072	0.00058	0.00071	0.00190	0.00121	0.00202	20
0.00238	0.00264	0.00449	0.00284	0.00221	0.00267	0.00572	0.00412	0.00172	21
0.00096	0.00008	0.00092	0.00086	0.00023	0.00030	0.00062	0.00088	0.00008	22
0.00373	0.00179	0.00588	0.00491	0.00321	0.00362	0.01336	0.00610	0.00393	23
0.00011	0.00034	0.00018	0.00012	0.00012	0.00010	0.00680	0.00131	0.00024	24
0.00020	0.00049	0.00016	0.00015	0.00015	0.00028	0.01122	0.00217	0.00093	25
0.01565	0.00610	0.00794	0.00815	0.00512	0.01074	0.01222	0.00970	0.00442	26
0.00114	0.00075	0.00060	0.00179	0.00100	0.00100	0.00346	0.04013	0.00103	27
0.00344	0.00304	0.00739	0.00509	0.00183	0.00222	0.01080	0.00492	0.00244	28
0.00062	0.00017	0.00027	0.00044	0.00011	0.00051	0.00044	0.00061	0.00032	29
0.00091	0.00136	0.00160	0.00130	0.00034	0.00046	0.00081	0.00085	0.00060	30
0.00121	0.00297	0.00167	0.00071	0.00056	0.00163	0.00199	0.00109	0.00101	31
0.00398	0.00096	0.00361	0.03648	0.00124	0.00386	0.00388	0.00377	0.00214	32
0.00524	0.00160	0.00526	0.02332	0.00205	0.00550	0.00352	0.00541	0.00320	33
0.01608	0.00307	0.01084	0.30521	0.00434	0.01346	0.01094	0.00795	0.00764	34
0.00017	0.00006	0.00014	0.00180	0.00162	0.00030	0.00020	0.00094	0.00059	35
0.00214	0.00079	0.00464	0.00283	0.00338	0.00204	0.00254	0.00299	0.00328	36
0.00112	0.00027	0.00222	0.00126	0.00061	0.00109	0.00156	0.00111	0.00160	37
0.00563	0.00197	0.14474	0.00517	0.00511	0.01146	0.01127	0.01501	0.03895	38
0.00305	0.00064	0.08608	0.00378	0.00080	0.00521	0.00167	0.00348	0.01264	39
0.00112	0.00025	0.00964	0.00120	0.00014	0.00064	0.00016	0.00025	0.00018	40
0.00246	0.04448	0.00493	0.00431	0.00256	0.00243	0.01625	0.00500	0.00321	41
0.00746	0.03698	0.00576	0.00290	0.00292	0.00545	0.01073	0.00606	0.00455	42
0.01294	0.00777	0.04911	0.02802	0.02373	0.01614	0.02055	0.03699	0.02026	43
0.00104	0.00083	0.00775	0.00186	0.00096	0.00131	0.00322	0.04486	0.00256	44
0.00102	0.00072	0.00332	0.00196	0.00075	0.00089	0.00255	0.00252	0.00146	45
0.00030	0.00023	0.00086	0.00053	0.00024	0.00043	0.00038	0.00055	0.00090	46
0.02772	0.00451	0.01670	0.03178	0.00799	0.00902	0.01367	0.01288	0.00822	47
0.01591	0.00551	0.04166	0.02528	0.01486	0.01337	0.01409	0.02286	0.02078	48
0.12350	0.05368	0.02179	0.01039	0.00747	0.01653	0.01517	0.01543	0.03130	49
1.01023	0.01351	0.00895	0.01217	0.01156	0.01198	0.00589	0.00734	0.00437	50
0.01317	1.00333	0.06046	0.02315	0.03613	0.01601	0.01539	0.02451	0.01046	51
0.01264	0.00342	1.00787	0.02025	0.00342	0.01296	0.00665	0.00796	0.00665	52
0.02352	0.00428	0.00961	1.08452	0.00697	0.02679	0.01456	0.00962	0.00644	53
0.00475	0.00071	0.00123	0.00045	1.00699	0.00055	0.00863	0.34098	0.00059	54
0.39063	0.06337	0.09568	0.08624	0.07565	1.16332	0.06664	0.07989	0.08642	55
0.01067	0.04239	0.01002	0.00801	0.01002	0.00711	1.00960	0.18086	0.00726	56
0.00060	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00022	1.00004	0.00000	57
0.00128	0.00191	0.00073	0.00301	0.00565	0.00261	0.04152	0.15605	1.00052	58
1.78105	1.38982	1.82894	1.83321	1.38321	1.44300	1.46355	2.24670	1.39720	59

3 PRODUKTIONSWERTE 1985 BIS 1988 NACH GÜTERGRUPPEN UND WIRTSCHAFTSBEREICHEN

Konzept der Sozialproduktsberechnung

3 Produktionswerte 1985 nach Gütern

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Land- wirtschaft	Gewerbl. Gartn. u. Tierh., Forstw., Fischerei	Elektrizi- tät- u. Fern- wärme- versorg. usw.	Gasver- sorgung	Wasser- versorgung	Kohlen- bergbau
		1	2	3	4	5	6
1	Produkte der Landwirtschaft	59 646	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	71	7 810	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	99 194	467	318	2 263
4	Gas	-	-	15 638	38 364	1 241	-
5	Wasser	-	-	2 884	480	4 215	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	25 630
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	100
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	385
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	-	-	-	5	-	32
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststofferzeugnisse	-	-	-	2	-	23
12	Gummierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-	11
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	664
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-	23
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	63	11	7	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	102	17	11	47
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	106	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	514	56	67	2
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	5	-	-
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-	14
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw. ...	-	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	-	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	-	-
36	Textilien	-	-	-	-	-	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	-
39	Getränke	484	-	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	345	-	2 105	247	148	150
42	Ausbauleistungen	79	-	490	58	34	34
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	-	-	117	26	4	1 828
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	414	-	800	52	133	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	-	315
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	-	-	-	-	65
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	202	32	245	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	415	-	2 601	148	57	104
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., hausl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	61 560	7 810	124 710	39 970	6 480	31 690

*) Die Handelsumsätze sind in den Gütergruppen 43 und 44 enthalten.

1) Die Gewinnung von Erdöl und Erdgas ist in Bereich 7 enthalten.

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktsberechnung *) -

DM

übriger Bergbau		Chem.Ind., H.u.Ver- arb. v. Spalt- u. Brut- stoffen	Mineral- ölver- arbeitung	H.v. Kunst- stoffwaren	Gummiver- arbeitung	Gew.u. Verarb.v. Steinen u.Erden	Fein- keramik	H.u. Verarb. v. Glas	Eisen- schaffende Industrie	Lfd. Nr.
oh.Gew. v.Erdöl, Erdgas 1)	Gew. v. Erdöl, Erdgas 1)	9	10	11	12	13	14	15	16	
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	2
6	.	566	3	3	-	2	-	1	225	3
-	.	8	-	-	-	-	-	-	-	4
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	5
2 568	.	208	-	-	-	-	-	-	484	6
1 614	.	-	4 019	-	-	2	-	-	-	7
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	8
314	.	142 305	5 085	942	45	160	1	1	119	9
-	.	1 461	73 622	-	-	10	-	-	-	10
-	.	2 187	-	31 033	1 000	321	30	188	-	11
-	.	150	-	96	11 825	21	-	-	-	12
7	.	92	-	52	115	30 713	44	119	102	13
-	.	1	-	35	-	96	3 781	5	-	14
-	.	-	-	26	-	4	85	9 468	-	15
-	.	92	-	-	3	-	-	-	46 841	16
-	.	1 016	-	143	-	7	-	-	216	17
-	.	5	-	12	1	1	-	-	196	18
-	.	126	-	77	4	33	-	-	2 191	19
-	.	33	-	70	8	1	-	6	237	20
8	.	147	-	360	31	114	13	3	257	21
-	.	312	-	6	2	-	-	-	-	22
-	.	-	-	48	333	5	-	-	357	23
-	.	-	-	-	-	-	-	-	1	24
-	.	-	-	-	2	-	-	-	-	25
-	.	273	-	229	-	-	8	141	19	26
-	.	482	-	47	1	1	-	16	-	27
-	.	250	-	450	13	67	3	14	508	28
-	.	292	-	65	17	-	-	8	-	29
-	.	12	-	205	-	15	-	-	-	30
-	.	81	-	236	63	28	-	1	-	31
-	.	79	-	77	-	-	-	-	-	32
-	.	1 149	-	167	2	20	-	-	-	33
-	.	3	-	42	-	-	11	-	1	34
-	.	22	-	138	80	-	-	-	-	35
-	.	990	-	607	551	-	-	-	-	36
-	.	1	-	43	-	-	-	-	-	37
-	.	454	-	-	-	-	-	-	-	38
-	.	20	-	-	-	-	-	-	-	39
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	40
15	.	552	55	106	63	212	8	31	128	41
4	.	131	13	24	16	23	2	8	30	42
117	.	27 497	37 942	2 634	3 605	2 452	312	927	2 859	43
-	.	-	-	-	-	343	-	-	-	44
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	50
46	.	2 196	710	112	133	290	22	57	662	51
11	.	337	32	41	47	45	14	25	125	52
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	.	570	269	34	80	174	26	11	122	55
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	58
4 710	.	184 100	121 750	38 160	18 040	35 160	4 360	11 030	55 680	59

3 Produktionswerte 1985 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	NE-Metall- erzeugung, NE-Metall- halbzeug- werke	Gießerei	Ziehe- reien, Kalt- walzw., Stahlver- form. usw.	Stahl- u. Leicht- metallbau, Schienen- fahrzeug- bau	Maschinen- bau	H.v. Buro- maschinen, ADV- Ge- räten u. -Einr.
		17	18	19	20	21	22
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	226	8	5	-	10	-
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	72	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	72	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	354	-	14	-	757	1
10	Mineralölerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststoffherzeugnisse	19	144	196	50	299	-
12	Gummiherzeugnisse	4	-	2	10	48	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	29	82	2	3	127	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	53	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	14	-
16	Eisen u. Stahl	111	82	148	35	46	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	20 444	161	44	52	20	-
18	Gießereierzeugnisse	44	10 476	17	35	954	3
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	168	164	30 874	174	819	3
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	26	419	197	20 502	1 196	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	69	613	354	872	139 741	17
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	11	110	15 457
23	Straßenfahrzeuge	126	243	124	78	1 593	-
24	Wasserfahrzeuge	-	1	-	13	133	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	12	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	237	164	107	169	1 691	652
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	23	-	305	180
28	EBM-Waren	1 419	399	490	412	749	9
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw.	2	-	37	-	27	-
30	Holz	-	1	5	-	28	-
31	Holzwaren	-	8	6	31	86	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	6	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	7	2
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	1	-	10	-
36	Textilien	-	-	-	-	22	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	-
39	Getränke	-	-	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	29	27	47	43	159	-
42	Ausbauleistungen	7	6	11	9	37	-
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 922	801	3 288	1 004	11 139	3 161
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	847
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	135	44	141	76	368	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	26	25	35	51	416	78
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	-	-	-	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	53	2	2	20	3 074	7 600
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., hausl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	26 450	13 870	36 170	23 650	164 200	28 010

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktberechnung *) -

DM

Straßen- fahrzeug- bau, Rep. v. Kfz. usw.	Schiffbau	Luft- u. Raum- fahrzeug- bau	Elektro- technik, Rep. v. Haushalts- geräten	Fein- mechanik, Optik, H.v. Uhren	H.v. Eisen- -, Blech- u. Metall- waren	H.v. Musik- instr., Spielw., Füll- haltern usw.	Holzbe- arbeitung	Holzver- arbeitung	Zell- stoff-, Holz- schl.-,Pa- pier- u. Pappeerz.	Lfd. Nr.
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
47	1	-	5	-	-	3	5	2	20	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
1	-	-	140	122	36	16	2	12	430	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
171	-	-	382	75	829	57	110	317	94	11
204	-	7	17	-	34	-	-	-	50	12
31	-	-	83	8	66	-	48	11	79	13
-	-	-	91	3	8	-	-	-	104	14
-	-	-	295	15	3	-	-	21	-	15
87	-	-	-	1	130	-	-	-	-	16
18	-	-	1 018	2	1 074	1	-	-	-	17
784	-	-	154	7	214	12	-	10	-	18
641	2	10	181	25	480	12	-	8	-	19
709	59	15	62	-	342	-	6	180	-	20
3 832	239	39	2 600	202	740	17	-	52	14	21
17	-	-	3 851	14	3	37	-	-	-	22
155 115	10	7	4 191	19	269	46	1	44	-	23
83	6 534	-	2	-	1	1	-	-	-	24
84	-	8 587	3	7	-	-	-	-	-	25
76	9	12	117 899	549	476	41	-	28	-	26
40	-	-	576	18 995	128	21	-	1	-	27
411	3	13	827	33	356	147	-	413	11	28
38	-	-	20	81	57	7 082	-	14	-	29
-	-	-	-	-	1	-	7 370	353	2	30
119	-	-	159	29	325	9	557	30 028	2	31
19	-	-	6	-	14	-	50	-	14 012	32
-	-	-	-	8	163	1	-	56	939	33
-	-	-	1	5	19	38	-	4	10	34
7	-	-	-	3	15	-	-	11	-	35
7	-	3	55	6	-	2	-	10	22	36
1	-	-	-	1	13	-	-	20	-	37
-	-	-	3	-	-	-	14	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
393	10	9	732	92	154	24	14	33	11	41
87	2	2	173	21	51	5	2	8	3	42
38 026	58	238	22 479	2 749	3 144	151	1 052	851	453	43
25	-	-	563	367	1 076	687	-	1 259	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
486	2	-	1 416	136	207	25	37	90	62	51
583	29	38	485	55	79	15	5	34	22	52
-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
348	2	-	1 231	-	103	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
202 490	6 960	8 980	159 700	23 630	45 610	8 450	9 290	33 870	16 340	59

3 Produktionswerte 1985 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Papier-u. Pappever- arbeitung	Druckerei, Vervielfältigung	Leder- gewerbe	Textil- gewerbe	Beklei- dungs- gewerbe	Ernäh- rungsge- werbe (oh. Getränke- herst.)
		33	34	35	36	37	38
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	80
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	1	3	-	13	-	15
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	156	16	49	176	-	501
10	Mineralerzeugnisse	-	1	-	-	-	-
11	Kunststoffherzeugnisse	745	66	52	269	27	9
12	Gummiherzeugnisse	5	-	3	26	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	11	-	-	-	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	80	5	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	1	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	89	8	1	8	2	5
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	1	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	3	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	5	3
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	41	2	-	-	1	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	1	16	6	5	-
28	EBM-Waren	116	16	3	15	21	50
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw.	3	23	3	-	7	6
30	Holz	10	-	-	-	-	1
31	Holzwaren	14	-	-	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	328	-	1	5	18	-
33	Papier- u. Pappwaren	16 219	468	4	190	2	8
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	332	23 418	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	20	-	8 126	18	34	-
36	Textilien	79	4	9	32 401	210	-
37	Bekleidung	1	-	51	1 963	22 704	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	138 301
39	Getränke	-	-	-	-	-	302
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	22	-	5	37	2	89
42	Ausbauleistungen	5	-	1	9	1	21
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 653	591	816	2 795	2 085	11 578
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	357	108	317	7 711
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	66	463	50	137	70	586
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	33	47	13	42	29	203
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	1 213	-	-	-	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	-	23	10	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., häusl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	19 950	26 340	9 640	38 250	25 550	159 470

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktsberechnung *) -

DM

Getränke- herstel- lung	Tabakver- arbeitung	Bauhaupt- gewerbe	Ausbau- gewerbe	Großhan- del, Han- delsver- mittlung	Einzel- handel	Eisen- bahnen	Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Deutsche Bundes- post	Übriger Verkehr	Lfd. Nr.
39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	2
1	-	-	-	-	-	51	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
53	-	27	-	244	44	-	-	-	-	9
-	-	-	-	177	53	-	118	-	-	10
5	2	4	94	123	2	-	-	-	-	11
-	-	-	-	215	9	-	-	-	-	12
14	-	1 847	37	466	137	7	-	-	64	13
-	-	1	-	-	13	-	-	-	-	14
-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	16
219	-	-	-	121	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	324	3	-	-	-	-	19
-	-	49	147	21	9	60	-	-	43	20
-	-	75	1 029	1 206	41	729	-	222	5	21
-	-	-	-	548	64	-	-	-	-	22
-	-	1	18	1 342	6 346	-	-	-	200	23
-	-	-	-	2	-	9	3	-	1	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	925	25
-	-	35	2 125	811	853	183	-	894	-	26
-	-	-	-	114	246	-	-	-	-	27
-	-	32	-	670	91	-	-	-	-	28
-	-	-	-	19	232	-	-	-	-	29
1	-	21	-	115	58	-	-	-	-	30
-	-	86	-	33	220	1	-	-	-	31
-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	2	-	-	50	-	-	-	-	-	33
-	32	-	-	168	43	-	-	-	-	34
-	-	-	-	302	61	-	-	-	-	35
-	-	-	-	22	76	-	-	-	-	36
-	-	-	-	18	221	-	-	-	-	37
927	-	-	-	1 724	590	-	-	-	-	38
25 335	-	-	-	60	3	-	-	-	-	39
6	19 214	-	-	-	-	-	-	-	-	40
21	8	110 744	-	42	-	1 813	3	1 673	57	41
5	2	-	69 078	7	-	605	-	559	14	42
4 036	1 510	865	4 609	792 422	21 536	-	103	-	3 266	43
-	216	-	-	32 256	416 459	-	-	-	76	44
-	-	-	-	-	-	15 009	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	48	13 754	-	1 199	46
-	-	-	-	-	-	-	-	46 170	-	47
-	-	101	47	-	-	2 723	989	5	104 046	48
-	-	-	-	-	-	-	-	257	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
900	80	-	11	1 376	-	516	140	-	776	51
57	16	431	-	-	1 694	-	-	-	86	52
-	-	-	-	-	106	-	-	-	21	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	4	101	95	80	676	338	-	-	861	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
31 580	21 090	114 420	77 290	835 200	449 920	22 100	15 110	49 780	111 640	59

3 Produktionswerte 1985 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Kredit- institute	Versiche- rungs- unter- nehmen	Wohnungs- vermietung	Gast- gewerbe, Heime	Bildung, Wissensch., Kultur usw., Verlags- gewerbe	Gesund- heits- u. Veteri- närwesen
		49	50	51	52	53	54
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	-	-	-	-
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	-	-	-	-	-	-
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststoffherzeugnisse	-	-	-	-	-	-
12	Gummierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-	23
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-	2
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-	-
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw.	-	-	-	-	-	-
30	Holz	21	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	-	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	11	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	2 242	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	-	-
36	Textilien	-	-	-	-	-	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	121	-	-	311	3	-
39	Getränke	-	-	-	-	9	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-	-
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	7 850	-	-	-	-	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	979	971	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	97 968	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	42 570	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	790	1 690	159 340	151	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	-	-	56 092	-	-
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	-	1	46 702	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	58 095
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	-	166	9 372	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., häusl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	106 750	44 260	159 340	57 700	59 310	58 120

2) Firmeninterne Lieferungen und Leistungen, sonstige Ergänzungen (in der Landwirtschaft).

3) Einstandswert der Handelsware, Wiederverkäuferumsätze mit Energie und Wasser, Ausgangsfrachten (zwischen Verkäufer und Transporteur abgerechnete Frachtkosten), verauslagte Frachtkosten des Sporthilfsgewerbes.

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktberechnung *) -

DM

Ubrige Dienst- leistungs- unternehmen	Gebiets- körper- schaften	Sozial- versi- cherung	Private Haushalte u. priv. Org.oh.E.	Alle Wirtschafts- bereiche	Nachrichtlich: Übergang auf das Konzept der Input-Output-Rechnung			Lfd. Nr.
					Ergänzungen 2)	Abzüge 3)	Alle Wirt- schaftsbereiche (Sp.59 + Sp.60 - Sp.61)	
55	56	57	58	59	60	61	62	
-	-	-	-	59 646	5 940	-	65 586	1
50	-	-	-	8 045	-	-	8 045	2
-	-	-	-	103 464	8 092	36 001	75 555	3
-	-	-	-	55 251	-	26 135	29 116	4
-	-	-	-	7 587	-	1 139	6 448	5
-	-	-	-	26 114	8 897	1 579	33 432	6
-	-	-	-	2 950	1 203	203	3 950	7
-	-	-	-	6 090	1 650	4	7 736	8
-	-	-	-	152 160	29 681	1 199	180 642	9
-	-	-	-	75 442	2 543	609	77 376	10
-	-	-	-	38 925	2 002	18	40 909	11
-	-	-	-	12 726	1	11	12 716	12
13	-	-	-	34 421	1 289	683	35 027	13
-	-	-	-	4 191	-	10	4 181	14
-	-	-	-	10 031	828	32	10 827	15
-	-	-	-	47 603	59 243	1 127	105 719	16
1	-	-	-	25 220	2 544	41	27 723	17
-	-	-	-	13 008	3 277	39	16 246	18
-	-	-	-	36 341	1 330	41	37 630	19
18	-	-	-	24 519	-	98	24 421	20
7	-	-	-	153 938	239	416	153 761	21
10	-	-	-	20 443	17	11	20 449	22
1	-	-	-	170 626	12 551	958	182 219	23
-	-	-	-	6 792	-	-	6 792	24
-	-	-	-	9 620	613	-	10 233	25
-	-	-	-	128 364	411	254	128 521	26
3	-	-	-	21 211	47	19	21 239	27
-	-	-	-	43 028	-	112	42 916	28
-	-	-	-	8 033	-	10	8 023	29
16	-	-	-	8 219	880	71	9 028	30
-	-	-	-	32 162	46	52	32 156	31
-	-	-	-	14 570	3 702	120	18 152	32
6	-	-	-	19 484	1 981	44	21 421	33
-	-	-	-	26 384	4 207	12	30 579	34
-	-	-	-	8 848	-	7	8 841	35
-	-	-	-	35 076	2 366	92	37 350	36
-	-	-	-	25 037	140	26	25 151	37
-	-	-	-	142 448	20 432	415	162 465	38
-	-	-	-	26 225	477	53	26 649	39
-	-	-	-	19 220	-	16	19 204	40
-	360	-	-	120 818	-	-	120 818	41
-	-	-	-	71 677	-	-	71 677	42
1 028	-	-	-	1 027 551	969	868 814	159 706	43
-	-	-	-	465 645	-	343 313	122 332	44
-	-	-	-	15 009	-	-	15 009	45
-	-	-	-	15 001	-	613	14 388	46
-	-	-	-	46 170	-	-	46 170	47
-	-	-	-	109 310	-	20 552	88 758	48
-	-	-	-	98 225	-	-	98 225	49
24 723	-	-	-	42 570	-	-	42 570	50
-	-	-	-	199 633	-	-	199 633	51
1 015	-	-	-	61 461	-	-	61 461	52
120	-	-	-	49 542	-	-	49 542	53
214 809	-	-	-	58 215	-	-	58 215	54
-	-	-	-	243 581	111	-	243 692	55
-	303 170	-	-	303 170	-	-	303 170	56
-	-	117 640	-	117 640	-	-	117 640	57
-	-	-	51 480	51 480	-	-	51 480	58
241 820	303 530	117 640	51 480	4 760 160	177 709	1 304 949	3 632 920	59

3 Produktionswerte 1986 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Land- wirtschaft	Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei	Elektrizi- tät- u. Fern- wärme- versorg. usw.	Gasver- sorgung	Wasser- versorgung	Kohlen- bergbau
		1	2	3	4	5	6
1	Produkte der Landwirtschaft	58 435	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	72	7 420	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	103 104	454	210	2 094
4	Gas	-	-	13 714	31 388	1 037	-
5	Wasser	-	-	2 981	509	4 339	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	23 419
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	51
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	192
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	-	-	-	15	-	18
10	Mineralölerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststoffherzeugnisse	-	-	-	-	-	24
12	Gummiherzeugnisse	-	-	-	-	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-	12
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	488
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	66	11	7	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	105	18	11	48
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	108	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	554	58	73	3
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-	14
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw.	-	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	-	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	-	-
36	Textilien	-	-	-	-	-	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	-
39	Getränke	480	-	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	351	-	1 961	261	97	132
42	Ausbauleistungen	81	-	456	61	22	30
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	-	-	101	30	4	1 777
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	441	-	780	59	136	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	-	376
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	-	-	-	-	68
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	186	32	274	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	442	-	2 682	164	40	134
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., hausl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	60 410	7 420	126 690	33 060	6 250	28 880

*) Die Handelsumsätze sind in den Gütergruppen 43 und 44 enthalten.

1) Die Gewinnung von Erdöl und Erdgas ist in Bereich 7 enthalten.

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktsberechnung *) -

DM

Übriger Bergbau		Chem.Ind., H.u.Ver- arb. v. Spalt- u. Brut- stoffen	Mineral- ölver- arbeitung	H.v. Kunst- stoffwaren	Gummiver- arbeitung	Gew.u. Verarb.v. Steinen u.Erden	Fein- keramik	H.u. Verarb. v. Glas	Eisen- schaffende Industrie	Lfd. Nr.
oh.Gew. v.Erdöl, Erdgas 1)	Gew. v. Erdöl, Erdgas 1)	9	10	11	12	13	14	15	16	
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	2
6	.	537	3	3	-	2	-	1	205	3
-	.	5	-	-	-	-	-	-	-	4
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	5
2 454	.	176	-	-	-	-	-	-	302	6
1 350	.	-	2 612	-	-	2	-	-	-	7
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	8
291	.	136 665	3 510	847	46	158	1	1	109	9
-	.	670	51 281	-	-	9	-	-	-	10
-	.	2 280	-	33 249	940	328	31	156	-	11
-	.	158	-	110	12 192	22	-	-	-	12
8	.	153	-	59	123	31 727	57	142	86	13
-	.	1	-	42	-	98	3 752	5	-	14
-	.	-	-	30	-	2	71	9 768	-	15
-	.	108	-	-	-	-	-	-	42 328	16
-	.	846	-	162	-	7	-	-	201	17
-	.	1	-	10	1	1	-	-	137	18
-	.	113	-	77	-	32	-	-	1 967	19
-	.	38	-	52	4	1	-	3	217	20
8	.	204	-	399	26	82	13	4	289	21
-	.	325	-	7	-	-	-	-	-	22
-	.	-	-	75	306	5	-	-	396	23
-	.	-	-	-	-	-	-	-	3	24
-	.	-	-	-	2	-	-	-	-	25
-	.	500	-	219	-	1	8	142	19	26
-	.	310	-	54	-	1	-	22	-	27
-	.	220	-	435	5	74	3	36	489	28
-	.	302	-	73	3	-	-	4	-	29
-	.	15	-	232	-	14	-	-	-	30
-	.	110	-	289	4	29	-	6	-	31
-	.	83	-	76	-	-	-	-	-	32
-	.	1 097	-	322	2	23	-	-	-	33
-	.	2	-	76	-	-	12	-	1	34
-	.	22	-	151	68	-	-	18	-	35
-	.	929	-	611	463	-	-	14	-	36
-	.	1	-	11	-	-	-	-	-	37
-	.	442	-	5	-	-	-	-	-	38
-	.	35	-	-	-	-	-	-	-	39
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	40
13	.	638	46	130	59	221	7	35	91	41
3	.	151	11	31	14	23	2	8	22	42
82	.	25 199	26 711	2 845	3 779	2 463	321	1 017	2 160	43
-	.	-	-	-	-	327	-	-	-	44
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	50
73	.	1 786	650	154	134	267	20	62	423	51
12	.	355	34	47	49	45	15	26	132	52
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	.	213	242	37	70	156	17	10	23	55
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	58
4 300	.	174 690	85 100	40 920	18 290	36 120	4 330	11 480	49 600	59

3 Produktionswerte 1986 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gutergruppe	NE-Metall- erzeugung, NE-Metall- halbzeug- werke	Gießerei	Ziehe- reien, kalt- walzw., Stahlver- form. usw.	Stahl- u. Leicht- metallbau, Schienen- fahrzeug- bau	Maschinen- bau	H.v.- Buro- maschinen, ADV- Ge- raten u. -Einr.
		17	18	19	20	21	22
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	199	7	7	-	11	-
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	1	-	-	-	72	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	60	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	319	-	7	-	814	1
10	Mineralölerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststoffherzeugnisse	20	142	204	58	279	-
12	Gummirzeugnisse	5	-	2	-	52	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	28	85	2	3	188	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	69	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	10	-
16	Eisen u. Stahl	99	109	129	41	52	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	17 982	170	76	73	19	-
18	Gießereierzeugnisse	34	10 768	13	27	1 015	3
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	144	149	32 390	170	723	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	22	389	187	22 691	1 530	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	78	633	400	873	147 654	114
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	10	39	15 676
23	Straßenfahrzeuge	138	307	93	114	1 797	-
24	Wasserfahrzeuge	-	1	-	4	222	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	55	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	251	168	151	172	1 983	501
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	27	1	349	132
28	EBM-Waren	1 334	432	450	403	867	10
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw. ...	2	-	23	-	15	-
30	Holz	-	1	6	-	29	-
31	Holzwaren	-	9	6	30	76	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	6	1
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	1	7	7
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	1	-	10	-
36	Textilien	-	-	-	-	17	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	-
39	Getränke	-	-	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	32	25	47	62	193	-
42	Ausbauleistungen	7	6	12	13	44	-
43	Dienstlstd. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 779	803	2 728	814	11 436	2 751
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	879
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlstd. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlstd. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlstd. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	160	47	141	98	439	-
52	Marktbestimmte Dienstlstd. d. Gastgewerbes u. d. Heime	27	26	38	54	443	82
53	Dienstlstd. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	-	-	-	-
54	Marktbest. Dienstlstd. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	69	3	-	38	3 345	8 052
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlstd. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., häusl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gutergruppen	23 730	14 280	37 140	25 750	173 920	28 210

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktberechnung *) -

DM

Straßen- fahrzeug- bau, Rep. v. Kfz. usw.	Schiffbau	Luft- u. Raum- fahrzeug- bau	Elektro- technik, Rep. v. Haushalts- geräten	Fein- mechanik, Optik, H.v. Uhren	H.v. Eisen-, Blech- u. Metall- waren	H.v. Musik- instr., Spielw., Füll- haltern usw.	Holzbe- arbeitung	Holzver- arbeitung	Zell- stoff-, Holz- schl., Pa- pier- u. Pappeerz.	Lfd. Nr.
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
62	1	-	5	-	1	3	6	2	22	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
28	-	-	55	321	36	20	2	13	505	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
266	-	1	375	71	870	57	99	366	107	11
210	-	6	21	-	24	-	-	-	50	12
29	-	-	14	11	80	-	46	9	80	13
-	-	-	101	1	9	-	-	-	119	14
1	-	-	324	17	6	-	-	9	-	15
62	-	-	-	-	124	-	-	-	-	16
14	-	-	916	3	1 022	-	-	-	-	17
759	1	-	165	4	285	9	-	6	-	18
621	-	6	159	15	446	15	-	9	-	19
324	84	4	41	-	354	-	7	114	-	20
2 732	211	50	2 579	213	756	19	-	57	15	21
18	-	-	4 467	23	4	32	-	-	-	22
164 777	6	4	4 201	30	209	49	1	47	-	23
-	6 117	62	2	-	1	-	-	-	-	24
63	-	8 955	3	9	-	-	-	-	-	25
116	4	20	125 067	616	543	42	-	31	-	26
43	-	-	568	19 308	102	25	-	6	-	27
435	4	13	836	40	37 950	156	-	318	13	28
18	-	-	20	76	46	7 380	-	13	-	29
-	-	-	-	-	1	-	7 548	366	2	30
58	-	-	157	34	232	9	542	30 838	2	31
-	-	-	7	-	2	-	46	-	13 611	32
5	-	-	-	10	133	2	-	59	975	33
-	-	-	1	6	28	14	-	-	10	34
9	-	-	-	3	26	1	-	2	-	35
8	-	5	83	6	-	5	-	9	24	36
1	1	-	-	1	16	1	-	21	-	37
-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
424	16	20	837	122	149	27	15	44	13	41
93	3	4	197	28	50	7	3	9	3	42
42 188	215	237	23 476	3 025	3 091	169	1 054	799	502	43
29	-	-	601	537	1 140	717	-	1 351	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
489	2	-	1 344	112	151	16	71	113	73	51
609	33	40	497	58	81	15	5	39	24	52
-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
149	2	133	1 221	-	52	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
214 640	6 700	9 560	168 340	24 700	48 020	8 790	9 470	34 650	16 150	59

3 Produktionswerte 1986 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gutergruppe	Papier-u. Paperver- arbeitung	Druckerei, Vervielfältigung	Leder- gewerbe	Textil- gewerbe	Beklei- dungs- gewerbe	Ernäh- rungsge- werbe (oh. Getranke- herst.)
		33	34	35	36	37	38
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	80
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	3	-	14	-	13
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	134	12	45	176	-	390
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststoffserzeugnisse	446	79	57	265	31	4
12	Gummierzeugnisse	4	-	1	27	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	10	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	4	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	1	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	90	15	1	9	2	4
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	3	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	3	3	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	2
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	42	1	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	18	3	6	-
28	EBM-Waren	106	-	13	17	4	44
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw.	2	25	1	-	6	5
30	Holz	-	-	-	-	-	1
31	Holzwaren	14	-	-	3	85	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	296	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	16 741	420	-	214	2	11
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	320	24 831	4	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	19	-	7 946	11	32	-
36	Textilien	7	2	13	32 175	284	-
37	Bekleidung	5	-	34	1 550	22 624	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	135 632
39	Getränke	-	-	-	-	-	294
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	27	-	6	42	4	98
42	Ausbauleistungen	6	-	2	9	1	23
43	Dienstlstdg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 698	599	917	2 786	2 188	12 779
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	307	40	380	8 020
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlstdg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlstdg.d.Versicherungen(oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlstdg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	64	431	49	139	83	545
52	Marktbestimmte Dienstlstdg.d.Gastgewerbes u.d. Heime	36	50	14	44	33	205
53	Dienstlstdg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	1 132	-	-	-	-
54	Marktbest. Dienstlstdg. d. Gesundh.- u.Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	2	28	22	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlstdg.d.priv.Org.oh.Erwerbszw., häusl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gutergruppen	20 070	27 600	9 430	37 560	25 790	158 150

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktberechnung *) -

DM

Getränke- herstel- lung	Tabakver- arbeitung	Bauhaupt- gewerbe	Ausbau- gewerbe	Großhan- del, Han- delsver- mittlung	Einzel- handel	Eisen- bahnen	Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Deutsche Bundes- post	Übriger Verkehr	Lfd. Nr.
39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	2
1	-	-	-	-	-	51	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
50	-	27	-	386	45	-	-	-	-	9
-	2	3	87	161	55	-	96	-	-	10
-	-	-	-	122	3	-	-	-	-	11
-	-	-	-	224	9	-	-	-	-	12
6	-	2 124	34	425	141	4	-	-	66	13
-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	14
-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	205	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	318	3	-	-	-	-	19
-	-	42	132	2	9	48	-	-	47	20
-	-	68	968	977	37	718	-	225	5	21
-	-	-	-	500	66	-	-	-	-	22
-	-	1	17	1 088	6 540	-	-	-	203	23
-	-	-	-	2	-	9	4	-	1	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	694	25
-	-	31	1 962	658	878	180	-	906	-	26
-	-	-	-	104	254	-	-	-	-	27
-	-	28	-	610	94	-	-	-	-	28
-	-	-	-	18	239	-	-	-	-	29
7	-	15	-	117	60	-	-	-	-	30
-	-	82	2	25	226	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	6	-	-	40	-	-	-	-	-	33
-	29	-	-	177	44	-	-	-	-	34
-	-	-	-	317	63	-	-	-	-	35
-	-	-	-	19	79	-	-	-	-	36
-	-	-	-	29	227	-	-	-	-	37
912	-	-	-	1 572	608	-	-	-	-	38
25 729	-	-	-	61	3	-	-	-	-	39
7	19 296	-	-	-	-	-	-	-	-	40
21	6	117 613	-	42	-	1 936	2	1 697	64	41
5	1	-	70 922	7	-	646	-	566	15	42
4 145	1 628	856	4 939	752 370	21 590	-	88	-	3 393	43
-	260	-	-	27 555	429 296	-	-	-	92	44
-	-	-	-	-	-	14 524	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	49	11 456	-	1 220	46
-	-	-	-	-	-	-	-	47 971	-	47
-	-	116	75	-	-	2 706	767	-	106 386	48
-	-	-	-	-	-	-	-	255	-	49
947	84	-	16	1 284	-	531	107	-	790	50
60	17	488	-	-	1 740	-	-	-	143	51
-	-	-	-	-	108	-	-	-	35	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	1	116	136	74	695	280	-	-	906	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
31 890	21 330	121 610	79 290	789 550	463 160	21 690	12 520	51 620	114 060	59

3 Produktionswerte 1986 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Kredit- institute	Versiche- rungs- unter- nehmen	Wohnungs- vermietung	Gast- gewerbe, Heime	Bildung, Wissensch., Kultur usw., Verlags- gewerbe	Gesund- heits- u. Veteri- närwesen
		49	50	51	52	53	54
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	-	-	-	-
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	-	-	-	-	-	-
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststoffherzeugnisse	-	-	-	-	-	-
12	Gummierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-	14
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-	-
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw.	-	-	-	-	-	-
30	Holz	25	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	-	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	12	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	2 411	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	-	-
36	Textilien	-	-	-	-	-	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	122	-	-	289	3	-
39	Getränke	-	-	-	-	10	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-	-
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	7 230	-	-	-	-	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	763	971	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	98 783	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg.d.Versicherungen(oh. Sozialversicherung)	-	45 070	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	730	1 800	166 240	160	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg.d.Gastgewerbes u.d. Heime	-	-	-	58 632	-	-
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	-	1	49 328	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u.Veterinärwes.	-	-	-	-	-	59 616
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	-	175	9 645	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg.d.priv.Org.oh.Erwerbszw., häusl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	106 890	46 870	166 240	60 020	62 380	59 630

2) Firmeninterne Lieferungen und Leistungen, sonstige Ergänzungen (in der Landwirtschaft).

3) Einstandswert der Handelsware, Wiederverkaufumsätze mit Energie und Wasser, Ausgangsfrachten (zwischen Verkäufer und Transporteur abgerechnete Frachtkosten), verauslagte Frachtkosten des Transporthilfsgewerbes.

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktberechnung *) -

DM

Ubrige Dienst- leistungs- unternehmen	Gebiets- körper- schaften	Sozial- versi- cherung	Private Haushalte u. priv. Org.oh.E.	Alle Wirtschafts- bereiche	Nachrichtlich: Übergang auf das Konzept der Input-Output-Rechnung			Lfd. Nr.
					Ergänzungen 2)	Abzüge 3)	Alle Wirt- schaftsgebiete (Sp.59 + Sp.60 - Sp.61)	
55	56	57	58	59	60	61	62	
-	-	-	-	58 435	6 044	-	64 479	1
9	-	-	-	7 616	-	-	7 616	2
-	-	-	-	107 027	8 206	36 269	78 964	3
-	-	-	-	46 144	-	22 916	23 228	4
-	-	-	-	7 837	-	1 036	6 801	5
-	-	-	-	23 721	8 838	1 578	30 981	6
-	-	-	-	2 757	1 037	187	3 607	7
-	-	-	-	4 214	815	5	5 024	8
-	-	-	-	145 047	25 497	1 074	169 470	9
-	-	-	-	52 272	1 517	654	53 135	10
-	-	-	-	41 022	1 841	10	42 853	11
-	-	-	-	13 117	1	9	13 109	12
-	-	-	-	35 752	1 245	704	36 293	13
-	-	-	-	4 210	-	6	4 204	14
-	-	-	-	10 257	834	30	11 061	15
-	-	-	-	43 081	53 333	1 111	95 303	16
18	-	-	-	22 202	2 505	42	24 685	17
2	-	-	-	13 258	3 721	28	16 951	18
-	-	-	-	37 359	1 432	23	38 768	19
17	-	-	-	26 457	-	19	26 438	20
47	-	-	-	160 757	213	308	160 662	21
11	-	-	-	21 181	23	9	21 195	22
1	-	-	-	180 519	12 306	899	191 926	23
-	-	-	-	6 430	-	-	6 430	24
-	-	-	-	9 781	1 187	-	10 968	25
-	-	-	-	135 900	518	149	136 269	26
-	-	-	-	21 333	56	16	21 373	27
3	-	-	-	45 456	-	78	45 378	28
-	-	-	-	8 271	-	7	8 264	29
-	-	-	-	8 439	861	56	9 244	30
13	-	-	-	32 881	35	43	32 873	31
-	-	-	-	14 121	3 593	135	17 579	32
-	-	-	-	20 081	1 901	38	21 944	33
6	-	-	-	27 987	4 247	2	32 232	34
-	-	-	-	8 699	-	3	8 696	35
-	-	-	-	34 753	2 288	51	36 990	36
-	-	-	-	24 522	200	10	24 712	37
-	-	-	-	139 601	18 851	325	158 127	38
-	-	-	-	26 612	525	39	27 098	39
-	-	-	-	19 303	-	5	19 298	40
-	380	-	-	128 006	-	-	128 006	41
-	-	-	-	73 597	-	-	73 597	42
-	-	-	-	979 762	923	818 401	162 284	43
1 093	-	-	-	474 358	-	347 200	127 158	44
-	-	-	-	14 524	-	-	14 524	45
-	-	-	-	12 725	-	608	12 117	46
-	-	-	-	47 971	-	-	47 971	47
-	-	-	-	111 466	-	20 793	90 673	48
-	-	-	-	99 038	-	-	99 038	49
-	-	-	-	45 070	-	-	45 070	50
27 141	-	-	-	208 342	-	-	208 342	51
-	-	-	-	64 316	-	-	64 316	52
1 038	-	-	-	52 142	-	-	52 142	53
131	-	-	-	59 747	-	-	59 747	54
234 230	-	-	-	263 604	73	-	263 677	55
-	316 720	-	-	316 720	-	-	316 720	56
-	-	123 990	-	123 990	-	-	123 990	57
-	-	-	55 370	55 370	-	-	55 370	58
263 760	317 100	123 990	55 370	4 779 160	164 666	1 254 876	3 688 950	59

3 Produktionswerte 1987 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Land- wirtschaft	Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei	Elektrizi- tät- u. Fern- wärme- versorg. usw.	Gasver- sorgung	Wasser- versorgung	Kohlen- bergbau
		1	2	3	4	5	6
1	Produkte der Landwirtschaft	52 994	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	64	7 570	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	106 619	905	181	2 205
4	Gas	-	-	9 575	21 644	509	-
5	Wasser	-	-	3 016	718	4 190	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	21 630
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	57
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	144
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	-	-	-	28	-	12
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststoffherzeugnisse	-	-	-	-	-	33
12	Gummiherzeugnisse	-	-	-	-	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-	12
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	449
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	68	10	6	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	109	16	10	59
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	112	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	546	53	87	3
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-	15
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw. ...	-	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	-	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	-	-
36	Textilien	-	-	-	-	-	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	-
39	Getränke	428	-	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	364	-	1 894	293	84	98
42	Ausbauleistungen	84	-	441	68	19	23
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	-	-	103	26	6	1 520
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	470	-	1 062	149	64	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg.d.Versicherungen(oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	-	281
52	Marktbestimmte Dienstlsg.d.Gastgewerbes u.d. Heime	-	-	-	-	-	70
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	188	46	272	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u.Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	474	-	2 739	184	32	79
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg.d.priv.Org.oh.Erwerbszw., hausl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	54 990	7 570	126 360	24 140	5 460	26 690

*) Die Handelsumsätze sind in den Gütergruppen 43 und 44 enthalten.

1) Die Gewinnung von Erdöl und Erdgas ist in Bereich 7 enthalten.

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktsberechnung *) -

DM

übriger Bergbau		Chem.Ind., H.u.Ver- arb. v. Spalt- u. Brut- stoffen	Mineral- oliver- arbeitung	H.v. Kunst- stoffwaren	Gummiver- arbeitung	Gew.u. Verarb.v. Steinen u.Erden	Fein- keramik	H.u. Verarb. v. Glas	Eisen- schaffende Industrie	Lfd. Nr.
oh.Gew. v.Erdöl, Erdgas 1)	Gew. v. Erdöl, Erdgas 1)	9	10	11	12	13	14	15	16	
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	2
9	.	586	2	4	1	2	-	1	203	3
-	.	3	-	-	-	-	-	-	-	4
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	5
2 232	.	184	-	-	-	-	-	-	204	6
1 178	.	-	1 317	-	-	2	-	-	-	7
197	.	135 891	3 475	824	42	149	1	1	119	9
-	.	627	42 935	-	-	18	-	-	-	10
-	.	2 337	-	35 400	931	354	33	189	-	11
-	.	157	-	107	12 566	21	-	-	-	12
9	.	173	-	63	130	31 780	51	139	65	13
-	.	1	-	37	-	89	3 808	6	-	14
-	.	-	-	27	-	2	58	10 142	-	15
-	.	90	-	-	-	-	-	-	36 228	16
-	.	783	-	135	-	8	-	-	174	17
-	.	1	-	10	1	1	-	-	136	18
-	.	165	-	121	-	32	-	-	1 888	19
-	.	28	-	49	4	1	-	5	213	20
7	.	281	-	420	58	129	10	3	241	21
-	.	135	-	4	-	-	-	-	-	22
-	.	-	-	63	129	4	-	-	465	23
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	.	-	-	-	3	-	-	-	-	25
-	.	462	-	220	-	1	10	144	20	26
-	.	238	-	62	-	1	-	18	-	27
-	.	305	-	492	11	80	7	23	474	28
-	.	296	-	111	2	-	-	-	-	29
-	.	14	-	150	-	13	-	-	-	30
-	.	122	-	308	3	27	14	20	-	31
-	.	86	-	80	-	-	-	-	-	32
-	.	1 196	-	319	3	27	-	-	-	33
-	.	3	-	40	-	-	19	-	1	34
-	.	22	-	149	59	-	-	20	-	35
-	.	912	-	596	434	-	-	19	-	36
-	.	2	-	5	-	-	-	-	-	37
-	.	560	-	-	-	-	-	-	-	38
-	.	34	-	-	-	-	-	-	-	39
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	40
10	.	652	35	136	67	226	6	36	67	41
2	.	155	8	31	16	19	2	9	16	42
105	.	25 515	27 341	2 857	4 185	2 585	394	1 067	1 768	43
-	.	-	-	-	-	347	-	-	-	44
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	50
88	.	2 028	700	133	124	304	22	51	362	51
13	.	367	35	44	49	49	16	27	136	52
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	.	439	262	13	52	179	19	-	-	55
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	58
3 850	.	174 850	76 110	43 010	18 870	36 450	4 470	11 900	42 780	59

3 Produktionswerte 1987 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	NE-Metall- erzeugung, NE-Metall- halbzeug- werke	Gießerei	Ziehe- reien, Kalt- walzw., Stahlver- form. usw.	Stahl- u. Leicht- metallbau, Schienen- fahrzeug- bau	Maschinen- bau	H.v. Büro- maschinen, ADV- Ge- räten u. -Einr.
		17	18	19	20	21	22
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	186	8	7	-	15	-
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	77	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	29	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	284	-	8	-	900	1
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststofferzeugnisse	25	161	174	61	337	2
12	Gummi- u. Kunststoff- u. Gummierzeugnisse	5	-	2	-	46	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	21	69	2	3	178	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	66	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	11	-
16	Eisen u. Stahl	79	95	368	40	46	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	16 535	158	78	67	15	-
18	Gießereierzeugnisse	34	9 660	16	30	910	3
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	134	131	32 093	168	633	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	20	434	188	23 215	1 358	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	84	634	389	931	139 662	35
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	11	22	13 314
23	Straßenfahrzeuge	274	149	92	139	1 891	-
24	Wasserfahrzeuge	-	1	-	8	150	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	2	-	89	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	262	163	141	214	1 884	566
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	17	2	357	105
28	EBM-Waren	1 581	412	367	441	862	10
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw. ...	4	-	21	-	16	-
30	Holz	-	-	4	-	5	-
31	Holzwaren	-	9	5	28	91	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	21	-	2	-	6	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	1	9	9
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	12	-
36	Textilien	21	-	-	-	17	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	-
39	Getränke	-	-	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	29	25	49	70	192	-
42	Ausbauleistungen	7	6	12	14	46	-
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 328	948	2 196	862	10 761	3 499
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	776
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	160	54	114	110	556	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	28	27	33	54	452	85
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	-	-	-	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	68	6	-	51	3 509	8 445
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., hausl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	22 190	13 150	36 380	26 520	165 210	26 850

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktsberechnung *) -

DM

Straßen- fahrzeug- bau, v. Kfz. usw.	Schiffbau	Luft- u. Raum- fahrzeug- bau	Elektro- technik, Rep. v. Haushalts- geräten	Fein- mechanik, Optik, H.v. Uhren	H.v. Eisen- Blech- u. Metall- waren	H.v. Musik- instr., Spielw., Full- haltern usw.	Holzbe- arbeitung	Holzver- arbeitung	Zell- stoff-, Holz- schl.-, Pa- pier- u. Pappeerz.	Lfd. Nr.
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
4	-	-	12	-	1	4	6	2	21	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
30	-	-	97	345	30	26	2	10	582	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
297	-	49	423	84	889	51	109	312	80	11
234	-	5	23	2	24	-	-	-	32	12
24	-	-	14	13	65	-	43	7	77	13
-	-	-	92	-	8	-	-	-	118	14
-	-	-	293	18	10	-	-	7	-	15
52	-	-	-	-	79	-	-	-	-	16
10	-	-	857	2	1 029	-	-	-	-	17
779	2	-	153	6	237	10	-	5	-	18
576	-	5	167	13	470	17	-	8	-	19
219	111	29	40	-	334	-	8	120	-	20
2 700	188	33	3 415	225	779	18	2	60	13	21
12	-	-	4 621	33	4	18	-	-	-	22
175 576	8	4	4 283	26	273	63	1	50	-	23
1	5 927	15	1	-	-	-	-	-	-	24
63	-	8 921	3	9	-	-	-	-	-	25
115	6	32	132 970	724	567	53	2	39	-	26
46	-	-	539	19 681	97	22	-	7	-	27
438	5	12	785	53	39 645	175	2	345	13	28
24	-	-	21	71	41	7 684	-	14	-	29
-	-	-	-	-	1	2	8 003	395	2	30
62	-	-	153	29	246	11	539	32 413	2	31
-	-	-	1	-	2	-	46	-	13 828	32
-	-	-	-	9	111	3	-	40	966	33
-	-	-	-	6	31	21	-	-	8	34
9	-	-	-	3	17	-	-	1	-	35
7	-	3	79	6	3	4	-	9	25	36
4	2	-	-	1	17	2	-	32	-	37
-	-	-	-	-	4	-	13	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
459	10	21	1 058	98	155	33	16	35	12	41
101	2	5	251	22	52	8	2	7	3	42
43 988	295	254	24 345	3 141	3 049	203	994	686	572	43
30	-	-	717	644	1 134	703	-	1 325	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
512	2	-	1 471	136	161	32	33	92	62	50
629	31	41	514	60	82	17	4	39	24	51
-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
179	1	151	1 752	-	53	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
227 180	6 590	9 580	179 150	25 460	49 700	9 180	9 830	36 060	16 440	59

3 Produktionswerte 1987 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Papier-u. Pappever- arbeitung	Druckerei, Vervielfäl- tigung	Leder- gewerbe	Textil- gewerbe	Beklei- dungs- gewerbe	Ernäh- rungsge- werbe (oh. Getränke- herst.)
		33	34	35	36	37	38
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	4	-	16	-	13
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	147	17	45	170	-	436
10	Mineralölerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststoffherzeugnisse	499	85	50	251	13	3
12	Gummiherzeugnisse	5	-	2	27	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	8	-	-	-	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	4	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	-
18	Gießeierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	1	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	95	154	1	11	1	8
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	4	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	3	9	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	3
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	45	1	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	21	4	7	-
28	EBM-Waren	108	-	7	19	3	4
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw.	2	20	2	-	7	5
30	Holz	-	-	-	-	-	1
31	Holzwaren	15	-	1	4	109	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	306	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	17 115	424	-	223	2	14
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	350	26 043	-	2	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	16	-	8 016	11	29	-
36	Textilien	15	1	12	31 943	250	-
37	Bekleidung	1	-	30	1 455	22 757	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	133 369
39	Getränke	-	-	-	-	-	313
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	8
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	34	-	6	41	4	76
42	Ausbauleistungen	8	-	1	9	1	18
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 826	508	924	2 676	2 310	11 420
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	366	38	365	7 774
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg.d.Versicherungen(oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	74	455	51	154	92	581
52	Marktbestimmte Dienstlsg.d.Gastgewerbes u.d. Heime	37	52	15	46	35	203
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	1 196	-	-	-	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u.Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	-	32	26	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg.d.priv.Org.oh.Erwerbszw., häusl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	20 710	28 960	9 550	37 140	26 020	154 250

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktsberechnung *) -

DM

Getränke- herstel- lung	Tabakver- arbeitung	Bauhaupt- gewerbe	Ausbau- gewerbe	Großhan- del, Han- delsver- mittlung	Einzel- handel	Eisen- bahnen	Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Hafen	Deutsche Bundes- post	Ubriger Verkehr	Lfd. Nr.
39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	2
1	-	-	-	-	-	48	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
11	-	24	-	293	42	-	-	-	-	9
-	-	-	-	155	43	-	89	-	-	10
-	2	2	91	91	3	-	-	-	-	11
-	-	-	-	215	8	-	-	-	-	12
7	-	2 138	35	341	107	3	-	-	68	13
-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	14
-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	223	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	18
-	-	-	1	286	3	-	-	-	-	19
-	-	39	158	2	12	55	-	-	53	20
2	-	59	1 010	829	27	818	-	238	6	21
-	-	-	-	449	73	-	-	-	-	22
-	-	-	19	959	6 215	-	-	-	204	23
-	-	-	-	2	-	9	3	-	1	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	745	25
-	-	24	2 117	699	717	205	-	959	-	26
-	-	-	-	114	180	-	-	-	-	27
-	-	26	-	548	65	-	-	-	-	28
-	-	-	-	20	252	-	-	-	-	29
7	-	21	-	114	72	-	-	-	-	30
-	-	72	1	12	144	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	7	-	-	40	-	-	-	-	-	33
-	29	-	1	176	33	-	-	-	-	34
-	-	-	-	121	57	-	-	-	-	35
-	-	-	-	9	52	-	-	-	-	36
-	-	-	-	31	157	-	-	-	-	37
583	-	1	-	1 739	766	-	-	-	-	38
25 821	-	-	-	55	1	-	-	-	-	39
-	19 105	-	-	-	-	-	-	-	-	40
15	3	117 786	-	44	-	1 887	2	1 796	71	41
3	1	-	76 346	7	-	630	-	598	17	42
4 057	1 586	852	3 522	741 793	21 655	-	83	-	3 421	43
-	337	-	-	23 401	449 527	-	-	-	99	44
-	-	-	-	-	-	14 228	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	47	10 104	-	1 229	46
-	-	-	-	-	-	-	-	50 402	-	47
-	-	111	70	-	-	2 655	693	-	112 378	48
-	-	-	-	-	-	-	-	257	-	49
1 041	62	-	16	984	-	548	96	-	799	50
62	18	464	-	-	1 799	-	-	-	152	51
-	-	-	-	-	110	-	-	-	37	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	111	143	58	719	288	-	-	950	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
31 610	21 150	121 730	83 530	773 870	482 870	21 430	11 070	54 250	120 230	59

3 Produktionswerte 1987 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Kredit- institute	Versiche- rungs- unter- nehmen	Wohnungs- vermietung	Gast- gewerbe, Heime	Bildung, Wissensch., Kultur usw. Verlags- gewerbe	Gesund- heits- u. Veteri- närwesen
		49	50	51	52	53	54
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	-	-	-	-
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	-	-	-	-	-	33
10	Mineralölerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststofferzeugnisse	-	-	-	-	-	-
12	Gummierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-	-
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw. ...	-	-	-	-	-	-
30	Holz	23	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	-	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschnitz, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	12	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	2 379	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	-	-
36	Textilien	-	-	-	-	-	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	115	-	-	301	4	-
39	Getränke	-	-	-	-	11	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-	-
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	6 200	-	-	-	-	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	794	1 051	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	97 292	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	46 190	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	780	1 850	173 340	167	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	-	-	61 766	-	-
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	-	1	53 306	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	61 837
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	-	181	10 207	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., hausl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	104 410	48 040	173 340	63 210	66 970	61 870

2) Firmeninterne Lieferungen und Leistungen, sonstige Ergänzungen (in der Landwirtschaft).

3) Einstandswert der Handelsware, Wiederverkäuferumsätze mit Energie und Wasser, Ausgangsfrachten (zwischen Verkäufer und Transporteur abgerechnete Frachtkosten), vorauslagte Frachtkosten des Transporthilfsgewerbes.

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktsberechnung *) -

DM

Ubrige Dienst- leistungs- unternehmen	Gebiets- körper- schaften	Sozial- versi- cherung	Private Haushalte u. priv. Org.oh.E.	Alle Wirtschafts- bereiche	Nachrichtlich: Übergang auf das Konzept der Input-Output-Rechnung			Lfd. Nr.
					Ergänzungen 2)	Abzüge 3)	Alle Wirt- schaftsbereiche (Sp.59 + Sp.60 - Sp.61)	
55	56	57	58	59	60	61	62	
-	-	-	-	52 994	5 455	-	58 449	1
20	-	-	-	7 675	-	-	7 675	2
-	-	-	-	111 066	8 309	37 178	82 197	3
-	-	-	-	31 731	-	14 406	17 325	4
-	-	-	-	7 933	-	877	7 056	5
-	-	-	-	21 834	7 914	1 448	28 300	6
-	-	-	-	2 553	1 039	172	3 420	7
-	-	-	-	2 668	515	8	3 175	8
-	-	-	-	144 272	25 273	1 045	168 500	9
-	-	-	-	43 867	2 090	565	45 392	10
-	-	-	-	43 401	1 818	10	45 209	11
-	-	-	-	13 481	1	8	13 474	12
-	-	-	-	35 646	1 274	665	36 255	13
-	-	-	-	4 235	-	6	4 229	14
-	-	-	-	10 589	759	28	11 320	15
-	-	-	-	37 105	46 184	1 019	82 270	16
30	-	-	-	20 553	2 246	38	22 761	17
2	-	-	-	12 011	3 770	25	15 756	18
-	-	-	-	36 812	1 267	22	38 157	19
16	-	-	-	26 795	-	18	26 777	20
52	-	-	-	153 822	168	255	153 735	21
12	-	-	-	18 712	25	9	18 728	22
1	-	-	-	191 012	12 329	805	202 536	23
-	-	-	-	6 121	-	-	6 121	24
-	-	-	-	9 835	1 221	-	11 056	25
-	-	-	-	144 051	533	115	144 469	26
-	-	-	-	21 518	54	14	21 558	27
-	-	-	-	47 333	-	66	47 267	28
-	-	-	-	8 613	-	6	8 607	29
2	-	-	-	8 829	907	51	9 685	30
4	-	-	-	34 444	29	41	34 432	31
-	-	-	-	14 349	3 788	134	18 003	32
-	-	-	-	20 540	1 865	36	22 369	33
-	-	-	-	29 161	4 406	2	33 565	34
-	-	-	-	8 542	-	2	8 540	35
-	-	-	-	34 417	2 179	41	36 555	36
-	-	-	-	24 496	170	9	24 657	37
-	-	-	-	137 455	17 191	316	154 330	38
-	-	-	-	26 663	416	39	27 040	39
-	-	-	-	19 113	-	5	19 108	40
-	400	-	-	128 395	-	-	128 395	41
-	-	-	-	79 070	-	-	79 070	42
-	-	-	-	968 426	1 288	802 659	167 055	43
1 194	-	-	-	490 622	-	356 746	133 876	44
-	-	-	-	14 228	-	-	14 228	45
-	-	-	-	11 380	-	491	10 889	46
-	-	-	-	50 402	-	-	50 402	47
-	-	-	-	117 652	-	21 001	96 651	48
-	-	-	-	97 549	-	-	97 549	49
-	-	-	-	46 190	-	-	46 190	50
30 322	-	-	-	219 000	-	-	219 000	51
-	-	-	-	67 575	-	-	67 575	52
1 134	-	-	-	56 294	-	-	56 294	53
143	-	-	-	61 980	-	-	61 980	54
261 718	-	-	-	293 120	48	-	293 168	55
-	328 430	-	-	328 430	-	-	328 430	56
-	-	129 460	-	129 460	-	-	129 460	57
-	-	-	58 180	58 180	-	-	58 180	58
294 650	328 830	129 460	58 180	4 844 300	154 531	1 240 381	3 758 450	59

3 Produktionswerte 1988 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Land- wirtschaft	Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei	Elektrizi- tats- u. Fern- wärme- versorg. usw.	Gasver- sorgung	Wasser- versorgung	Kohlen- bergbau
		1	2	3	4	5	6
1	Produkte der Landwirtschaft	55 534	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	62	7 890	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	109 622	497	491	2 328
4	Gas	-	-	8 818	18 611	941	-
5	Wasser	-	-	3 295	550	4 864	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	21 318
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	53
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	114
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	-	-	-	30	-	14
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststoffzeugnisse	-	-	-	-	-	20
12	Gummierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-	13
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	53	8	4	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	81	12	7	23
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	112	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	469	39	83	3
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-	15
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw. ...	-	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	-	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	-	-
36	Textilien	-	-	-	-	-	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	-
39	Getränke	500	-	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	364	-	1 534	238	64	104
42	Ausbauleistungen	84	-	357	55	15	25
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	-	-	103	26	6	1 467
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	490	-	1 134	159	69	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg.d.Versicherungen(oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	-	266
52	Marktbestimmte Dienstlsg.d.Gastgewerbes u.d. Heime	-	-	-	-	-	72
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	201	49	290	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	494	-	2 923	196	36	75
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg.d.priv.Org.oh.Erwerbszw., hausl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	57 640	7 890	128 590	20 470	6 870	25 910

*) Die Handelsumsätze sind in den Gütergruppen 43 und 44 enthalten.

1) Die Gewinnung von Erdöl und Erdgas ist in Bereich 7 enthalten.

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktberechnung *) -

DM

Übriger Bergbau		Chem.Ind., H.u.Ver- arb. v. Spalt- u. Brut- stoffen	Mineral- ölver- arbeitung	H.v. Kunst- stoffwaren	Gummiver- arbeitung	Gew.u. Verarb.v. Steinen u.Erden	Fein- keramik	H.u. Verarb. v. Glas	Eisen- schaffende Industrie	Lfd. Nr.
oh.Gew. v.Erdöl, Erdgas 1)	Gew. v. Erdöl, Erdgas 1)	9	10	11	12	13	14	15	16	
7	8									
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	2
9	.	621	2	4	1	2	-	1	214	3
-	.	3	-	-	-	-	-	-	-	4
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	.	-	-	-	-	-	-	-	182	6
2 442	.	173	-	-	-	-	-	-	-	7
1 265	.	-	1 163	-	-	-	-	-	-	8
150	.	146 125	3 675	908	36	167	1	2	61	9
-	.	626	43 440	-	-	26	-	-	-	10
-	.	2 492	-	39 082	1 010	627	39	192	-	11
-	.	151	-	113	13 330	24	-	-	-	12
8	.	183	-	62	133	33 486	51	149	59	13
-	.	1	-	40	-	79	3 944	6	-	14
-	.	-	-	28	-	2	54	10 874	-	15
-	.	99	-	-	-	3	-	-	43 301	16
-	.	1 493	-	95	-	5	-	-	146	17
-	.	1	-	2	-	-	-	1	214	18
-	.	178	-	129	-	31	-	-	2 089	19
-	.	-	-	61	4	1	-	3	238	20
8	.	299	-	521	56	113	13	3	251	21
-	.	39	-	6	-	-	-	-	-	22
-	.	-	-	60	137	5	1	-	533	23
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	.	-	-	-	2	-	-	-	-	25
-	.	440	-	326	-	2	10	157	22	26
-	.	199	-	60	-	1	-	22	-	27
-	.	325	-	499	8	89	9	32	539	28
-	.	324	-	66	1	-	-	-	-	29
-	.	16	-	279	-	15	-	-	-	30
-	.	130	-	324	1	2	21	13	-	31
-	.	89	-	73	-	-	-	-	-	32
-	.	1 374	-	353	3	59	-	-	-	33
-	.	9	-	69	-	-	20	-	1	34
-	.	23	-	147	63	-	-	22	-	35
-	.	924	-	601	589	8	-	17	-	36
-	.	1	-	6	-	-	-	-	-	37
-	.	533	-	-	-	-	-	-	-	38
-	.	34	-	-	-	-	-	-	-	39
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	40
11	.	695	37	148	71	254	6	38	71	41
2	.	166	9	33	17	20	2	10	17	42
104	.	27 559	26 483	3 179	4 368	2 783	402	1 136	2 222	43
-	.	-	-	-	-	374	-	-	-	44
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	50
88	.	2 191	663	148	129	328	22	54	455	51
13	.	379	36	45	51	51	17	28	140	52
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	.	485	252	63	80	193	28	20	5	55
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	58
4 100	.	188 380	75 760	47 530	20 090	38 750	4 640	12 780	50 760	59

3 Produktionswerte 1988 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	NE-Metall- erzeugung, NE-Metall- halbzeug- werke	Gießerei	Ziehe- reien, Kalt- walzw., Stahlver- form. usw.	Stahl- u. Leicht- metallbau, Schienen- fahrzeug- bau	Maschinen- bau	H.v.- Buro- maschinen, ADV- Ge- räten u. -Eindr.
		17	18	19	20	21	22
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	196	8	7	-	16	-
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	79	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	22	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	264	-	20	-	959	1
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststofferzeugnisse	30	176	178	65	306	3
12	Gummi- u. Kautschukerzeugnisse	5	-	4	-	65	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	17	82	3	9	163	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	65	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	11	-
16	Eisen u. Stahl	91	114	175	34	48	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	20 651	188	58	44	10	-
18	Gießereierzeugnisse	96	10 816	6	53	885	4
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	159	58	35 121	246	1 063	1
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	27	399	207	25 526	1 631	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	84	467	401	903	149 163	26
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	11	44	12 753
23	Straßenfahrzeuge	322	113	110	148	2 097	-
24	Wasserfahrzeuge	-	1	3	13	99	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	9	-	109	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	278	50	123	218	1 818	893
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	13	-	344	134
28	EBM-Waren	1 879	175	371	468	920	9
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw.	5	-	20	-	20	-
30	Holz	-	-	5	-	4	-
31	Holzwaren	-	9	4	38	89	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	24	-	-	-	7	1
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	18	-	-	-	20	13
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	13	-
36	Textilien	-	-	-	-	18	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	-
39	Getränke	-	-	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	31	27	52	81	205	-
42	Ausbauleistungen	7	6	13	15	49	-
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	2 384	989	2 423	961	11 541	3 852
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	-	-	828
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	161	56	123	119	593	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	29	28	34	56	466	88
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	-	-	-	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	72	8	7	82	3 818	9 244
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., hausl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	26 830	13 770	39 490	29 090	176 760	27 850

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktberechnung *) -

DM

Straßen- fahrzeug- bau, Rep. v. Kfz. usw.	Schiffbau	Luft- u. Raum- fahrzeug- bau	Elektro- technik, Rep. v. Haushalts- geräten	Fein- mechanik, Optik, H.v. Uhren	H.v. Eisen- Blech- u. Metall- waren	H.v. Musik- instr., Spielw., Full- haltern usw.	Holzbe- arbeitung	Holzver- arbeitung	Zell- stoff-, Holz- schl.-, Pa- pier- u. Pappeerz.	Lfd. Nr.
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
4	-	-	13	-	1	4	6	2	22	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
16	-	-	225	291	27	30	7	10	566	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
305	-	-	444	87	958	57	122	299	11	11
241	-	8	22	2	28	-	-	-	-	12
23	-	-	14	12	71	-	48	18	88	13
-	-	-	130	-	7	-	-	-	132	14
-	-	-	308	16	-	-	-	9	5	15
39	-	-	-	-	77	-	-	-	-	16
5	-	2	648	1	868	-	-	-	-	17
277	2	-	88	16	73	2	-	7	-	18
229	1	2	186	18	496	22	-	8	-	19
148	65	50	94	-	406	-	10	106	-	20
2 674	205	39	3 684	222	834	31	2	49	15	21
11	-	1	3 932	30	3	18	-	-	-	22
183 512	17	5	4 619	19	272	80	1	58	-	23
1	5 674	-	5	-	-	-	-	-	-	24
72	-	10 374	3	9	-	-	-	-	-	25
114	5	62	142 588	640	616	26	2	25	-	26
49	-	-	591	22 434	85	22	-	7	-	27
367	6	4	824	50	43 002	152	-	371	14	28
36	-	-	18	81	90	7 918	-	17	-	29
-	-	-	-	-	-	2	8 439	440	2	30
62	-	-	184	40	245	12	462	35 106	2	31
-	-	-	-	-	2	-	46	-	15 398	32
-	-	-	-	9	114	6	-	37	1 005	33
-	-	-	-	6	36	19	-	-	16	34
10	-	-	-	3	19	-	-	1	-	35
8	-	-	98	8	3	3	-	10	29	36
4	1	-	14	1	13	2	-	31	-	37
-	1	-	-	-	5	-	2	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
493	11	22	1 127	104	165	35	15	34	13	41
108	2	5	269	24	56	9	2	7	3	42
45 113	263	292	25 903	3 338	3 326	214	1 052	740	624	43
31	-	-	756	692	1 210	740	-	1 429	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
524	2	-	1 560	143	172	33	35	99	68	51
648	32	42	530	62	85	17	4	40	25	52
-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
205	23	212	1 933	2	85	6	-	-	2	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
235 330	6 310	11 120	190 810	28 360	53 450	9 460	10 260	38 960	18 040	59

3 Produktionswerte 1988 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Papier-u. Paperver- arbeitung	Druckerei, Vervielfältigung	Leder- gewerbe	Textil- gewerbe	Beklei- dungs- gewerbe	Ernäh- rungsge- werbe (oh. Getranke- herst.)
		33	34	35	36	37	38
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	4	-	17	-	14
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	127	21	37	189	-	421
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststofferzeugnisse	492	115	60	399	14	3
12	Gummierzeugnisse	6	-	3	38	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	10	-	-	-	-	1
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	1	-	-	5	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	25	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	1	1	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	103	160	1	16	1	8
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	2	1	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	4	14	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	35	1	-	28	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	1	22	9	2	-
28	EBM-Waren	117	-	7	29	4	7
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw.	1	27	1	-	8	7
30	Holz	-	-	-	-	-	3
31	Holzwaren	20	-	-	4	33	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	329	-	1	28	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	17 583	506	-	260	2	13
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	374	27 145	-	3	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	16	-	7 903	12	43	-
36	Textilien	22	1	12	32 630	226	-
37	Bekleidung	1	-	29	1 366	23 166	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	-	-	-	-	-	134 703
39	Getränke	-	-	-	-	-	317
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	8
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	36	-	6	44	4	77
42	Ausbauleistungen	9	-	1	10	1	19
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 916	539	902	2 724	2 268	11 820
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	358	38	358	8 048
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg.d.Versicherungen(oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	78	481	50	157	91	602
52	Marktbestimmte Dienstlsg.d.Gastgewerbes u.d. Heime	38	54	15	47	36	209
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	1 266	-	-	-	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	4	8	2	37	28	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg.d.priv.Org.oh.Erwerbszw., häusl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	21 320	30 330	9 410	38 120	26 300	156 280

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktberechnung *) -

DM

Getränke- herstel- lung	Tabakver- arbeitung	Bauhaupt- gewerbe	Ausbau- gewerbe	Großhan- del, Han- delsver- mittlung	Einzel- handel	Eisen- bahnen	Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Deutsche Bundes- post	Übriger Verkehr	Lfd. Nr.
39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
1	-	-	-	-	-	47	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
11	-	18	1	269	44	-	-	-	-	9
-	-	-	-	24	45	-	86	-	-	10
-	3	2	100	88	3	-	-	-	-	11
-	-	-	-	209	8	-	-	-	-	12
7	-	2 300	38	360	113	3	-	-	70	13
-	-	-	-	1	10	-	-	-	-	14
-	-	-	3	25	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	153	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	18
-	-	3	-	294	3	-	-	-	-	19
-	-	43	149	2	12	48	-	-	54	20
2	-	23	1 088	1 007	27	832	-	244	6	21
-	-	-	-	474	82	-	-	-	-	22
-	-	1	20	1 102	6 529	-	-	-	210	23
-	-	-	-	2	-	8	3	-	2	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	741	25
-	-	20	2 297	907	754	208	-	986	-	26
-	-	1	-	120	189	-	-	-	-	27
-	-	27	-	578	68	-	-	-	-	28
-	-	-	-	25	265	-	-	-	-	29
8	-	14	-	111	76	-	-	-	-	30
-	-	69	2	19	151	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	9	-	-	44	-	-	-	-	-	33
-	31	13	-	183	35	-	-	-	-	34
-	-	-	-	73	59	-	-	-	-	35
-	-	-	-	8	55	-	-	-	-	36
-	-	-	-	29	165	-	-	-	-	37
626	-	-	-	1 836	806	-	-	-	-	38
26 780	-	-	-	45	1	-	-	-	-	39
-	19 098	-	-	-	-	-	-	-	-	40
16	3	124 286	-	33	-	1 919	2	1 845	73	41
3	1	-	81 232	7	-	641	-	614	17	42
4 111	1 615	870	3 720	774 096	22 691	-	76	-	3 541	43
-	351	-	-	23 918	466 628	-	-	-	106	44
-	-	-	-	-	-	13 689	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	72	10 947	-	1 275	46
-	-	-	-	-	-	-	-	52 964	-	47
-	-	118	67	-	-	2 719	715	-	120 042	48
-	-	-	-	-	-	-	-	247	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
1 054	65	-	15	1 137	-	583	101	-	835	51
64	19	494	-	-	1 861	-	-	-	168	52
-	-	-	-	-	114	-	-	-	41	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
67	45	118	138	65	744	272	-	-	989	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
32 750	21 240	128 420	88 870	807 270	501 560	21 050	11 930	56 900	128 170	59

3 Produktionswerte 1988 nach Güter

- Konzept der Sozial

Mill.

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich Gütergruppe	Kredit- institute	Versiche- rungs- unter- nehmen	Wohnungs- vermietung	Gast- gewerbe, Heime	Bildung, Wissensch., Kultur usw., Verlags- gewerbe	Gesund- heits- u. Veteri- närwesen
		49	50	51	52	53	54
1	Produkte der Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	-	-	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	-	-	-	-
4	Gas	-	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	-	-	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	-	-	-	-	-	37
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
11	Kunststofferzeugnisse	-	-	-	-	-	-
12	Gummierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	8	-
28	EBM-Waren	-	-	-	-	-	-
29	Musikinstrumente, Spielw., Sportger., Schmuck usw. ...	-	-	-	-	1	-
30	Holz	26	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	-	-	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	12	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	2 491	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	-	-	-	-
36	Textilien	-	-	-	-	-	-
37	Bekleidung	-	-	-	-	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	120	-	-	318	4	-
39	Getränke	-	-	-	-	11	-
40	Tabakwaren	-	-	-	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-	-
43	Dienstlsg. d. Großhandels u.ä., Rückgewinnung	6 060	-	-	-	-	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	-	-	-	827	1 130	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
46	Dienstlsg. d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen ...	-	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	-	-	-	-	-	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	101 894	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	49 340	-	-	-	-
51	Dienstlsg. d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	740	1 900	181 790	174	-	-
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	-	-	-	64 991	-	-
53	Dienstlsg. d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	-	1	57 388	-
54	Marktbest. Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-	69 953
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	-	189	10 715	-
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv. Org. oh. Erwerbszw., häusl. Dienste	-	-	-	-	-	-
59	Alle Gütergruppen	108 840	51 240	181 790	66 500	71 760	69 990

2) Firmeninterne Lieferungen und Leistungen, sonstige Ergänzungen (in der Landwirtschaft).

3) Einstandswert der Handelsware, Wiederverkäufersätze mit Energie und Wasser, Ausgangsfrachten (zwischen Verkäufer und Transporteur abgerechnete Frachtkosten), verauslagte Frachtkosten des Transporthilfsgewerbes.

gruppen und Wirtschaftsbereichen

produktberechnung *) -

DM

Übrige Dienst- leistungs- unternehmen	Gebiets- körper- schaften	Sozial- versi- cherung	Private Haushalte u. priv. Org.oh.E.	Alle Wirtschafts- bereiche	Nachrichtlich: Übergang auf das Konzept der Input-Output-Rechnung			Lfd. Nr.
					Ergänzungen 2)	Abzüge 3)	Alle Wirt- schaftsbereiche (Sp.59 + Sp.60 - Sp.61)	
55	56	57	58	59	60	61	62	
-	-	-	-	55 556	5 706	-	61 262	1
59	-	-	-	8 011	-	-	8 011	2
-	-	-	-	114 154	8 642	38 252	84 544	3
-	-	-	-	28 373	-	12 825	15 548	4
-	-	-	-	8 718	-	1 075	7 643	5
-	-	-	-	21 500	7 257	1 362	27 395	6
-	-	-	-	2 748	1 089	187	3 650	7
-	-	-	-	2 564	-	5	2 559	8
-	-	-	-	154 760	25 974	1 096	179 638	9
-	-	-	-	44 247	1 977	548	45 676	10
-	-	-	-	47 782	2 033	10	49 805	11
-	-	-	-	14 257	-	9	14 248	12
-	-	-	-	37 594	1 412	682	38 324	13
-	-	-	-	4 415	-	6	4 409	14
-	-	-	-	11 341	1 105	35	12 411	15
-	-	-	-	43 981	49 352	1 116	92 217	16
-	-	-	-	24 392	4 526	41	28 877	17
-	-	-	-	12 569	5 283	26	17 826	18
-	-	-	-	40 339	1 318	22	41 635	19
25	-	-	-	29 374	-	19	29 355	20
46	-	-	-	163 750	152	258	163 644	21
13	-	-	-	17 420	5	10	17 415	22
-	-	-	-	200 101	11 649	837	210 913	23
-	-	-	-	5 811	-	-	5 811	24
-	-	-	-	11 319	651	-	11 970	25
1	-	-	-	154 246	708	120	154 834	26
-	-	-	-	24 313	43	15	24 341	27
-	-	-	-	50 965	-	67	50 898	28
-	-	-	-	8 931	-	6	8 925	29
3	-	-	-	9 443	891	54	10 280	30
4	-	-	-	37 047	30	49	37 028	31
-	-	-	-	15 965	4 012	140	19 837	32
-	-	-	-	21 421	1 941	34	23 328	33
-	-	-	-	30 502	4 538	2	35 038	34
-	-	-	-	8 407	-	2	8 405	35
-	-	-	-	35 270	2 108	42	37 336	36
-	-	-	-	24 829	226	10	25 045	37
-	-	-	-	138 954	17 609	292	156 271	38
-	-	-	-	27 688	476	36	28 128	39
-	-	-	-	19 106	-	4	19 102	40
-	400	-	-	134 794	-	-	134 794	41
-	-	-	-	83 942	-	-	83 942	42
-	-	-	-	1 009 802	1 288	842 531	168 559	43
1 298	-	-	-	509 120	-	374 066	135 054	44
-	-	-	-	13 689	-	-	13 689	45
-	-	-	-	12 294	-	510	11 784	46
-	-	-	-	52 964	-	-	52 964	47
-	-	-	-	125 513	-	22 143	103 370	48
-	-	-	-	102 141	-	-	102 141	49
-	-	-	-	49 340	-	-	49 340	50
34 082	-	-	-	231 967	-	-	231 967	51
-	-	-	-	71 015	-	-	71 015	52
1 232	-	-	-	60 586	-	-	60 586	53
156	-	-	-	70 109	-	-	70 109	54
294 151	-	-	-	328 121	43	-	328 164	55
-	336 400	-	-	336 400	-	-	336 400	56
-	-	139 980	-	139 980	-	-	139 980	57
-	-	-	60 830	60 830	-	-	60 830	58
331 070	336 800	139 980	60 830	5 104 770	162 044	1 298 544	3 968 270	59

**4 VERWENDUNG VON ENERGIE 1985 BIS 1988
NACH ENERGIETRÄGERN UND PRODUKTIONSBEREICHEN
BZW. KATEGORIEN DER LETZTEN VERWENDUNG**

4 Verwendung von Energie 1985 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertlig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertlig. v. Gas	Gew. u. Vertlig. v. Wasser
				1	2	3	4	5
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	4 130	785	43 797	78	4 831
2	Dampf	3	Terajoule	-	1 572	22 100	-	-
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	61	107	8 405	-	-
4	Steinkohle	6	1 000 t	65	30	43 317	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	-	105 534	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	-	1 125	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	30	20	13	20	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	539	1 554	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	-	-	378	53 736	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	1 205 842	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	607	32	30	7	4
14	Dieselmotortreibstoff	10	1 000 t	1 509	42	60	14	8
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	1 832	561	360	66	15
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	-	-	2 466	-	-
17	Flussiggas	10	1 000 t	25	1	-	66	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	147	37	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	137	1	53	250	1
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	1 497	20	-
21	Klärgas	55	Mill.cbm	-	-	4	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	14 868	2 826	157 669	281	17 392
23	Dampf	3	Terajoule	-	1 572	22 100	-	-
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	2 145	3 763	295 595	-	-
25	Steinkohle	6	Terajoule	1 926	889	1 283 612	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	-	915 185	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	-	22 632	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	859	573	372	573	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	18 956	54 653	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	-	-	13 294	1 889 841	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	1 205 842	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	26 431	1 393	1 306	305	174
35	Dieselmotortreibstoff	10	Terajoule	64 442	1 794	2 562	598	342
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	78 236	23 958	15 374	2 819	641
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	-	-	101 182	-	-
38	Flussiggas	10	Terajoule	1 147	46	-	3 029	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	7 109	1 789	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	5 376	39	1 813	10 886	39
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	52 648	703	-
42	Klärgas	55	Terajoule	-	-	141	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	195 430	36 853	4 117 392	1 965 477	18 588
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	1 926	889	3 418 074	1 889 841	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	193 504	35 964	699 318	75 636	18 588
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	37 815	6 288	-	-	-
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	24 776	1 393	3 356	903	516
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	4 906	39	1 051	-	39
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	3 943 364	1 963 720	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	127 933	29 133	169 621	854	18 033
51	Insgesamt		Terajoule	195 430	36 853	4 117 392	1 965 477	18 588
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	1 157	239	6 414	23	1 214
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	39	68	3 326	44	-
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	26	13	13 023	577	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	140	19 331	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	4 028	425	1 490	341	29
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	2 291	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	5 250	745	26 684	20 316	1 243
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	642	68	1 500	24	4
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	5 892	813	28 184	20 340	1 247

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich										Lfd. Nr.
Gew. v. Kohle,H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh.Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- olerzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
menge										
12 076	1 393	482	43 883	4 487	5 001	1 622	6 975	596	2 713	1
7 841	200	-	14 371	3 100	-	445	628	109	-	2
174	430	13	7 488	372	227	248	1 416	470	1 048	3
31 066	-	-	2 246	-	8	97	1 713	-	18	4
16 524	15	-	1 299	-	-	-	1 670	4	-	5
4	-	-	360	-	-	21	22	3	-	6
13	19	-	437	-	1	-	315	-	-	7
1 573	-	-	159	-	-	-	17	5	-	8
311	-	-	17	-	-	-	-	-	17	9
-	-	-	-	68 806	-	-	-	-	-	10
-	-	708	612	-	-	-	15	15	6	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
4	-	4	50	22	9	4	31	3	7	13
5	-	1	62	50	13	5	110	13	27	14
18	10	1	971	5	124	22	358	15	48	15
47	23	-	2 940	1 566	61	70	835	9	795	16
1	-	-	615	497	60	16	29	64	64	17
2	-	-	749	2 729	-	-	-	-	-	18
921	-	1	11 516	13 474	42	50	303	12	2	19
934	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
gehalt										
geträgern										
43 474	5 015	1 735	157 979	16 153	18 004	5 839	25 110	2 146	9 767	22
7 841	200	-	14 371	3 100	-	445	628	109	-	23
6 119	15 123	457	263 346	13 083	7 983	8 722	49 799	16 529	36 857	24
920 579	-	-	66 556	-	237	2 874	50 761	-	533	25
140 437	127	-	16 085	-	-	-	35 521	47	-	26
80	-	-	7 235	-	-	422	442	60	-	27
372	544	-	12 520	-	29	-	9 025	-	-	28
55 321	-	-	5 592	-	-	-	598	176	-	29
10 938	-	-	598	-	-	-	-	-	598	30
-	-	-	-	2 932 648	-	-	-	-	-	31
-	-	24 899	21 523	-	-	-	528	528	211	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
174	-	171	2 175	958	392	174	1 350	131	305	34
214	-	43	2 648	2 135	555	214	4 698	555	1 153	35
769	427	43	41 467	214	5 295	940	15 288	641	2 050	36
1 928	944	-	120 631	64 255	2 503	2 872	34 261	369	32 620	37
46	-	-	28 221	22 806	2 753	734	1 331	2 937	2 937	38
97	-	-	36 220	131 969	-	-	-	-	-	39
27 051	-	39	490 660	552 601	1 719	2 173	9 119	467	78	40
32 848	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
1 248 288	22 380	27 387	1 287 827	3 739 922	39 470	25 409	238 459	24 695	87 109	43
1 071 954	127	24 899	104 762	2 932 648	237	2 874	86 810	575	1 342	44
176 334	22 253	2 488	1 183 065	807 274	39 233	22 535	151 649	24 120	85 767	45
dungsarten										
769	2 609	93	14 825	7 126	2 058	2 724	7 508	1 725	4 623	46
388	-	214	4 823	3 093	947	388	6 048	686	1 458	47
234	-	39	532 713	740	1 719	2 173	584	467	78	48
1 083 450	-	-	184 405	3 496 148	-	-	-	-	-	49
163 447	19 771	27 041	551 061	232 815	34 746	20 124	224 319	21 817	80 950	50
1 248 288	22 380	27 387	1 287 827	3 739 922	39 470	25 409	238 459	24 695	87 109	51
kosten										
1 646	112	218	5 059	535	813	312	1 197	105	359	52
82	189	6	3 251	180	119	143	777	273	440	53
8 322	7	-	1 448	-	-	27	707	2	10	54
-	-	34	228	40 987	-	-	3	4	2	55
277	19	10	10 478	10 952	226	128	911	98	493	56
333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
10 660	327	268	20 464	52 654	1 158	610	3 595	482	1 304	58
296	2	1	1 602	2 368	32	22	211	12	71	59
10 956	329	269	22 066	55 022	1 190	632	3 806	494	1 375	60

4 Verwendung von Energie 1985 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Guter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
				16	17	18	19	20
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	18 218	23 220	3 828	3 837	785
2	Dampf	3	Terajoule	3 745	1 323	80	202	437
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	3 324	685	436	756	113
4	Steinkohle	6	1 000 t	58	280	6	4	8
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	101	41	3	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	28	4	-	15
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	18 293	259	497	-	2
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	1 446	-	3	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	122	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdolgas	8	Mill.cbm	328	165	-	28	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	40	9	6	12	33
14	Dieselmotorenkraftstoff	10	1 000 t	47	11	7	15	49
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	40	64	143	151	85
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	278	79	2	3	38
17	Flüssiggas	10	1 000 t	20	25	4	5	5
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	51	15	8	19	15
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	2 551	-	-	-	-
21	Klärgas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	65 585	83 592	13 781	13 813	2 826
23	Dampf	3	Terajoule	3 745	1 323	80	202	437
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	116 902	24 091	15 334	26 588	3 974
25	Steinkohle	6	Terajoule	1 719	8 297	178	119	237
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	3 050	942	91	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	563	80	-	301
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	524 094	7 420	14 239	-	57
29	Kokereigas	6	Terajoule	50 854	-	106	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	4 291	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdolgas	8	Terajoule	11 535	5 803	-	985	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	1 740	392	261	523	1 437
35	Dieselmotorenkraftstoff	10	Terajoule	2 007	470	299	641	2 093
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	1 708	2 733	6 107	6 448	3 630
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	11 407	3 241	82	123	1 559
38	Flüssiggas	10	Terajoule	918	1 147	184	229	229
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 986	584	311	740	584
41	Hochofengas	16	Terajoule	89 716	-	-	-	-
42	Klärgas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	891 257	140 598	51 133	50 411	17 364
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	20 595	15 042	269	1 104	237
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	870 662	125 556	50 864	49 307	17 127
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	5 384	6 378	3 291	17 149	5 749
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	3 747	862	560	1 164	3 530
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	16 970	584	311	740	584
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	181 068	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	684 088	132 774	46 971	31 358	7 501
51	Insgesamt		Terajoule	891 257	140 598	51 133	50 411	17 364
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	2 026	1 688	585	724	180
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	1 538	313	202	363	54
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	6 061	157	162	1	4
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	118	57	-	10	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	403	154	128	178	222
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	916	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	11 062	2 369	1 077	1 276	460
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	374	41	35	28	35
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	11 436	2 410	1 112	1 304	495

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich

H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	Lfd. Nr.
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

menge

6 298	1 225	9 794	374	460	5 890	655	2 634	287	1 770	1
3 098	295	2 602	414	301	1 700	241	831	200	159	2
563	75	954	37	70	235	39	281	15	47	3
96	-	160	-	4	25	-	12	-	97	4
42	-	61	-	-	3	-	-	-	17	5
3	-	81	-	-	-	-	-	1	3	6
-	-	-	-	-	22	-	4	-	45	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
46	-	92	-	-	46	-	43	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
188	6	96	5	5	108	23	49	11	16	13
252	16	84	3	2	158	17	19	3	20	14
487	24	199	15	13	405	44	305	22	126	15
141	2	273	12	2	78	4	20	2	107	16
21	-	25	1	1	20	1	21	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
71	5	71	4	4	162	20	23	1	3	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

gehalt

geträgern

22 673	4 410	35 258	1 346	1 656	21 204	2 358	9 482	1 033	6 372	22
3 098	295	2 602	414	301	1 700	241	831	200	159	23
19 800	2 638	33 551	1 301	2 462	8 265	1 372	9 882	528	1 653	24
1 067	-	4 741	-	119	741	-	356	-	2 874	25
357	-	518	-	-	25	-	-	-	144	26
60	-	1 628	-	-	-	-	-	20	60	27
-	-	-	-	-	630	-	115	-	1 289	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	598	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
1 618	-	3 236	-	-	1 618	-	1 513	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
8 184	261	4 177	218	218	4 701	1 001	2 134	479	697	34
10 762	683	3 587	128	85	6 747	726	811	128	854	35
20 797	1 025	8 498	641	555	17 296	1 879	13 025	940	5 381	36
5 785	82	11 201	492	82	3 200	164	821	82	4 390	37
964	-	1 147	46	46	918	46	964	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
2 765	195	2 765	156	156	6 308	779	896	39	117	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
97 930	9 589	113 507	4 742	5 680	73 353	8 566	40 830	3 449	23 990	43
3 042	-	9 093	-	119	2 384	-	1 869	-	3 018	44
94 888	9 589	104 414	4 742	5 561	70 969	8 566	38 961	3 449	20 972	45

dungsarten

30 022	2 165	35 750	1 648	1 856	19 332	2 108	14 638	791	3 684	46
18 946	944	7 764	346	303	11 448	1 727	2 945	607	1 551	47
2 765	195	2 765	156	156	6 308	779	896	39	117	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
46 197	6 285	67 228	2 592	3 365	36 265	3 952	22 351	2 012	18 638	50
97 930	9 589	113 507	4 742	5 680	73 353	8 566	40 830	3 449	23 990	51

kosten

1 353	207	1 612	90	107	1 002	132	457	84	258	52
241	34	436	18	36	103	17	131	7	24	53
9	-	54	-	1	13	-	3	-	41	54
17	-	33	-	-	17	-	13	-	-	55
1 119	60	669	34	27	876	121	363	38	193	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
2 739	301	2 804	142	171	2 011	270	967	129	516	58
177	8	105	4	3	138	19	57	4	33	59
2 916	309	2 909	146	174	2 149	289	1 024	133	548	60

4 Verwendung von Energie 1985 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder-, Leder- waren, Schuhen
				31	32	33	34	35
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	1 450	9 452	919	2 031	295
2	Dampf	3	Terajoule	162	1 485	50	181	89
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	12	876	212	96	10
4	Steinkohle	6	1 000 t	14	495	-	2	7
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	22	-	-	7
6	Briketts	6	1 000 t	2	159	-	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	7	30	-	-	1
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdolgas	8	Mill.cbm	-	-	-	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	104	7	15	22	14
14	Dieselmotorenkraftstoff	10	1 000 t	187	5	12	18	4
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	73	6	51	55	22
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	9	635	37	19	23
17	Flussiggas	10	1 000 t	-	-	20	15	15
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	37	-	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	17	237	5	5	2
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	-	-	-
21	Klärgas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	5 220	34 027	3 308	7 312	1 062
23	Dampf	3	Terajoule	162	1 485	50	181	89
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	422	30 808	7 456	3 376	352
25	Steinkohle	6	Terajoule	415	14 668	-	59	207
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	547	-	-	59
27	Briketts	6	Terajoule	40	3 195	-	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	201	859	-	-	29
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdolgas	8	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	4 528	305	653	958	610
35	Dieselmotorenkraftstoff	10	Terajoule	7 986	214	512	769	171
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	3 117	256	2 178	2 349	940
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	369	26 055	1 518	780	944
38	Flussiggas	10	Terajoule	-	-	918	688	688
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	1 789	-	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	662	9 228	195	195	78
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Klärgas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	23 122	123 436	16 788	16 667	5 229
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	415	15 215	-	59	266
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	22 707	108 221	16 788	16 608	4 963
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	2 524	5 940	3 967	2 765	1 137
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	12 514	519	1 165	1 727	781
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	662	9 228	195	195	78
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	7 422	107 749	11 461	11 980	3 233
51	Insgesamt		Terajoule	23 122	123 436	16 788	16 667	5 229
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	371	1 223	145	328	71
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	6	408	99	46	5
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	6	152	-	-	2
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	-	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	508	598	120	128	71
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	891	2 381	364	502	149
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	77	108	17	18	9
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	968	2 489	381	520	158

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getranken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
menge									
5 053	586	10 685	1 537	231	701	69	4 976	12 407	1
1 015	89	4 196	684	37	786	-	-	12 576	2
580	21	1 712	402	21	29	7	174	507	3
133	5	210	25	5	40	30	8	22	4
35	1	134	-	-	-	-	-	-	5
72	-	74	9	-	-	-	-	-	6
4	3	79	8	-	40	22	5	14	7
5	-	3	8	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
10	-	5	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
13	30	151	28	3	427	205	364	859	13
12	26	261	106	5	1 114	280	741	778	14
130	75	874	209	9	387	194	581	872	15
317	10	843	161	6	-	-	-	-	16
20	1	90	25	30	26	13	8	17	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
7	5	39	9	2	2 606	16	62	52	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
gehalt									
gieträgern									
18 191	2 110	38 466	5 533	832	2 524	248	17 914	44 665	22
1 015	89	4 196	684	37	786	-	-	12 576	23
20 398	739	60 209	14 138	739	1 020	246	6 119	17 831	24
3 941	148	6 223	741	148	1 185	889	237	652	25
297	8	2 604	-	-	-	-	-	-	26
1 447	-	1 487	181	-	-	-	-	-	27
115	86	2 263	229	-	1 146	630	143	401	28
176	-	106	281	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
352	-	176	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
566	1 306	6 572	1 219	131	18 590	8 924	15 846	37 401	34
512	1 110	11 146	4 527	214	47 573	11 957	31 644	33 224	35
5 552	3 203	37 324	8 925	384	16 527	8 285	24 812	37 239	36
13 007	410	34 589	6 606	246	-	-	-	-	37
918	46	4 130	1 147	1 377	1 193	597	367	780	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
273	195	1 519	360	78	101 545	676	2 414	2 025	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
66 760	9 450	211 010	44 571	4 186	192 089	32 452	99 496	186 794	43
4 590	156	9 003	741	148	1 185	889	237	652	44
62 170	9 294	202 007	43 830	4 038	190 904	31 563	99 259	186 142	45
dungsarten									
16 426	2 386	25 204	5 916	285	10 877	4 764	39 587	73 557	46
1 078	2 416	17 718	5 746	345	62 808	17 526	47 490	70 625	47
273	195	1 519	360	78	100 691	78	2 414	2 025	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
48 983	4 453	166 569	32 549	3 478	17 713	10 084	10 005	40 587	50
66 760	9 450	211 010	44 571	4 186	192 089	32 452	99 496	186 794	51
kosten									
734	124	1 755	333	50	213	20	1 399	3 620	52
273	10	849	187	10	17	4	101	294	53
46	2	92	14	1	23	14	4	11	54
2	-	1	-	-	-	-	-	-	55
305	156	1 701	416	55	3 615	834	2 022	2 903	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
1 360	292	4 398	950	116	3 868	872	3 526	6 828	58
50	22	264	62	5	568	130	321	463	59
1 410	314	4 662	1 012	121	4 436	1 002	3 847	7 291	60

4 Verwendung von Energie 1985 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg.d. Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Häfen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
				45	46	47	48	49
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	11 161	78	1 511	785	1 505
2	Dampf	3	Terajoule	-	-	2 358	-	786
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	5	-	36	26	122
4	Steinkohle	6	1 000 t	5	-	5	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	-	-	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	-	-	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	-	-	3	-	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	-	-	-	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	1	8	22	2 901	56
14	Dieselmotortreibstoff	10	1 000 t	601	1 355	121	4 263	29
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	82	-	90	87	97
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	-	1 805	-	-	-
17	Flüssiggas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
19	Sonstige Mineralölprodukte 6)	10	1 000 t	34	2	1	65	2
20	Hochdruckgas	16	Mill.cbm	-	-	-	-	-
21	Klärgas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	40 180	281	5 440	2 826	5 418
23	Dampf	3	Terajoule	-	-	2 358	-	786
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	176	-	1 266	914	4 291
25	Steinkohle	6	Terajoule	148	-	148	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	-	-	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	-	-	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	-	-	86	-	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	44	348	958	124 028	2 436
35	Dieselmotortreibstoff	10	Terajoule	25 666	57 865	5 167	182 051	1 238
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	3 502	-	3 843	3 715	4 142
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	-	74 061	-	-	-
38	Flüssiggas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Sonstige Mineralölprodukte 6)	10	Terajoule	1 339	78	39	2 663	78
41	Hochdruckgas	16	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Klärgas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	71 055	132 633	19 305	316 197	18 389
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	148	-	148	-	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	70 907	132 633	19 157	316 197	18 389
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	3 650	22	8 249	4 800	11 376
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	65 890	132 274	6 125	306 079	3 674
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	1 168	78	39	1 168	78
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	347	259	4 892	4 150	3 261
51	Insgesamt		Terajoule	71 055	132 633	19 305	316 197	18 389
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	1 874	23	458	218	432
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	3	-	22	16	71
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	1	-	2	-	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	-	-	-
56	Mineralölprodukte	10	Mill.DM	511	1 212	253	8 122	193
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	2 389	1 235	735	8 356	696
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	79	191	146	1 293	124
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	2 468	1 426	881	9 649	820

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich

Leistung, der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung, des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung, d. Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung, des Gesundh.- u. Veterinärwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung, der Gebietskörperschaften	Leistung, der Sozialversicherung	Leistung, d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	Lfd. Nr.
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
menge									
740	2 355	5 497	775	785	3 140	18 843	78	1 421	1
-	-	6 287	-	1 572	5 502	44 800	-	786	2
36	-	300	32	39	441	3 309	15	91	3
-	-	17	-	-	8	667	-	-	4
-	-	-	-	-	-	7	-	-	5
-	-	-	-	-	-	8	-	15	6
-	-	10	-	-	3	111	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
25	6	203	113	226	762	1 131	35	67	12
12	-	27	23	13	382	681	92	63	13
97	125	484	194	257	484	2 536	70	580	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	70	-	-	13	271	-	-	16
-	-	-	-	-	-	105	-	-	17
1	3	11	3	11	68	17	1	2	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	312	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
gehalt									
gieträgern									
2 664	8 478	19 789	2 790	2 826	11 304	67 835	281	5 116	22
-	-	6 287	-	1 572	5 502	44 800	-	786	23
1 266	-	10 551	1 125	1 372	15 510	116 374	528	3 200	24
-	-	504	-	-	237	19 765	-	-	25
-	-	-	-	-	-	126	-	-	26
-	-	-	-	-	-	161	-	301	27
-	-	286	-	-	86	3 180	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
1 089	258	8 839	4 920	9 839	33 177	49 229	1 522	2 918	33
512	-	1 153	982	555	16 313	29 082	3 929	2 690	34
4 142	5 338	20 669	8 285	10 975	20 669	108 300	2 989	24 769	35
-	-	-	-	-	-	11 119	-	-	36
-	-	3 212	-	-	597	4 818	-	-	37
39	117	429	117	429	2 859	662	39	78	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	10 973	-	-	40
9 712	14 191	71 719	18 219	27 568	106 254	466 424	9 288	39 858	41
-	-	504	-	-	237	30 864	-	-	42
9 712	14 191	71 215	18 219	27 568	106 017	435 560	9 288	39 858	43
dungsarten									
6 622	7 686	44 613	9 812	14 091	43 486	245 402	3 440	28 232	44
1 601	258	9 992	5 902	10 394	46 135	76 611	5 451	5 608	45
39	117	429	117	429	2 859	662	39	78	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
1 450	6 130	16 685	2 388	2 654	13 774	143 749	358	5 940	48
9 712	14 191	71 719	18 219	27 568	106 254	466 424	9 288	39 858	49
kosten									
208	652	1 607	215	239	942	4 904	22	427	50
22	-	174	20	25	291	1 355	9	59	51
-	-	7	-	-	3	195	-	2	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
117	109	724	327	541	2 041	3 888	234	585	54
-	-	-	-	-	-	112	-	-	55
347	761	2 512	562	805	3 277	10 454	265	1 073	56
68	110	113	61	196	418	2 125	78	246	57
415	871	2 625	623	1 001	3 695	12 579	343	1 319	58

4 Verwendung von Energie 1985 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von Energie- trägern in allen Produk- tions- bereichen	Letzte Verwendung	
					Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
				59	60	61
Energie						
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	311 190	100 016	-
2	Dampf	3	Terajoule	149 435	75 645	-
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	37 200	16 905	-
4	Steinkohle	6	1 000 t	80 948	410	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	125 520	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	2 009	3 762	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	20 330	814	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	5 312	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	484	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	68 806	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	56 233	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	1 205 842	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	9 219	18 061	-
14	Dieselmotorkraftstoff	10	1 000 t	13 833	1 957	-
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	15 250	22 761	-
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	13 989	-	-
17	Flussiggas	10	1 000 t	2 055	586	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	3 701	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	30 520	252	-
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	5 002	-	-
21	Klärgas	55	Mill.cbm	316	-	-
Energie						
nach Ener						
22	Elektrizität	3	Terajoule	1 120 287	360 058	-
23	Dampf	3	Terajoule	149 435	75 645	-
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	1 308 288	594 532	-
25	Steinkohle	6	Terajoule	2 398 730	12 150	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	1 116 170	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	40 395	85 078	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	582 451	23 321	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	186 819	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	17 023	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	2 932 648	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	1 977 660	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	1 205 842	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	399 076	786 430	-
35	Dieselmotorkraftstoff	10	Terajoule	590 736	83 574	-
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	651 254	972 009	-
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	573 980	-	-
38	Flussiggas	10	Terajoule	94 301	27 349	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	178 973	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 248 850	9 812	-
41	Hochofengas	16	Terajoule	175 915	-	-
42	Klärgas	55	Terajoule	11 114	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	16 959 947	3 029 958	-
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	9 659 187	12 150	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	7 300 760	3 017 808	-
nach Verwen						
46	Raumheizung		Terajoule	864 924	1 727 707	-
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	1 023 885	870 600	-
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	703 438	9 812	-
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	10 852 155	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	3 515 545	421 839	-
51	Insgesamt		Terajoule	16 959 947	3 029 958	-
Energie						
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	52 515	23 436	-
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	16 830	11 447	-
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	31 245	1 481	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	60 997	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	66 779	46 171	-
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	3 652	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	232 018	82 535	-
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	15 278	15 575	-
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	247 296	98 110	-

- 1) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche in Übersicht 1 im Anhang.
2) Siehe Übersicht 3 im Anhang.
3) Ohne Direktbezüge vom Erzeuger, einschl. Generatorgas.
4) Einschl. Staub-, Trocken- und Hartbraunkohle.

- 5) Ohne Einfuhr von Komponenten.
6) Petroleum, Rohbenzin, Spezial- und Testbenzin, Schmierstoffe, Bitumen, Petrolkoks u.a., einschl. Einfuhr von Mitteldestillat- und Schwerölkompontenten.
7) Steinkohle, Braunkohle, Grubengas, Erdöl, Erdgas, Erdölgas, Kernbrennstoffe, Klärgas.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

von Energieträgern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rustungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Energie- trägern	Davon		Lfd. Nr.
	aus inländischer Produktion	aus der Einfuhr	
67	68	69	

menge

-	-	-	16 426	116 442
-	-	-	120	75 765
-	-	1 133	232	18 270
-	-	1 944	8 957	11 311
-	-	90	519	609
-	-	-1	1 285	5 046
-	-	-2 522	5 441	3 733
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-1 714	1 206	-508
-	-	105	-	105
-	-	-	-	-
-	-	14	2 262	20 337
-	-	-541	339	1 755
-	-	-1 970	726	21 517
-	-	221	2 422	2 643
-	-	40	487	1 123
-	-	-	-	-
-	-	690	2 200	3 142
-	-	-	-	-

427 632	408 705	18 927	1
225 200	225 200	-	2
55 470	55 470	-	3
92 259	82 398	9 861	4
126 129	123 402	2 727	5
7 055	5 579	1 476	6
24 063	23 232	831	7
5 312	5 312	-	8
484	484	-	9
68 298	4 105	64 193	10
56 338	15 805	40 533	11
1 205 842	-	1 205 842	12
29 556	22 111	7 445	13
15 588	11 637	3 951	14
36 767	22 772	13 995	15
16 632	12 261	4 371	16
3 178	2 292	886	17
3 701	3 701	-	18
33 662	14 903	18 759	19
5 002	5 002	-	20
316	316	-	21

gehalt

geträgern

-	-	-	59 134	419 192
-	-	-	120	75 765
-	-	39 846	8 159	642 537
-	-	57 607	265 423	335 180
-	-	808	11 549	12 357
-	-	14	33 376	118 468
-	-	-72 255	155 885	106 951
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-73 054	51 402	-21 652
-	-	3 693	-	3 693
-	-	-	-	-
-	-	592	97 389	884 411
-	-	-23 103	14 477	74 948
-	-	-84 129	31 004	918 884
-	-	9 068	99 377	108 445
-	-	1 835	22 347	51 531
-	-	-	-	-
-	-	30 389	84 984	125 185
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-108 689	934 626	3 855 895
-	-	-10 946	328 374	329 578
-	-	-97 743	606 252	3 526 317

1 539 479	1 471 342	68 137	22
225 200	225 200	-	23
1 950 825	1 950 825	-	24
2 733 910	2 441 699	292 211	25
1 128 527	1 086 066	42 461	26
158 863	129 200	29 663	27
689 402	665 594	23 808	28
186 819	186 819	-	29
17 023	17 023	-	30
2 910 996	174 963	2 736 033	31
1 981 353	555 848	1 425 505	32
1 205 842	-	1 205 842	33
1 283 487	961 516	321 971	34
665 684	496 957	168 727	35
1 570 138	972 481	597 657	36
682 425	503 078	179 347	37
145 832	105 176	40 656	38
178 973	178 973	-	39
1 374 035	603 623	770 412	40
175 915	175 915	-	41
11 114	11 114	-	42
20 815 842	12 913 412	7 902 430	43
9 988 765	4 286 713	5 702 052	44
10 827 077	8 626 699	2 200 378	45

dungsarten

-	-	-	-	1 727 707
-	-	-	-	870 600
-	-	-	-	9 812
-	-	-	-	-
-	-	-108 689	934 626	1 247 776
-	-	-108 689	934 626	3 855 895

2 592 631	.	.	46
1 894 485	.	.	47
713 250	.	.	48
10 852 155	.	.	49
4 763 321	.	.	50
20 815 842	.	.	51

kosten

-	-	-	982	24 418
-	-	727	112	12 286
-	-	-465	3 265	4 281
-	-	-953	661	-292
-	-	-2 709	5 682	49 144
-	-	-250	736	486
-	-	-3 650	11 438	90 323
-	-	-308	934	16 201
-	-	-3 958	12 372	106 524

76 933	75 555	1 378	52
29 116	29 116	-	53
35 526	33 432	2 094	54
60 705	7 736	52 969	55
115 923	77 376	38 547	56
4 138	2 234	1 904	57
322 341	225 449	96 892	58
31 479	.	.	59
353 820	.	.	60

8) Übrige, in Fußnote 7 nicht genannte Energieträger.

9) Prozeßwärme, Antrieb stationärer Motoren, Antrieb von Traktoren und landwirtschaftlicher Geräte, Licht, Netz- und Leitungsverluste u.ä. - Vorratsveränderung

und Ausfuhr: unbestimmte Verwendung.

10) Spalt- und Brutstoffe(9), Hochofengas(16), Klärgas(55).

11) Einschl. nichtabziehbarer Umsatzsteuer.

4 Verwendung von Energie 1986 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
				1	2	3	4	5
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	4 241	804	41 265	81	4 836
2	Dampf	3	Terajoule	-	1 530	23 450	-	-
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	62	133	8 299	-	-
4	Steinkohle	6	1 000 t	61	28	45 254	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	-	99 736	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	-	1 052	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	30	17	13	14	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	606	1 565	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölglas	8	Mill.cbm	-	-	219	52 449	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	1 133 920	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	586	33	30	7	4
14	Dieselmotorkraftstoff	10	1 000 t	1 581	45	65	15	9
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	2 085	658	499	34	15
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	-	-	3 072	-	-
17	Flussgas	10	1 000 t	25	1	-	67	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	183	20	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	158	1	53	150	1
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	1 383	-	-
21	Klargas	55	Mill.cbm	-	-	4	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	15 268	2 894	148 554	292	17 410
23	Dampf	3	Terajoule	-	1 530	23 450	-	-
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	2 180	4 677	291 868	-	-
25	Steinkohle	6	Terajoule	1 808	830	1 341 011	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	-	853 132	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	-	21 142	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	859	487	372	401	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	21 312	55 039	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölglas	8	Terajoule	-	-	7 702	1 844 579	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	1 133 920	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	25 516	1 437	1 306	305	174
35	Dieselmotorkraftstoff	10	Terajoule	67 517	1 922	2 776	641	384
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	89 040	28 100	21 310	1 452	641
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	-	-	126 047	-	-
38	Flussgas	10	Terajoule	1 147	46	-	3 074	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	8 850	967	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	6 186	39	1 842	6 531	39
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	48 639	-	-
42	Klargas	55	Terajoule	-	-	141	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	209 521	41 962	4 053 374	1 913 281	18 648
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	1 808	830	3 335 906	1 844 579	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	207 713	41 132	717 468	68 702	18 648
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	42 884	7 302	-	-	-
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	23 861	1 437	3 569	946	558
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	5 802	39	1 168	-	39
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	3 885 532	1 911 642	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	136 974	33 184	163 105	693	18 051
51	Insgesamt		Terajoule	209 521	41 962	4 053 374	1 913 281	18 648
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	1 231	253	6 633	24	1 250
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	32	67	2 581	50	-
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	24	11	13 020	369	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	61	13 856	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	3 081	304	1 002	136	23
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	1 527	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	4 368	635	24 824	14 435	1 273
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	672	68	1 632	25	4
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	5 040	703	26 456	14 460	1 277

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung
Energieträgern im Produktionsbereich

Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- ölerzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

menge

11 668	1 284	505	44 035	4 569	5 295	1 680	7 117	607	2 849	1
7 150	200	-	15 561	3 100	-	500	686	110	-	2
156	330	14	7 321	237	182	240	1 391	428	1 035	3
30 700	22	-	2 097	-	6	76	1 544	-	17	4
15 877	13	-	1 273	-	-	-	1 398	4	-	5
2	-	-	277	-	-	15	27	2	-	6
11	8	-	422	-	4	-	230	-	-	7
1 560	-	-	169	-	-	-	16	6	-	8
275	-	-	17	-	-	-	-	-	17	9
-	-	-	-	69 833	-	-	-	-	-	10
-	-	754	598	-	-	-	10	20	10	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
4	-	4	49	22	9	4	30	3	7	13
8	-	1	66	50	13	5	112	13	27	14
- 12	11	-	1 038	4	123	32	375	13	50	15
36	34	-	2 421	1 294	57	84	1 049	4	834	16
-	-	-	642	338	50	15	29	63	63	17
2	-	-	624	2 357	-	-	-	-	-	18
953	-	1	10 442	12 304	42	42	359	13	2	19
1 035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

gehalt
geträgern

42 005	4 622	1 818	158 526	16 448	19 062	6 048	25 621	2 185	10 256	22
7 150	200	-	15 561	3 100	-	500	686	110	-	23
5 486	11 606	492	257 473	8 335	6 401	8 441	48 920	15 052	36 400	24
909 733	652	-	62 140	-	178	2 252	45 753	-	504	25
133 214	109	-	15 408	-	-	-	28 256	47	-	26
40	-	-	5 567	-	-	301	543	40	-	27
315	229	-	12 090	-	115	-	6 589	-	-	28
54 864	-	-	5 944	-	-	-	563	211	-	29
9 671	-	-	598	-	-	-	-	-	598	30
-	-	-	-	2 976 421	-	-	-	-	-	31
-	-	26 518	21 031	-	-	-	352	704	352	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
174	-	171	2 132	958	392	174	1 306	131	305	34
342	-	43	2 819	2 135	555	214	4 783	555	1 153	35
512	470	-	44 328	171	5 253	1 367	16 014	555	2 135	36
1 477	1 395	-	99 336	53 094	2 339	3 447	43 042	164	34 220	37
-	-	-	29 459	15 510	2 294	688	1 331	2 891	2 891	38
97	-	-	30 175	113 980	-	-	-	-	-	39
27 998	-	39	443 766	506 213	1 705	1 824	10 779	506	78	40
36 400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
1 229 478	19 283	29 081	1 206 353	3 696 365	38 294	25 256	234 538	23 151	88 892	43
1 052 618	761	26 518	99 177	2 976 421	178	2 252	74 361	751	1 454	44
176 860	18 522	2 563	1 107 176	719 944	38 116	23 004	160 177	22 400	87 438	45

dungsarten

512	2 250	77	13 149	5 726	1 933	2 867	7 888	1 598	4 638	46
516	-	214	4 951	3 093	947	388	6 089	686	1 458	47
273	-	39	493 228	818	1 705	1 824	662	506	78	48
1 065 245	-	-	160 749	3 485 885	-	-	-	-	-	49
162 932	17 033	28 751	534 276	200 843	33 709	20 177	219 899	20 361	82 718	50
1 229 478	19 283	29 081	1 206 353	3 696 365	38 294	25 256	234 538	23 151	88 892	51

kosten

1 650	107	231	5 328	566	882	336	1 259	111	396	52
54	121	6	2 308	87	70	99	560	192	332	53
7 348	9	-	935	-	1	21	586	1	8	54
-	-	28	154	17 401	-	-	1	5	3	55
213	13	8	5 138	5 375	135	70	580	54	241	56
244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
9 509	250	273	13 863	23 429	1 088	526	2 986	363	980	58
213	2	2	996	1 854	27	17	188	8	48	59
9 722	252	275	14 859	25 283	1 115	543	3 174	371	1 028	60

4 Verwendung von Energie 1986 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrzeug.
				16	17	18	19	20
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	18 246	21 468	3 975	3 863	787
2	Dampf	3	Terajoule	3 397	1 344	65	196	432
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	3 099	656	424	716	101
4	Steinkohle	6	1 000 t	107	253	6	4	8
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	98	28	7	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	20	4	-	14
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	15 694	225	450	-	4
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	1 436	-	3	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	111	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	300	164	-	25	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	39	8	5	11	32
14	Dieselmotortreibstoff	10	1 000 t	51	12	8	17	53
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	34	57	136	137	77
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	890	80	3	4	32
17	Flussiggas	10	1 000 t	16	24	4	5	4
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
19	Sonstige Mineralerzeugnisse 6)	10	1 000 t	58	17	10	21	17
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	2 164	-	-	-	-
21	Klargas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	65 686	77 285	14 310	13 907	2 833
23	Dampf	3	Terajoule	3 397	1 344	65	196	432
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	108 989	23 071	14 912	25 181	3 552
25	Steinkohle	6	Terajoule	3 171	7 497	178	119	237
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	2 783	542	211	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	402	80	-	281
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	449 633	6 446	12 892	-	115
29	Kokereigas	6	Terajoule	50 503	-	106	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	3 904	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	10 551	5 768	-	879	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	1 696	348	218	479	1 393
35	Dieselmotortreibstoff	10	Terajoule	2 178	512	342	726	2 263
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	1 452	2 434	5 808	5 851	3 288
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	36 518	3 282	123	164	1 313
38	Flussiggas	10	Terajoule	734	1 101	184	229	184
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Sonstige Mineralerzeugnisse 6)	10	Terajoule	2 259	662	389	818	662
41	Hochofengas	16	Terajoule	76 106	-	-	-	-
42	Klargas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	819 560	130 694	49 818	48 549	16 553
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	20 409	13 807	389	998	237
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	799 151	116 887	49 429	47 551	16 316
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	5 570	6 117	3 158	16 103	5 167
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	3 874	860	560	1 205	3 656
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	15 638	662	389	818	662
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	162 902	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	631 576	123 055	45 711	30 423	7 068
51	Insgesamt		Terajoule	819 560	130 694	49 818	48 549	16 553
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	2 098	1 638	633	733	187
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	1 076	229	146	247	37
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	5 454	146	160	1	4
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	85	46	-	7	-
56	Mineralerzeugnisse	10	Mill.DM	382	93	75	112	150
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	496	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	9 591	2 152	1 014	1 100	378
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	319	34	30	25	32
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	9 910	2 186	1 044	1 125	410

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich

H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	Lfd. Nr.
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

menge

6 275	1 406	10 400	352	505	6 639	688	2 912	290	1 775	1
3 225	329	2 837	422	316	1 825	227	883	201	161	2
532	71	936	33	69	256	40	285	15	30	3
31	-	143	-	3	33	-	11	-	93	4
39	-	53	-	-	1	-	-	-	17	5
3	-	67	-	-	-	-	-	1	4	6
4	-	-	-	-	21	-	8	-	54	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
49	-	89	-	-	49	-	47	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
149	6	97	5	5	106	22	45	9	15	13
238	16	85	3	2	135	17	20	3	16	14
465	48	210	14	12	440	38	312	20	143	15
93	1	213	11	3	67	4	29	1	119	16
21	-	25	1	1	20	1	19	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
81	5	81	4	4	177	22	26	1	3	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

gehalt

gieträgern

22 590	5 062	37 440	1 267	1 818	23 900	2 477	10 483	1 044	6 390	22
3 225	329	2 837	422	316	1 825	227	883	201	161	23
18 710	2 497	32 918	1 161	2 427	9 003	1 407	10 023	528	1 055	24
919	-	4 238	-	89	978	-	326	-	2 756	25
327	-	445	-	-	8	-	-	-	143	26
60	-	1 346	-	-	-	-	-	20	80	27
115	-	-	-	-	602	-	229	-	1 547	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	598	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
1 723	-	3 130	-	-	1 723	-	1 653	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
6 486	261	4 220	218	218	4 613	958	1 959	392	653	34
10 164	683	3 630	128	85	5 936	726	854	128	683	35
19 858	2 050	8 968	598	512	18 790	1 623	13 324	854	6 107	36
3 816	41	8 740	451	123	2 749	164	1 190	41	4 883	37
964	-	1 147	46	46	918	46	872	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
3 154	195	3 154	156	156	6 893	857	1 013	39	117	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
92 111	11 118	112 811	4 447	5 790	77 938	8 485	42 809	3 247	24 575	43
2 969	-	8 411	-	89	2 709	-	1 979	-	2 899	44
89 142	11 118	104 400	4 447	5 701	75 229	8 485	40 830	3 247	21 676	45

dungsarten

27 735	2 737	33 851	1 537	1 834	20 599	1 956	15 093	731	3 960	46
16 650	944	7 850	346	303	10 549	1 684	2 813	520	1 336	47
3 154	195	3 154	156	156	6 893	857	1 013	39	117	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
44 572	7 242	67 956	2 408	3 497	39 897	3 988	23 890	1 957	19 162	50
92 111	11 118	112 811	4 447	5 790	77 938	8 485	42 809	3 247	24 575	51

kosten

1 376	252	1 766	87	118	1 162	144	518	87	267	52
184	24	314	13	27	86	14	99	6	13	53
9	-	47	-	1	16	-	5	-	43	54
14	-	26	-	-	14	-	10	-	-	55
736	49	448	24	21	599	87	235	25	119	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
2 319	325	2 601	124	167	1 877	245	867	118	442	58
160	10	101	4	4	131	20	49	4	31	59
2 479	335	2 702	128	171	2 008	265	916	122	473	60

4 Verwendung von Energie 1986 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
				31	32	33	34	35
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	1 450	10 861	933	2 098	300
2	Dampf	3	Terajoule	173	1 554	84	191	95
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	14	826	134	96	13
4	Steinkohle	6	1 000 t	13	450	-	-	6
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	28	-	-	7
6	Briketts	6	1 000 t	-	157	-	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	8	28	-	-	1
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdolgas	8	Mill.cbm	-	-	-	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	101	7	14	20	12
14	Dieselmotorkraftstoff	10	1 000 t	191	6	14	20	4
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	73	7	56	58	21
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	19	700	32	23	29
17	Flussiggas	10	1 000 t	-	-	20	15	10
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	34	-	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	19	258	5	5	2
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	-	-	-
21	Klär gas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	5 220	39 100	3 359	7 553	1 080
23	Dampf	3	Terajoule	173	1 554	84	191	95
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	492	29 050	4 713	3 376	457
25	Steinkohle	6	Terajoule	385	13 335	-	-	178
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	585	-	-	59
27	Briketts	6	Terajoule	-	3 155	-	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	229	802	-	-	29
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdolgas	8	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	4 398	305	610	871	523
35	Dieselmotorkraftstoff	10	Terajoule	8 157	256	598	854	171
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	3 117	299	2 391	2 477	897
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	780	28 722	1 313	944	1 190
38	Flussiggas	10	Terajoule	-	-	918	688	459
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	1 644	-	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	740	10 046	195	195	78
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Klär gas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	23 691	128 853	14 181	17 149	5 216
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	385	13 920	-	-	237
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	23 306	114 933	14 181	17 149	4 979
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	2 634	5 938	3 242	2 868	1 185
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	12 555	561	1 208	1 725	694
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	740	10 046	195	195	78
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	7 762	112 308	9 536	12 361	3 259
51	Insgesamt		Terajoule	23 691	128 853	14 181	17 149	5 216
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	390	1 439	151	352	74
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	5	287	48	35	5
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	6	137	-	-	2
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	-	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	377	425	77	89	43
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	778	2 288	276	476	124
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	83	105	16	18	8
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	861	2 393	292	494	132

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich

H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getranke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.a.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.a., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	Lfd. Nr.
36	37	38	39	40	41	42	43	44	

menge

5 268	568	10 685	1 606	261	724	72	5 169	12 863	1
1 085	87	4 320	735	40	765	-	-	12 239	2
587	19	1 603	469	24	28	8	259	597	3
102	5	172	30	5	45	32	8	22	4
30	1	164	-	-	-	-	-	-	5
84	-	75	9	-	-	-	-	-	6
5	5	72	12	-	35	23	11	16	7
6	-	3	11	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
10	-	5	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
12	29	140	24	3	421	202	363	848	13
13	29	269	109	5	974	272	729	803	14
134	70	884	237	10	409	209	659	989	15
332	12	862	172	8	-	-	-	-	16
25	1	90	25	30	25	13	9	16	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
8	6	45	11	2	2 609	16	71	61	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

gehalt

geträgern

18 965	2 045	38 466	5 782	940	2 606	259	18 608	46 307	22
1 085	87	4 320	735	40	765	-	-	12 239	23
20 644	668	56 376	16 494	844	985	281	9 109	20 996	24
3 023	148	5 097	889	148	1 333	948	237	652	25
265	8	2 711	-	-	-	-	-	-	26
1 688	-	1 507	181	-	-	-	-	-	27
143	143	2 063	344	-	1 003	659	315	458	28
211	-	106	387	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
352	-	176	-	-	-	-	-	-	32
523	1 263	6 093	1 045	131	18 328	8 794	15 803	36 922	33
555	1 238	11 488	4 655	214	41 595	11 616	31 132	34 292	34
5 722	2 989	37 751	10 121	427	17 466	8 925	28 143	42 235	35
13 622	492	35 369	7 057	328	-	-	-	-	37
1 147	46	4 130	1 147	1 377	1 147	597	413	734	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
312	234	1 752	438	78	101 647	672	2 765	2 376	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
68 257	9 361	207 405	49 275	4 527	186 875	32 751	106 525	197 211	43
3 640	156	7 984	889	148	1 333	948	237	652	44
64 617	9 205	199 421	48 386	4 379	185 542	31 803	106 288	196 559	45

dungsarten

16 740	2 319	24 684	6 751	321	11 129	5 084	45 922	81 056	46
1 078	2 501	17 581	5 700	345	57 193	17 680	46 935	71 214	47
312	234	1 752	438	78	100 964	117	2 765	2 376	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
50 127	4 307	163 388	36 386	3 783	17 589	9 870	10 903	42 565	50
68 257	9 361	207 405	49 275	4 527	186 875	32 751	106 525	197 211	51

kosten

779	126	1 823	353	57	223	21	1 476	3 845	52
230	8	558	164	10	14	4	95	245	53
39	2	89	15	1	24	15	6	12	54
2	-	1	-	-	-	-	-	-	55
175	112	1 038	284	32	2 338	586	1 540	2 191	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
1 225	248	3 508	816	100	2 599	626	3 117	6 293	58
41	25	232	63	4	511	129	336	479	59
1 266	273	3 741	879	104	3 110	755	3 453	6 772	60

4 Verwendung von Energie 1986 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg.d. Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Hafen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
				45	46	47	48	49
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	11 173	81	1 528	804	1 608
2	Dampf	3	Terajoule	-	-	2 295	-	765
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	4	-	42	30	129
4	Steinkohle	6	1 000 t	4	-	5	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	-	-	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	-	-	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	-	-	4	-	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdolgas	8	Mill.cbm	-	-	-	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	1	7	21	3 076	55
14	Dieselmotorkraftstoff	10	1 000 t	579	1 440	149	4 403	32
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	88	-	100	100	110
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	-	1 747	-	-	-
17	Flussiggas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	37	2	2	63	3
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	-	-	-
21	Klärgas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	40 223	292	5 501	2 894	5 789
23	Dampf	3	Terajoule	-	-	2 295	-	765
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	141	-	1 477	1 055	4 537
25	Steinkohle	6	Terajoule	119	-	148	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	-	-	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	-	-	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	-	-	115	-	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdolgas	8	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	44	305	914	131 496	2 393
35	Dieselmotorkraftstoff	10	Terajoule	24 726	61 495	6 363	188 030	1 367
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	3 758	-	4 271	4 271	4 698
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	-	71 681	-	-	-
38	Flussiggas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 448	78	78	2 562	117
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Klärgas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	70 459	133 851	21 162	330 308	19 666
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	119	-	148	-	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	70 340	133 851	21 014	330 308	19 666
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	3 877	23	8 695	5 493	12 310
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	64 993	133 481	7 277	319 526	3 760
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	1 363	78	78	1 324	117
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	226	269	5 112	3 965	3 479
51	Insgesamt		Terajoule	70 459	133 851	21 162	330 308	19 666
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	1 972	24	481	231	473
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	2	-	21	14	64
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	1	-	2	-	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	-	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	380	932	211	5 659	144
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	2 355	956	715	5 904	681
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	83	203	149	1 236	122
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	2 438	1 159	864	7 140	803

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich

Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung d. Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundheits- u. Veterinärwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung der Gebietskörperschaften	Leistung der Sozialversicherung	Leistung d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	Lfd. Nr.
50	51	52	53	54	55	56	57	58	

menge

804	2 412	5 628	804	804	3 217	19 295	81	1 452	1
-	-	6 120	-	1 530	5 355	43 649	-	765	2
42	-	378	34	40	500	3 343	14	93	3
-	-	17	-	-	8	650	-	-	4
-	-	-	-	-	-	7	-	-	5
-	-	-	-	-	-	7	-	15	6
-	-	11	-	-	4	90	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
22	6	193	112	218	822	1 184	34	67	13
14	-	27	23	13	478	566	89	62	14
110	125	549	219	260	549	2 787	70	610	15
-	-	-	-	-	-	260	-	-	16
-	-	73	-	-	13	101	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
1	4	12	4	12	78	20	2	3	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	318	-	-	21

gehalt

getragern

2 894	8 683	20 261	2 894	2 894	11 581	69 462	292	5 227	22
-	-	6 120	-	1 530	5 355	43 649	-	765	23
1 477	-	13 294	1 196	1 407	17 585	117 570	492	3 271	24
-	-	504	-	-	237	19 261	-	-	25
-	-	-	-	-	-	124	-	-	26
-	-	-	-	-	-	141	-	301	27
-	-	315	-	-	115	2 578	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
958	258	8 404	4 877	9 491	35 790	51 537	1 478	2 917	34
598	-	1 153	982	555	20 413	24 171	3 801	2 648	35
4 698	5 338	23 445	9 352	11 103	23 445	119 019	2 989	26 050	36
-	-	-	-	-	-	10 668	-	-	37
-	-	3 350	-	-	597	4 635	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
39	156	468	156	468	3 267	779	78	117	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	11 184	-	-	42
10 664	14 435	77 314	19 457	27 448	118 385	474 778	9 130	41 296	43
-	-	504	-	-	237	30 569	-	-	44
10 664	14 435	76 810	19 457	27 448	118 148	444 209	9 130	41 296	45

dungsarten

7 464	7 749	49 650	10 928	14 227	48 024	252 326	3 410	29 448	46
1 556	258	9 557	5 859	10 046	53 473	74 633	5 279	5 565	47
39	156	468	156	468	3 267	779	78	117	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
1 605	6 272	17 639	2 514	2 707	13 621	147 040	363	6 166	50
10 664	14 435	77 314	19 457	27 448	118 385	474 778	9 130	41 296	51

kosten

231	693	1 707	228	253	1 001	5 213	23	444	52
21	-	188	17	20	288	1 028	8	53	53
-	-	8	-	-	3	181	-	2	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
82	66	496	243	387	1 717	2 718	166	366	56
-	-	-	-	-	-	73	-	-	57
334	759	2 399	488	660	3 009	9 213	197	865	58
65	106	106	59	177	463	1 931	69	205	59
399	865	2 505	547	837	3 472	11 144	266	1 070	60

4 Verwendung von Energie 1986 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- gruppe 1)	Einheit 2)	Verwendung	Letzte Verwendung	
				von Energie- trägern in allen Produk- tions- bereichen	Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
				59	60	61
					Energie	
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	312 966	100 429	-
2	Dampf	3	Terajoule	149 994	73 456	-
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	36 417	17 192	-
4	Steinkohle	6	1 000 t	82 071	374	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	118 781	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	1 835	3 317	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	17 534	722	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	5 381	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	437	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	69 833	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	54 798	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	1 133 920	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	9 360	18 961	-
14	Dieselmotorkraftstoff	10	1 000 t	14 003	2 272	-
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	16 585	24 506	-
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	14 631	-	-
17	Flüssiggas	10	1 000 t	1 900	586	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	3 220	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	28 409	255	-
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	4 582	-	-
21	Klär gas	55	Mill.cbm	322	-	-
					Energie	
					nach Ener	
22	Elektrizität	3	Terajoule	1 126 678	361 544	-
23	Dampf	3	Terajoule	149 994	73 456	-
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	1 280 752	604 626	-
25	Steinkohle	6	Terajoule	2 432 011	11 083	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	1 038 377	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	36 875	75 332	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	502 347	20 685	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	189 246	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	15 369	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	2 976 421	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	1 927 193	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	1 133 920	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	405 064	825 619	-
35	Dieselmotorkraftstoff	10	Terajoule	598 000	97 026	-
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	708 262	1 046 529	-
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	600 325	-	-
38	Flüssiggas	10	Terajoule	87 187	26 890	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	155 713	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 159 408	9 928	-
41	Hochofengas	16	Terajoule	161 145	-	-
42	Klär gas	55	Terajoule	11 325	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	16 695 612	3 152 718	-
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	9 534 616	11 083	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	7 160 996	3 141 635	-
					nach Verwen	
46	Raumheizung		Terajoule	900 469	1 784 094	-
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	1 034 096	922 966	-
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	668 862	9 928	-
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	10 671 955	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	3 420 230	435 730	-
51	Insgesamt		Terajoule	16 695 612	3 152 718	-
					Energie	
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	55 406	23 977	-
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	12 506	10 599	-
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	28 764	1 412	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	31 714	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	42 402	34 383	-
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	2 340	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	173 132	70 371	-
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	13 734	13 020	-
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	186 866	83 391	-

- 1) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche in Übersicht 1 im Anhang.
2) Siehe Übersicht 3 im Anhang.
3) Ohne Direktbezüge vom Erzeuger, einschl. Generatorgas.
4) Einschl. Staub-, Trocken- und Hartbraunkohle.

- 5) Ohne Einfuhr von Komponenten.
6) Petroleum, Rohbenzin, Spezial- und Testbenzin, Schmierstoffe, Bitumen, Petrolkoks u.a., einschl. Einfuhr von Mitteldestillat- und Schwerölkomponten.
7) Steinkohle, Braunkohle, Grubengas, Erdöl, Erdgas, Erdöl gas, Kernbrennstoffe, Klär gas.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

von Energieträgern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rüstungen	Bauten			
62	63	64	65	66

Gesamte Verwendung von Energie- trägern	Davon		Lfd. Nr.
	aus inländischer Produktion	aus der Einfuhr	
67	68	69	

menge

-	-	-	15 619	116 048	429 014	408 266	20 748	1
-	-	-	-	73 456	223 450	223 450	-	2
-	-	-67	227	17 352	53 769	53 769	-	3
-	-	1 163	7 190	8 727	90 798	80 801	9 997	4
-	-	97	432	529	119 310	116 774	2 536	5
-	-	31	957	4 305	6 140	4 829	1 311	6
-	-	1 982	3 811	6 515	24 049	23 101	948	7
-	-	-	-	-	5 381	5 381	-	8
-	-	-402	1 155	753	437	437	-	9
-	-	-	-	-	70 586	4 017	66 569	10
-	-	36	-	36	54 834	13 895	40 939	11
-	-	-	-	-	1 133 920	-	1 133 920	12
-	-	-1 045	2 236	20 152	29 512	21 070	8 442	13
-	-	-260	208	2 220	16 223	11 678	4 545	14
-	-	-85	577	24 998	41 583	23 112	18 471	15
-	-	69	2 010	2 079	16 710	11 242	5 468	16
-	-	108	433	1 127	3 027	2 049	978	17
-	-	-	-	-	3 220	3 220	-	18
-	-	395	1 753	2 403	30 812	14 057	16 755	19
-	-	-	-	-	4 582	4 582	-	20
-	-	-	-	-	322	322	-	21

gehalt

geträgern

-	-	-	56 228	417 772	1 544 450	1 469 757	74 693	22
-	-	-	-	73 456	223 450	223 450	-	23
-	-	-2 356	7 983	610 253	1 891 005	1 891 005	-	24
-	-	34 463	213 061	258 607	2 690 618	2 394 377	296 241	25
-	-	268	9 986	10 254	1 048 631	1 009 950	38 681	26
-	-	160	24 602	100 094	136 969	110 599	26 370	27
-	-	56 784	109 185	186 654	689 001	661 841	27 160	28
-	-	-	-	-	189 246	189 246	-	29
-	-	-	-	-	15 369	15 369	-	30
-	-	-17 134	49 228	32 094	3 008 515	171 212	2 837 303	31
-	-	1 266	-	1 266	1 928 459	488 676	1 439 783	32
-	-	-	-	-	1 133 920	-	1 133 920	33
-	-	-45 531	96 214	876 302	1 281 366	916 216	365 150	34
-	-	-11 103	8 883	94 806	692 806	498 712	194 094	35
-	-	-3 630	24 641	1 067 540	1 775 802	986 998	788 804	36
-	-	2 831	82 472	85 303	685 628	461 270	224 358	37
-	-	4 956	19 869	51 715	138 902	94 025	44 877	38
-	-	-	-	-	155 713	155 713	-	39
-	-	16 687	67 083	93 698	1 253 106	568 546	684 560	40
-	-	-	-	-	161 145	161 145	-	41
-	-	-	-	-	11 325	11 325	-	42
-	-	37 661	769 435	3 959 814	20 655 426	12 479 432	8 175 994	43
-	-	18 863	272 275	302 221	9 836 837	4 090 909	5 745 928	44
-	-	18 798	497 160	3 657 593	10 818 589	8 388 523	2 430 066	45

dungsarten

-	-	-	-	1 784 094	2 684 563	.	.	46
-	-	-	-	922 966	1 957 062	.	.	47
-	-	-	-	9 928	678 790	.	.	48
-	-	-	-	-	10 671 955	.	.	49
-	-	37 661	769 435	1 242 826	4 663 056	.	.	50
-	-	37 661	769 435	3 959 814	20 655 426	.	.	51

kosten

-	-	-	914	24 891	80 297	78 964	1 333	52
-	-	27	96	10 722	23 228	23 228	-	53
-	-	588	1 900	3 900	32 664	30 981	1 683	54
-	-	-61	263	202	31 916	5 024	26 892	55
-	-	-2 243	3 002	35 142	77 544	53 135	24 409	56
-	-	-	727	727	3 067	1 493	1 574	57
-	-	-1 689	6 902	75 584	248 716	192 825	55 891	58
-	-	859	498	14 377	28 111	.	.	59
-	-	-830	7 400	89 961	276 827	.	.	60

8) Übrige, in Fußnote 7 nicht genannte Energieträger.
9) Prozeßwärme, Antrieb stationärer Motoren, Antrieb von Traktoren und landwirtschaftlicher Geräte, Licht, Netz- und Leitungsverluste u.ä. - Vorratsveränderung

und Ausfuhr: unbestimmte Verwendung.
10) Spalt- und Brutstoffe(9), Hochofengas(16), Klärgas(55).
11) Einschl. nichtabziehbarer Umsatzsteuer.

4 Verwendung von Energie 1987 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertlg. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertlg. v. Gas	Gew. u. Vertlg. v. Wasser
				1	2	3	4	5
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	4 368	840	42 715	84	4 887
2	Dampf	3	Terajoule	-	1 560	24 800	-	-
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	70	156	8 915	-	-
4	Steinkohle	6	1 000 t	45	21	45 447	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	-	94 213	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	-	756	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	26	15	8	12	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	487	1 345	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	-	-	131	58 908	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	1 233 505	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	591	35	30	6	4
14	Dieselmotorkraftstoff	10	1 000 t	1 541	47	75	17	10
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	1 878	565	751	10	15
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	-	-	2 968	-	-
17	Flussiggas	10	1 000 t	28	-	-	93	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	160	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	134	1	51	59	1
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	1 311	-	-
21	Klär gas	55	Mill.cbm	-	-	3	4	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	15 725	3 024	153 774	302	17 593
23	Dampf	3	Terajoule	-	1 560	24 800	-	-
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	2 462	5 486	313 532	-	-
25	Steinkohle	6	Terajoule	1 333	622	1 346 730	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	-	802 229	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	-	15 193	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	745	430	229	344	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	17 127	47 302	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	-	-	4 607	2 071 735	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	1 233 505	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	25 734	1 524	1 306	261	174
35	Dieselmotorkraftstoff	10	Terajoule	65 808	2 007	3 203	726	427
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	80 200	24 128	32 071	427	641
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	-	-	121 780	-	-
38	Flussiggas	10	Terajoule	1 285	-	-	4 267	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	7 737	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	5 244	39	1 735	2 569	39
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	46 107	-	-
42	Klär gas	55	Terajoule	-	-	106	141	-
43	Insgesamt		Terajoule	198 536	38 820	4 125 771	2 128 074	18 874
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	1 333	622	3 387 177	2 071 876	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	197 203	38 198	738 594	56 198	18 874
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	38 576	6 453	-	-	-
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	24 079	1 524	3 954	987	601
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	4 945	39	973	-	39
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	3 952 073	2 126 441	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	130 936	30 804	168 771	646	18 234
51	Insgesamt		Terajoule	198 536	38 820	4 125 771	2 128 074	18 874
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	1 301	268	6 732	25	1 283
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	24	52	2 006	47	-
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	20	10	12 982	204	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	20	8 273	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	2 796	242	904	76	21
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	1 086	1	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	4 141	572	23 730	8 626	1 304
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	698	61	1 595	16	4
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	4 839	633	25 325	8 642	1 308

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung
Energieträgern im Produktionsbereich

Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- erzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

menge

11 322	1 338	507	44 708	4 475	5 592	1 761	6 971	610	2 951	1
6 830	150	-	16 570	3 000	-	500	605	110	-	2
173	285	14	7 910	305	235	253	1 368	437	1 042	3
26 960	26	-	2 160	-	4	58	1 522	-	12	4
15 442	5	-	1 314	-	-	-	1 359	4	-	5
2	-	-	258	-	1	13	28	2	4	6
12	-	-	426	-	3	-	243	-	-	7
1 320	-	-	127	-	-	-	15	5	-	8
288	-	-	18	-	-	-	-	-	18	9
-	-	-	-	67 099	-	-	-	-	-	10
-	-	698	601	-	-	-	10	24	14	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
4	-	4	50	22	9	4	29	3	7	13
7	-	1	66	52	13	6	109	13	27	14
15	10	-	1 603	3	121	28	360	12	42	15
24	29	-	2 428	1 248	53	77	675	6	577	16
-	-	-	780	321	45	15	32	69	69	17
1	-	-	645	2 311	-	-	-	-	-	18
855	-	1	10 195	12 153	38	38	241	11	2	19
1 043	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

gehalt
geisträgern

40 759	4 817	1 825	160 949	16 110	20 131	6 340	25 096	2 196	10 624	22
6 830	150	-	16 570	3 000	-	500	605	110	-	23
6 084	10 023	492	278 186	10 727	8 265	8 898	48 111	15 369	36 646	24
798 906	770	-	64 007	-	119	1 719	45 101	-	356	25
129 194	42	-	15 605	-	-	-	28 105	47	-	26
40	-	-	5 185	-	20	261	563	40	80	27
344	-	-	12 205	-	86	-	6 962	-	-	28
46 423	-	-	4 466	-	-	-	528	176	-	29
10 129	-	-	633	-	-	-	-	-	633	30
-	-	-	-	2 859 893	-	-	-	-	-	31
-	-	24 548	21 137	-	-	-	352	844	492	32
174	-	171	2 175	958	392	174	1 263	131	305	33
299	-	43	2 819	2 221	555	256	4 655	555	1 153	34
641	427	-	68 456	128	5 167	1 196	15 374	512	1 794	35
985	1 190	-	99 623	51 207	2 175	3 159	27 696	246	23 675	36
-	-	-	35 792	14 730	2 065	688	1 468	3 166	3 166	37
48	-	-	31 191	111 755	-	-	-	-	-	38
25 116	-	39	433 436	500 370	1 531	1 650	7 252	428	78	39
36 681	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
1 102 653	17 419	27 118	1 252 435	3 571 099	40 506	24 841	213 131	23 820	79 002	43
938 229	812	24 548	101 382	2 859 893	119	1 719	73 558	891	1 481	44
164 424	16 607	2 570	1 151 053	711 206	40 387	23 122	139 573	22 929	77 521	45

dungsarten

641	1 955	77	13 747	5 663	1 998	2 725	7 427	1 631	4 177	46
473	-	214	4 994	3 179	947	430	5 918	686	1 458	47
294	-	39	526 589	701	1 531	1 650	545	428	78	48
949 086	-	-	166 726	3 363 522	-	-	-	-	-	49
152 219	15 464	26 788	540 379	198 034	36 030	20 036	199 241	21 075	73 289	50
1 102 653	17 419	27 118	1 252 435	3 571 099	40 506	24 841	213 131	23 820	79 002	51

kosten

1 647	114	237	5 513	570	950	359	1 265	115	421	52
37	66	4	1 453	68	56	65	348	121	213	53
6 281	6	-	854	-	1	16	594	1	6	54
157	10	49	84	16 645	-	-	1	3	2	55
155	-	7	4 787	4 824	110	56	428	46	164	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
8 277	196	297	12 691	22 107	1 117	496	2 636	286	806	58
162	2	3	847	2 119	26	13	170	8	37	59
8 439	198	300	13 538	24 226	1 143	509	2 806	294	843	60

4 Verwendung von Energie 1987 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrz.
				16	17	18	19	20
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	17 512	20 868	3 942	3 828	780
2	Dampf	3	Terajoule	2 581	1 433	50	110	417
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	3 040	650	414	694	96
4	Steinkohle	6	1 000 t	607	156	4	4	8
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	90	28	17	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	16	4	1	15
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	14 331	233	442	-	3
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	1 403	-	3	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	117	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdolgas	8	Mill.cbm	321	208	-	25	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	38	8	5	11	32
14	Dieselmotorenkraftstoff	10	1 000 t	54	12	8	17	54
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	31	55	119	129	73
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	867	83	3	4	24
17	Flussiggas	10	1 000 t	15	22	5	5	5
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	48	14	8	18	14
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	2 012	-	-	-	-
21	Klär gas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	63 043	75 125	14 191	13 781	2 808
23	Dampf	3	Terajoule	2 581	1 433	50	110	417
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	106 914	22 860	14 560	24 407	3 376
25	Steinkohle	6	Terajoule	17 987	4 623	119	119	237
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	2 063	547	513	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	322	80	20	301
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	410 583	6 675	12 663	-	86
29	Kokereigas	6	Terajoule	49 342	-	106	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	4 115	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdolgas	8	Terajoule	11 289	7 315	-	879	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	1 652	348	218	479	1 393
35	Dieselmotorenkraftstoff	10	Terajoule	2 306	512	342	726	2 306
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	1 324	2 349	5 082	5 509	3 117
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	35 574	3 406	123	164	985
38	Flussiggas	10	Terajoule	688	1 010	229	229	229
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 869	545	311	701	545
41	Hochofengas	16	Terajoule	70 760	-	-	-	-
42	Klär gas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	782 090	127 070	48 587	47 124	15 800
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	35 454	12 485	632	998	237
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	746 636	114 585	47 955	46 126	15 563
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	4 668	5 984	2 912	15 476	4 780
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	3 958	860	560	1 205	3 699
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	15 048	545	311	701	545
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	156 629	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	601 787	119 681	44 804	29 742	6 776
51	Insgesamt		Terajoule	782 090	127 070	48 587	47 124	15 800
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	2 056	1 634	640	748	190
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	653	140	89	147	22
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	5 266	124	163	1	4
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	45	29	-	4	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	334	79	60	93	134
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	299	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	8 653	2 006	952	993	350
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	316	31	29	24	33
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	8 969	2 037	981	1 017	383

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich

H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	Lfd. Nr.
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

menge

6 504	1 436	10 741	338	523	6 917	717	3 070	301	1 916	1
3 400	350	4 110	409	324	1 881	234	941	210	150	2
554	78	1 056	29	72	298	42	340	15	51	3
26	-	95	-	4	32	-	8	-	73	4
39	-	61	-	-	3	-	-	-	22	5
4	-	51	-	-	2	-	3	1	10	6
3	-	-	-	-	15	-	6	-	45	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
45	-	93	-	-	51	-	47	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
151	6	101	5	5	106	22	47	10	15	13
249	16	88	4	2	141	17	20	3	18	14
442	23	214	11	11	381	36	283	19	131	15
84	1	82	11	5	63	3	18	-	114	16
21	-	40	1	1	20	1	20	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
68	4	67	3	3	157	18	21	1	2	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

gehalt

geträgern

23 414	5 170	38 668	1 217	1 883	24 901	2 581	11 052	1 084	6 898	22
3 400	350	4 110	409	324	1 881	234	941	210	150	23
19 484	2 743	37 138	1 020	2 532	10 480	1 477	11 957	528	1 794	24
770	-	2 815	-	119	948	-	237	-	2 163	25
326	-	510	-	-	25	-	-	-	184	26
80	-	1 025	-	-	40	-	60	20	201	27
86	-	-	-	-	430	-	172	-	1 289	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	633	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
1 583	-	3 271	-	-	1 794	-	1 653	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
6 573	261	4 395	218	218	4 613	958	2 047	435	653	34
10 634	683	3 758	171	85	6 021	726	854	128	769	35
18 876	982	9 139	470	470	16 271	1 537	12 086	811	5 594	36
3 447	41	3 365	451	205	2 585	123	739	-	4 678	37
964	-	1 835	46	46	518	46	918	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
2 648	156	2 609	117	117	6 114	701	818	39	78	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
92 285	10 386	113 271	4 119	5 999	77 021	8 383	43 534	3 255	24 451	43
2 679	-	7 229	-	119	2 767	-	1 890	-	2 347	44
89 606	10 386	106 042	4 119	5 880	74 254	8 383	41 644	3 255	22 104	45

dungsarten

27 256	2 209	32 740	1 383	1 934	19 721	1 916	14 988	696	3 718	46
17 207	944	8 153	389	303	10 634	1 684	2 901	563	1 422	47
2 648	156	2 609	117	117	6 114	701	818	39	78	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
45 174	7 077	69 769	2 230	3 645	40 552	4 082	24 827	1 957	19 233	50
92 285	10 386	113 271	4 119	5 999	77 021	8 383	43 534	3 255	24 451	51

kosten

1 453	263	1 885	86	125	1 233	154	559	92	295	52
114	17	221	8	17	62	9	73	5	13	53
8	-	32	-	1	12	-	4	-	36	54
6	-	13	-	-	7	-	6	-	-	55
670	36	386	20	17	512	77	196	23	99	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
2 251	316	2 537	114	160	1 826	240	838	120	443	58
168	9	98	4	4	127	19	49	5	30	59
2 419	325	2 635	118	164	1 953	259	887	125	473	60

4 Verwendung von Energie 1987 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
				31	32	33	34	35
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	1 507	11 148	1 062	2 233	297
2	Dampf	3	Terajoule	188	1 545	89	201	99
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	15	831	182	127	29
4	Steinkohle	6	1 000 t	11	416	-	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	2	23	-	-	5
6	Briketts	6	1 000 t	4	154	-	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	7	50	-	-	1
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	-	-	-	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	102	6	14	21	11
14	Dieselmotorenkraftstoff	10	1 000 t	197	7	14	19	4
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	72	6	49	48	21
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	14	692	32	17	27
17	Flussgas	10	1 000 t	-	-	20	15	10
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	34	-	-	-
19	Sonstige Mineralölprodukte 6)	10	1 000 t	16	274	4	4	2
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	-	-	-
21	Klärgas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	5 425	40 133	3 823	8 039	1 069
23	Dampf	3	Terajoule	188	1 545	89	201	99
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	528	29 225	6 401	4 466	1 020
25	Steinkohle	6	Terajoule	326	12 327	-	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	17	491	-	-	42
27	Briketts	6	Terajoule	80	3 095	-	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	201	1 432	-	-	29
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	4 441	261	610	914	479
35	Dieselmotorenkraftstoff	10	Terajoule	8 413	299	598	811	171
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	3 075	256	2 093	2 050	897
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	574	28 393	1 313	698	1 108
38	Flussgas	10	Terajoule	-	-	918	688	459
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	1 644	-	-	-
40	Sonstige Mineralölprodukte 6)	10	Terajoule	623	10 669	156	156	78
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Klärgas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	23 891	129 770	16 001	18 023	5 451
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	343	12 818	-	-	42
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	23 548	116 952	16 001	18 023	5 409
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	2 621	5 806	3 568	2 880	1 251
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	12 854	560	1 208	1 725	650
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	623	10 669	156	156	78
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	7 793	112 735	11 069	13 262	3 472
51	Insgesamt		Terajoule	23 891	129 770	16 001	18 023	5 451
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	414	1 515	176	383	75
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	4	179	40	25	7
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	5	129	-	-	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	-	-	-
56	Mineralölprodukte	10	Mill.DM	358	364	64	74	36
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	781	2 187	280	482	118
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	90	103	15	18	8
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	871	2 290	295	500	126

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich

H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistg. des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistg. des Einzel- handels	Lfd. Nr.
36	37	38	39	40	41	42	43	44	

menge

5 313	564	11 057	1 634	260	756	76	5 682	13 443	1
1 125	93	4 492	796	43	730	-	-	11 681	2
693	25	1 959	505	22	30	8	308	663	3
87	4	163	26	4	37	25	7	16	4
44	1	95	-	-	-	-	-	-	5
65	1	107	10	-	11	10	4	6	6
3	3	65	12	-	28	18	10	13	7
5	-	3	10	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
10	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
13	28	137	24	3	418	198	357	848	13
13	29	271	110	5	971	260	728	848	14
127	67	866	207	10	377	188	565	846	15
306	10	714	128	6	-	-	-	-	16
30	1	90	25	10	28	14	9	19	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
7	5	37	9	2	2 392	12	60	51	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

gehalt

geträgern

19 127	2 030	39 805	5 882	936	2 722	274	20 455	48 395	22
1 125	93	4 492	796	43	730	-	-	11 681	23
24 372	879	68 896	17 760	774	1 055	281	10 832	23 317	24
2 578	119	4 830	770	119	1 096	741	207	474	25
543	8	1 379	-	-	-	-	-	-	26
1 306	20	2 150	201	-	221	201	80	121	27
86	86	1 862	344	-	802	516	286	372	28
176	-	106	352	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
352	-	-	-	-	-	-	-	-	32
566	1 219	5 963	1 045	131	18 198	8 619	15 542	36 922	33
555	1 238	11 573	4 698	214	41 467	11 103	31 089	36 214	34
5 424	2 861	36 983	8 840	427	16 100	8 029	24 128	36 128	35
12 555	410	29 296	5 252	246	-	-	-	-	36
1 377	46	4 130	1 147	459	1 285	642	413	872	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
273	195	1 441	356	78	93 186	505	2 337	1 986	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
70 415	9 204	212 906	47 443	3 427	176 862	30 911	105 369	196 482	43
3 473	127	6 209	770	119	1 096	741	207	474	44
66 942	9 077	206 697	46 673	3 308	175 766	30 170	105 162	196 008	45

dungsarten

16 822	2 237	25 957	6 351	307	10 652	4 694	45 244	77 743	46
1 121	2 457	17 536	5 743	345	57 754	17 811	46 631	73 136	47
273	195	1 441	356	78	92 631	78	2 337	1 986	48
52 199	4 315	167 972	34 993	2 697	15 825	8 328	11 157	43 617	49
70 415	9 204	212 906	47 443	3 427	176 862	30 911	105 369	196 482	50

kosten

801	127	1 924	369	58	236	23	1 664	4 073	52
166	7	418	108	6	9	4	77	201	53
32	2	76	13	1	20	13	6	9	54
1	-	-	-	-	-	-	-	-	55
145	98	886	237	22	2 081	528	1 395	2 062	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
1 145	234	3 304	727	87	2 346	568	3 142	6 345	58
38	26	224	59	3	519	132	349	514	59
1 183	260	3 528	786	90	2 865	700	3 491	6 859	60

4 Verwendung von Energie 1987 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg.d. Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Hafen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
				45	46	47	48	49
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	10 961	84	1 596	840	1 680
2	Dampf	3	Terajoule	-	-	2 190	-	730
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	5	-	45	33	144
4	Steinkohle	6	1 000 t	4	-	4	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	-	-	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	-	-	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	-	-	3	-	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	-	-	-	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	2	6	21	3 378	56
14	Dieselmotorkraftstoff	10	1 000 t	558	1 153	161	4 414	32
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	84	-	94	94	94
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	-	983	-	-	-
17	Flussiggas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	31	2	2	52	3
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	-	-	-
21	Klargas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	39 460	302	5 746	3 024	6 048
23	Dampf	3	Terajoule	-	-	2 190	-	730
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	176	-	1 583	1 161	5 064
25	Steinkohle	6	Terajoule	119	-	119	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	-	-	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	-	-	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	-	-	86	-	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	87	261	914	144 386	2 436
35	Dieselmotorkraftstoff	10	Terajoule	23 829	49 239	6 876	188 500	1 367
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	3 587	-	4 014	4 014	4 014
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	-	40 333	-	-	-
38	Flüssiggas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 214	78	78	2 111	117
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Klargas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	68 472	90 213	21 606	343 196	19 776
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	119	-	119	-	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	68 353	90 213	21 487	343 196	19 776
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	3 706	24	8 560	5 344	12 195
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	63 376	89 833	7 790	332 886	3 803
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	1 129	78	78	1 129	117
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	261	278	5 178	3 837	3 661
51	Insgesamt		Terajoule	68 472	90 213	21 606	343 196	19 776
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	1 976	25	507	246	502
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	2	-	17	11	52
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	1	-	2	-	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	-	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	362	673	208	5 416	126
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	2 341	698	734	5 673	680
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	90	169	158	1 353	123
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	2 431	867	892	7 026	803

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich

Leistung der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung des Gastgewerbes u. der Heime	Leistung d. Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung des Gesundh.- u. Veterinarwesens	Sonstige marktbest. Dienstleistungen usw.	Leistung der Gebietskörperschaften	Leistung der Sozialversicherung	Leistung d. priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	Lfd. Nr.
50	51	52	53	54	55	56	57	58	

menge

840	2 521	5 882	840	840	3 521	20 164	84	1 510	1
-	-	5 841	-	1 460	5 110	41 614	-	730	2
45	-	468	40	43	617	3 663	15	111	3
-	-	13	-	-	7	631	-	-	4
-	-	-	-	-	-	10	-	-	5
-	-	4	-	-	1	8	-	15	6
-	-	10	-	-	3	82	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
22	6	187	106	216	910	1 072	34	68	13
14	-	29	25	14	527	578	90	66	14
94	115	471	188	244	496	2 509	65	564	15
-	-	-	-	-	-	189	-	-	16
-	-	77	-	-	14	105	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
1	4	10	4	10	63	18	2	3	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	322	-	-	21

gehalt

geträgern

3 024	9 076	21 175	3 024	3 024	12 676	72 590	302	5 436	22
-	-	5 841	-	1 460	5 110	41 614	-	730	23
1 583	-	16 459	1 407	1 512	21 699	128 824	528	3 904	24
-	-	385	-	-	207	18 698	-	-	25
-	-	-	-	-	-	186	-	-	26
-	-	80	-	-	20	161	-	301	27
-	-	286	-	-	86	2 349	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
958	258	8 143	4 616	9 404	39 621	46 658	1 478	2 961	34
598	-	1 238	1 068	598	22 506	24 683	3 843	2 819	35
4 014	4 911	20 114	8 029	10 420	21 182	107 147	2 776	24 086	36
-	-	-	-	-	-	7 755	-	-	37
-	-	3 533	-	-	642	4 818	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
39	156	390	156	390	2 632	701	78	117	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	11 324	-	-	42
10 216	14 401	77 644	18 300	26 808	126 381	467 508	9 005	40 354	43
-	-	385	-	-	207	30 208	-	-	44
10 216	14 401	77 259	18 300	26 808	126 174	437 300	9 005	40 354	45

dungsarten

6 966	7 462	49 283	9 900	13 646	49 787	250 522	3 242	28 382	46
1 556	258	9 381	5 684	10 002	60 216	71 085	5 321	5 780	47
39	156	390	156	390	2 632	701	78	117	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
1 655	6 525	18 590	2 560	2 770	13 746	145 200	364	6 075	50
10 216	14 401	77 644	18 300	26 808	126 381	467 508	9 005	40 354	51

kosten

246	739	1 808	243	266	1 102	5 366	24	472	52
17	-	174	15	16	264	843	7	47	53
-	-	7	-	-	3	173	-	2	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
68	43	409	209	346	1 723	2 307	154	322	56
-	-	-	-	-	-	47	-	-	57
331	782	2 398	467	628	3 092	8 736	185	843	58
64	104	97	60	175	522	1 848	67	203	59
395	886	2 495	527	803	3 614	10 584	252	1 046	60

4 Verwendung von Energie 1987 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von Energie- trägern in allen Produk- tions- bereichen	Letzte Verwendung	
					Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
				59	60	61
Energie						
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	318 917	103 647	-
2	Dampf	3	Terajoule	149 482	87 518	-
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	39 218	18 972	-
4	Steinkohle	6	1 000 t	78 727	308	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	112 777	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	1 571	2 931	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	16 131	647	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	4 723	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	459	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	67 099	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	61 186	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	1 233 505	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	9 624	19 718	-
14	Dieselmotorenstoff	10	1 000 t	13 824	2 616	-
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	15 932	22 322	-
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	12 565	-	-
17	Flüssiggas	10	1 000 t	2 075	538	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	3 151	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	27 306	209	-
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	4 366	-	-
21	Klär gas	55	Mill.cbm	329	-	-
Energie						
nach Ener						
22	Elektrizität	3	Terajoule	1 148 103	373 129	-
23	Dampf	3	Terajoule	149 482	87 518	-
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	1 379 257	667 226	-
25	Steinkohle	6	Terajoule	2 332 915	9 127	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	982 056	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	31 568	67 054	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	462 152	18 537	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	166 104	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	16 143	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	2 859 893	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	2 151 851	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	1 233 505	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	416 294	858 581	-
35	Dieselmotorenstoff	10	Terajoule	590 355	111 716	-
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	680 378	953 261	-
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	515 555	-	-
38	Flüssiggas	10	Terajoule	95 214	24 687	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	152 375	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 117 190	8 137	-
41	Hochofengas	16	Terajoule	153 548	-	-
42	Klär gas	55	Terajoule	11 571	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	16 645 508	3 178 973	-
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	9 587 934	9 127	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	7 057 575	3 169 846	-
nach Verwen						
46	Raumheizung		Terajoule	880 603	1 742 678	-
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	1 010 428	970 572	-
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	686 585	8 137	-
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	10 714 477	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	3 353 416	457 586	-
51	Insgesamt		Terajoule	16 645 509	3 178 973	-
Energie						
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	57 573	24 957	-
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	8 866	8 316	-
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	27 120	1 257	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	25 188	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	38 080	31 769	-
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	1 588	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	158 415	66 299	-
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	13 838	12 867	-
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	172 253	79 166	-

- 1) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche in Übersicht 1 im Anhang.
2) Siehe Übersicht 3 im Anhang.
3) Ohne Direktbezüge vom Erzeuger, einschl. Generatorgas.
4) Einschl. Staub-, Trocken- und Hartbraunkohle.

- 5) Ohne Einfuhr von Komponenten.
6) Petroleum, Rohbenzin, Spezial- und Testbenzin, Schmierstoffe, Bitumen, Petrolkoks u.a., einschl. Einfuhr von Mitteldestillat- und Schwerölkomponten.
7) Steinkohle, Braunkohle, Grubengas, Erdöl, Erdgas, Erdölgas, Kernbrennstoffe, Klär gas.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

von Energieträgern				
Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rüstungen	Bauten			
62	63	64	65	66

menge

-	-	-	17 875	121 522
-	-	-	-	87 518
-	-	190	305	19 467
-	-	-862	6 295	5 741
-	-	302	454	756
-	-	-12	791	3 710
-	-	1 396	2 848	4 891
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-567	1 101	534
-	-	299	-	299
-	-	-	-	-
-	-	-870	2 129	20 977
-	-	-60	194	2 750
-	-	-1 727	663	21 258
-	-	-527	1 964	1 437
-	-	276	440	1 254
-	-	22	-	22
-	-	270	1 853	2 332
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

gehalt

giesträgern

-	-	-	64 350	437 479
-	-	-	-	87 518
-	-	6 682	10 727	684 635
-	-	-25 544	186 540	170 123
-	-	2 286	9 907	12 193
-	-	-693	19 536	85 897
-	-	39 995	81 595	140 127
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-24 167	46 927	22 760
-	-	10 516	-	10 516
-	-	-	-	-
-	-	-37 882	91 448	912 147
-	-	-2 562	8 285	117 439
-	-	-73 752	28 313	907 822
-	-	-21 623	80 585	58 962
-	-	12 665	20 190	57 542
-	-	1 064	-	1 064
-	-	10 622	70 783	89 542
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-102 393	719 186	3 795 766
-	-	-36 909	243 374	215 592
-	-	-65 484	475 812	3 580 174

dungsarten

-	-	-	-	1 742 678
-	-	-	-	970 572
-	-	-	-	8 137
-	-	-	-	-
-	-	-102 393	719 186	1 074 379
-	-	-102 393	719 186	3 795 766

kosten

-	-	-	906	25 863
-	-	56	87	8 459
-	-	-345	1 419	2 331
-	-	-363	247	-116
-	-	-3 961	2 583	30 391
-	-	-	675	675
-	-	-4 613	5 917	67 603
-	-	245	409	13 521
-	-	-4 368	6 326	81 124

Gesamte Verwendung von Energie- trägern	Davon		Lfd. Nr.
	aus inländischer Produktion	aus der Einfuhr	
67	68	69	

440 439	418 262	22 177	1
237 000	237 000	-	2
58 685	58 685	-	3
84 468	76 300	8 168	4
113 533	111 197	2 336	5
5 281	4 189	1 092	6
21 022	20 218	804	7
4 723	4 723	-	8
459	459	-	9
67 633	3 793	63 840	10
61 485	16 147	45 338	11
1 233 505	-	1 233 505	12
30 601	20 445	10 156	13
16 574	10 936	5 638	14
37 190	21 554	15 636	15
14 002	10 117	3 885	16
3 329	2 208	1 121	17
3 173	3 173	-	18
29 638	14 515	15 123	19
4 366	4 366	-	20
329	329	-	21

1 585 582	1 505 745	79 837	22
237 000	237 000	-	23
2 063 892	2 063 892	-	24
2 503 038	2 260 996	242 042	25
994 249	959 344	34 905	26
117 465	95 496	21 969	27
602 279	579 244	23 035	28
166 104	166 104	-	29
16 143	16 143	-	30
2 882 653	161 665	2 720 988	31
2 162 367	567 875	1 594 492	32
1 233 505	-	1 233 505	33
1 328 441	888 883	439 558	34
707 794	467 023	240 771	35
1 588 200	920 465	667 735	36
574 517	415 112	159 405	37
152 756	101 317	51 439	38
153 439	153 439	-	39
1 206 732	587 698	619 034	40
153 548	153 548	-	41
11 571	11 571	-	42
20 441 275	12 312 560	8 128 715	43
9 803 526	3 977 594	5 825 932	44
10 637 749	8 334 966	2 302 783	45

2 623 281	.	.	46
1 981 000	.	.	47
694 722	.	.	48
10 714 477	.	.	49
4 427 795	.	.	50
20 441 275	.	.	51

83 436	82 197	1 239	52
17 325	17 325	-	53
29 451	28 300	1 151	54
25 072	3 175	21 897	55
68 471	45 392	23 079	56
2 263	1 077	1 186	57
226 018	177 466	48 552	58
27 359	.	.	59
253 377	.	.	60

8) Ubrige, in Fußnote 7 nicht genannte Energieträger.

9) Prozeßwärme, Antrieb stationärer Motoren, Antrieb von Traktoren und landwirtschaftlicher Geräte, Licht, Netz- und Leitungsverluste u.a. - Vorratsveränderung

und Ausfuhr: unbestimmte Verwendung.

10) Spalt- und Brutstoffe(9), Hochofengas(16), Klärgas(55).

11) Einschl. nichtabziehbarer Umsatzsteuer.

4 Verwendung von Energie 1988 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- gruppe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				Erzg. v. Produkten der Land- wirtschaft	Erzg. v. Prod. der Forstwirt- schaft, Fischerei usw.	Erzg. u. Vertig. v. Elektri- zität, Dampf, Warmwasser	Erzg. u. Vertig. v. Gas	Gew. u. Vertig. v. Wasser
				1	2	3	4	5
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	4 405	855	45 217	83	4 984
2	Dampf	3	Terajoule	-	1 538	24 200	-	-
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	72	148	9 169	-	-
4	Steinkohle	6	1 000 t	40	16	43 429	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	-	95 945	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	-	657	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	23	11	4	2	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	539	1 385	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	-	-	142	56 508	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	1 375 122	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	626	28	24	5	3
14	Dieselmotorkraftstoff	10	1 000 t	1 547	47	82	18	10
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	1 872	567	833	5	15
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	-	-	2 471	-	-
17	Flussiggas	10	1 000 t	25	-	-	8	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	207	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	138	1	51	56	1
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	1 531	-	-
21	Klär gas	55	Mill.cbm	-	-	3	4	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	15 858	3 078	162 781	299	17 942
23	Dampf	3	Terajoule	-	1 538	24 200	-	-
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	2 532	5 205	322 465	-	-
25	Steinkohle	6	Terajoule	1 185	474	1 286 931	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	-	794 256	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	-	13 204	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	659	315	115	57	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	18 956	48 709	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	-	-	4 994	1 987 330	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	1 375 122	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	27 258	1 219	1 045	218	131
35	Dieselmotorkraftstoff	10	Terajoule	66 065	2 007	3 502	769	427
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	79 944	24 214	35 573	214	641
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	-	-	101 388	-	-
38	Flussiggas	10	Terajoule	1 147	-	-	367	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	10 010	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	5 399	39	1 735	2 438	39
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	53 844	-	-
42	Klär gas	55	Terajoule	-	-	106	141	-
43	Insgesamt		Terajoule	200 047	38 089	4 210 227	2 040 542	19 180
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	1 185	474	3 461 409	1 987 471	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	198 862	37 615	748 818	53 071	19 180
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	38 377	6 363	-	-	-
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	25 603	1 219	3 992	987	558
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	5 100	39	973	-	39
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	4 030 096	2 039 199	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	130 967	30 468	175 166	356	18 583
51	Insgesamt		Terajoule	200 047	38 089	4 210 227	2 040 542	19 180
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	1 310	272	7 009	25	1 325
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	23	45	1 726	50	-
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	18	8	12 557	205	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	18	6 927	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	2 735	211	735	52	19
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	1 705	1	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	4 086	536	23 750	7 260	1 344
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	686	53	1 417	11	4
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	4 772	589	25 167	7 271	1 348

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung
Energieträgern im Produktionsbereich

Gew. v. Kohle, H.v. Erzeug- nissen des Kohlen- bergbaus	Gew. v. Bergbau- erzeugn. (oh. Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gew. v. Erdöl, Erdgas	H.v. chemischen Erzeugn., Spalt- u. Brut- stoffen	H.v. Mineral- ölerzeug- nissen	H.v. Kunst- stoff- erzeug- nissen	H.v. Gummi- erzeug- nissen	Gew. v. Steinen u. Erden, H.v. Bau- stoffen usw.	H.v. feinkera- mischen Erzeug- nissen	H.v. Glas u. Glaswaren	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

menge

11 120	1 332	523	45 710	4 785	6 191	1 799	7 103	620	3 087	1
6 741	100	-	13 775	3 100	-	496	502	110	-	2
178	270	14	8 293	371	257	243	1 417	438	1 063	3
24 910	19	-	2 101	-	3	47	1 496	-	10	4
13 496	3	-	1 435	-	-	-	1 443	4	-	5
3	-	-	250	-	1	12	13	2	4	6
13	-	-	324	-	2	-	198	-	-	7
1 212	-	-	72	-	-	-	14	4	-	8
301	-	-	19	-	-	-	-	-	19	9
-	-	-	-	74 422	-	-	-	-	-	10
-	-	718	595	-	-	-	10	22	19	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
3	-	5	52	22	10	5	29	3	7	13
8	-	2	66	51	13	6	104	13	27	14
13	7	-	2 019	8	104	23	349	11	38	15
19	24	-	2 113	1 096	41	52	563	5	420	16
-	-	-	766	365	45	15	30	65	60	17
2	-	-	665	2 630	-	-	-	-	-	18
774	-	1	11 553	11 895	34	39	227	11	2	19
1 254	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

gehalt
gieträgern

40 032	4 795	1 883	164 556	17 226	22 288	6 476	25 571	2 232	11 113	22
6 741	100	-	13 775	3 100	-	496	502	110	-	23
6 260	9 496	492	291 656	13 048	9 038	8 546	49 834	15 404	37 385	24
738 158	563	-	62 259	-	89	1 393	44 331	-	296	25
109 447	24	-	17 018	-	-	-	30 468	46	-	26
60	-	-	5 024	-	20	241	261	40	80	27
372	-	-	9 283	-	57	-	5 673	-	-	28
42 625	-	-	2 532	-	-	-	492	141	-	29
10 586	-	-	668	-	-	-	-	-	668	30
-	-	-	-	3 172 014	-	-	-	-	-	31
-	-	25 252	20 926	-	-	-	352	774	668	32
131	-	214	2 262	958	435	218	1 263	131	305	33
342	-	85	2 819	2 178	555	256	4 441	555	1 153	34
555	299	-	86 221	342	4 441	982	14 904	470	1 623	35
780	985	-	86 699	44 970	1 682	2 134	23 100	205	17 233	36
-	-	-	35 149	16 749	2 065	688	1 377	2 983	2 753	37
97	-	-	32 158	127 182	-	-	-	-	-	38
22 743	-	39	494 373	487 133	1 370	1 694	6 841	428	78	39
44 102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
1 023 031	16 262	27 965	1 327 378	3 884 900	42 040	23 124	209 410	23 519	73 355	43
858 191	587	25 252	100 871	3 172 014	89	1 393	75 151	820	1 632	44
164 840	15 675	2 713	1 226 507	712 886	41 951	21 731	134 259	22 699	71 723	45

dungsarten

555	1 747	78	13 415	5 295	1 812	2 393	7 175	1 625	3 956	46
473	-	299	5 081	3 136	990	474	5 704	686	1 458	47
234	-	39	565 716	701	1 370	1 694	545	428	78	48
867 855	-	-	175 652	3 663 316	-	-	-	-	-	49
153 914	14 515	27 549	567 514	212 452	37 868	18 563	195 986	20 780	67 863	50
1 023 031	16 262	27 965	1 327 378	3 884 900	42 040	23 124	209 410	23 519	73 355	51

kosten

1 643	115	245	5 619	611	1 061	364	1 305	117	447	52
36	55	4	1 479	75	55	56	326	111	201	53
5 867	5	-	781	-	1	14	574	1	6	54
-	-	52	70	15 171	-	-	2	3	2	55
141	8	8	4 742	4 113	97	48	371	45	122	56
149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
7 836	183	309	12 691	19 970	1 214	482	2 578	277	778	58
186	2	3	851	1 940	21	12	147	7	29	59
8 022	185	312	13 542	21 910	1 235	494	2 725	284	807	60

4 Verwendung von Energie 1988 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				H.v. Eisen u. Stahl	H.v. NE- Metallen, NE-Metall- halbzeug	H.v. Gießerei- erzeug- nissen	H.v. Erzeugn. der Ziehe- reien, Kaltwalz- werke usw.	H.v. Stahl- u. Leicht- metallbau- erzeugn., Schienen- fahrzgg.
				16	17	18	19	20
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	18 773	21 205	4 113	4 031	781
2	Dampf	3	Terajoule	2 100	754	115	200	427
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	3 120	648	421	711	88
4	Steinkohle	6	1 000 t	1 202	91	3	3	6
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	117	22	22	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	17	4	1	14
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	15 660	217	486	-	2
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	1 416	-	3	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	123	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölglas	8	Mill.cbm	329	196	-	25	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	39	8	5	11	32
14	Dieselmotorenkraftstoff	10	1 000 t	55	12	8	17	54
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	28	43	132	120	60
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	819	68	1	3	13
17	Flussiggas	10	1 000 t	15	20	5	5	5
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
19	Sonstige Mineralölserzeugnisse 6)	10	1 000 t	48	14	8	18	14
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	2 222	-	-	-	-
21	Klär gas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	67 583	76 338	14 807	14 512	2 812
23	Dampf	3	Terajoule	2 100	754	115	200	427
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	109 727	22 790	14 806	25 005	3 095
25	Steinkohle	6	Terajoule	35 619	2 697	89	89	178
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	2 157	404	662	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	342	80	20	281
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	448 659	6 217	13 924	-	57
29	Kokereigas	6	Terajoule	49 799	-	106	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	4 326	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölglas	8	Terajoule	11 571	6 893	-	879	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	1 696	348	218	479	1 393
35	Dieselmotorenkraftstoff	10	Terajoule	2 349	512	342	726	2 306
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	1 196	1 836	5 637	5 125	2 562
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	33 604	2 790	41	123	533
38	Flussiggas	10	Terajoule	688	918	229	229	229
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Sonstige Mineralölserzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 869	545	311	701	545
41	Hochofengas	16	Terajoule	78 146	-	-	-	-
42	Klär gas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	851 089	123 384	51 367	48 088	14 418
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	53 673	9 994	751	968	178
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	797 416	113 390	50 616	47 120	14 240
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	4 101	4 845	3 139	15 549	3 983
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	4 045	860	560	1 205	3 699
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	12 126	545	311	701	545
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	188 173	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	642 644	117 134	47 357	30 633	6 191
51	Insgesamt		Terajoule	851 089	123 384	51 367	48 088	14 418
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	2 219	1 659	677	802	193
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	630	130	85	143	18
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	5 765	105	179	1	5
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	40	24	-	4	-
56	Mineralölserzeugnisse	10	Mill.DM	297	69	59	86	123
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	264	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	9 215	1 987	1 000	1 036	339
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	307	25	27	21	31
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	9 522	2 012	1 027	1 057	370

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich

H.v. Maschinen- bauerzeug- nissen	H.v. Büro- maschinen, ADV-Ge- räten u. -Einrich- tungen	H.v. Straßen- fahrzeugen	H.v. Wasser- fahrzeugen	H.v. Luft- u. Raum- fahrzeugen	H.v. elektro- tech- nischen Erzeug- nissen	H.v. fein- mechani- schen u. optischen Erzeugn., Uhren	H.v. EBM- Waren	H.v. Musik- instrum., Spielw., Sportger., Schmuck usw.	Bearb. v. Holz	Lfd. Nr.
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

menge

6 694	1 454	11 200	310	540	7 519	776	3 431	309	2 022	1
2 967	326	7 602	407	344	1 834	251	498	168	104	2
535	75	943	26	72	263	43	394	16	53	3
21	-	82	-	4	23	-	6	-	56	4
35	-	36	-	-	3	-	-	-	18	5
1	-	29	-	-	2	-	3	1	8	6
2	-	-	-	-	15	-	5	-	30	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
42	-	94	-	-	52	-	46	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
149	5	99	5	5	106	20	41	8	13	13
254	16	87	4	2	144	17	20	5	18	14
407	14	187	11	12	372	34	277	17	140	15
54	1	54	7	2	62	2	9	-	99	16
20	-	35	1	1	15	1	15	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
68	4	67	3	3	156	18	21	1	2	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

gehalt

geträgern

24 098	5 234	40 320	1 116	1 944	27 068	2 794	12 352	1 112	7 279	22
2 967	326	7 602	407	344	1 834	251	498	168	104	23
18 815	2 638	33 164	914	2 532	9 249	1 512	11 746	563	1 864	24
622	-	2 430	-	119	682	-	178	-	1 659	25
284	-	292	-	-	24	-	-	-	146	26
20	-	583	-	-	40	-	60	20	161	27
57	-	-	-	-	430	-	143	-	859	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	668	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
1 477	-	3 306	-	-	1 829	-	1 617	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
6 486	218	4 307	218	218	4 613	871	1 785	348	566	34
10 847	683	3 715	171	85	6 150	726	854	214	769	35
17 381	598	7 986	470	512	15 886	1 452	11 829	726	5 979	36
2 216	41	2 216	287	82	2 544	82	369	-	4 062	37
918	-	1 606	46	46	688	46	688	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
2 648	156	2 609	117	117	6 074	701	818	39	78	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
88 836	9 894	110 804	3 746	5 999	77 111	8 435	42 937	3 190	23 526	43
2 383	-	6 696	-	119	2 535	-	1 795	-	1 805	44
86 453	9 894	104 108	3 746	5 880	74 576	8 435	41 142	3 190	21 721	45

dungsarten

24 707	1 906	31 596	1 229	1 897	18 694	1 869	14 089	651	3 691	46
17 333	901	8 022	389	303	10 763	1 597	2 639	562	1 335	47
2 648	156	2 609	117	117	6 074	701	818	39	78	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
44 148	6 931	68 577	2 011	3 682	41 580	4 268	25 391	1 938	18 422	50
88 836	9 894	110 804	3 746	5 999	77 111	8 435	42 937	3 190	23 526	51

kosten

1 490	270	2 008	81	132	1 334	167	625	95	314	52
106	15	190	7	15	53	9	67	5	13	53
7	-	27	-	1	9	-	4	-	28	54
5	-	11	-	-	6	-	6	-	-	55
619	32	347	18	14	492	70	171	21	92	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
2 227	317	2 583	106	162	1 894	246	873	121	447	58
154	7	88	4	3	124	18	42	4	25	59
2 381	324	2 671	110	165	2 018	264	915	125	472	60

4 Verwendung von Energie 1988 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				H.v. Holzwaren	H.v. Zellstoff, Holz- schliff, Papier, Pappe	H.v. Papier- u. Pappe- waren	H.v. Erzeugn. der Druckerei u. Vervielfältigung	H.v. Leder, Leder- waren, Schuhen
				31	32	33	34	35
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	1 579	11 756	1 127	2 326	307
2	Dampf	3	Terajoule	147	1 859	59	161	80
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	20	953	188	132	22
4	Steinkohle	6	1 000 t	8	435	-	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	1	22	-	-	6
6	Briketts	6	1 000 t	3	151	-	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	4	30	-	-	1
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	-	-	-	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	89	6	17	24	11
14	Dieselmotortreibstoff	10	1 000 t	197	8	14	19	4
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	61	14	49	48	20
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	7	565	40	9	22
17	Flüssiggas	10	1 000 t	-	-	15	13	7
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	47	-	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	16	235	4	4	2
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	-	-	-	-	-
21	Klär gas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	5 684	42 322	4 057	8 374	1 105
23	Dampf	3	Terajoule	147	1 859	59	161	80
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	703	33 516	6 612	4 642	774
25	Steinkohle	6	Terajoule	237	12 890	-	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	8	496	-	-	49
27	Briketts	6	Terajoule	60	3 035	-	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	115	859	-	-	29
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	3 875	261	740	1 045	479
35	Dieselmotortreibstoff	10	Terajoule	8 413	342	598	811	171
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	2 605	598	2 093	2 050	854
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	287	23 183	1 641	369	903
38	Flüssiggas	10	Terajoule	-	-	588	557	321
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	2 273	-	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	623	9 150	156	156	78
41	Hochofengas	16	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Klär gas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	22 757	130 784	16 644	18 205	4 843
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	245	13 386	-	-	49
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	22 512	117 398	16 644	18 205	4 794
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	2 172	5 847	3 701	2 835	1 096
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	12 288	603	1 338	1 856	650
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	623	9 150	156	156	78
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	7 674	115 184	11 449	13 358	3 019
51	Insgesamt		Terajoule	22 757	130 784	16 644	18 205	4 843
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	440	1 603	186	407	79
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	5	194	40	25	6
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	5	131	-	-	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	-	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	334	346	63	72	33
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	784	2 274	289	504	118
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	84	99	14	17	6
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	868	2 373	303	521	124

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich									Lfd. Nr.
H.v. Textilien	H.v. Bekleidung	H.v. Nahrungs- mitteln (ohne Getränke)	H.v. Getränken	H.v. Tabakwaren	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	Ausbau	Leistung des Groß- handels u.ä., Rückge- winnung	Leistung des Einzel- handels	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
menge									
5 596	568	11 648	1 709	233	769	81	5 984	13 877	1
921	75	3 821	754	40	669	-	-	10 701	2
722	21	2 069	510	20	34	9	313	760	3
78	3	158	22	4	29	19	6	15	4
26	-	92	-	-	-	-	-	-	5
78	1	67	10	-	11	10	4	6	6
4	2	63	11	-	19	13	6	9	7
4	-	3	9	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
10	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
13	28	127	23	2	419	206	386	830	13
13	29	273	107	5	977	264	722	857	14
119	60	881	216	11	378	189	558	841	15
226	10	569	91	5	-	-	-	-	16
25	1	85	25	5	28	14	9	20	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
7	5	37	9	2	2 401	11	63	53	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
gehalt									
geträgern									
20 146	2 045	41 933	6 152	839	2 768	292	21 542	49 957	22
921	75	3 821	754	40	669	-	-	10 701	23
25 392	739	72 765	17 936	703	1 196	317	11 008	26 728	24
2 311	89	4 682	652	119	859	563	178	444	25
320	-	1 329	-	-	-	-	-	-	26
1 568	20	1 346	201	-	221	201	80	121	27
115	57	1 805	315	-	544	372	172	258	28
141	-	106	317	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
352	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
566	1 219	5 526	1 001	87	18 241	8 968	16 804	36 139	34
555	1 238	11 658	4 569	214	41 723	11 274	30 833	36 598	35
5 082	2 562	37 623	9 224	470	16 142	8 071	23 829	35 915	36
9 273	410	23 347	3 734	205	-	-	-	-	37
1 147	46	3 900	1 147	229	1 285	642	413	918	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
273	195	1 441	356	78	93 537	462	2 454	2 064	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
68 162	8 695	211 282	46 358	2 984	177 185	31 162	107 313	199 843	43
2 983	89	6 011	652	119	859	563	178	444	44
65 179	8 606	205 271	45 706	2 865	176 326	30 599	107 135	199 399	45
dungsarten									
16 059	1 973	25 978	6 467	311	10 264	4 429	45 776	80 149	46
1 121	2 457	17 184	5 570	301	57 668	17 946	47 637	72 737	47
273	195	1 441	356	78	92 982	78	2 454	2 064	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
50 709	4 070	166 679	33 965	2 294	16 271	8 709	11 446	44 893	50
68 162	8 695	211 282	46 358	2 984	177 185	31 162	107 313	199 843	51
kosten									
854	131	2 040	384	53	242	24	1 783	4 244	52
156	6	416	102	5	9	3	76	198	53
33	2	70	12	1	16	10	4	8	54
1	-	-	-	-	-	-	-	-	55
114	93	793	219	20	1 984	527	1 371	1 979	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
1 158	232	3 319	717	79	2 251	564	3 234	6 429	58
32	22	200	55	3	499	132	344	496	59
1 190	254	3 519	772	82	2 750	696	3 578	6 925	60

4 Verwendung von Energie 1988 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von				
				Leistg. der Eisen- bahnen	Leistg.d. Schiff- fahrt, Wasser- straßen, Hafen	Leistg. des Post- dienstes u. Fern- melde- wesens	Leistg. des sonstigen Verkehrs	Leistg. der Kredit- institute
				45	46	47	48	49
Energie								
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	10 878	86	1 625	855	1 709
2	Dampf	3	Terajoule	-	-	2 007	-	669
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	5	-	44	35	141
4	Steinkohle	6	1 000 t	4	-	4	-	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	-	-	-	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	-	-	-	-	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	-	-	2	-	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	-	-	-	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	-	-	-	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	-	-	-	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	2	5	22	3 994	58
14	Dieselmotortreibstoff	10	1 000 t	561	980	168	4 562	32
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	82	-	94	94	94
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	-	811	-	-	-
17	Flüssiggas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	-	-	-	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	30	2	2	53	3
20	Hochöfengas	16	Mill.cbm	-	-	-	-	-
21	Klärgas	55	Mill.cbm	-	-	-	-	-
Energie								
nach Ener								
22	Elektrizität	3	Terajoule	39 161	310	5 850	3 078	6 152
23	Dampf	3	Terajoule	-	-	2 007	-	669
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	176	-	1 547	1 231	4 959
25	Steinkohle	6	Terajoule	119	-	119	-	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	-	-	-	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	-	-	-	-	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	-	-	57	-	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	-	-	-	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	-	-	-	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	-	-	-	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	-	-	-	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	87	218	958	170 686	2 523
35	Dieselmotortreibstoff	10	Terajoule	23 958	41 851	7 174	194 820	1 367
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	3 502	-	4 014	4 014	4 014
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	-	33 276	-	-	-
38	Flüssiggas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	-	-	-	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 172	78	78	2 147	117
41	Hochöfengas	16	Terajoule	-	-	-	-	-
42	Klärgas	55	Terajoule	-	-	-	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	68 175	75 733	21 804	375 976	19 801
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	119	-	119	-	-
45	Sekundärenergieträger 8) ...		Terajoule	68 056	75 733	21 685	375 976	19 801
nach Verwen								
46	Raumheizung		Terajoule	3 621	25	8 414	5 413	12 118
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	63 206	75 345	8 132	365 506	3 890
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	1 129	78	78	1 207	117
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	-	-	-	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	219	285	5 180	3 850	3 676
51	Insgesamt		Terajoule	68 175	75 733	21 804	375 976	19 801
Energie								
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	1 986	26	521	255	521
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	2	-	15	11	48
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	1	-	2	-	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	-	-	-	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	348	553	210	5 497	121
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	-	-	-	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	2 337	579	748	5 763	690
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	87	140	161	1 382	122
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	2 424	719	909	7 145	812

Fußnoten siehe letzte Seite dieser Tabelle.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

Energieträgern im Produktionsbereich									Lfd. Nr.
Leistung. der Versi- cherungen (ohne So- zialver- sicherung)	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Marktbest. Leistung. des Gast- gewerbes u. der Heime	Leistung. d. Wissen- schaft u. Kultur u. der Verlage	Marktbest. Leistung. des Gesundh.- u. Vete- rinär- wesens	Sonstige marktbest. Dienst- leistungen usw.	Leistung. der Gebiets- körper- schaften	Leistung. der Sozialver- sicherung	Leistung. d. priv. Org. on. Er- werbszweck, häusl. Dienste	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	
menge									
855	2 565	5 984	855	855	3 820	20 690	86	1 569	1
-	-	5 351	-	1 338	4 682	38 122	-	669	2
44	-	473	44	44	661	3 500	15	128	3
-	-	12	-	-	6	588	-	-	4
-	-	-	-	-	-	8	-	-	5
-	-	4	-	-	1	7	-	15	6
-	-	6	-	-	2	67	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
25	7	184	106	212	956	960	35	72	13
14	-	29	26	14	617	532	90	73	14
94	110	467	189	249	497	2 388	65	549	15
-	-	-	-	-	-	130	-	-	16
-	-	83	-	-	14	90	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
1	4	10	4	10	65	21	2	3	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	329	-	-	21
gehalt									
getragern									
3 078	9 234	21 542	3 078	3 078	13 752	74 484	310	5 648	22
-	-	5 351	-	1 338	4 682	38 122	-	669	23
1 547	-	16 635	1 547	1 547	23 247	123 092	528	4 502	24
-	-	356	-	-	178	17 424	-	-	25
-	-	-	-	-	-	167	-	-	26
-	-	80	-	-	20	141	-	301	27
-	-	172	-	-	57	1 920	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
1 089	301	8 012	4 616	9 273	41 623	41 777	1 522	3 135	34
598	-	1 238	1 110	598	26 349	22 719	3 843	3 117	35
4 014	4 698	19 943	8 071	10 634	21 224	101 980	2 776	23 445	36
-	-	-	-	-	-	5 334	-	-	37
-	-	3 809	-	-	642	4 130	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
39	156	390	156	390	2 710	818	78	117	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	11 571	-	-	42
10 365	14 389	77 528	18 578	26 858	134 484	443 679	9 057	40 934	43
-	-	356	-	-	178	29 162	-	-	44
10 365	14 389	77 172	18 578	26 858	134 306	414 517	9 057	40 934	45
dungsarten									
6 969	7 308	48 878	10 087	13 786	51 144	239 103	3 245	28 408	46
1 687	301	9 250	5 726	9 871	65 676	63 855	5 365	6 252	47
39	156	390	156	390	2 710	818	78	117	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
1 670	6 624	19 010	2 609	2 811	14 954	139 903	369	6 157	50
10 365	14 389	77 528	18 578	26 858	134 484	443 679	9 057	40 934	51
kosten									
255	766	1 858	253	273	1 203	5 468	25	495	52
15	-	162	15	15	262	777	7	47	53
-	-	5	-	-	3	160	-	2	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
66	44	398	202	331	1 839	1 844	149	290	56
-	-	-	-	-	-	42	-	-	57
336	810	2 423	470	619	3 307	8 291	181	834	58
65	108	97	58	170	559	1 657	65	193	59
401	918	2 520	528	789	3 866	9 948	246	1 027	60

4 Verwendung von Energie 1988 nach Energieträgern und

Lfd. Nr.	Energieträger bzw. Verwendungsart	Nr. der Güter- grup- pe 1)	Einheit 2)	Verwendung von Energie- trägern in allen Produk- tions- bereichen	Letzte Verwendung	
					Privater Verbrauch im Inland	Staats- verbrauch
				59	60	61
Energie						
1	Elektrizität	3	Mill.kWh	330 964	100 511	-
2	Dampf	3	Terajoule	140 784	78 516	-
3	Verteilte Gase 3)	4	1 000 cbm	40 188	17 175	-
4	Steinkohle	6	1 000 t	74 959	212	-
5	Braunkohle 4)	6	1 000 t	112 734	-	-
6	Briketts	6	1 000 t	1 390	2 182	-
7	Steinkohlenkoks	6	1 000 t	17 233	644	-
8	Kokereigas	6	Mill.cbm	4 661	-	-
9	Grubengas	6	Mill.cbm	481	-	-
10	Erdöl	8	1 000 t	74 422	-	-
11	Erdgas, Erdölgas	8	Mill.cbm	58 808	-	-
12	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	1 375 122	-	-
13	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	1 000 t	10 188	20 762	-
14	Dieselmotorenkraftstoff	10	1 000 t	13 894	2 861	-
15	Heizöl, leicht 5)	10	1 000 t	16 135	20 573	-
16	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	1 000 t	10 483	-	-
17	Flussiggas	10	1 000 t	1 951	493	-
18	Raffineriegas	10	1 000 t	3 551	-	-
19	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	1 000 t	28 287	229	-
20	Hochofengas	16	Mill.cbm	5 007	-	-
21	Klär gas	55	Mill.cbm	336	-	-
Energie						
nach Ener						
22	Elektrizität	3	Terajoule	1 191 470	361 840	-
23	Dampf	3	Terajoule	140 784	78 516	-
24	Verteilte Gase 3)	4	Terajoule	1 413 370	604 028	-
25	Steinkohle	6	Terajoule	2 221 261	6 282	-
26	Braunkohle 4)	6	Terajoule	957 597	-	-
27	Briketts	6	Terajoule	27 932	49 967	-
28	Steinkohlenkoks	6	Terajoule	493 724	18 451	-
29	Kokereigas	6	Terajoule	163 924	-	-
30	Grubengas	6	Terajoule	16 916	-	-
31	Erdöl	8	Terajoule	3 172 014	-	-
32	Erdgas, Erdölgas	8	Terajoule	2 068 220	-	-
33	Kernbrennstoffe	9	Terajoule	1 375 122	-	-
34	Motorenbenzin, Flugkraftstoffe 5)	10	Terajoule	440 323	904 040	-
35	Dieselmotorenkraftstoff	10	Terajoule	593 342	122 179	-
36	Heizöl, leicht 5)	10	Terajoule	689 045	878 570	-
37	Heizöl, mittelschwer u. schwer 5)	10	Terajoule	430 128	-	-
38	Flussiggas	10	Terajoule	89 523	22 622	-
39	Raffineriegas	10	Terajoule	171 720	-	-
40	Sonstige Mineralölerzeugnisse 6)	10	Terajoule	1 161 146	8 917	-
41	Hochofengas	16	Terajoule	176 092	-	-
42	Klär gas	55	Terajoule	11 818	-	-
43	Insgesamt		Terajoule	17 005 471	3 055 412	-
44	davon: Primärenergieträger 7) ...		Terajoule	9 822 948	6 282	-
45	Sekundärenergieträger 8)		Terajoule	7 182 523	3 049 130	-
nach Verwen						
46	Raumheizung		Terajoule	860 313	1 573 156	-
47	Verkehr (Antrieb)		Terajoule	1 028 291	1 028 403	-
48	Nichtenergetischer Verbrauch		Terajoule	722 088	8 917	-
49	Umwandlungseinsatz		Terajoule	10 964 291	-	-
50	Sonstige Verwendung 9)		Terajoule	3 430 488	446 936	-
51	Insgesamt		Terajoule	17 005 471	3 055 412	-
Energie						
52	Elektrizität, Dampf	3	Mill.DM	59 909	24 855	-
53	Verteilte Gase	4	Mill.DM	8 345	7 299	-
54	Kohle, Erzeugn. d. Kohlenbergbaus	6	Mill.DM	26 633	999	-
55	Erdöl, Erdgas	8	Mill.DM	22 342	-	-
56	Mineralölerzeugnisse	10	Mill.DM	35 797	31 006	-
57	Sonstige Energieträger 10)		Mill.DM	2 161	-	-
58	Insgesamt zu Ab-Werk-Preisen		Mill.DM	155 187	64 159	-
59	Verteilerleistungen 11)		Mill.DM	13 116	12 436	-
60	Insgesamt zu Anschaffungspreisen		Mill.DM	168 303	76 595	-

- 1) Abgrenzung entspricht derjenigen für Produktionsbereiche in Übersicht 1 im Anhang.
2) Siehe Übersicht 3 im Anhang.
3) Ohne Direktbezüge vom Erzeuger, einschl. Generatorkraft.
4) Einschl. Staub-, Trocken- und Hartbraunkohle.

- 5) Ohne Einfuhr von Komponenten.
6) Petroleum, Rohbenzin, Spezial- und Testbenzin, Schmierstoffe, Bitumen, Petrolkoks u.a., einschl. Einfuhr von Mitteldestillat- und Schwerölkompontenten.
7) Steinkohle, Braunkohle, Grubengas, Erdöl, Erdgas, Erdölgas, Kernbrennstoffe, Klär gas.

Produktionsbereichen bzw. Kategorien der letzten Verwendung

von Energieträgern

Anlageinvestitionen		Vorrats- verän- derung	Ausfuhr von Waren und Dienst- leistungen	zusammen
Aus- rüstungen	Bauten			
62	63	64	65	66

menge

-	-	-	22 402	122 913
-	-	-	-	78 516
-	-	-560	229	16 844
-	-	302	4 996	5 510
-	-	.89	383	472
-	-	25	738	2 945
-	-	-1 886	3 720	2 478
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	377	1 175	1 552
-	-	74	-	74
-	-	-	-	-
-	-	-798	2 572	22 536
-	-	-391	295	2 765
-	-	-2 902	1 448	19 119
-	-	803	2 255	3 058
-	-	182	383	1 058
-	-	22	-	22
-	-	308	2 359	2 896
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

gehalt

geträgern

-	-	-	80 647	442 487
-	-	-	-	78 516
-	-	-19 695	8 054	592 387
-	-	8 949	148 046	163 277
-	-	1 139	8 260	9 399
-	-	243	18 347	68 557
-	-	-54 034	106 578	70 995
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	16 068	50 081	66 149
-	-	2 603	-	2 603
-	-	-	-	-
-	-	-34 747	110 602	979 895
-	-	-16 698	12 598	118 079
-	-	-123 930	61 837	816 477
-	-	32 948	92 525	125 473
-	-	8 351	17 575	48 548
-	-	1 064	-	1 064
-	-	10 233	90 512	109 662
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-167 506	805 662	3 693 568
-	-	28 759	206 387	241 428
-	-	-196 265	599 275	3 452 140

dungsarten

-	-	-	-	1 573 156
-	-	-	-	1 026 403
-	-	-	-	8 917
-	-	-	-	-
-	-	-167 506	805 662	1 085 092
-	-	-167 506	805 662	3 693 568

kosten

-	-	-	935	25 790
-	-	-156	60	7 203
-	-	-638	1 403	1 764
-	-	83	202	285
-	-	-4 200	2 714	29 520
-	-	-	317	317
-	-	-4 911	5 631	64 879
-	-	159	407	13 002
-	-	-4 752	6 038	77 881

Gesamte Verwendung von Energie- trägern	Davon		Lfd. Nr.
	aus inländischer Produktion	aus der Einfuhr	
67	68	69	

453 877	431 171	22 706	1
219 300	219 300	-	2
57 032	57 032	-	3
80 469	73 304	7 165	4
113 206	111 105	2 101	5
4 335	3 351	984	6
19 711	18 825	886	7
4 661	4 661	-	8
481	481	-	9
75 974	3 937	72 037	10
58 882	14 959	43 923	11
1 375 122	-	1 375 122	12
32 724	21 538	11 186	13
16 659	12 237	4 422	14
35 254	24 389	10 865	15
13 541	9 889	3 652	16
3 009	2 317	692	17
3 573	3 573	-	18
31 183	15 940	15 243	19
5 007	5 007	-	20
336	336	-	21

8) übrige, in Fußnote 7 nicht genannte Energieträger.

9) Prozeßwärme, Antrieb stationärer Motoren, Antrieb von Traktoren und landwirtschaftlicher Geräte, Licht, Netz- und Leitungsverluste u.ä. - Vorratsveränderung

und Ausfuhr: unbestimmte Verwendung.

10) Spalt- und Brutstoffe(9), Hochofengas(16), Klärgas(55).

11) Einschl. nichtabziehbarer Umsatzsteuer.

**5 KÄUFE DER PRIVATEN HAUSHALTE IM INLAND
1985 BIS 1988 NACH GÜTERGRUPPEN
UND VERWENDUNGSZWECKEN ZU AB-WERK-PREISEN**

5 Käufe der privaten Haushalte im Inland 1985 nach Güter

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendungszweck Gütergruppe	Nahrungs- mittel, Getränke 1)	Tabakwaren	Bekleidung	Schuhe	Wohnungs- mieten 2)
		1	2	3	4	5
1	Produkte der Landwirtschaft	14 802	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	242	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	-	-	-
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	128	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	47	-	-	-	-
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	Kunststofferzeugnisse	-	-	104	463	-
12	Gummi- u. Kautschukerzeugnisse	-	-	21	23	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzweig	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	-	-	-
22	Büromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-
23	Strassenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	-	-	35	-	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	13	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	141	7 645	-
36	Textilien	-	-	12 431	-	-
37	Bekleidung	-	-	26 277	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	100 644	-	-	-	-
39	Getränke	18 550	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	17 195	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	9 396	1 037	4 497	741	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	21 785	1 145	22 026	5 119	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 322	100	187	46	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	158 770
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	29 817	-	-	-	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage ..	-	-	-	-	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes.	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	36	-	257
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste	70	-	-	-	278
59	Käufe der priv. Haushalte im Inland ohne Umsatzsteuer	196 803	19 477	65 768	14 037	159 305
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	16 247	2 353	7 952	1 703	35
61	Käufe d. priv. Haushalte im Inland einschl. Umsatzsteuer ..	213 050	21 830	73 720	15 740	159 340

- 1) Einschl. Verzehr in Gaststätten.
2) Einschl. Mietwert der Eigentumswohnungen.
3) Ohne Dienstleistungen des Gastgewerbes.

- 4) Einschl. Pauschalreisen sowie Dienstleistungen des Beherbergungsgewerbes, der Kreditinstitute und Versicherungen.

gruppen und Verwendungszwecken zu Ab-Werk-Preisen
DM

Energie (ohne Kraftstoffe)	Guter für die Haushalts- führung	Guter für die Gesund- heitspflege	Guter für die Körper- pflege	Guter für Verkehr (einschl. Kraftstoffe)	Nachrichten- über- mittlung	Guter für Bildung, Unter- haltung, Freizeit 3)	Guter für die personliche Ausstattung, Guter sonstiger Art 4)	Alle Ver- wendungs- zwecke	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	
-	-	-	-	-	-	4 677	-	19 479	1
317	-	-	-	-	-	1 155	132	1 846	2
23 436	-	-	-	-	-	-	-	23 436	3
11 447	-	-	-	-	-	-	-	11 447	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
1 481	-	-	-	-	-	-	-	1 481	6
-	-	-	-	-	-	58	-	186	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	3 396	5 701	2 975	84	-	2 006	-	14 209	9
16 865	-	-	-	29 306	-	-	-	46 171	10
-	3 497	-	145	40	-	241	85	4 575	11
-	126	89	9	1 890	-	162	-	2 320	12
-	58	-	-	-	-	107	1 959	2 124	13
-	1 364	-	-	-	-	370	3	1 737	14
-	1 239	2	11	-	-	39	-	1 291	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	313	-	313	17
-	33	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	61	-	14	-	108	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	480	-	-	-	-	130	-	610	21
-	-	-	-	-	-	436	-	436	22
-	97	8	-	48 585	-	337	-	49 027	23
-	-	-	-	-	-	303	-	303	24
-	-	-	-	-	-	35	-	35	25
-	6 822	34	222	338	-	9 582	30	17 028	26
-	-	1 565	-	-	-	1 827	1 338	4 730	27
-	4 340	-	308	18	-	398	55	5 154	28
-	-	-	-	-	-	5 072	2 247	7 319	29
171	161	-	-	-	-	-	-	332	30
-	16 339	-	103	-	-	233	369	17 057	31
-	18	43	41	-	-	119	-	221	32
-	1 045	-	1 821	-	-	599	75	3 540	33
-	-	-	-	-	-	224	-	224	34
-	8	-	-	10	-	445	1 791	10 040	35
-	4 579	85	-	-	-	12	2	17 109	36
-	3 114	-	-	-	-	83	86	29 560	37
-	-	-	-	-	-	973	-	101 617	38
-	-	-	-	-	-	-	-	18 550	39
-	-	-	-	-	-	-	-	17 195	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	2 737	-	-	-	-	-	-	2 737	42
177	5 906	760	744	7 292	-	4 583	754	35 887	43
3 121	21 443	3 928	2 149	10 020	-	14 942	4 634	110 312	44
213	14	2	1	3 851	-	20	-	4 101	45
-	-	-	-	307	-	-	1	308	46
-	-	-	-	-	18 670	-	-	18 670	47
153	675	57	37	13 295	-	405	1 736	18 013	48
-	-	-	-	-	-	-	6 967	6 967	49
-	-	-	-	-	-	-	26 363	26 363	50
-	-	-	-	1 384	-	-	-	160 154	51
-	-	-	-	-	-	-	8 877	38 694	52
-	-	-	-	1 932	-	23 807	-	25 739	53
-	-	12 624	-	-	-	141	-	12 765	54
-	3 275	73	5 994	3 834	-	11 759	5 414	30 642	55
-	-	4 608	29	962	-	3 237	644	9 480	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	1 561	1 823	-	-	-	2 371	105	6 208	58
57 381	82 327	31 402	14 589	123 209	18 670	91 215	63 667	937 850	59
6 959	9 843	1 478	1 841	14 441	-	7 765	3 513	74 130	60
64 340	92 170	32 880	16 430	137 650	18 670	98 980	67 180	1 011 980	61

5 Käufe der privaten Haushalte im Inland 1986 nach Güter

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendungszweck Gutergruppe	Nahrungs- mittel, Getranke 1)	Tabakwaren	Bekleidung	Schuhe	Wohnungs- mieten 2)
		1	2	3	4	5
1	Produkte der Landwirtschaft	14 688	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	242	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	-	-	-
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	131	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	47	-	-	-	-
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	Kunststoffezeugnisse	-	-	114	469	-
12	Gummierzeugnisse	-	-	22	24	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzweig	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	-	-	-
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	-	-	37	-	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw. ...	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	13	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	158	8 048	-
36	Textilien	-	-	13 166	-	-
37	Bekleidung	-	-	26 912	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	100 756	-	-	-	-
39	Getränke	19 022	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	17 488	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	10 149	1 103	4 804	759	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	22 732	1 149	22 863	5 266	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 354	100	196	50	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	165 605
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	30 701	-	-	-	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage ..	-	-	-	-	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwesens ..	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	37	-	294
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, hausl. Dienste ...	80	-	-	-	302
59	Käufe der priv. Haushalte im Inland ohne Umsatzsteuer	199 902	19 840	68 322	14 616	166 201
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	16 358	2 370	8 168	1 754	39
61	Käufe d. priv. Haushalte im Inland einschl. Umsatzsteuer ..	216 260	22 210	76 490	16 370	166 240

1) Einschl. Verzehr in Gaststätten.
 2) Einschl. Mietwert der Eigentümergebäude.
 3) Ohne Dienstleistungen des Gastgewerbes.

4) Einschl. Pauschalreisen sowie Dienstleistungen des
 Beherbergungsgewerbes, der Kreditinstitute und
 Versicherungen.

gruppen und Verwendungszwecken zu Ab-Werk-Preisen
DM

Energie (ohne Kraftstoffe)	Güter für die Haushalts- führung	Güter für die Gesund- heitspflege	Güter für die Körper- pflege	Güter für Verkehr (einschl. Kraftstoffe)	Nachrichten- über- mittlung	Güter für Bildung, Unter- haltung, Freizeit 3)	Güter für die persönliche Ausstattung, Güter sonstiger Art 4)	Alle Ver- wendungs- zwecke	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	
-	-	-	-	-	-	4 660	-	19 348	1
301	-	-	-	-	-	1 172	143	1 858	2
23 977	-	-	-	-	-	-	-	23 977	3
10 599	-	-	-	-	-	-	-	10 599	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
1 412	-	-	-	-	-	-	-	1 412	6
-	-	-	-	-	-	57	-	188	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	3 528	6 010	3 134	88	-	2 035	-	14 842	9
10 321	-	-	-	24 062	-	-	-	34 383	10
-	3 602	-	149	42	-	240	83	4 699	11
-	126	89	9	1 890	-	161	-	2 321	12
-	60	-	-	-	-	113	2 052	2 225	13
-	1 424	-	-	-	-	370	3	1 797	14
-	1 290	2	11	-	-	41	-	1 344	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	582	-	582	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	33	-	-	61	-	14	-	108	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	497	-	-	-	-	135	-	632	21
-	-	-	-	-	-	441	-	441	22
-	102	9	-	56 933	-	352	-	57 396	23
-	-	-	-	-	-	312	-	312	24
-	-	-	-	-	-	36	-	36	25
-	7 193	35	241	348	-	9 914	31	17 762	26
-	-	1 596	-	-	-	1 843	1 344	4 783	27
-	4 587	-	320	18	-	406	56	5 424	28
-	-	-	-	-	-	5 465	2 337	7 802	29
175	165	-	-	-	-	-	-	340	30
-	16 592	-	106	-	-	233	375	17 319	31
-	18	44	43	-	-	121	-	226	32
-	1 123	-	1 940	-	-	615	77	3 755	33
-	-	-	-	-	-	236	-	236	34
-	8	-	-	10	-	464	1 840	10 528	35
-	4 805	86	-	-	-	12	2	18 071	36
-	3 121	-	-	-	-	83	86	30 202	37
-	-	-	-	-	-	980	-	101 736	38
-	-	-	-	-	-	-	-	19 022	39
-	-	-	-	-	-	-	-	17 488	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	2 854	-	-	-	-	-	-	2 854	42
184	6 423	866	760	8 089	-	4 585	789	38 511	43
2 596	22 216	3 931	2 149	11 221	-	15 396	4 866	114 385	44
224	14	2	1	3 817	-	20	-	4 078	45
-	-	-	-	310	-	-	1	311	46
-	-	-	-	-	19 490	-	-	19 490	47
166	676	57	37	13 299	-	410	2 005	18 350	48
-	-	-	-	-	-	-	6 985	6 985	49
-	-	-	-	-	-	-	27 875	27 875	50
-	-	-	-	1 301	-	-	-	166 906	51
-	-	-	-	-	-	-	9 362	40 063	52
-	-	-	-	1 969	-	25 389	-	27 358	53
-	-	12 982	-	-	-	181	-	13 163	54
-	3 417	73	6 043	3 887	-	12 572	5 741	32 064	55
-	-	4 905	32	1 063	-	3 698	712	10 410	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	1 640	1 952	-	-	-	2 547	172	6 693	58
49 955	85 514	32 639	14 975	128 408	19 490	95 891	66 937	962 690	59
5 945	10 126	1 521	1 875	14 882	-	8 039	3 673	74 750	60
55 900	95 640	34 160	16 850	143 290	19 490	103 930	70 610	1 037 440	61

5 Käufe der privaten Haushalte im Inland 1987 nach Güter
Mill.

Lfd. Nr.	Verwendungszweck Gütergruppe	Nahrungs- mittel, Getränke 1)	Tabakwaren	Bekleidung	Schuhe	Wohnungs- mieten 2)
		1	2	3	4	5
1	Produkte der Landwirtschaft	14 814	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	243	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	-	-	-
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	131	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	49	-	-	-	-
10	Mineralölerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	Kunststoff erzeugnisse	-	-	117	483	-
12	Gummi erzeugnisse	-	-	23	24	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	-	-	-
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	-	-	38	-	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	14	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	176	8 451	-
36	Textilien	-	-	13 666	-	-
37	Bekleidung	-	-	26 974	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	102 712	-	-	-	-
39	Getränke	18 985	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	17 447	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	9 943	1 122	5 196	810	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	23 151	1 155	24 534	5 370	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 403	103	234	59	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	172 682
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	32 170	-	-	-	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage	-	-	-	-	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinärwes. ..	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	36	-	308
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste ...	90	-	-	-	308
59	Käufe der priv. Haushalte im Inland ohne Umsatzsteuer	203 691	19 827	71 008	15 197	173 298
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	17 149	2 433	8 722	1 873	42
61	Käufe d. priv. Haushalte im Inland einschl. Umsatzsteuer ..	220 840	22 260	79 730	17 070	173 340

1) Einschl. Verzehr in Gaststätten.

2) Einschl. Mietwert der Eigentümergebäude.

3) Ohne Dienstleistungen des Gastgewerbes.

4) Einschl. Pauschalreisen sowie Dienstleistungen des Beherbergungsgewerbes, der Kreditinstitute und Versicherungen.

gruppen und Verwendungszwecken zu Ab-Werk-Preisen
DM

Energie (ohne Kraftstoffe)	Güter für die Haushalts- führung	Güter für die Gesund- heitspflege	Güter für die Körper- pflege	Güter für Verkehr (einschl. Kraftstoffe)	Nachrichten- über- mittlung	Güter für Bildung, Unter- haltung, Freizeit 3)	Güter für die persönliche Ausstattung, Güter sonstiger Art 4)	Alle Ver- wendungs- zwecke	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	
-	-	-	-	-	-	4 828	-	19 642	1
281	-	-	-	-	-	1 181	158	1 863	2
24 957	-	-	-	-	-	-	-	24 957	3
8 316	-	-	-	-	-	-	-	8 316	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
1 257	-	-	-	-	-	-	-	1 257	6
-	-	-	-	-	-	59	-	190	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	3 702	6 413	3 371	95	-	2 063	-	15 693	9
7 516	-	-	-	24 253	-	-	-	31 769	10
-	3 778	-	160	43	-	242	85	4 908	11
-	136	97	9	1 987	-	172	-	2 448	12
-	64	-	-	-	-	119	2 141	2 324	13
-	1 474	-	-	-	-	375	3	1 852	14
-	1 353	2	12	-	-	44	-	1 411	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	380	-	380	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	35	-	-	63	-	15	-	113	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	512	-	-	-	-	137	-	649	21
-	-	-	-	-	-	455	-	455	22
-	107	9	-	61 949	-	370	-	62 435	23
-	-	-	-	-	-	316	-	316	24
-	-	-	-	-	-	39	-	39	25
-	7 611	37	260	374	-	10 260	33	18 575	26
-	-	1 636	-	-	-	1 864	1 346	4 846	27
-	4 842	-	335	19	-	423	57	5 714	28
-	-	-	-	-	-	5 684	2 423	8 107	29
167	174	-	-	-	-	-	-	341	30
-	17 773	-	111	-	-	241	385	18 524	31
-	19	47	44	-	-	123	-	233	32
-	1 161	-	2 009	-	-	678	82	3 930	33
-	-	-	-	-	-	259	-	259	34
-	9	-	-	10	-	491	1 934	11 071	35
-	4 878	88	-	-	-	13	2	18 647	36
-	3 138	-	-	-	-	84	87	30 283	37
-	-	-	-	-	-	1 009	-	103 721	38
-	-	-	-	-	-	-	-	18 985	39
-	-	-	-	-	-	-	-	17 447	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	2 966	-	-	-	-	-	-	2 966	42
179	6 680	921	855	8 949	-	4 853	830	40 338	43
2 389	23 750	4 059	2 195	12 496	-	16 333	5 039	120 471	44
218	14	2	1	3 859	-	20	-	4 114	45
-	-	-	-	320	-	-	1	321	46
-	-	-	-	-	20 490	-	-	20 490	47
151	675	57	39	13 535	-	457	2 417	19 130	48
-	-	-	-	-	-	-	7 205	7 205	49
-	-	-	-	-	-	-	28 715	28 715	50
-	-	-	-	1 367	-	-	-	174 049	51
-	-	-	-	-	-	-	10 011	42 181	52
-	-	-	-	2 126	-	26 570	-	28 696	53
-	-	13 420	-	-	-	193	-	13 613	54
-	3 581	74	6 404	4 193	-	13 231	6 074	33 901	55
-	-	5 260	38	1 198	-	3 922	783	11 201	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	1 652	2 046	-	-	-	2 634	179	6 909	58
45 431	90 084	34 168	15 843	136 836	20 490	100 137	69 990	996 000	59
5 589	10 956	1 642	2 037	16 254	-	8 593	4 010	79 300	60
51 020	101 040	35 810	17 880	153 090	20 490	108 730	74 000	1 075 300	61

5 Käufe der privaten Haushalte im Inland 1988 nach Güter

Mill.

Lfd. Nr.	Verwendungszweck Gütergruppe	Nahrungs- mittel, Getränke 1)	Tabakwaren	Bekleidung	Schuhe	Wohnungs- mieten 2)
		1	2	3	4	5
1	Produkte der Landwirtschaft	15 261	-	-	-	-
2	Produkte der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	245	-	-	-	-
3	Elektrizität, Dampf, Warmwasser	-	-	-	-	-
4	Gas	-	-	-	-	-
5	Wasser	-	-	-	-	-
6	Kohle, Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	-	-	-	-	-
7	Bergbauerzeugnisse (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	135	-	-	-	-
8	Erdöl, Erdgas	-	-	-	-	-
9	Chemische Erzeugnisse, Spalt- u. Brutstoffe	52	-	-	-	-
10	Mineralerzeugnisse	-	-	-	-	-
11	Kunststofferzeugnisse	-	-	119	496	-
12	Gummierzeugnisse	-	-	23	24	-
13	Steine u. Erden, Baustoffe usw.	-	-	-	-	-
14	Feinkeramische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
15	Glas u. Glaswaren	-	-	-	-	-
16	Eisen u. Stahl	-	-	-	-	-
17	NE-Metalle, NE-Metallhalbzeug	-	-	-	-	-
18	Gießereierzeugnisse	-	-	-	-	-
19	Erzeugnisse der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	-	-	-	-	-
20	Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	-
21	Maschinenbauerzeugnisse	-	-	-	-	-
22	Buromaschinen, ADV-Geräte u. -Einrichtungen	-	-	-	-	-
23	Straßenfahrzeuge	-	-	-	-	-
24	Wasserfahrzeuge	-	-	-	-	-
25	Luft- u. Raumfahrzeuge	-	-	-	-	-
26	Elektrotechnische Erzeugnisse	-	-	-	-	-
27	Feinmechanische u. optische Erzeugnisse, Uhren	-	-	-	-	-
28	EBM-Waren	-	-	41	-	-
29	Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck usw.	-	-	-	-	-
30	Holz	-	-	-	-	-
31	Holzwaren	-	-	15	-	-
32	Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	-	-	-	-	-
33	Papier- u. Pappwaren	-	-	-	-	-
34	Erzeugnisse der Druckerei u. Vervielfältigung	-	-	-	-	-
35	Leder, Lederwaren, Schuhe	-	-	181	8 522	-
36	Textilien	-	-	13 994	-	-
37	Bekleidung	-	-	27 578	-	-
38	Nahrungsmittel (ohne Getränke)	106 663	-	-	-	-
39	Getränke	19 882	-	-	-	-
40	Tabakwaren	-	17 930	-	-	-
41	Hoch- u. Tiefbauleistungen u.ä.	-	-	-	-	-
42	Ausbauleistungen	-	-	-	-	-
43	Dienstleistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	9 756	1 116	5 246	825	-
44	Dienstleistungen des Einzelhandels	23 962	1 162	24 767	5 517	-
45	Dienstleistungen der Eisenbahnen	-	-	-	-	-
46	Dienstleistungen d. Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	-	-	-	-	-
47	Dienstleistungen d. Postdienstes u. Fernmeldewesens	-	-	-	-	-
48	Dienstleistungen des sonstigen Verkehrs	1 460	110	266	70	-
49	Dienstleistungen der Kreditinstitute	-	-	-	-	-
50	Dienstlsg. d. Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	-	-	-	-	-
51	Dienstleistungen d. Gebäude- u. Wohnungsvermietung	-	-	-	-	181 122
52	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gastgewerbes u. d. Heime	33 881	-	-	-	-
53	Dienstleistungen d. Wissenschaft u. Kultur u. d. Verlage ..	-	-	-	-	-
54	Marktbestimmte Dienstlsg. d. Gesundh.- u. Veterinarwes. ..	-	-	-	-	-
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen	-	-	35	-	319
56	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften	-	-	-	-	-
57	Dienstleistungen der Sozialversicherung	-	-	-	-	-
58	Dienstlsg. d. priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl. Dienste ...	98	-	-	-	305
59	Käufe der priv. Haushalte im Inland ohne Umsatzsteuer	211 395	20 318	72 265	15 454	181 746
60	Nichtabziehbare Umsatzsteuer	17 815	2 492	8 875	1 906	44
61	Käufe d. priv. Haushalte im Inland einschl. Umsatzsteuer ..	229 210	22 810	81 140	17 360	181 790

1) Einschl. Verzehr in Gaststätten.

2) Einschl. Mietwert der Eigentümerwohnungen.

3) Ohne Dienstleistungen des Gastgewerbes.

4) Einschl. Pauschalreisen sowie Dienstleistungen des Beherbergungsgewerbes, der Kreditinstitute und Versicherungen.

gruppen und Verwendungszwecken zu Ab-Werk-Preisen
DM

Energie (ohne Kraftstoffe)	Güter für die Haushalts- führung	Güter für die Gesund- heitspflege	Güter für die Körper- pflege	Güter für Verkehr (einschl. Kraftstoffe)	Nachrichten- über- mittlung	Güter für Bildung, Unter- haltung, Freizeit 3)	Güter für die persönliche Ausstattung, Güter sonstiger Art 4)	Alle Ver- wendungs- zwecke	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	13	14	
-	-	-	-	-	-	4 973	-	20 234	1
241	-	-	-	-	-	1 248	188	1 922	2
24 855	-	-	-	-	-	-	-	24 855	3
7 299	-	-	-	-	-	-	-	7 299	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
999	-	-	-	-	-	-	-	999	6
-	-	-	-	-	-	61	-	196	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	4 037	7 098	3 670	102	-	2 196	-	17 155	9
5 917	-	-	-	25 089	-	-	-	31 006	10
-	4 039	-	173	44	-	255	89	5 215	11
-	141	109	9	1 988	-	184	-	2 478	12
-	66	-	-	-	-	123	2 247	2 436	13
-	1 548	-	-	-	-	389	3	1 940	14
-	1 452	2	13	-	-	45	-	1 512	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	369	-	369	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	35	-	-	63	-	15	-	113	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	544	-	-	-	-	139	-	883	21
-	-	-	-	-	-	486	-	486	22
-	114	10	-	63 673	-	392	-	64 189	23
-	-	-	-	-	-	336	-	336	24
-	-	-	-	-	-	41	-	41	25
-	8 185	41	287	381	-	10 716	34	19 644	26
-	-	1 835	-	-	-	2 035	1 395	5 269	27
-	5 255	-	365	19	-	456	60	6 196	28
-	-	-	-	-	-	6 173	2 570	8 743	29
155	185	-	-	-	-	-	-	340	30
-	19 293	-	117	-	-	253	410	20 088	31
-	20	49	46	-	-	128	-	243	32
-	1 263	-	2 136	-	-	745	88	4 232	33
-	-	-	-	-	-	281	-	281	34
-	9	-	-	10	-	510	1 987	11 219	35
-	5 071	94	-	-	-	14	2	19 175	36
-	3 162	-	-	-	-	88	90	30 918	37
-	-	-	-	-	-	1 050	-	107 713	38
-	-	-	-	-	-	-	-	19 882	39
-	-	-	-	-	-	-	-	17 930	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	3 159	-	-	-	-	-	-	3 159	42
151	6 971	988	892	9 035	-	4 968	869	40 817	43
2 175	24 864	4 106	2 197	12 800	-	16 645	5 103	123 298	44
194	14	2	1	4 033	-	21	-	4 265	45
-	-	-	-	333	-	-	1	334	46
-	-	-	-	-	21 550	-	-	21 550	47
142	703	63	42	14 091	-	483	2 702	20 132	48
-	-	-	-	-	-	-	7 680	7 680	49
-	-	-	-	-	-	-	30 630	30 630	50
-	-	-	-	1 448	-	-	-	182 570	51
-	-	-	-	-	-	-	10 750	44 631	52
-	-	-	-	2 187	-	28 213	-	30 400	53
-	-	14 775	-	-	-	195	-	14 970	54
-	3 842	80	6 686	4 337	-	14 035	6 541	35 875	55
-	-	5 823	43	1 255	-	4 173	861	12 155	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	1 679	2 138	-	-	-	2 704	183	7 107	58
42 128	95 651	37 213	16 677	140 888	21 550	105 138	74 487	1 034 910	59
5 142	11 629	1 767	2 143	16 762	-	9 012	4 263	81 850	60
47 270	107 280	38 980	18 820	157 650	21 550	114 150	78 750	1 116 760	61

**6 PRODUKTIONSFAKTOREN 1985 BIS 1988
NACH PRODUKTIONSBEREICHEN**

6 Produktionsfaktoren nach Produktionsbereichen

Erwerbstätige *)

Jahresdurchschnitt in 1 000

Lfd. Nr.	Produktionsbereich	1985	1986	1987	1988
1	Erzg. v. Produkten der Landwirtschaft	1 218	1 195	1 167	...
2	Erzg. v. Produkten der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	134	135	135	...
3	Erzg. u. Vertlg. v. Elektrizität, Dampf, Warmwasser	190	193	196	...
4	Erzg. u. Vertlg. v. Gas	25	26	26	...
5	Gew. u. Vertlg. v. Wasser	35	33	32	...
6	Gew. v. Kohle, H. v. Erzeugnissen des Kohlenbergbaus	194	191	185	...
7	Gew. v. Bergbauerzeugnissen (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	13	13	12	...
8	Gew. v. Erdöl, Erdgas	7	7	7	...
9	H. v. chemischen Erzeugnissen, Spalt- u. Brutstoffen	519	528	533	...
10	H. v. Mineralölerzeugnissen	22	20	19	...
11	H. v. Kunststoffherzeugnissen	257	271	280	...
12	H. v. Gummierzeugnissen	95	95	96	...
13	Gew. v. Steinen u. Erden, H. v. Baustoffen usw.	200	195	194	...
14	H. v. feinkeramischen Erzeugnissen	53	52	51	...
15	H. v. Glas u. Glaswaren	72	71	71	...
16	H. v. Eisen u. Stahl	190	185	172	...
17	H. v. NE-Metallen, NE-Metallhalbzeug	66	67	70	...
18	H. v. Gießereierzeugnissen	137	139	133	...
19	H. v. Erzeugnissen der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	284	290	285	...
20	H. v. Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeugen	164	167	169	...
21	H. v. Maschinenbauerzeugnissen	1 003	1 056	1 049	...
22	H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Einrichtungen	65	70	74	...
23	H. v. Straßenfahrzeugen	870	891	908	...
24	H. v. Wasserfahrzeugen	46	43	37	...
25	H. v. Luft- u. Raumfahrzeugen	63	67	69	...
26	H. v. elektrotechnischen Erzeugnissen	1 010	1 056	1 070	...
27	H. v. feinmechanischen u. optischen Erzeugnissen, Uhren	210	215	213	...
28	H. v. EBM-Waren	328	336	340	...
29	H. v. Musikinstrumenten, Spielwaren, Sportgeräten, Schmuck usw.	90	92	91	...
30	Bearb. v. Holz	47	47	46	...
31	H. v. Holzwaren	305	295	290	...
32	H. v. Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	46	47	48	...
33	H. v. Papier- u. Pappwaren	116	114	116	...
34	H. v. Erzeugnissen der Druckerei u. Vervielfältigung	241	243	245	...
35	H. v. Leder, Lederwaren, Schuhen	93	89	84	...
36	H. v. Textilien	250	245	242	...
37	H. v. Bekleidung	261	258	246	...
38	H. v. Nahrungsmitteln (ohne Getränke)	666	658	655	...
39	H. v. Getränken	95	92	88	...
40	H. v. Tabakwaren	20	19	18	...
41	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	1 131	1 106	1 084	...
42	Ausbau	714	694	685	...
43	Leistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 597	1 591	1 631	...
44	Leistungen des Einzelhandels	1 993	1 988	1 992	...
45	Leistungen der Eisenbahnen	263	251	241	...
46	Leistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	59	58	54	...
47	Leistungen des Postdienstes u. Fernmeldewesens	481	483	486	...
48	Leistungen des sonstigen Verkehrs	567	588	611	...
49	Leistungen der Kreditinstitute	568	583	598	...
50	Leistungen der Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	206	210	218	...
51	Vermietung v. Gebäuden u. Wohnungen 1) .....	.	.	.	...
52	Marktbestimmte Leistungen des Gastgewerbes u. der Heime	851	865	880	...
53	Leistungen der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	195	204	214	...
54	Marktbestimmte Leistungen des Gesundh.- u. Veterinärwesens.	566	585	605	...
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen usw. 1)	1 556	1 608	1 681	...
56	Leistungen der Gebietskörperschaften	3 842	3 879	3 918	...
57	Leistungen der Sozialversicherung	244	250	253	...
58	Leistungen der priv. Org. oh. Erwerbszweck, häusl. Dienste	919	961	998	...
59	Alle Produktionsbereiche	25 452	25 710	25 911	...

*) Aus Gründen der Vergleichbarkeit liegen diesen Angaben die Ergebnisse der Fachserie 18 "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen", Reihe 1.3 Konten und Standardtabellen 1988 zugrunde.

1) Die Vermietung von Gebäuden und Wohnungen ist im Bereich sonstige marktbestimmte Dienstleistungen enthalten.

6 Produktionsfaktoren nach Produktionsbereichen

Beschäftigte Arbeitnehmer *)

Jahresdurchschnitt in 1 000

Lfd. Nr.	Produktionsbereich	1985	1986	1987	1988
1	Erzg. v. Produkten der Landwirtschaft	139	137	132	...
2	Erzg. v. Produkten der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	105	104	104	...
3	Erzg. u. Vertlg. v. Elektrizität, Dampf, Warmwasser	190	193	196	...
4	Erzg. u. Vertlg. v. Gas	25	26	26	...
5	Gew. u. Vertlg. v. Wasser	35	33	32	...
6	Gew. v. Kohle, H. v. Erzeugnissen des Kohlenbergbaus	194	191	185	...
7	Gew. v. Bergbauerzeugnissen (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	13	13	12	...
8	Gew. v. Erdöl, Erdgas	7	7	7	...
9	H. v. chemischen Erzeugnissen, Spalt- u. Brutstoffen	515	524	529	...
10	H. v. Mineralerzeugnissen	22	20	19	...
11	H. v. Kunststoffherzeugnissen	250	264	273	...
12	H. v. Gummierzeugnissen	94	94	95	...
13	Gew. v. Steinen u. Erden, H. v. Baustoffen usw.	188	183	182	...
14	H. v. feinkeramischen Erzeugnissen	52	51	50	...
15	H. v. Glas u. Glaswaren	70	69	69	...
16	H. v. Eisen u. Stahl	190	185	172	...
17	H. v. NE-Metallen, NE-Metallhalbzeug	66	67	70	...
18	H. v. Gießereierzeugnissen	136	138	132	...
19	H. v. Erzeugnissen der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	246	252	247	...
20	H. v. Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeugen	159	162	163	...
21	H. v. Maschinenbauerzeugnissen	990	1 042	1 035	...
22	H. v. Buromaschinen, ADV-Geräten u. -Einrichtungen	64	69	73	...
23	H. v. Straßenfahrzeugen	829	849	864	...
24	H. v. Wasserfahrzeugen	46	43	37	...
25	H. v. Luft- u. Raumfahrzeugen	63	67	69	...
26	H. v. elektrotechnischen Erzeugnissen	994	1 040	1 053	...
27	H. v. feinmechanischen u. optischen Erzeugnissen, Uhren	193	197	195	...
28	H. v. EBM-Waren	318	325	329	...
29	H. v. Musikinstrumenten, Spielwaren, Sportgeräten, Schmuck usw.	81	83	82	...
30	Bearb. v. Holz	41	41	40	...
31	H. v. Holzwaren	266	257	251	...
32	H. v. Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	46	47	48	...
33	H. v. Papier- u. Pappwaren	113	111	113	...
34	H. v. Erzeugnissen der Druckerei u. Vervielfältigung	228	230	231	...
35	H. v. Leder, Lederwaren, Schuhen	80	77	72	...
36	H. v. Textilien	243	239	236	...
37	H. v. Bekleidung	235	231	219	...
38	H. v. Nahrungsmitteln (ohne Getränke)	551	543	542	...
39	H. v. Getränken	92	89	85	...
40	H. v. Tabakwaren	20	19	18	...
41	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	1 079	1 056	1 035	...
42	Ausbau	583	563	557	...
43	Leistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	1 391	1 388	1 432	...
44	Leistungen des Einzelhandels	1 535	1 528	1 529	...
45	Leistungen der Eisenbahnen	263	251	241	...
46	Leistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	54	53	49	...
47	Leistungen des Postdienstes u. Fernmeldewesens	481	483	486	...
48	Leistungen des sonstigen Verkehrs	480	501	524	...
49	Leistungen der Kreditinstitute	567	582	597	...
50	Leistungen der Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	206	210	218	...
51	Vermietung v. Gebäuden u. Wohnungen 1) .....	.	.	.	...
52	Marktbestimmte Leistungen des Gastgewerbes u. der Heime	544	555	566	...
53	Leistungen der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	151	157	164	...
54	Marktbestimmte Leistungen des Gesundh.- u. Veterinärwes.	446	463	481	...
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen usw. 1)	1 212	1 257	1 326	...
56	Leistungen der Gebietskörperschaften	3 842	3 879	3 918	...
57	Leistungen der Sozialversicherung	244	250	253	...
58	Leistungen der priv.Org.oh.Erwerbszweck, hausl.Dienste	919	961	998	...
59	Alle Produktionsbereiche	22 186	22 449	22 661	...

*) Aus Gründen der Vergleichbarkeit liegen diesen Angaben die Ergebnisse der Fachserie 18 "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen", Reihe 1.3 Konten und Standardtabellen 1988 zugrunde.

1) Die Vermietung von Gebäuden und Wohnungen ist im Bereich sonstige marktbestimmte Dienstleistungen enthalten.

6 Produktionsfaktoren nach Produktionsbereichen

Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspreisen *)

Mill.DM

Lfd. Nr.	Produktionsbereich	1985	1986	1987	1988
1	Erzg. v. Produkten der Landwirtschaft	283 760	288 990	290 710	...
2	Erzg. v. Produkten der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	22 440	22 720	22 840	...
3	Erzg. u. Vertlg. v. Elektrizität, Dampf, Warmwasser	303 000	317 560	332 260	...
4	Erzg. u. Vertlg. v. Gas	29 650	31 820	33 960	...
5	Gew. u. Vertlg. v. Wasser	93 190	97 270	100 970	...
6	Gew. v. Kohle, H. v. Erzeugnissen des Kohlenbergbaus	38 650	40 080	40 780	...
7	Gew. v. Bergbauerzeugnissen (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	5 390	5 450	5 490	...
8	Gew. v. Erdöl, Erdgas	11 700	12 110	12 490	...
9	H. v. chemischen Erzeugnissen, Spalt- u. Brutstoffen	143 230	145 950	150 330	...
10	H. v. Mineralölerzeugnissen	23 660	23 050	23 130	...
11	H. v. Kunststoffherzeugnissen	28 310	30 200	32 460	...
12	H. v. Gummierzeugnissen	11 510	12 070	12 590	...
13	Gew. v. Steinen u. Erden, H. v. Baustoffen usw.	52 180	52 480	52 530	...
14	H. v. feinkeramischen Erzeugnissen	5 400	5 550	5 660	...
15	H. v. Glas u. Glaswaren	13 230	13 640	14 200	...
16	H. v. Eisen u. Stahl	60 330	59 130	58 170	...
17	H. v. NE-Metallen, NE-Metallhalbzeug	18 290	18 540	19 020	...
18	H. v. Gießereierzeugnissen	19 640	20 170	20 650	...
19	H. v. Erzeugnissen der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	29 630	30 440	31 320	...
20	H. v. Stahl- u. Leichtmetallbauerzeugn., Schienenfahrzeugen	15 380	15 660	15 980	...
21	H. v. Maschinenbauerzeugnissen	99 940	104 000	109 360	...
22	H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Einrichtungen	13 930	15 000	15 830	...
23	H. v. Straßenfahrzeugen	138 700	148 500	158 350	...
24	H. v. Wasserfahrzeugen	6 740	6 750	6 690	...
25	H. v. Luft- u. Raumfahrzeugen	6 060	6 480	7 030	...
26	H. v. elektrotechnischen Erzeugnissen	86 480	95 180	103 220	...
27	H. v. feinmechanischen u. optischen Erzeugnissen, Uhren	13 380	14 140	15 070	...
28	H. v. EBM-Waren	37 520	39 240	40 860	...
29	H. v. Musikinstrumenten, Spielwaren, Sportgeräten, Schmuck usw.	7 150	7 420	7 750	...
30	Bearb. v. Holz	11 470	11 570	11 620	...
31	H. v. Holzwaren	28 730	29 170	29 480	...
32	H. v. Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	16 170	16 950	17 880	...
33	H. v. Papier- u. Pappwaren	15 910	17 070	17 960	...
34	H. v. Erzeugnissen der Druckerei u. Vervielfältigung	36 640	38 440	40 320	...
35	H. v. Leder, Lederwaren, Schuhen	9 120	9 220	9 280	...
36	H. v. Textilien	42 190	42 990	43 830	...
37	H. v. Bekleidung	13 120	13 120	13 360	...
38	H. v. Nahrungsmitteln (ohne Getränke)	89 110	91 430	93 850	...
39	H. v. Getränken	44 920	45 960	47 170	...
40	H. v. Tabakwaren	5 790	6 010	6 190	...
41	Hoch- u. Tiefbau u.ä.	71 680	71 930	72 610	...
42	Ausbau	17 080	17 630	18 270	...
43	Leistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	222 830	232 120	241 900	...
44	Leistungen des Einzelhandels	233 780	245 290	257 000	...
45	Leistungen der Eisenbahnen	191 970	197 440	203 090	...
46	Leistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	46 390	46 990	46 150	...
47	Leistungen des Postdienstes u. Fernmeldewesens	189 380	203 520	216 800	...
48	Leistungen des sonstigen Verkehrs	130 480	135 720	142 160	...
49	Leistungen der Kreditinstitute	105 810	111 930	117 960	...
50	Leistungen der Versicherungen (oh. Sozialversicherung)	44 200	46 690	49 810	...
51	Vermietung v. Gebäuden u. Wohnungen 1) .....	.	.	.	...
52	Marktbestimmte Leistungen des Gastgewerbes u. der Heime	81 880	86 030	90 040	...
53	Leistungen der Wissenschaft u. Kultur u. der Verlage	101 770	108 580	114 470	...
54	Marktbestimmte Leistungen des Gesundh.- u. Veterinärwes.	144 750	153 480	162 460	...
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen usw. 2)	176 790	187 060	200 790	...
56	Leistungen der Gebietskörperschaften 3)	616 130	638 790	665 420	...
57	Leistungen der Sozialversicherung	30 740	32 310	33 810	...
58	Leistungen der priv.Org.oh.Erwerbszweck, häusl.Dienste 4)	171 150	177 940	185 020	...
59	Alle Produktionsbereiche	4 508 450	4 694 970	4 888 400	...
	Nachrichtlich: Wohnungen	3 586 840	3 732 100	3 887 710	...
	öffentlicher Tiefbau	921 600	959 960	997 580	...

*) Jahresdurchschnittliches Bruttoanlagevermögen zu Wiederbeschaffungspreisen nach dem Nutzerkonzept (Mittelwert aus dem Jahresanfangs- und dem Jahresendbestand).

1) Die Vermietung von Gebäuden und Wohnungen ist im Bereich sonstige marktbestimmte Dienstleistungen enthalten.

2) Ohne Wohnungen.

3) Ohne öffentlichen Tiefbau.

4) Ohne häusliche Dienste.

A N H A N G

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

Produktionsbereich ¹⁾		Systematik der Produktionsbereiche in Input-Output-Rechnungen (SIO), Ausgabe 1980		Vergleichbare Positionen der WZ 1979
Nummer	Bezeichnung		Nummer	
1	Erzeugung von Produkten der Landwirtschaft	Erzeugung von Produkten der allgemeinen Landwirtschaft, des allgemeinen Gartenbaues sowie Dienstleistungen auf der landwirtschaftlichen Erzeugerstufe	011 - 017	01
2	Erzeugung von Produkten der Forstwirtschaft, Fischerei usw.	Dienstleistungen der gewerblichen Gärtnerei; Erzeugung von Produkten der gewerblichen Tierhaltung, -zucht und -pflege; Gewerbliche Jagd; Erzeugung von Produkten der Forstwirtschaft sowie Dienstleistungen auf der forstwirtschaftlichen Erzeugerstufe; Erzeugung von Produkten der Fischerei und Fischzucht sowie Dienstleistungen auf der fischwirtschaftlichen Erzeugerstufe	031 - 077	03 - 07
3	Erzeugung und Verteilung von Elektrizität, Dampf, Warmwasser	Erzeugung und Verteilung von Elektrizität; Erzeugung und Verteilung von Warmwasser und Dampf (Fernwärme); Preßluft	101, 105	100 - 101, 105
4	Erzeugung und Verteilung von Gas	Erzeugung und Verteilung von Gas	103	103
5	Gewinnung und Verteilung von Wasser	Gewinnung und Verteilung von Wasser aus öffentlicher Versorgung	107	107
6	Gewinnung von Kohle, Herstellung von Erzeugnissen des Kohlenbergbaus	Gewinnung von Steinkohle, Herstellung von Steinkohlenbriketts; Gewinnung von Braunkohle, Herstellung von Braunkohlenbriketts, Braunkohlenkoks und Braunkohlenrohteer; Steinkohlenverkokung	110 - 112	110 - 111
7	Gewinnung von Bergbauerzeugnissen (ohne Kohle, Erdöl, Erdgas)	Gewinnung von Erzen; Gewinnung von sonstigen Bergbauerzeugnissen und Torf; Lohnveredlungsarbeiten an Bergbauerzeugnissen	113 - 115, 118 - 119	113 - 115, 118
8	Gewinnung von Erdöl, Erdgas	Gewinnung von Erdöl, Erdgas und bituminösen Gesteinen sowie Erdöl- und Erdgasbohrung	116	116
9	Herstellung von chemischen Erzeugnissen, Spalt- und Brutstoffen	Herstellung von chemischen Erzeugnissen (einschl. Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen und Veredlungsarbeiten an chemischen Erzeugnissen)	200 - 204	200 - 201
10	Herstellung von Mineralölerzeugnissen	Herstellung von Mineralölerzeugnissen	205	205
11	Herstellung von Kunststoffserzeugnissen	Herstellung von Kunststoffwaren	210	210
12	Herstellung von Gummierzeugnissen	Herstellung von Gummiwaren; Reparaturen an Bereifungen sowie Runderneuerungen	213 - 216	213 - 216
13	Gewinnung von Steinen und Erden, Herstellung von Baustoffen usw.	Gewinnung von rohen und gebrochenen Natursteinen sowie unbearbeiteten Erden; Be- und Verarbeitung von Natursteinen; Herstellung von grobkeramischen Erzeugnissen; Herstellung von Schleifmitteln	221 - 223, 226	221 - 223, 226
14	Herstellung von feinkeramischen Erzeugnissen	Herstellung von feinkeramischen Erzeugnissen	224	224
15	Herstellung von Glas und Glaswaren	Herstellung von Glas und Glaswaren	227	227
16	Herstellung von Eisen und Stahl	Erzeugung von Eisen und Stahl (einschl. Halbzeug; ohne Freiformschmiedestücke); Erzeugung von Schmiede-, Preß- und Hammerwerkserzeugnissen	230 - 232	230 - 232
17	Herstellung von NE-Metallen, NE-Metallhalbzeug	Erzeugung von NE-Metallen und NE-Metallhalbzeug	233	233
18	Herstellung von Gießereierzeugnissen	Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß; Erzeugung von NE-Metallguß	234 - 236	234 - 236
19	Herstellung von Erzeugnissen der Ziehereien, Kaltwalzwerke usw.	Erzeugung und Bearbeitung von Kaltwalzwerks- und Ziehereierzeugnissen; Erzeugung und Bearbeitung von Stahlverformungserzeugnissen und groben Drahtwaren; Erzeugung und Bearbeitung von Erzeugnissen der Schweißerei, Schlosserei, Dreherei, Schleiferei und Schmiederei; Reparaturen an Landmaschinen	237 - 239	237 - 239
20	Herstellung von Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnissen, Schienenfahrzeugen	Herstellung von Stahl- und Leichtmetallkonstruktionen, Weichenbau; Herstellung von Dampfkesseln, Behältern und Rohrleitungen; Herstellung von Schienenfahrzeugen	240 - 241, 247	240 - 241, 247

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

Produktionsbereich ¹⁾		Systematik der Produktionsbereiche in Input-Output-Rechnungen (SIO), Ausgabe 1980	Vergleichbare Positionen der WZ 1979
Nummer	Bezeichnung	Nummer	
21	Herstellung von Maschinenbauerzeugnissen	Herstellung von Maschinenbauerzeugnissen (ohne Schienenfahrzeuge, Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen); Reparaturen an Haushaltsnäähmaschinen	242, 249 110 242, ex 249 50
22	Herstellung von Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen; Reparaturen an Schreibmaschinen bis 12 kg	243, 249 150 243, ex 249 50
23	Herstellung von Straßenfahrzeugen	Herstellung von Kraftwagen und deren Teilen; Herstellung von Kraft- und Fahrrädern, Gespannfahrzeugen, Krankenfahrstühlen und Kinderwagen sowie deren Teilen und Zubehör; Reparaturen an Kraftfahrzeugen und Fahrrädern	244 - 245, 249 010 - 249 070 244 - 245, 249 1
24	Herstellung von Wasserfahrzeugen	Herstellung von Wasserfahrzeugen	246 246
25	Herstellung von Luft- und Raumfahrzeugen	Herstellung von Luftfahrzeugen	248 248
26	Herstellung von elektrotechnischen Erzeugnissen	Herstellung von elektrotechnischen Erzeugnissen; Reparaturen an elektrischen Geräten für den Haushalt	250, 259 100 250, 259 1
27	Herstellung von feinmechanischen und optischen Erzeugnissen, Uhren	Herstellung von feinmechanischen und optischen Erzeugnissen; Herstellung von Uhren; Reparaturen an Uhren und Schmuck	252 - 254, 259 500 252 - 254, 259 4
28	Herstellung von EBM-Waren	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren (ohne Kraftwagenzubehör)	256 256
29	Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Sportgeräten, Schmuck usw.	Herstellung von Erzeugnissen der Foto- und Filmlabors, Füllhaltern, Stempeln, Waren aus natürlichen Schnitz- und Formstoffen u.ä.; Herstellung von Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spiel- und Schmuckwaren; Reparaturen an Musikinstrumenten; Reparaturen an sonstigen Gebrauchsgütern	257 - 258, 259 700 - 259 900 257 - 258, 259 7
30	Bearbeitung von Holz	Holzbearbeitung	260 260
31	Herstellung von Holzwaren	Herstellung von Holzwaren; Reparaturen an Gebrauchsgütern aus Holz u.ä.	261, 269 261, 269
32	Herstellung von Zellstoff, Holzschliff, Papier, Pappe	Herstellung von Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	264 264
33	Herstellung von Papier- und Pappwaren	Herstellung von Papier- und Pappwaren	265 265
34	Herstellung von Erzeugnissen der Druckerei und Vervielfältigung	Herstellung von Druckereierzeugnissen, Lichtpaus- und verwandten Waren	268 268
35	Herstellung von Leder, Lederwaren, Schuhen	Erzeugung von Leder; Herstellung von Lederwaren; Herstellung von Schuhen aus Leder und Textilien; Reparaturen an Schuhen und Gebrauchsgütern aus Leder u.ä.	270 - 272, 279 100 270 - 272, 279 1
36	Herstellung von Textilien	Herstellung von Spinnfasern und Garnen, Wirk- und Strickwaren, sonstigen Textilien sowie Textilveredlung	273 - 275 275
37	Herstellung von Bekleidung	Herstellung von Bekleidung und Pelzwaren sowie Bettwaren; Reparaturen an Schirmen	276 - 277, 279 500 276, 279 5
38	Herstellung von Nahrungsmitteln (ohne Getränke)	Herstellung von Mahl- und Schälmlühlenerzeugnissen; Herstellung von Stärkeerzeugnissen und Teigwaren; Herstellung von Backwaren; Herstellung von Erzeugnissen der Zuckerindustrie; Verarbeitung von Obst und Gemüse und Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften; Herstellung von Süßwaren; Bearbeitung von Milch und Herstellung von Milchpräparaten, Butter und Käse; Herstellung von Speiseöl und -fett; Herstellung von Fleisch und Fleischerzeugnissen; Verarbeitung von Fisch, Herstellung von Fischerzeugnissen; Herstellung von sonstigen Erzeugnissen des Ernährungsgewerbes; Herstellung von Futtermitteln	281 - 292, 296 - 297 28/29 (oh. 293 - 295, 299)
39	Herstellung von Getränken	Herstellung von Bier und seinen Nebenerzeugnissen; Herstellung von Spiritus und seinen Nebenerzeugnissen, Spirituosen und Verarbeitung von Weinen; Mineralbrunnen, Herstellung von Mineralwasser und Limonaden	293 - 295 293 - 295, ex 9.0 39

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

Produktionsbereich ¹⁾		Systematik der Produktionsbereiche in Input-Output-Rechnungen (SIO), Ausgabe 1980		Vergleichbare Positionen der WZ 1979
Nummer	Bezeichnung			Nummer
40	Herstellung von Tabakwaren	Herstellung von Tabakwaren	299	299
41	Hoch- und Tiefbau u.ä.	Hoch- und Tiefbau; Spezialbau, Stukkateurarbeiten, Gipserei und Verputzerei, Zimmerei, Dachdeckerei	300 - 308	30
42	Ausbau	Bauinstallation, Ausbauleistungen	310 - 316	31
43	Leistungen des Großhandels u.ä., Rückgewinnung	Dienstleistungen des Großhandels, des Erdölbevorratungsverbandes und der Bundesanstalt für landwirtschaftliche Marktordnung; Rückgewinnung; Dienstleistungen der Handelsvermittlung	408 - 420, ex 801 909	40/41 - 42, ex 834 10, ex 9.7 11
44	Leistungen des Einzelhandels	Dienstleistungen des Einzelhandels	430	43
45	Leistungen der Eisenbahnen	Dienstleistungen der Eisenbahnen	501 - 507	511
46	Leistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	Dienstleistungen der Schifffahrt, Wasserstraßen und Häfen	521 - 537	513 - 514
47	Leistungen des Postdienstes und Fernmeldewesens	Dienstleistungen der Nachrichtenübermittlung	570	517
48	Leistungen des sonstigen Verkehrs	Dienstleistungen des Straßenverkehrs; Dienstleistungen der Luftfahrt und Flugplätze; Beförderungsleistungen der Rohrleitungseinrichtungen; Dienstleistungen der Spedition, Lagerei und Verkehrsvermittlung	511 - 517, 541 - 550, 590	512, 515 - 516, 55
49	Leistungen der Kreditinstitute	Dienstleistungen der Kreditinstitute; Unterstellte Bankgebühren	601, 620	60
50	Leistungen der Versicherungen (ohne Sozialversicherung)	Dienstleistungen des Versicherungsgewerbes (ohne Vermittlung von Versicherungen)	611	61
51	Vermietung von Gebäuden und Wohnungen	Vermietung von Wohnungen, Grundstücken und Räumen	716	794 11, ex 794 99
52	Marktbestimmte Leistungen des Gastgewerbes und der Beime	Dienstleistungen des Gaststätten- und Beherbergungsgewerbes	700	71 - 72 (oh. 711 98)
53	Leistungen der Wissenschaft und Kultur und der Verlage	Dienstleistungen der selbständigen Wissenschaftler; Marktbestimmte Dienstleistungen der Unterrichtsanstalten, Erziehungsanstalten und Kindergärten; Dienstleistungen auf den Gebieten von Wissenschaft, Bildung, Erziehung und Sport; Dienstleistungen auf den Gebieten von Kunst, Theater, Film, Rundfunk und Fernsehen; Dienstleistungen des Verlags-, Literatur- und Pressewesens	703 - 708	75 - 76 (oh. 755 91 - 755 96), 789 4, 794 91
54	Marktbestimmte Leistungen des Gesundheits- und Veterinärwesens	Marktbestimmte Dienstleistungen des Gesundheits- und Veterinärwesens	710 - 711	735 71, 77
55	Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen usw.	Dienstleistungen der Effektenbörsen und der Vermittlung von Bank- und Effektengeschäften; Dienstleistungen der Vermittlung von Versicherungen; Dienstleistungen der Wäscherei und Reinigung (einschl. Schornsteinfegergewerbe); Dienstleistungen des Friseur- und sonstigen Körperpflegegewerbes; Dienstleistungen der Rechtsberatung, Wirtschaftsberatung und -prüfung; Dienstleistungen der Architektur- und Ingenieurbüros, Laboratorien und ähnlichen Institute; Dienstleistungen der Wirtschaftswerbung; Dienstleistungen des Grundstücks- und Wohnungswesens sowie der Vermögensverwaltung (ohne Vermietung von Wohnungen, Grundstücken und Räumen); Vermietung beweglicher Sachen (ohne Buch-, Zeitschriften- und Filmverleih); Sonstige marktbestimmte Dienstleistungen; Dienstleistungen der Organisationen ohne Erwerbszweck, für Unternehmen tätig	609, 619, 701 - 702, 712 - 714, 717 - 719, ex 801, 803, 805, 807, 809	65, 73 - 74 (oh. 735 71), 755 91 - 755 96, 78 (oh. 789 4), 79 (oh. 794 11, 794 91), ex 794 99, 83 (oh. ex 834 10)
56	Leistungen der Gebietskörperschaften	Dienstleistungen der Gebietskörperschaften (ohne Dienstleistungen der Bundesanstalt für landwirtschaftliche Marktordnung)	900 - 908	9. (oh. ex 9.0 39, ex 9.7 11)

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

Produktionsbereich ¹⁾		Systematik der Produktionsbereiche in Input-Output-Rechnungen (SI0), Ausgabe 1980	Vergleichbare Positionen der WZ 1979
Nummer	Bezeichnung		Nummer
57	Leistungen der Sozialversicherung	Dienstleistungen der Sozialversicherung und Arbeitsförderung	961 - 968 98
58	Leistungen der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck, Häusliche Dienste	Dienstleistungen der Organisationen ohne Erwerbszweck, nicht für Unternehmen tätig; Häusliche Dienste	800, 802, 804, 806, 808, 850 711 98, 81, 85

1) Die Abgrenzung der Gütergruppen entspricht derjenigen für Produktionsbereiche.

Übersicht 2: Gliederung der zusammengefaßten Produktionsbereiche in den Input-Output-Tabellen

Nummer	Zusammengefaßter Produktionsbereich ¹⁾ der Input-Output-Tabellen	Gegenüberstellung zu den 58 Produktions- bereichen der Input-Output-Tabellen
1	Erzeugung von Produkten der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	1 - 2
2	Erzeugung von Energie, Gewinnung von Wasser und Bergbauerzeugnissen	3 - 8
3	Herstellung von chemischen und Mineralölerzeugnissen, Gewinnung von Steinen, Erden	9 - 15
4	Erzeugung und Bearbeitung von Eisen, Stahl und NE-Metallen	16 - 19
5	Herstellung von Stahl- und Maschinenbauerzeugnissen, ADV-Einrichtungen, Fahrzeugen	20 - 25
6	Herstellung von elektrotechnischen, feinmechanischen Erzeugnissen, EBM-Waren usw.	26 - 29
7	Herstellung von Holz-, Papier-, Lederwaren, Textilien, Bekleidung	30 - 37
8	Herstellung von Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren	38 - 40
9	Bau	41 - 42
10	Leistungen des Handels, Verkehrs, Postdienstes u.ä.	43 - 48
11	Übrige marktbestimmte Dienstleistungen	49 - 55
12	Nichtmarktbestimmte Dienstleistungen	56 - 58

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

Übersicht 3: Heizwerte der Energieträger und Faktoren für die Umrechnung von spezifischen Mengeneinheiten in Wärmeeinheiten

Energieträger	Mengen- einheit	Heizwert Megajoule			
		1985	1986	1987	1988
Elektrizität	MWh			3 600	
Gase (ohne Gase aus Mineralöl)	1 000 cbm			35 169	
Steinkohle	Tonne	29 633	29 633	29 633	29 623
Steinkohlenkoks	Tonne			28 650	
Steinkohlenbriketts	Tonne			31 401	
Rohbraunkohle	Tonne	8 499	8 389	8 365	8 108
Hartbraunkohle	Tonne	15 100	14 920	15 193	14 930
Staub- und Trockenkohle	Tonne			21 353	
Braunkohlenbriketts	Tonne			20 097	
Braunkohlenkoks (Inland)	Tonne	30 145	30 145	30 145	30 145
Braunkohlenkoks (Einfuhr)	Tonne	30 255	30 282	30 294	29 991
Erdöl (roh)	Tonne			42 622	
Motoren- und Flugbenzin, Spezial-, Test- und Rohbenzin	Tonne			43 543	
Heizöl, leicht	Tonne			42 705	
Petroleum, schwerer Flugturbinen-, Dieselmotortreibstoff	Tonne				
Flüssiggas	Tonne			45 887	
Raffineriegas	Tonne			48 358	
Heizöl, schwer; Heizölkomponenten	Tonne			41 031	
Petrolkoks	Tonne			29 308	
Sonstige Mineralölerzeugnisse	Tonne			38 937	

Hinweis auf ausgewählte Aufsätze in "Wirtschaft und Statistik"
über Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen mit Erläuterungen zu
Tatbeständen, die in den Input-Output-Tabellen 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 Unternehmertätigkeit und Vermögen nach Wirtschaftsbereichen, Heft 9/1966, S. 537-553:

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

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 Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen.

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

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

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

Erläuterung der Begriffe und Berechnungsmethoden, Darstellung der Ergebnisse ab 1950.

Kupka, G., Methoden der Berechnung der Anlageinvestitionen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, Heft 12/1977, S. 757-763:

Beschreibung der Grundlagen und Methoden für die Berechnung der Anlageinvestitionen.

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

Beschreibung der Berechnungsgrundlagen und -methoden, Darstellung der Ergebnisse (Entstehung 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 Ergebnisse ab 1960.

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

Beschreibung der Konzepte, Berechnungsgrundlagen und -methoden der für die Strukturberichterstattung bereitgestellten Ergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen.

Engelmann, M. und Mitarbeiter, Revision der Volkswirtschaftlichen 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 Revision 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 verschiedenen 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 sowie Erläuterungen zu den Berechnungsgrundlagen 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.:

Erläuterung 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 Wertseinheiten) 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 bis 1989, Heft 4/1990, S. 245-257:

Beschreibung der Methoden und Ergebnisse einer Revision der Erwerbstätigenzahlen.

Mayer, H., Aufkommen und Verwendung von Energie 1978 bis 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 Wertseinheiten) sowie Beispiele für die Nutzung der Berechnungsergebnisse für umweltpolitische Fragestellungen.

Fachserie 18: Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Reihe 1: Konten und Standardtabellen

Reihe 1.1: Erste Ergebnisse der Sozialproduktsberechnung

In dieser Reihe werden erste vorläufige Ergebnisse der Sozialproduktsberechnung für das abgelaufene Jahr veröffentlicht. Der Bericht erscheint jährlich Mitte Januar.

Reihe 1.2: Vorbericht

Jährlich im April veröffentlicht das Statistische Bundesamt eine umfassende Darstellung des wirtschaftlichen Geschehens in Form eines geschlossenen Kontensystems und einer Reihe von Übersichts- und Standardtabellen, die das Kontensystem ergänzen. Die Tabellen zeigen u.a. die Entstehung und Verwendung des Sozialprodukts, die Verteilung des Volkseinkommens, den Staat als Teil der Volkswirtschaft, das Einkommen der privaten Haushalte und seine Verwendung, die gesamtwirtschaftliche Vermögensbildung und ihre Finanzierung sowie die wirtschaftlichen Vorgänge mit dem Ausland.

Reihe 1.3: Hauptbericht

Im Hauptbericht, der jährlich im Oktober erscheint, werden die Ergebnisse für die Vorjahre gegenüber dem Vorbericht, soweit erforderlich, korrigiert; außerdem werden Ergebnisse für das erste Halbjahr des laufenden Jahres nachgewiesen. Der Hauptbericht enthält zusätzliche Tabellen und ein tiefer gegliedertes Kontensystem, darüber hinaus methodische Erläuterungen zum Inhalt und Aufbau der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sowie Übersichten der zugrundeliegenden Systematiken, Literaturverzeichnis und Sachregister.

Reihe 2: Input-Output-Tabellen

In unregelmäßiger Erscheinungsfolge, bisher für 1965, 1970, 1974, 1975, 1978, 1980, 1982, 1984 und 1985 bis 1988, werden in dieser Reihe (auch in S. 12) die güter- und produktionsmäßigen Verflechtungen in der Volkswirtschaft dargestellt. Input-Output-Tabellen geben ein detailliertes Bild des Aufkommens an Gütern (Waren und Dienstleistungen) aus der inländischen Produktion und Einfuhr, der Verwendung dieser Güter als Vorleistungen, Privater Verbrauch, Investitionen usw. sowie der im Zuge der Produktion entstandenen Einkommen. Sie dienen als Grundlage für Untersuchungen über die Struktur der Wirtschaft und über die Auswirkungen von Nachfrage-, Angebots-, Kosten- und Preisänderungen sowie ähnlichen Einflüssen. Die Berichte für die Jahre 1975, 1980 und 1985 bis 1988 enthalten zusätzlich detaillierte Ergebnisse über das Aufkommen und die Verwendung von rund 20 Energieträgern sowohl in Wert- als auch in Mengeneinheiten.

Reihe 3: Vierteljahresergebnisse der Sozialproduktsberechnung

Diese Reihe unterrichtet schnell und umfassend über das aktuelle Konjunktur- und Wirtschaftsgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland. Dargestellt werden Vierteljahresergebnisse der Entstehungs-, Verwendungs- und Verteilungsrechnung des Sozialprodukts für die jeweils letzten fünf Jahre.

Die Berichte erscheinen vierteljährlich jeweils Anfang März, Juni, September und Dezember.

Reihe S: Sonderbeiträge

Die unregelmäßig erscheinenden Berichte dieser Reihe sind Methodenbeschreibungen sowie der Veröffentlichung von langen Reihen und Einzeldarstellungen aus Teilgebieten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen vorbehalten. Die Angaben in den Sonderbeiträgen S. 1 bis S. 6 und S. 10 sind durch die Revisionen von 1977, 1982 und 1985 bzw. durch aktuelle Sonderbeiträge inzwischen überholt.

S. 7: Lange Reihen 1950 bis 1984 (vergriffen)

S. 8: Revidierte Ergebnisse 1960 bis 1984

Ergebnisse und ausführliche Erläuterung der Revision 1985. Ab 1960 durchgehende Zeitreihen der in Reihe 1 dargestellten Tatbestände.

S. 9: Ergebnisse für Wirtschaftsbereiche (Branchenblätter) 1960 bis 1985 (vergriffen)

S. 10: Der Staat in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1950 bis 1986

S. 11: Ergebnisse nach Wirtschaftsbereichen (Kreuztabellen) 1960 bis 1987

Wichtige Ergebnisse und Kennziffern der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen in tiefer Wirtschaftsbereichsgliederung.

S. 12: Ergebnisse der Input-Output-Rechnung 1970 bis 1986

Voll vergleichbare Input-Output-Tabellen und Tabellen über die Verwendung von Energie für die Jahre 1978, 1980, 1982, 1984 und 1986. Diese werden um durchgehende Zeitreihen über das Aufkommen und die Verwendung von Waren und Dienstleistungen sowie über die Erwerbstätigen und den Kapitalstock für alle Jahre von 1970 bis 1986 ergänzt.

S. 13: Der Staat in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1950 bis 1988

Langfristige Entwicklung der Einnahmen und der Ausgaben des Staates in tiefer Gliederung nach staatlichen Ebenen und nach Einnahme- und Ausgabearten sowie der Ausgaben nach Aufgabenbereichen.

Systematiken

Systematik der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1979

Systematik der Wirtschaftszweige mit Betriebs- und ähnlichen Benennungen, Ausgabe 1979

Alphabetisches Verzeichnis der Betriebs- und ähnlichen Benennungen zur Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979

Systematik der Einnahmen und Ausgaben der privaten Haushalte, Ausgabe 1983.



STATISTISCHES BUNDESAMT
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11
6200 WIESBADEN 1

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 11 52, 7408 Kusterdingen, erhältlich.