### Wirtschaft und Statistik 8/1988

Inhalt	Seite
Aus diesem Heft	507

### Textteil

Zur Erinnerung an Dr. Dr. h. c. Gerhard Fürst	509
Erwerbstätigkeit im März 1987	513
Konzentration im Einzelhandel	524
Außenhandel im ersten Vierteljahr 1988	531
Pressestatistik 1986	538
Ausgaben für Gesundheit 1986	546
Rehabilitationsmaßnahmen 1986	554
Umsätze und ihre Besteuerung 1986	560
Verteilung und Schichtung der Einkommen aus Geldvermögen 1983	565
Budgets ausgewählter privater Haushalte 1987	574
Preise im Juli 1988	583
Übersicht über die im laufenden Jahr erschienenen Textbeiträge	587

### Tabellenteil

Übersicht	239*
Statistische Monatszahlen	240*
Ausgewählte Tabellen	254*

### Herausgeber

Statistisches Bundesamt

### Verlag

W. Kohlhammer, Stuttgart und Mainz

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

Contents	Page	Table des matières	Pages
In this issue	507	Dans ce numéro	507
Texts		Textes	
	500	A la mémoire de Dr. Dr. h. c. Gerhard Fürst	509
In memory of Dr. Dr. h. c. Gerhard Fürst	509		
Employment in March 1987	513	Emploi en mars 1987	513
Concentration in retail trade	524	Concentration dans le commerce de détail	524
		Commerce extérieur au premier trimestre de	
Foreign trade in the first quarter of 1988	531	1900	. 551
Press statistics, 1986	538	Statistique de la presse en 1986	538
Health expenditure, 1986	546	Dépenses pour la santé publique en 1986	546
Rehabilitation measures, 1986	554	Mesures de réadaptation fonctionnelle en 1986 .	554
Turnover and its taxation, 1986	560	Chiffre d'affaires et imposition en 1986	. 560
Distribution and stratification of income from financial assets, 1983	565	Distribution et stratification des revenus provenant du capital monétaire en 1983	
Budgets of selected private households in 1987	574	Budgets de quelques ménages particuliers sélectionnés en 1987	
Prices in July 1988	583	Prix en juillet 1988	. 583
List of the contributions published in the current year	587	Liste des contributions publiées dans l'année er cours	
Tables		Tableaux	
Summary survey	239*	Résumé	239*
Monthly statistical figures	240*	Chiffres statistiques mensuels	240*
Selected tables	254*	Quelques tableaux sélectionnés	254*
Data relate to the Federal Republic; they include Berlin (West).		Les données se rapportent au territoire de la République fédérale; Berlin-Ouest y est inclus.	ı

### Gerhard Fürst, der erste Präsident des Statistischen Bundesamtes, gestorben

Am 27. Juli 1988 ist in Wiesbaden der erste Prasident des Statistischen Bundesamtes, Dr. Dr. h. c. Gerhard Furst, gestorben. Sein Name ist untrennbar mit dem Wiederaufbau der amtlichen Statistik nach dem Zweiten Weltkrieg verbunden. Er hat das Statistische Bundesamt aus dem Statistischen Amt des Vereinigten Wirtschaftsgebietes heraus entwickelt und aufgebaut und dann nahezu 17 Jahre geleitet. In dieser Zeit hat er das Arbeitsprogramm der Bundesstatistik maßgeblich gestaltet und sie zu ihrer Bedeutung als wesentliche Informationsquelle für Staat, Gesellschaft und Wissenschaft geführt.

Auf den von ihm geschaffenen Grundlagen und in dem von ihm gebauten Hause erfüllt das Statistische Bundesamt bis zum heutigen Tage seine Aufgaben. Seine Nachfolger und die Mitarbeiter gedenken seiner in großem Respekt und in Dankbarkeit

Dr. Fürst hat auch diese Zeitschrift 1949 ins Leben gerufen. Das Statistische Bundesamt hat Frau Dr. Hildegard Bartels, seine langjährige Mitarbeiterin und spätere Nachfolgerin im Amt, gebeten, in dieser seiner Zeitschrift einen Nachruf zu schreiben. Niemand ist so wie sie in der Lage, ein zutreffendes Bild dieses Mannes und seines Werkes zu zeichnen.

Im August 1988
Der Präsident
des Statistischen Bundesamtes
Egon Hölder

# Aus diesem Heft

### Erwerbstätigkeit im März 1987

Der Beitrag enthält erste Ergebnisse des Mikrozensus vom März 1987. Gegenüber der Erhebung im April 1986 nahm die Zahl der Erwerbspersonen (Erwerbstätige und Erwerbslose) stärker zu als die Bevölkerung. Das bewirkte einen Anstieg der Erwerbsquote der Gesamtbevölkerung von 47,9 auf 48,2 %. Diese höhere Erwerbsbeteiligung ergab sich sowohl für die Männer als auch die Frauen insgesamt. Die Erwerbsquote der verheirateten Frauen stagnierte. Bei den 20- bis unter 35jährigen Ehefrauen ging die Erwerbsbeteiligung zurück. Ob sich der langjährige Trend in der Zunahme der Erwerbsquote dieser Bevölkerungsgruppe auf Dauer umkehrt, bleibt abzuwar-

Im März 1987 arbeiteten die fast 24 Mill. abhängig Erwerbstätigen (Beamte, Angestellte, Arbeiter) im Durchschnitt normalerweise 38,3 Stunden in der Woche. Zehn Jahre zuvor waren es 39,0 Stunden gewesen. Weit über die Hälfte der Arbeitnehmer leistete 40 Arbeitsstunden und etwa ein Fünftel 36 bis 39 Arbeitsstunden. Knapp ein Zehntel arbeitete 41 oder mehr Stunden.

#### Konzentration im Einzelhandel

Die Konzentrationsentwicklung im Handel steht seit einiger Zeit im Mittelpunkt der wettbewerbspolitischen Diskussion. Erst kürzlich hat die Bundes-

regierung Eckwerte für eine fünfte Novelle zum Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen beschlossen, mit der u. a. das kartellrechtliche Instrumentarium für den Handel verbessert werden soll. Insbesondere im Lebensmittelhandel vollzieht sich ein tiefgreifender Strukturwandel, der bereits seit den sechziger Jahren andauert und einen drastischen Rückgang der Zahl der Unternehmen zur Folge hatte. Die Sonderentwicklung im Lebensmitteleinzelhandel wird durch die Ergebnisse der Handels- und Gaststättenzählungen von 1979 und 1985 bestätigt, die diesem Beitrag zugrunde liegen. Ein Drittel der im betrachteten Bereich erzielten Umsätze entfiel 1984 allein auf die fünf arößten Unternehmensaruppen. während es 1978 erst 19 % waren.

Demgegenüber hat sich der Umsatzanteil der Großunternehmen im gesamten übrigen Einzelhandel im gleichen Zeitraum kaum verändert.

Unter Versorgungsgesichtspunkten interessieren vor allem Daten über die regionale Struktur der Einzelhandelsgeschäfte. Bemerkenswerterweise entspricht die örtliche Verteilung der Geschäfte, Umsätze und Verkaufsflächen nach den Ergebnissen der Zählungen von 1979 und 1985 im wesentlichen den entsprechenden Bevölkerungsanteilen. Der Rückgang der Nahrungsmittelgeschäfte hat sich in städtischen und ländlichen Regionen prozentual etwa gleich ausgewirkt.

### Außenhandel im ersten Vierteljahr 1988

Durch die Einführung des "EG-Einheitspapiers" und des "Harmonisierten Systems zur Bezeichnung und Codierung der Waren" kam es ab Januar 1988 zu gravierenden Änderungen bei den Förmlichkeiten im grenzüberschreitenden Warenverkehr. Diese waren mit Umstellungsschwieriakeiten bei Wirtschaft und Verwaltung verbunden, so daß sich beträchtliche Terminverzögerungen für die Bekanntgabe der Außenhandelsergebnisse ergaben. Auch die Analyse der Ein- und Ausfuhr im ersten Quartal 1988 erfolgte aus diesem Grund später als bisher üblich. Die genannten Änderungen führten zugleich zu Problemen bei der periodengerechten Zuordnung der ersten Monatsergebnisse der Außenhandelsstatistik, die in dem vorliegenden Beitrag näher erläutert werden.

Im ersten Vierteljahr 1988 führte die Bundesrepublik Deutschland Güter im Wert von 103,0 Mrd. DM ein und für 128,2 Mrd. DM aus. Das waren um 3,6 bzw. 0,8 % mehr als im gleichen Zeitraum des Vorjahres. In realer Rechnung importierte die deutsche Wirtschaft um 6,5 % mehr ausländische Erzeugnisse als vor Jahresfrist, das Exportvolumen lag um 4,1 % höher. Gegenüber dem vierten Quartal 1987 sank der Wert der Einfuhren um 5,4 %, der Exportwert ging um 10 % zurück. Dabei nahm der Außenhandel im Vorquartalsvergleich in beiden Verkehrsrichtungen wertmäßig bei allen Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft ab.

### Pressestatistik 1986

Die Presse nimmt eine wichtige Aufgabe bei der Information und Meinungsbildung in unserer Gesellschaft wahr. Die jährlich durchgeführte Pressestatistik des Statistischen Bundesamtes hat sich mittlerweile zu einer vielbeachteten Quelle für Daten über den strukturellen Wandel und die wirtschaftliche Entwicklung der Presse entwickelt. Die Ergebnisse für das Berichtsjahr 1986 liegen seit kurzem vor. Sie werden in dem vorliegenden Beitrag im Überblick dargestellt und erläutert. Ergänzt wird der Beitrag durch die wichtigsten Ergebnisse der Kostenstrukturstatistik im Pressebereich, die ım Zweijahresturnus auf freiwilliger Basis durchaeführt wird.

### Ausgaben für Gesundheit 1986

Die gegenwärtige Diskussion über die Strukturreform im Gesundheitswesen unterstreicht die Bedeutung der Ausgaben für Gesundheitsgüter und -leistungen für die gesamte Volkswirtschaft. Die jährlich in dieser Zeitschrift erscheinenden Ausführungen geben einen umfassenden Überblick über die Struktur und die Entwicklung der Gesundheitsausgaben.

Die Aufwendungen zur Erhaltung und Wiederherstellung der Gesundheit sowie zur Beseitigung und Milderung von Krankheitsfolgen beliefen sich 1986 auf 251,3 Mrd. DM. Dies waren 4,2 % mehr als 1985. Die Ausgaben je Einwohner stiegen um 162 DM auf 4 116 DM.

#### Rehabilitationsmaßnahmen 1986

Die Rehabilitation Behinderter und von Behinderung bedrohter Personen ist eine Aufgabe von hohem sozialpolitischem Rang. Daher berichten die Rehabilitationsträger jährlich über die Maßnahmen aus ihrem jeweiligen Zuständigkeitsbereich.

1986 wurden insgesamt 1,33 Mill. Rehabilitationsmaßnahmen, etwa ebenso viele wie 1985, durchgeführt; 75,7 % waren medizinische Maßnahmen, 20,4 % berufliche Maßnahmen und 3,9 % Maßnahmen zur sozialen Eingliederung. Leistungsempfänger waren 1,2 Mill. Rehabilitanden, von denen 61,0 % Männer und 39,0 % Frauen waren.

### Umsätze und ihre Besteuerung 1986

Außer den für die Steuerpolitik wichtigen Informationen über die Wirkungsweise des Mehrwertsteuersystems im Produktions- und Verteilungsprozeß bietet die Umsatzsteuerstatistik einen

Überblick über Höhe, Struktur und Entwicklung des steuerlich erfaßten Umsatzes in tiefer wirtschaftlicher Gliederung. Sie stellt somit eine wesentliche Basis für die allgemeine und branchenspezifische Wirtschaftsbeobachtung dar. Eine weitere besteht darin, Ausgangsdaten für die Erstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen zu liefern.

1986 wurden durch die Umsatzsteuerstatistik 1,9 Mill. Steuerpflichtige mit steuerbaren Umsätzen in Höhe von 3 929 Mrd. DM erfaßt; sie tätigten Umsatzsteuer-Vorauszahlungen in Höhe von 62,4 Mrd. DM. Gegenüber 1984 ist die Zahl der Steuerpflichtigen um 72 000 oder 3,9 % gestiegen; die steuerbaren Umsätze haben im gleichen Zeitraum um 164 Mrd. DM oder 4,4 % und die Umsatzsteuer-Vorauszahlungen um 6,1 Mrd. DM oder 10,9 % zugenommen.

### Verteilung und Schichtung der Einkommen aus Geldvermögen

Mit einem Beitrag über Verteilung und Schichtung des Einkommens aus Geldvermögen anhand der Ergebnisse der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983 setzt das Statistische Bundesamt seine Bemühungen um eine ausführlichere Analyse der Einkommensschichtung und -verteilung privater Haushalte fort.

Im Jahr 1983 beliefen sich im Durchschnitt aller privaten Haushalte die monatlichen Einkommen aus Geldvermögen (ohne Zinsen auf Guthaben bei Lebensversicherungen) auf 107 DM, das waren 2,6 % des Haushaltsbruttoeinkommens. Dieser Anteil am Haushaltsbruttoeinkommen hing mehr von dem Alter der Bezugsperson ab als von der Höhe des derzeitigen Einkommens; bei Haushalten mit Bezugspersonen unter 35 Jahren lag er bei 1,6 %, bei Haushalten mit 70jährigen und älteren Bezugspersonen bei 5,5 %.

### Budgets ausgewählter privater Haushalte 1987

Durch die Neugestaltung der Laufenden Wirtschaftsrechnungen, insbesondere durch die Anpassung an die neue Systematik der Einnahmen und Ausgaben privater Haushalte, waren die Ergebnisse für 1986 mit mehreren Monaten Verspätung veröffentlicht worden. Mit Vorlage dieses Berichts über die Ergebnisse von 1987 ist der Rückstand weitgehend aufgeholt.

In diesem Beitrag werden neben den Wohnverhältnissen und der Ausstattung ausgewählter privater Haushalte vor allem die Einnahmen und Einkommen sowie deren Verwendung dargestellt.

#### Preise im Juli 1988

Im Berichtsmonat hat sich die käuferfreundliche Preisentwicklung des Vormonats verstärkt fortgesetzt. Der Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte stieg nur noch geringfügig innerhalb eines Monats um 0,1 %, während auf der Großhandels- und Einzelhandelsstufe die Preise um 0,5 bzw. 0,3 % nachgaben. Bei den beiden letztgenannten Indizes ist der Preisrückgang im wesentlichen saisonbedingt; die in diesen Indizes enthaltenen Saisonwaren verbilligten sich innerhalb eines Monats um 16 bzw. 7,5 %.

Die Preisentwicklung bei Saisonwaren führte auch beim Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte zu einem leichten Rückgang um 0,1 %.

Nicht nur die monatlichen Preisveränderungsraten, sondern auch die im Vergleich mit dem Vorjahresmonat lagen im Juli 1988 bei allen genannten Indizes durchweg niedriger als im Juli 1988.

### Weitere wichtige Monatszahlen

### **Produktion**

Der arbeitstäglich bereinigte endgültige Index der Nettoproduktion für fachliche Unternehmensteile des Produzierenden Gewerbes lag im Juni 1988 mit einem Stand von 107,5 (1985 = 100) um 3,5 % über dem Stand des Vormonats und um 4,9 % höher als im Juni 1987.

### Außenhandel

Im Mai 1988 lag der Wert der Einfuhr mit 37,3 Mrd. DM um 14 % höher und der Wert der Ausfuhr mit 47,6 Mrd. DM um 9,9 % höher als im Mai 1987. Im Zeitraum Januar/Mai 1988 war die Einfuhr mit 174,1 Mrd. DM um 4,0 % gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum angestiegen und die Ausfuhr mit 219,1 Mrd. DM um 2,0 % angestiegen.

Im Juni 1988 lag der Wert der Einfuhr mit 36,1 Mrd. DM um 6,8 % höher und der Wert der Ausfuhr mit 50,3 Mrd. DM um 19 % höher als im Juni 1987. Im Zeitraum Januar/Juni 1988 war die Einfuhr mit 210,2 Mrd. DM um 4,4 % gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum angestiegen und die Ausfuhr mit 269,4 Mrd. DM um 4,8 %.

St.

## Zur Erinnerung an Dr. Dr. h. c. Gerhard Fürst

Nach einem langen, reichen und erfüllten Leben starb am 27 Juli 1988 der erste Präsident des Statistischen Bundesamtes und Begründer dieser Zeitschrift, Dr. Dr. h. c. Gerhard Fürst.

Im vorigen Jahr konnten wir im Bundesamt noch gemeinsam mit ihm in einem größeren Kreis von alten Freunden, Kollegen und Mitarbeitern seinen 90. Geburtstag feiern. Es war eine schöne und bewegende Feier, die uns noch einmal Gelegenheit gab, Fürsts bahnbrechende Leistungen und seine Persönlichkeit, die uns immer so tief beeindruckt hatte, zu würdigen. Mehr noch als alle unsere lobenden Worte wirkte aber seine eigene Rede, in der er, geistund humorvoll wie eh und je, Erinnerungen an alte Zeiten und seine persönlichen Beziehungen zu den Teilnehmern an der Feier wachrief. Er war, trotz des hohen Alters und der reduzierten Gesundheit, ganz der alte Fürst.

In den letzten Monaten ließen seine Kräfte merklich nach, aber er kämpfte mit seiner ganzen Energie gegen die zunehmende körperliche Schwäche. Ein Herzschlag setzte seinem Leben ein Ende. Er starb, wie er es sich gewünscht hatte, schnell und schmerzlos.

Wir, die wir ihn kannten und ihm nahestanden, bleiben mit einem Gefühl großer Trauer über den Verlust eines unersetzbaren Menschen und in dem schmerzlichen Bewußtsein zurück, daß mit seinem Tod ein endgültiger Schlußstrich unter eine große und schöne Zeit gemeinsamer Aufbauarbeit gezogen worden ist. Aber wir sind dankbar dafür, daß wir diese Zeit mit ihm erleben und mithelfen durften, sein Werk zu gestalten und weiterzuführen.

Fürst gehört zu den nun schon fast legendären Männern "der ersten Stunde", die am Wiederaufbau und dem Werden und Wachsen unseres Staates maßgeblich beteiligt waren. Durch sein Wirken und unter seinem Einfluß hat sich die amtliche Statistik in der Bundesrepublik in kürzester Zeit zu einem leistungsfähigen Instrument einer umfassenden Wirtschafts- und Gesellschaftsbeobachtung, zu einer unentbehrlichen Grundlage für politische Entscheidungen und zu einer objektiven, vielseitigen Informationsquelle für die breite Öffentlichkeit und die wissenschaftliche Forschung entwickelt. Über den nationalen Rahmen hinaus hat Fürst der Bundesstatistik auch international zu hohem Ansehen verholfen.

Fürsts überragende fachliche, organisatorische und wissenschaftliche Leistungen und seine großen Verdienste um die moderne Ausrichtung der amtlichen Statistik sind bei vielen Gelegenheiten ausführlich gewürdigt worden, u. a. bei der Verleihung der Ehrendoktorwürde 1959, bei seiner Verabschiedung aus dem Amt 1964, besonders eingehend bei seinem 70. Geburtstag 1967 1) und, wie oben schon erwähnt, bei seinem 90. Geburtstag im vorigen Jahr 2). Die Überblicke über sein Lebenswerk sind

bisher bevorzugt im "Allgemeinen Statistischen Archiv" der Deutschen Statistischen Gesellschaft, deren langjähriger Vorsitzender er war, erschienen. Das Statistische Bundesamt hat mich, als Fürsts langjährige Mitarbeiterin und spätere Nachfolgerin im Amt, nun gebeten, für diese — seine eigene — Zeitschrift einen Nachruf zu schreiben. Es ist für mich eine Ehre und Freude, dies zu tun.

Fürst wurde am 1. Mai 1897 in Berlin als Sohn eines Architekten und Bauunternehmers, der sich aus dem Handwerkerstand emporgearbeitet hatte, geboren. Das Berliner Erbe war unverkennbar, weniger in der Sprache, der man die Berliner Klangfarbe und Berliner Redewendungen nur leicht anmerkte, als vielmehr in dem schnellen Erfassen der Situation, dem Humor und treffsicheren Witz und dem gesunden Sinn für Realitäten. Seine jungen Jahre waren durch den Wandervogel und den Ersten Weltkrieg geprägt, den er nach dem Kriegsabitur als Freiwilliger von Anfang an mitmachte und mit allen seinen Schrecken erlebte. 1917 geriet er in französische Kriegsgefangenschaft. Aus ihr kehrte er erst Anfang 1920 als einer der wenigen Überlebenden seines Abiturjahrgangs und seines Freundeskreises zurück. Von seinen Fronterlebnissen erzählte er ungern, dafür aber höchst anschaulich von den Lebensbedingungen in der französischen Landwirtschaft, in der er zeitweise als Kriegsgefangener arbeitete. Nach seiner Rückkehr studierte er in Berlin Staatswissenschaften, eine damals noch neue Fachrichtung. Er beendete sein Studium nach drei Jahren mit der Promotion.

Fürst fand bald, allerdings unter erheblich schlechteren Einstellungsbedingungen als heute, eine Beschäftigung im Statistischen Reichsamt, zuerst in der Lohnstatistik, später bei der Vorbereitung und Durchführung der Volksund Berufszählung 1925. Die Textbände, die über die Zählung veröffentlicht wurden, zeigen weitgehend seine Handschrift. Er brachte es in kurzer Zeit vom "wissenschaftlichen Hilfsarbeiter" zum Referenten und Regierungsrat.

Da ihm die Ochsentour nicht lag, gab Fürst 1930, mitten in der Weltwirtschaftskrise, zum Entsetzen seiner Kollegen seine sichere Beamtenkarriere auf und bewarb sich beim Völkerbund in Genf als Sekretär des "Ausschusses Statistischer Sachverständiger". Er überwand alle Hindernisse, die sich damals einem Deutschen auf internationaler Ebene entgegenstellten, und erhielt die Stelle. Die Berichte dieses Ausschusses ("Studies and Reports on Statistical Methods") stammen weitgehend aus seiner Feder. Fürst hatte das Glück, über den Austritt Deutschlands aus dem Völkerbund im Dritten Reich hinaus dort bleiben zu können. Die Genfer Zeit gewährte Fürst die Möglichkeit, neben der damals noch weniger hektischen Tagesarbeit in Ruhe auf einer großen Zahl von Sachgebieten wissenschaftlich zu arbeiten, Erkenntnisse aus der ganzen Welt auszuwerten und mit international bekannten Nationalökonomen und Statistikern ausführlich zu diskutieren, Langjährige Konferenzerfahrung und hervorragende Sprachkenntnisse waren ein weiterer wertvoller Gewinn aus dieser Zeit. Zu Beginn des Zweiten Weltkriegs mußte Fürst aus dem Völkerbundssekretariat ausscheiden und ging,

<sup>1)</sup> H. Bartels: "Gerhard Fürst — Mensch und Werk" in "Allgemeines Statistisches Archiv (ASTA)", Heft 2/3, 1967

<sup>2)</sup> Dies.. "Gerhard Fürst 90 Jahre" in "ASTA", Heft 2, 1987.

da er trotz aller Ablehnung des Nationalsozialismus nicht emigrieren wollte, 1940 nach Berlin zurück. Er und seine Familie dachten gern und oft an das schöne Genf zurück

In Berlin fand Fürst in der von einem ehemaligen Reichsamtskollegen geleiteten Volkswirtschaftlichen Abteilung der IG-Farbenindustrie, die ein Zufluchtsort für manchen Gegner des herrschenden Regimes war, eine neue Tätigkeit. Hier lernte er aus eigener Erfahrung den Bedarf der Wirtschaft an Informationen für die Markt- und die allgemeine Wirtschaftsbeobachtung kennen und die Statistik primär mit den Augen des Konsumenten statistischer Daten zu sehen. Anfang 1945 wurde die Abteilung nach Marburg a. d. Lahn verlagert, das kurz darauf von den Amerikanern überrollt wurde. Die Familie Fürst teilte das Schicksal vieler Evakuierter, die außer einigen Koffern nichts gerettet hatten

Fürsts Bemühungen, in Hessen am Wiederaufbau der deutschen Verwaltung mitzuwirken, führten bald zum Erfolg, da das von den Besatzungsmächten völlig neu zugeschnittene und besonders gründlich entnazifizierte Land einen großen Bedarf an geeigneten Kräften hatte. Schon im Dezember 1945 wurde ihm der Aufbau und die Leitung des Hessischen Statistischen Landesamtes in Wiesbaden übertragen. Seine Mitarbeiter kamen von überall her, aus Berliner, hessischen und städtischen Dienststellen und Instituten, aus Betrieben und Verbänden, aus der Kriegsgefangenschaft und von "den Amerikanern". Die damalige Zeit bewies, daß nichts so schnell zusammenschließt wie die Freude am Neuaufbau unter einem Chef, der weiß, was er will, und zu überzeugen versteht. Wie überall, waren die äußeren Umstände mehr als primitiv. Trotzdem hatte das Amt nach einem Jahr bereits mit Erfolg eine Volks-, Berufsund Wohnungszählung durchgeführt und die damals wesentlichen laufenden Statistiken in Gang gesetzt oder vorbereitet.

Schon früh setzte eine engere Zusammenarbeit zwischen den Statistischen Ämtern der amerikanischen Besatzungszone ein, die durch den gemeinsamen Willen zum Wiederaufbau und die alte Bekanntschaft der Amtsleiter aus der Reichsamtszeit sehr gefördert wurde. Wie von selbst fiel Fürst der Vorsitz im "Statistischen Ausschuß der Amerikanischen Besatzungszone" im Länderrat in Stuttgart zu. Kein anderer als Fürst mit seinen Genfer Erfahrungen und seiner angeborenen diplomatischen Begabung wäre in der Lage gewesen, so geschickt und zielbewußt zwischen den Forderungen der Besatzungsoffiziere und den oft abweichenden Auffassungen der deutschen Seite zu vermitteln.

Dann folgten ab Ende 1946 Verhandlungen mit der britischen Besatzungszone, der Zusammenschluß zur Bizone mit ihren Verwaltungen in Minden und schließlich die Gründung des "Vereinigten Wirtschaftsgebietes" mit Sitz in Frankfurt. Während dieser Zeit arbeiteten die Statistiker beider Zonen in zahlreichen Zusammenkünften mit und neben den Militärregierungen Pläne für die Organisation der amtlichen Statistik im Vereinigten Wirtschaftsgebiet aus, die schon bald zu konkreten Ergebnissen führten. Eines der ersten Gesetze, das das damalige Frankfurter Wirtschaftsparlament nach mehrmonatiger Vorbereitung (so schnell ging das damals!) beschloß, betraf die Errich-

tung eines Statistischen Amtes des Vereinigten Wirtschaftsgebietes (Gesetz vom 21. Januar 1948) in Wiesbaden. Zu seinem Leiter wurde, getragen vom Vertrauen aller seiner Kollegen aus der amerikanischen und des ganz überwiegenden Teils der Kollegen aus der britischen Besatzungszone, Dr. Fürst ernannt.

Nach der Eingliederung der französischen Zone wurde das Statistische Amt des Vereinigten Wirtschaftsgebietes mit der Führung der Statistik für Bundeszwecke beauftragt und schließlich in das Statistische Bundesamt umgewandelt, das mit Fürst seinen ersten Präsidenten bekam. Daß sich dieses Amt — einschließlich der Notstandsangestellten in der Berliner Zweigstelle, die Fürst als geborenem Berliner besonders am Herzen lag — innerhalb weniger Jahre zu einer Behörde mit rund 2 500 Mitarbeitern auswachsen wurde, hatte am Anfang wohl kaum jemand geahnt und geglaubt.

Daß ein Mann mit Fürsts Erfahrungen und Qualitäten für den Wiederaufbau der amtlichen Statistik in der Nachkriegszeit zur Verfügung stand, war ein seltener Glücksfall. Umgekehrt hat Fürst es als Geschenk des Schicksals betrachtet, eine große und befriedigende Aufgabe in einer Zeit zu erhalten, die einen außergewöhnlichen Handlungsund Gestaltungsspielraum bot. Dies kam seiner Veranlagung entgegen, denn er war — und dies kann man wohl als seine hervorstechendste Eigenschaft bezeichnen — ein Mensch mit Pioniergeist und unternehmerischem Wagemut. Die Chance, die sich ihm bot, hat er mit Freuden ergriffen und sie nach Kräften und mit außergewöhnlichem Erfolg genutzt.

Fürst hat den organisatorischen Aufbau der Bundesstatistik — bei vorgegebener föderalistischer Gliederung — von Anfang an entscheidend mitgestaltet. Auf ihn geht vor allem die fachliche Konzentration der amtlichen Statistik in einem zentralen Amt zurück. Diese Idee setzte er gegen den Willen der Besatzungsmächte durch, die, nach angelsächsischen Vorstellungen, die Statistiken den Ministerien zuordnen und dem Statistischen Amt nur eine Koordinierungsfunktion zubilligen wollten. Die von ihm erkämpfte Organisationsform schuf die Voraussetzung für die Entwicklung eines in sich geschlossenen, vielseitigen Ansprüchen genügenden, gut koordinierten und rationell gestalteten Gesamtsystems der amtlichen Statistik, ein Ziel, das Fürst in seiner gesamten Amtszeit unbeirrbar verfolgte

Als es nach dem Kriege galt, zunächst einmal die wichtigsten Basisinformationen über Bevölkerung, Produktion, Versorgung und öffentliche Finanzen zur Verfügung zu stellen, konnte vielfach an Reichsamtsstatistiken angeknüpft werden. Aber die Zeiten änderten sich rasch, und die Anforderungen wurden vielfältiger und differenzierter. Fürst hat es stets als eine der wesentlichsten Aufgaben des Statistikers angesehen, neue Fragestellungen aufzuspüren und von sich aus Anregungen zur Weiterentwicklung des statistischen Instrumentariums zu geben. Durch enge Kontakte zu den staatlichen und privaten Konsumenten der amtlichen Statistik, zur Gesellschafts- und Wirtschaftsforschung und zu internationalen und ausländischen Stellen gelang es, den zukünftigen Informationsbedarf frühzeitig zu erkennen und entsprechende statistische

Vorhaben auf den Weg zu bringen. Bei ihrer Realisierung legte er größten Wert auf die Entwicklung klarer, problemadäquater Konzepte. Wie sich das Arbeitsprogramm der Bundesstatistik wahrend seiner Amtszeit und danach im einzelnen entwickelte, hat er dankenswerterweise in der vom Bundesamt zum 100jährigen Jubiläum der zentralen deutschen Statistik herausgegebenen Schrift "Bevölkerung und Wirtschaft 1872 — 1972" zusammengestellt und für die Nachwelt festgehalten.

Er war von Anfang an der Meinung, die sich erst später als allgemeine Auffassung durchgesetzt hat, daß die amtliche Statistik nicht nur Hilfsmittel für die öffentliche Verwaltung ist, sondern darüber hinaus auch unmittelbar der Öffentlichkeit zu dienen hat, insbesondere den politischen, gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Organisationen, der Wirtschaft und der Bevölkerung und nicht zuletzt der Forschung und Wissenschaft. Dadurch, daß er Interessenteneinflüsse wirksam von der Bundesstatistik fernhielt, hat er erreicht, daß ihre Ergebnisse in der Öffentlichkeit allgemein als objektive, von allen Seiten gleichermaßen verwendbare Informationen anerkannt wurden.

Das Bild der modernen Statistik hat Fürst besonders nachhaltig dadurch geprägt, daß er über detaillierte Informationen für Teilgebiete hinaus für die Entwicklung eines in sich geschlossenen Gesamtbildes der Bevölkerung und der Wirtschaft eintrat. Einen nützlichen Rahmen dafür bildeten vor allem die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, deren Aufbau er mit Nachdruck förderte. Ohne die Marshallplan-Hilfe, für die Sozialproduktsangaben als Maßstab für die wirtschaftliche Leistungsfähigkeit verlangt wurden, wäre das anfänglich nur schwer gelungen, denn der Wirtschaftsminister, der die Bundesrepublik gerade von den Fesseln der Bewirtschaftung befreit hatte, sah in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen mehr oder minder ein Planungsinstrument. Heute sind sie — inzwischen stark ausgebaut - in aller Welt ein unentbehrlicher und zentraler Bestandteil der amtlichen Statistik. Über ihren eigentlichen Zweck hinaus haben sie dazu beigetragen, das Informationsangebot systematisch zu vervollständigen und für die Teilgebiete saubere, überschneidungsfreie und aufeinander abgestimmte Konzepte zu entwickeln.

Über die inhaltliche Verbesserung und Weiterentwicklung der Statistik hinaus hat Fürst sich stets auch für die Einführung moderner Methoden und Techniken und die Rationalisierung der statistischen Arbeiten eingesetzt, u. a. für die Reduzierung der Großzählungen auf das unbedingt erforderliche Maß, für die Einführung von Stichprobenverfahren (z. B. Mikrozensus und Einkommens- und Verbrauchsstichprobe) und für den frühzeitigen Übergang auf die elektronische Datenverarbeitung.

Große Aufmerksamkeit hat er ferner der Verbreitung statistischer Ergebnisse — damals vor allem durch ein differenziertes Veröffentlichungssystem — und der Öffentlichkeitsarbeit gewidmet in der richtigen Erkenntnis, daß die besten Ergebnisse nichts nutzen, wenn sie nicht in wirksamer Form an die Konsumenten herangetragen werden. Fürst hat es vor allem auch verstanden, auf vielen Wegen die Wirtschaft, die seit jeher in erheblich stärkerem Maße als die Bevölkerung zu statistischen Erhebungen herange-

zogen wird, vom Nutzen der amtlichen Statistik zu überzeugen.

Die Liste seiner eigenen Beiträge zu grundlegenden Themen der amtlichen Statistik ist beachtlich. Sie sind in zahlreichen Zeitschriften des In- und Auslandes erschienen

Einen beträchtlichen Teil seiner Arbeitskraft hat Fürst schließlich der internationalen Zusammenarbeit gewidmet. Er war u. a. einer der Mitbegründer der "Konferenz Europäischer Statistiker" in Genf und zeichnete sich hier und in einer Reihe weiterer Organisationen, denen er in amtlicher Eigenschaft oder als gewähltes Mitglied angehörte, durch intensive Mitarbeit aus. Vor allem seinen hervorragenden Kenntnissen und diplomatischen Fähigkeiten ist es zu verdanken, daß wir im Ausland sehr schnell wieder aus einem mit Reserve betrachteten Außenseiter zu einem geachteten Mitglied statistischer Gremien und zu einem geschätzten Gesprächspartner geworden sind.

Alle, mit denen Fürst in seinem weitverzweigten Arbeitsgebiet zu tun hatte — Abgeordnete, Ministerien, Statistische Ämter des In- und Auslands, Parteien, Gewerkschaften, Verbände, Unternehmen, Institute, Hochschulen, Presse usw. -, schätzten seinen Ideenreichtum, seine Aufgeschlossenheit gegenüber neuen Problemen und Entwicklungen, die schnelle Auffassungsgabe, die klare Denkweise und den Blick für das Wesentliche. Seine Verhandlungspartner und Mitarbeiter ließen sich gern von seiner Dynamik und seiner Schaffensfreude mitreißen. Er verstand es in besonderem Maße, Menschen der verschiedensten Art für ein gemeinsames Ziel zu gewinnen und ihnen das Gefühl zu geben, an einer interessanten und wichtigen Aufgabe mitzuwirken. Er war kein vorsichtiger Beamter, der sich "bedeckt hält", sondern durchaus bereit, ein Risiko einzugehen und dazu zu stehen, aber er wußte immer, wie weit er gehen konnte und zeigte bei allen seinen Unternehmungen Realitätssinn und Augenmaß.

Er erkannte durchaus an, daß anderen vor ihm auch schon etwas Brauchbares eingefallen war, aber unkritisch in alteingefahrenen Bahnen weiterzuwandeln, war nicht seine Sache. Aussprüche wie: "Das haben wir schon immer so gemacht" oder "das haben wir noch nie so gemacht", machten ihn ungeduldig. Er wies dann gern darauf hin, daß Kolumbus Amerika entdeckt hatte, weil er einmal anders herum nach Indien segeln wollte. Bei allem Bestreben, die Statistik weiterzuentwickeln, ließ er sich jedoch nie unbesehen auf neue Projekte ein. Er sorgte stets dafür, daß das Für und Wider gründlich geprüft und sorgfältig gegeneinander abgewogen wurde. Bei ihm galt der Grundsatz: "Erst denken, dann schalten". Wenn das Ergebnis positiv ausfiel, traf er seine Entscheidungen ohne unnötiges Zögern und nachträgliche Bedenken und setzte sich mit seiner ganzen Tatkraft für die Verwirklichung des Projektes ein. Seine Ziele verfolgte er ebenso hartnäckig in der Sache wie flexibel und diplomatisch in der Form. Es machte ihm ganz offensichtlich Freude, wenn er sich wieder erfolgreich durchgesetzt hatte. Kritische Situationen meisterte er mit Souveränität, Gelassenheit und treffsicherem Humor. Das trug ihm besondere Bewunderung ein und machte ihn vor allem bei der Presse sehr beliebt. Er war

auch ein lebendiger und anschaulicher Redner mit großer Überzeugungskraft und ein gesuchter Gesprächspartner.

Innerhalb des Bundesamtes sorgte Fürst für eine enge Zusammenarbeit und eine einheitliche Linie in der Amtsarbeit. Wenn nötig, konnte es auch einmal mahnend heißen: "Wir sind ein Amt und keine Bürogemeinschaft der Referate". Abteilungsleiterbesprechungen, Koordinierungsgespräche, gemeinsames Mittagessen und vieles mehr trugen dazu bei, den Zusammenhalt zu fördern. Er gab seinen Mitarbeitern Anregungen und Unterstützung, ließ ihnen aber andererseits innerhalb des gesetzten Rahmens ein großes Maß an Freiheit und Eigenverantwortung Er verlangte viel von sich und seinen Mitarbeitern, erkannte aber auch gute Leistungen voll an und hielt es für seine selbstverständliche Pflicht, die Amtsangehörigen in jeder Hinsicht zu fördern, für sie einzutreten und zu sorgen. Von außen kommende Gewerkschaftsvertreter sollen in Personalversammlungen manchmal im Zweifel gewesen sein, ob der Amtsleiter oder der Personalratsvorsitzende sprach. Ein stolzer Augenblick in seinem Leben war es zweifellos - und für den Architektensohn ganz besonders -, als er ein neues Bürogebäude für uns durchgesetzt hatte und wir 1955 aus 14 über die Stadt verstreuten Behelfsunterkünften in das helle, zweckmäßig eingerichtete 14stöckige Hochhaus einziehen konnten.

Großen Wert legte Fürst darauf, möglichst viele Mitarbeiter persönlich — und nicht nur nach der Personalakte — zu kennen. Darum war er ein eifriger Teilnehmer an Betriebsund Abteilungsausflügen und -festen. Dort war der Chef ein hochwillkommener und gerngesehener Gast und bei den Damen ein begehrter Tanzpartner. Fürst bejahte das Leben und war gern fröhlich. Er hatte es nicht nötig, auf Würde bedacht zu sein, und behauptete oft spottend von sich, er würde nie ein "feiner Mann". Seinem ganzen Wesen nach war er mehr als das, eben ein Fürst.

Wegen seiner großen Verdienste um die Bundesstatistik und seiner herausragenden Leistungen wurde Fürsts Amtszeit, was nur ganz ausnahmsweise geschah, dreimal verlängert. Er schied dadurch erst mit 67½ Jahren Ende 1964 aus dem Bundesdienst aus. Während seiner aktiven Dienstzeit hatte er noch eine ganze Reihe anderer wichtiger Funktionen ausgeübt und auf allen diesen Gebieten zahlreiche Ehrungen erfahren. So war er u. a. Bundeswahlleiter und Vorsitzender der Wahlkreiskommission, Vorsitzender oder Mitglied in nationalen und internationalen Regierungsgremien, Vorsitzender oder Vorstandsmitglied nationaler und internationaler wissenschaftlicher Gesellschaften usw.

Auch nach seiner Pensionierung war Fürst noch viele Jahre in ungebrochener Schaffenskraft tätig, u. a. als Gutachter für den Bundesrechnungshof und das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften, als Sachverständiger für Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen bei internationalen Organisationen, als persönliches Mitglied im Rationalisierungskuratorium der Deutschen Wirtschaft, als Vorsitzender der Deutschen Statistischen Gesellschaft und als Organisator und Referent auf nationalen und internationalen Weiterbildungsveranstaltungen. In späteren Jahren hat er sich dann stärker auf das Reisen verlegt. Er hat während seiner Dienstzeit und nachher soviel von

dieser schönen Erde gesehen, daß er meinte, bald einen neuen Globus zu brauchen.

Nun hat Fürst diese Welt verlassen, aber wir sind sicher, daß er noch lange Zeit in seinem Werk weiterwirken wird und daß er in den Herzen und der Erinnerung aller derer weiterleben wird, die ihm nahestanden und deren Leben er durch sein Dasein bereichert, geformt und geprägt hat. Dazu gehört neben der Familie und den Freunden der große Kreis von Menschen, die ihm beruflich verbunden waren und die mit tiefer Dankbarkeit und Freude an die schöne und ertragreiche Zeit der gemeinsamen Bemühungen um den Wiederaufbau unseres Landes zurückdenken.

Dr. Hildegard Bartels

# Erwerbstätigkeit im März 1987

### Ergebnis des Mikrozensus

### Vorbemerkung

Dieser Beitrag enthält erste Ergebnisse des Mikrozensus, der jährlichen Repräsentativstatistik über die Bevölkerung und den Arbeitsmarkt, für das Berichtsjahr 1987 zur Beteiligung am Erwerbsleben sowie Vergleiche mit der Erhebung 1986. Weitere Ergebnisse zur Erwerbstätigkeit, Erwerbslosigkeit und Arbeitsuche, zum Beruf und zur Ausbildung sowie zu Haushalt und Familie werden in späteren Beiträgen dargestellt.

Bei der Beurteilung der Ergebnisse des Mikrozensus ist zu berücksichtigen, daß ihm das "Berichtswochenkonzept" 1) zugrunde liegt, das heißt, daß die Merkmale der befragten Personen für einen festgelegten Berichtszeitraum, eben die Berichtswoche, ermittelt werden. Gegenübergestellte Ergebnisse mehrerer Jahre liefern folglich Querschnittsvergleiche, die zwischenzeitlich eingetretene Veränderungen nur insoweit einbeziehen, als sie in der jeweiligen Berichtswoche noch andauerten.

Wegen der Volkszählung wurde für den Mikrozensus 1987 die Berichtswoche auf den 23. bis 29. März vorverlegt.

1986 war sie auf die letzte feiertagslose Woche im April und damit auf den bis 1982 üblichen Zeitraum festgesetzt gewesen. Vergleiche der Ergebnisse von 1987 mit denen von 1986 haben diesen unterschiedlichen Bezugszeiträumen Rechnung zu tragen. Durch saisonale Einflüsse, das heißt insbesondere durch die Witterungsverhältnisse bedingt, ist erfahrungsgemäß die Erwerbstätigkeit im März in einzelnen Branchen (z. B. Landwirtschaft, Baugewerbe) erheblich niedriger als im April, die Erwerbslosigkeit hingegen höher. Der Jahresvergleich 1986/87 spiegelt dabei in diesen Bereichen die konjunkturelle Entwicklung nicht oder nur begrenzt wider.

Daneben ist der durch den Stichprobenfehler bedingte Unsicherheitsbereich (Zufallsschwankungen) der Ergebnisse zu beachten<sup>2</sup>).

### Ergebnisse

### Wiederum mehr Erwerbspersonen

Im März 1987 wurde eine Bevölkerungszahl von über 61,1 Mill. Personen festgestellt (siehe Tabelle 1). Dies entspricht einer leichten Zunahme gegenüber April 1986 (+ %,2 %). Diese Veränderung der Gesamtbevölkerung ergibt sich aus einer geringfügigen Abnahme der deutschen Bevölkerung (— 0,1 %) und einem Anstieg der ausländischen Bevölkerung um 3,4 %. Nach den Ergebnissen der natürlichen Bevölkerungsbewegung und der Wanderungsstatistik sind bei den Deutschen für beide Geschlechter Sterbefallüberschüsse und Wanderungsgewinne zu verzeichnen. Bei den deutschen Männern glich der Wanderungsgewinn den Sterbefallüberschuß aus, womit ihre Bevölkerungszahl unverändert blieb. Demgegen-

Tabelle 1: Bevölkerung nach Beteiligung am Erwerbsleben und Staatsangehörigkeit
Ergebnisse des Mikrozensus
Stand April 1986 und März 1987

		1986			1987				1987 gege	enüber 1986		
Beteiligung am Erwerbsleben	Insgesamt	Männer	Frauen	Insgesamt	Männer	Frauen	Insgesamt	Männer	Frauen	Insgesamt	Männer	Frauen
L: Wei Dalebeit					1 000						%	
					Insgesam	t						
Bevölkerung	61 022	29 208	31 815	61 142	29 292	31 850	+ 120	+ 85	+ 35	+ 0.2	+ 0,3	+ 0.1
Erwerbspersonen	29 230	17 692	11 539	29 449	17 792	11 656	+ 219	+ 101	+ 118	+ 0.7	+ 0,6	+ 1,0
Erwerbstätige .	26 940	16 564	10 376	27 073	16 548	10 525	+ 133	- 17	+ 150	+ 0.5	- 0.1	+ 1,4
Erwerbslose .	2 290	1 127	1 163	2 376	1 245	1 131	+ 86	+ 117	- 32	+ 3.7	+ 10,4	- 2,7
Nichterwerbspersonen	31 792	11 516	20 276	31 693	11 500	20 193	- 99	- 16	- 83	<i>– 0,3</i>	- 0,1	- 0,4
					Deutsch	•						
Bevölkerung	I 56 490	26 737	29 752	56 454	26 743	29 711	- 35	+ 6	- 41	- 0.1	+ 0,0	- 0.1
Erwerbspersonen	26 865	16 112	10 753	27 023	16 173	10 851	+ 158	+ 61	+ 97	+ 0.6	+ 0.4	+ 0,9
Erwerbstätige	24 889	15 164	9 726	24 992	15 130	9 862	+ 103	- 34	+ 137	+ 0,4	- 0.2	+ 1,4
Erwerbslose	1 976	948	1 028	2 031	1 043	988	+ 55	+ 95	- 39	+ 2,8	+ 10,0	- 3,8
Nichterwerbspersonen	29 624	10 625	18 999	29 431	10 571	18 860	- 193	- 55	- 139	- 0,7	- 0,5	- 0,7
					Auslände	г						
Bevolkerung	4 533	2 470	2 063	4 688	2 549	2 139	+ 155	+ 79	+ 76	+ 3.4	+ 3.2	+ 3.7
Erwerbspersonen	2 365	1 580	785	2 426	1 620	806	+ 61	+ 40	+ 20	+ 2,6	+ 2,5	+ 2,6
Erwerbstätige .	2 051	1 401	650	2 081	1 418	663	+ 30	+ 18	+ 13	+ 1,5	+ 1,2	+ 2,0
Erwerbslose	315	179	136	345	202	143	+ 30	+ 23	+ 8	+ 9,6	+ 12,7	+ 5.5
Nichterwerbspersonen	2 168	891	1 277	2 262	929	1 333	+ 95	+ 39	+ 56	+ 4,4	+ 4,3	+ 4,4

¹) Das Berichtswochenkonzept (d h die Einbeziehung aller in der Berichtswoche bestehenden Erwerbstatigkeiten, auch der in dieser Zeit begonnenen oder beendeten) sowie die Anpassung der bei der Erhebung ermittelten Daten an die Eckzahlen der — mit zunehmendem Abstand zur letzten Volkszählung unsicherer werdenden und erfahrungsgemaß überhöhten — Bevölkerungsfortschreibung führen neben anderen Gründen dazu, daß die Gesamtzahl der Erwerbstatigen nach dem Mikrozenus jeweils über den aus allen verfügbaren statistischen Quellen berechneten durchschnittlichen Erwerbstatigenzahlen des vergleichbaren Berichtsmonats liegt Siehe Becker, B. "Entwicklung der Erwerbstatigkeit 1987" in WiSta 4/1988, S. 237 ff

<sup>2)</sup> Der relative Standardfehler geht im Mikrozensus für hochgerechnete Besetzungszahlen unter 5 000 (d. h. für weniger als 50 Personen oder Falle in der Stichprobe) für alle Merkmalsgruppen über ± 15 % hinaus. Solche Ergebnisse werden wegen ihres geringen Aussagewertes nicht nachgewiesen

über uberwog bei den weiblichen Deutschen der Sterbefalluberschuß, der etwa dreimal so hoch wie bei den Männern war, den Wanderungsgewinn, so daß die Zahl der deutschen Frauen geringfügig abnahm. Bei den Ausländern trafen sowohl bei den Männern als auch bei den Frauen Überschüsse der Geburten über die Sterbefalle mit Nettozuwanderungen zusammen, so daß die ausländische Bevölkerung wuchs.

Hinsichtlich der Beteiligung am Erwerbsleben setzt sich beim Vergleich der Ergebnisse des März 1987 mit denen des April 1986 die in den letzten zehn Jahren festzustellende Entwicklung fort: Die Zahl der Erwerbspersonen (Erwerbstätige und Erwerbslose) nahm zu, und zwar um rund 219 000 Personen (+ 0,7 %) auf etwa 29,5 Mill., und die der Nichterwerbspersonen fiel, nämlich um etwa 99 000 (— 0,3 %) auf fast 31,7 Mill. Sowohl der Anstieg der Zahl der Erwerbspersonen (+ 1,0 %) als auch der Rückgang der Zahl der Nichterwerbspersonen (— 0,4 %) waren bei den Frauen stärker ausgeprägt als bei den Männern (+ 0,6 bzw. — 0,1 %). Zu diesen Veränderungen tragen demographische Entwicklungen wie die Abnahme der Bevölkerung im Alter von 15 bis 59 Jahren und Änderungen des Erwerbsverhaltens bei.

Der Anstieg der Erwerbspersonenzahl setzt sich aus einer Zunahme der Erwerbstätigenzahl um rund 133 000 (+ 0,5 %) auf etwa 27,1 Mill. und der Erwerbslosenzahl um etwa 86 000 (+ 3,7 %) auf rund 2,4 Mill. zusammen. Während aber bei den Männern die Zahl der Erwerbstätigen geringfügig zurückging (— 0,1 %) und die der Erwerbslosen deutlich stieg (+ 10,4 %), nahm umgekehrt bei den Frauen die Erwerbstätigenzahl zu (+ 1,4 %) und die Erwerbslosenzahl ab (— 2,7 %). Dabei ist die Entwicklung bei den männlichen Erwerbstätigen und Erwerbslosen — bedingt durch die Berichtswochenverschiebung — vorwiegend saisonal bedingt.

# Angehörige für jeden dritten wichtigste Unterhaltsquelle

Mit der Frage nach dem überwiegenden Lebensunterhalt ermöglicht der Mikrozensus einen umfassenden Überblick über die Einkommens- und Unterhaltssituation der Bevölkerung. Es werden nicht nur Einkommen aus Erwerbstätigkeit, sondern auch daraus abgeleitete Einkommen, wie Arbeitslosengeld oder Rente, sonstige Transferleistungen, Einkommen aus Vermögen u. ä. sowie private Unterhaltsleistungen berücksichtigt Damit kann der Lebensunterhalt unabhängig von der Erwerbsbeteiligung nachgewiesen werden. Da im Rahmen der Befragung die wichtigste Einkommensquelle ermittelt wird, kann andererseits auch die Bedeutung des Erwerbseinkommens, das nicht unbedingt die vorherrschende Quelle des Lebensunterhalts der Erwerbstätigen sein muß, für den Unterhalt dargestellt werden. Tabelle 2 zeigt die Kombination der Ergebnisse nach dem Erwerbs- und dem Unterhaltskonzept.

Im März 1987 war die Erwerbstätigkeit mit 41,6 % — fast unverändert gegenüber April 1986 (41,5 %) — die wichtigste Quelle des Lebensunterhalts der Bevölkerung. Für weitere 35,0 % hatte der Unterhalt durch Angehörige die größte Bedeutung. Das waren 2,1 % weniger als im April 1986, als der entsprechende Anteil noch bei 35,8 % lag. Diesem Rückgang stehen ein Zuwachs sowohl bei den Renten, Pensionen, Vermögenserträgen, Sozialhilfe und sonstigen Unterstützungen, die hier als "Rente und dergleichen" ausgewiesen werden, um 3,0 % auf nunmehr 21,3 % (April 1986: 20,7 %) als auch aus Arbeitslosengeld oder -hilfe um 10,7 % auf jetzt 2,1 % (April 1986: 1,9 %) gegenüber.

Die unterschiedlichen Strukturen der Erwerbstätigkeit von Männern und Frauen spiegeln sich auch in den Ergebnissen zum überwiegenden Lebensunterhalt der Erwerbstäti-

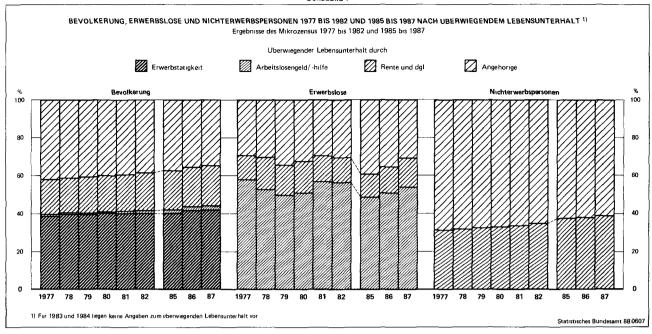
Tabelle 2: Bevölkerung 1987 nach Beteiligung am Erwerbsleben (Erwerbskonzept) und überwiegendem Lebensunterhalt (Unterhaltskonzept)

Ergebnisse des Mikrozensus Stand: April 1986 und März 1987

	B						Überwieg	ender Lebe	ensunterhalt	durch				
	Persor	ien	Erwe	rbstätigk	eit	Arbeitsl	osengeld/	-hilfe	Rente u	nd derglei	chen	Aı	ngehörige	
Beteiligung am Erwerbsleben	insgesamt	1987 gegen- über 1986	zusam	men	1987 gegen- über 1986	zusam	men	1987 gegen- über 1986	zusam	men	1987 gegen- über 1986	zusam	nmen	1987 gegen- über 1986
	1 000	º/o	1 000	º/o¹)	º/o	1 000	% <sup>1</sup> )	º/o	1 000	º/o¹)	0/0	1 000	º/o¹)	%
Bevölkerung Männer Frauen	61 142 29 292 31 850	+ 0,2 + 0,3 + 0,1	25 426 16 023 9 403	41,6 54,7 29,5	+ 0,3 - 0,3 + 1,4	1 308 858 451	2,1 2,9 1,4	+ 10,7 + 16,2 + 1,6	13 019 5 331 7 488	21,3 18,9 23,5	+ 3,0 + 3,7 + 2,5	21 390 6 881 14 509	35,0 23,5 45,6	- 2,1 - 2,6 - 1,9
Erwerbspersonen	29 449 17 792 11 656	+ 0,7 + 0,6 + 1,0	25 426 16 023 9 403	86,3 90,1 80,7	+ 0,3 - 0,3 + 1,4	1 308 858 451	4,4 4,8 3,9	+ 10,7 + 16,2 + 1,6	681 355 327	2,3 2,0 2,8	+ 13,3 + 15,1 + 11,3	2 034 557 1 477	6,9 3,1 12,7	- 3,0 - 2,1 - 3,3
Erwerbstätige Männer Frauen	27 073 16 548 10 525	+ 0,5 - 0,1 + 1,4	25 426 16 023 9 403	93,9 96,8 89,3	+ 0,3 - 0,3 + 1,4	27 19 8	0, 1 0, 1 0, 1	+ 21,4 + 28,9 + 6,7	320 160 160	1,2 1,0 1,5	+ 10,5 + 10,5 + 10,4	1 300 345 955	4,8 2,1 9,1	+ 1,7 + 5,1 + 0,6
Erwerbslose <sup>2</sup> ) Männer Frauen	2 376 1 245 1 131	+ 3,7 + 0,4 - 2,7	× × ×	× × ×	× × ×	1 281 838 443	53,9 67,4 39,1	+ 10,5 + 15,9 + 1,5	361 194 167	15,2 15,6 14,8	+ 15,9 + 19,2 + 12,3	734 212 522	30,9 17,1 46,1	10,4 12,0 9,8
Nichterwerbs- personen Männer Frauen	31 693 11 500 20 193	- 0,3 - 0,1 - 0,4	× × ×	x x x	× ×	× × ×	× × ×	× × ×	12 337 5 177 7 161	38,9 45,0 35,5	+ 2,5 + 3,0 + 2,1	19 356 6 324 13 033	61,1 55,0 64,5	- 2,0 - 2,6 - 1,7

 $<sup>^{1}</sup>$ ) Anteil an Spalte 1. -  $^{2}$ ) Einschl arbeitsuchender Schüler und Studenten.





gen wider. Im März 1987 bestritten 96,8 % der männlichen, aber nur 89,3 % der weiblichen Erwerbstätigen ihren Lebensunterhalt überwiegend aus der Erwerbstätigkeit. Dagegen gaben 9,1 % der erwerbstätigen Frauen und lediglich 2,1 % der erwerbstätigen Männer den Unterhalt durch Angehörige als die wichtigste Quelle des Lebensunterhaltes an.

Deutliche Verschiebungen sind bei den Erwerbslosen festzustellen. Über die Hälfte (53,9 %) bestritt im März 1987 ihren Lebensunterhalt vor allem aus Arbeitslosengeld oder -hilfe. Das waren 10,5 % mehr als im April 1986, als dieser Anteil noch bei 50,6 % gelegen hatte. Für die Männer betrug er 67,4 gegenüber 64,2 % im Vorjahr und für die Frauen 39,1 gegenüber 37,5 %. Die geringe Zunahme der Zahl der erwerbslosen Frauen mit dieser überwiegenden Unterhaltsquelle (+ 1,5 %) ist darin begründet, daß es im März 1987 weniger erwerbslose Frauen als im April 1986 gab. Eine erhebliche Steigerung ergab sich für den Unterhalt der Erwerbslosen durch "Rente und dergleichen", was u. a. den Bezug von Sozialhilfe und weiteren Unterstützungen einschließt, mit 15,2 % im März 1987 gegenüber 13,6 % im April 1986 (+ 15,9 %). Entsprechend den gestiegenen Anteilen der genannten Unterhaltsarten nahm die Bedeutung des Unterhalts durch Angehörige von 35,8 % im April 1986 auf 30,9 % im März 1987 ab (- 10,4 %).

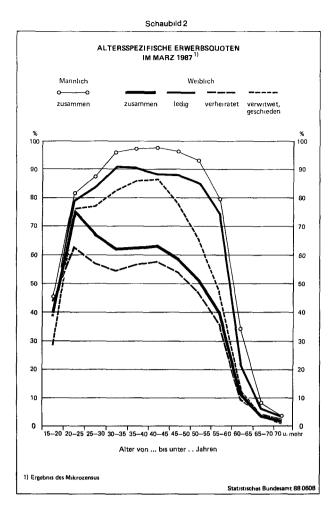
Für die Nichterwerbspersonen war der Unterhalt durch Angehörige zu 61,1 % und der Bezug von Rente und anderen Einkommensarten zu 38,9 % die Quelle des überwiegenden Lebensunterhalts. Im April 1986 waren es 62,1 bzw. 37,9 % gewesen. Damit setzte sich eine seit längerem zu beobachtende Entwicklung fort, wie Schaubild 1 zu entnehmen ist. Diese Veränderungen sind u. a. durch die sinkende Zahl der Kinder und die Zunahme der Bevölkerung im Rentenalter, aber auch die höhere Erwerbsbeteiligung der Frauen, die eine Verminderung der von den Angehörigen unterhaltenen Nichterwerbspersonen bewirkt, verursacht.

### Geringere Erwerbsbeteiligung der 15- bis unter 20jährigen

Die Zunahme der Zahl der Erwerbspersonen bei einer nahezu unveränderten Bevölkerungszahl im März 1987 führte bei beiden Geschlechtern zu höheren Erwerbsquoten als im April 1986 (siehe Tabelle 3). Diese Quote, die als Anteil der Erwerbspersonen an der Bevölkerung berechnet wird, betrug bei den Männern 60,7 % gegenüber zuvor 60,6 % und bei den Frauen 36,6 % gegenüber zuvor 36,3 %. Damit setzte sich der Anstieg der Gesamterwerbsquoten sowohl der Männer als auch der Frauen, der seit 1976 zu beobachten ist, fort. Diese Entwicklung wird vom Altersaufbau der Bevölkerung und dem Erwerbsverhalten der unterschiedlichen Bevölkerungsgruppen bestimmt. Um diese Einflüsse untersuchen zu können, werden alters-, geschlechts- und familienstandsspezifische Erwerbsquoten berechnet.

Wie bei der Gesamtbevölkerung stieg auch bei der Bevölkerung im "erwerbsfähigen" Alter, das heißt bei den 15- bis unter 65jährigen, die Erwerbsquote gegenüber dem Vorjahr an. Bei den Männern nahm sie von 82,0 auf 82,3 % zu. Damit steigt sie seit 1984 ständig an, während die altersspezifische Erwerbsquote von 1975 bis 1984 rückläufig gewesen war. Der Anstieg der Erwerbsquote der Frauen im erwerbsfähigen Alter von 53,4 auf 54,0 % im März 1987 entspricht der Entwicklung der letzten elf Jahre. Eine höhere Erwerbsquote als im Vorjahr wiesen die Frauen eines jeden Familienstandes, mit Ausnahme der Verheirateten, bei denen sie stagnierte, auf.

Sowohl für die Männer als auch für die Frauen im erwerbsfähigen Alter sind in den einzelnen Altersgruppen unterschiedliche Veränderungen zu beobachten. Bei den Männern stiegen die Erwerbsquoten der 20- bis unter 25jährigen und die der 55 Jahre und älteren Männer. Die gleiche Entwicklung hatte sich im Vorjahr ergeben. Deutlich abgenommen hat nur die Erwerbsquote der 15- bis unter 20jährigen, nämlich von 47,0 auf 45,2 %. Bei den Frauen dieser



Altersklasse lag die Erwerbsquote mit 39,6 % im März 1987 ebenfalls niedriger als im April 1986, als sie noch 40,1 % betragen hatte. In den Altersgruppen von 25 bis unter 35, von 50 bis unter 55 und von 60 bis unter 65 Jahren veränderten sich die Erwerbsquoten der Frauen nicht. Die sonstigen Altersstufen verzeichneten höhere Erwerbsquoten. Bei den verheirateten Frauen fällt insbesondere der Rückgang in der Erwerbsquote der 25- bis unter 30jährigen und

30- bis unter 35jahrigen auf. Ob damit eine Trendwende im Erwerbsverhalten dieser Gruppe signalisiert wird, muß abgewartet werden.

### Weniger erwerbslose Frauen

Wie bereits festgestellt wurde, nahm die Zahl der Erwerbslosen3) von April 1986 bis Marz 1987 um 86 000 auf rund 2,4 Mill. Personen zu (siehe Tabelle 4). Die Erwerbslosenquote, also der Anteil der Erwerbslosen an den abhängig Erwerbstätigen und Erwerbslosen zusammen, stieg von 8,8 auf 9,0 %. Während bei den Männern mit 7,9 % im März 1987 gegenüber 7,2 % im April 1986 ebenfalls eine höhere Erwerbslosenquote zu verzeichnen war, die - wie einleitend bereits dargestellt wurde - vorwiegend saisonal beeinflußt sein dürfte, fiel die der Frauen von 11,2 auf 10,7 %. Im März 1987 waren 1,131 Mill. Frauen und 1,245 Mill. Männer erwerbslos, was einem Rückgang um etwa 32 000 bei den Frauen (April 1986: 1,163 Mill.) und einer Zunahme um etwa 117 000 bei den Männern (April 1986: 1,127 Mill.) entspricht. Damit waren im März 1987 52,4 % der Erwerbslosen Männer, im April 1986 hatte dieser Anteil 49,2 % betragen.

Abgesehen von den 15- bis unter 20jährigen waren in allen Altersklassen mehr Männer als Frauen erwerbslos. Die Erwerbslosenquote der Männer war aber für alle Altersgruppen niedriger als die der Frauen. Im Vergleich zum April 1986 werden allerdings für die männlichen Erwerbslosen aller Altersstufen im März 1987 deutlich höhere Erwerbslosenquoten nachgewiesen. Bei den erwerbslosen

Tabelle 3: Anteil der Erwerbspersonen an 100 Männern bzw. Frauen der jeweiligen Altersgruppen (Erwerbsquoten)

Ergebnisse des Mikrozensus

Stand · April 1986 und März 1987

	112.						Fra	uen				
Alter von bis unter Jahren	Mär	ner	zusammen		ledig		verheiratet		verwitwet		gesch	nieden
Jan en	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987	1986	1987
15 – 20	47,0	45,2	40,1	39,6	39,9	39,5	52,9	44,0	1	1	1	1
20 – 25	80,9	81,5	74,4	75,0	78,5	79,0	63,6	62,7	1	1	73,1	76,0
25 – 30	87,4	87,4	67,2	67,2	84,1	83,5	57,9	57,2	1	1	80,6	78,7
30 – 35	96,0	95,9	62,2	62,2	90,3	90,2	55,3	54,7	63,3	60,0	85,9	85,1
35 – 40	97,7	97,4	62,1	62,5	90,0	90,1	56,7	56,7	65,6	66,7	88,1	88,9
40 – 45	97,6	97,6	62,5	63,2	90,2	88,2	57,5	58,0	71, <del>9</del>	75,1	89,4	89,4
45 — 50	96,5	96,4	57,7	58,8	87,1	87,9	53,1	54,1	64,1	62,9	85,6	85,0
50 — 55	93,1	93,2	51,5	51,5	84,2	85,3	46,9	46,8	53,7	54,6	7 <del>9</del> ,6	80,4
55 — 60	79,5	79,8	38,9	40,3	73,6	74,0	33,1	35,3	39,8	39,6	71,2	69,7
60 – 65	33,4	34,2	11,4	11,4	20,1	22,0	9,9	9,8	10,2	10,3	20,4	20,5
Zusammen (15 - 65)	82,0	82,3	53,4	54,0	64,1	65,5	48,4	48,4	33,4	33,8	77,7	78,4
65 – 70	8,8	8,1	3,7	3,8	5,1	6,2	3,6	3,8	3,3	3,0	1	1
70 – 75	4,9	4,7	2,3	2,1	4,9	6,0	2,6	2,6	1,7	1,2	1	- 1
75 und mehr	2,8	2,9	1,1	1,0	2,6	2,3	1,1	1,2	0,9	0,8	1	1
Zusammen (15 und mehr)	71,7	71,7	42,0	42,3	59,2	60,4	42,9	42,7	9,4	8,8	65,7	65,7
Insgesamt <sup>1</sup> ) .	60,6	60,7	36,3	36,6	35,2	36,5	42,9	42.7	9.4	8.8	65,7	65,7

<sup>1)</sup> Die "Insgesamt-Quoten" zeigen die Anteile der Erwerbspersonen an der gesamten Bevölkerung entsprechenden Geschlechts und Familienstands.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup>) Zur Vergleichbarkeit der im Mikrozensus ermittelten Erwerbslosen mit den Arbeitslosen der Bundesanstalt für Arbeit siehe Mayer, H.-L. "Struktur und Entwicklung der Erwerbslosigkeit 1966" in WiSta 2/1988, S. 101 ff. Hier ist insbesondere das Berichtswochenkonzept zu berücksichtigen, wonach bei der Zuordnung einzelner Personen der Erwerbstätigkeit Prioritat vor der Erwerbslosigkeit eingeräumt wird Andererseits zählen nach dem Mikrozensus — im Gegensatz zur Arbeitslosen-Definition der Internationalen Arbeitsorganisation (ILO) — auch kurzfristig nicht verfügbare Arbeitsuchende (u. a Schüler und Studenten) zu den "Erwerbslosen"; dies führt einerseits zu einer Niveauerhohung und andererseits zu einer Einschrankung des Zeitvergleiches.

## Tabelle 4 Erwerbslose<sup>1</sup>) sowie Anteil der Erwerbslosen an 100 Personen der abhängigen Erwerbspersonen der jeweiligen Altersgruppen (Erwerbslosenquote)

Ergebnisse des Mikrozensus Stand April 1986 und März 1987

		Insgesamt		T	Manner			Frauen			
Altervon , bis	Erwerbslose	Erwerbslo	senquote	Erwerbslose	Erwerbslo	senquote	Erwerbslose	Erwerbslo	senquote		
unter Jahren	198	7	1986	198	37	1986	198	1987			
	1 000	0,	o	1 000	0,	<b>'</b> 0	1 000	0,	0		
15-20	185	10, 1	10,5	82	8,3	7,7	103	12,3	14,0		
20-25	376	9,3	9,2	188	8,8	8,1	187	9,9	10,6		
25-35	642	9,7	9,8	322	8,2	7,8	320	11,9	12,8		
35-45	446	8,1	7,6	228	6,7	6,0	218	10,1	10,2		
45-55	453	7,7	7,1	256	6,8	6,0	197	9,3	9,2		
55-60	223	11,8	10,7	136	10,8	9,7	87	13,6	12,7		
60-65	45	9,0	8,6	30	8,3	7,6	15	10,5	10,9		
65 und mehr	6	7,9	1	/	/	1	/ _	/			
Insgesamt	2 376	9,0	8,8	1 245	7,9	7,2	1 131	10,7	11,2		
dar · Ausländer .	345	15,2	14,2	202	<i>13,3</i>	12,1	143	18,9	18,3		

<sup>1)</sup> Einschl, arbeitsuchender Schüler und Studenten.

Frauen trifft dies nur für die 55- bis 59jährigen zu. Diese Altersklasse war sowohl bei den Männern als auch bei den Frauen am stärksten von Erwerbslosigkeit betroffen. Ob diese meist vor der Verrentung (ggf. vorgezogene Altersrente nach einem Jahr Arbeitslosigkeit) stehenden Personen dem Arbeitsmarkt tatsächlich noch zur Verfügung standen, müssen weitere Auswertungen zur Frage der "Verfügbarkeit" erst noch zeigen. Auch im April 1986 hatten bei den Männern die 55- bis unter 60jährigen die höchsten Erwerbslosenquoten, während von den Frauen die 15- bis unter 20jährigen die höchste Quote aufgewiesen hatten. Für die Frauen dieser Altersgruppe sowie die der 20- bis unter 35jährigen ergaben sich im März 1987 erheblich niedrigere Erwerbslosenquoten als in der Erhebung vom April 1986.

In der Untergliederung nach dem Familienstand stellten im März 1987 die verheirateten Frauen die größte Gruppe der Erwerbslosen mit 606 000 Personen vor den ledigen Männern mit 583 000 Personen (siehe Tabelle 5). Fünf Jahre zuvor, im April 1982, bestand bei einer erheblich niedrigeren Gesamtzahl an Erwerbslosen die gleiche Reihenfolge. Im April 1982 hatte die Erwerbslosenguote der ledigen Männer deutlich über der der verheirateten gelegen. Dies gilt auch für den März 1987. Bei den Frauen waren dagegen im April 1982 nur geringe Unterschiede in der Erwerbslosenquote von Ledigen und Verheirateten festzustellen, während im März 1987 verheiratete Frauen stärker als ledige Frauen von Erwerbslosigkeit betroffen waren. In beiden hier betrachteten Jahren war für beide Geschlechter der Anteil der Erwerbslosen an den abhängigen Erwerbspersonen bei den Geschiedenen am höchsten.

# Knapp ein Fünftel der Frauen ab 15 Jahre noch nie erwerbstätig

Der Mikrozensus liefert nicht nur Ergebnisse über Erwerbstätige und Erwerbslose, sondern auch über Nichterwerbspersonen. Die an diesen Personenkreis gerichteten Fragen nach einer früheren Erwerbstätigkeit und deren Beendigung ermöglichen beispielsweise Untersuchungen über das Ausscheiden aus dem Erwerbsleben. Hier werden allerdings solche Analysen nicht vorgenommen, sondern es soll lediglich ein über die gegenwärtige Erwerbsbeteiligung hinausgehender Überblick über die Bedeutung der Teilnahme am Erwerbsleben gegeben werden (siehe Tabelle 6 sowie Schaubild 3).

Im März 1987 waren über 22,9 Mill. Personen ab 15 Jahren Nichterwerbspersonen, darunter mehr als 15,9 Mill. Frauen. Noch nie erwerbstätig gewesen waren von den Männern etwa 2,0 Mill. und von den Frauen rund 5,0 Mill. Bezogen auf die Gesamtbevölkerung dieses Alters hatten 13,5 % niemals eine Erwerbstätigkeit ausgeübt.

Bei den Männern betrug der entsprechende Anteil 8,2 %, bei den Frauen insgesamt 18,2 %, bei den verheirateten Frauen 12,5 %. Umgekehrt betrachtet waren damit im März 1987 86,5 % aller Personen ab 15 Jahren entweder erwerbstätig, erwerbslos oder früher einmal erwerbstätig gewesen.

Von den männlichen Nichterwerbspersonen ohne frühere Erwerbstätigkeit waren rund 1,6 Mill. oder etwa vier Fünftel unter 25 Jahre alt. Sie befanden sich nahezu alle noch in der schulischen Ausbildung oder in einer Hochschulausbildung und werden zum größten Teil später in das Er-

Tabelle 5: Erwerbslose 1) nach Familienstand Ergebnisse des Mikrozensus Stand. April 1982 und März 1987

		Insge	esamt			Mär	nner		Frauen			
Familienstand	1982		1987		1982		1987		1982		19	87
	1 000	º/o ²)	1 000	<sup>0</sup> / <sub>0</sub> <sup>2</sup> )	1 000	º/ <sub>0</sub> ²)	1 000	º/o ²)	1 000	º/o ²)	1 000	% <sup>2</sup> )
Ledig	629 765 35	8,1 4,8 7.2	942 1 133 54	10,3 7,4 12.1	388 367 10	8,5 3,5 8,5	583 527 14	11,0 5,4 12,2	241 399 24	7,5 7,3 6,8	359 606 39	9,4 10,9 12,0
Geschieden	132	12,2	248	17,5	64	14,8	121	20,1	68	10,5	127	15,6
Insgesamt .	1 560	6,2	2 376	9,0	829	5,4	1 245	7,9	732	7,5	1 131	10,7

<sup>1)</sup> Einschl. arbeitsuchender Schüler und Studenten. — 2) Anteil an den abhängigen Erwerbspersonen des jeweiligen Familienstandes.

werbsleben eintreten. Die Frauen gleichen Alters stellten mit knapp 1,7 Mill. Personen dagegen nur einen Anteil von etwa einem Drittel aller Frauen ohne frühere Erwerbstätigkeit; ebenfalls ein Drittel davon war 65 Jahre und älter Hier wirken sich frühere Unterschiede im Erwerbsverhalten von Männern und Frauen aus.

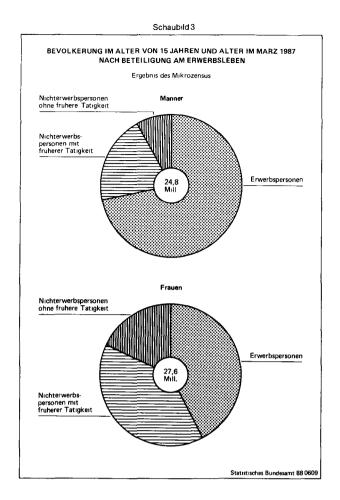
Die weitaus meisten Nichterwerbspersonen mit einer früheren Erwerbstätigkeit, nämlich über 14 Mill., hatten diese mindestens drei Jahre vor der Befragung aufgegeben. Während bei den Männern dieser Gruppe der größe Teil auf die im März 1987 60 Jahre und älteren entfiel (3,5 Mill.), waren bei den Frauen bereits ab der Altersklasse "25 bis unter 35 Jahre" deutliche Abgänge aus der Erwerbstätigkeit im betreffenden Zeitraum festzustellen; sie wurden wesentlich von dem Verhalten der verheirateten Frauen bestimmt. Unter den jüngeren Frauen, die ihre Erwerbstätigkeit in den letzten zwölf Monaten vor dem Berichtsstich-

tag des Mikrozensus im März 1987 unterbrochen bzw. aufgegeben hatten, durften sich insbesondere junge Mutter befinden, die als "Erziehungsurlauberinnen" (z. T. mit Rückkehrgarantie) zumindest zu einem Teil wieder an ihren alten Arbeitsplatz zurückkehren werden. Die Zuordnung dieser "Unterbrecher" zu den Erwerbstätigen (falls Rückkehrgarantie besteht und die Rückkehr auch beabsichtigt ist) bzw. zu den Nichterwerbspersonen (bei fehlender Ruckkehrgarantie) entsprechend den internationalen Definitionen der ILO (Labour Force- bzw. Erwerbskonzept) ist nach dem durch Gesetz und Rechtsverordnung festgelegten Merkmalskatalog des Mikrozensus nicht eindeutig möglich. Im Mikrozensus durften sich diese rückkehrbereiten Mütter zum Teil als "nicht erwerbstätig" einstufen; damit besteht diesbezüglich eine Tendenz zur Untererfassung der Erwerbstätigkeit, obwohl ersatzweise auf denselben Arbeitsplatz eingestellte Personen als Erwerbstätige erfaßt und konzeptmäßig zugeordnet werden.

Tabelle 6: Nichterwerbspersonen im Alter von 15 Jahren und älter nach früherer Erwerbstätigkeit und Altersgruppen

Ergebnis des Mikrozensus Stand: März 1987 1000

	T			Alte	ervonbis	unter. Jah	ren		
Frühere Erwerbstätigkeit	Insgesamt	15-20	20-25	25-35	35-45	45 – 55	55-60	60-65	65 und mehr
			Insgesam						
Ohne frühere Erwerbstätigkeit	l 7 058	2 484	805	576	268	415	300	370	1 841
Mit früherer Erwerbstätigkeit	15 885	25	332	1 386	1 263	1 803	1 207	2 382	7 487
frühere Erwerbstätigkeit wurde									
beendet vor.	] .								
weniger als 6 Monaten	349	/	37	61	24	31	45	90	56
1/2 bis unter 1 Jahr	343 538	9	54 61	72 105	23 28	26 39	43 64	95 188	22 47
2 bis unter 3 Jahren	526	',	43	96	29 29	41	48	185	82
3 und mehr Jahren	14 044	ή.	132	1 041	1 153	1 655	1 000	1 810	7 248
ohne Angabe	85	ï	5	10	6	11	8	13	32
Insgesamt .	22 943	2 509	1 137	1 962	1 531	2 218	1 506	2 752	9 320
			Männer						
Ohne frühere Erwerbstätigkeit	2 029	1 210	384	230	22	20	14	29	120
Mit früherer Erwerbstätigkeit	4 983	8	112	169	77	215	363	944	3 096
frühere Erwerbstätigkeit wurde							**-	• • •	
beendet vor:									
weniger als 6 Monaten	154	!	17	14		9	27	51	29
1/2 bis unter 1 Jahr	156	/	22	18	/	10	28	59	1
1 bis unter 2 Jahren	255 260	',	22 13	20 16	7	18 20	42 32	116 108	3: 6:
2 bis unter 3 Jahren	4 126	′,	35	99	, 56	156	232	604	294
ohne Angabe	31	΄,	$\sim$	1	30,	/	202	6	14
Zusammen	7 011	1 217	496	399	99	234	377	973	3 216
			Frauen						
Ohne frühere Erwerbstätigkeit	5 029	1 275	421	346	246	395	285	341	1 721
Mit früherer Erwerbstätigkeit	10 903	17	221	1 217	1 186	1 589	844	1 438	4 39
frühere Erwerbstätigkeit wurde	}						***	. ,	. •••
beendet vor:	ļ								
weniger als 6 Monaten	195	/	20	47	20	22	18	39	2
1/2 bis unter 1 Jahr	187 283	6	32 39	54 86	18 24	16 22	15 22	37 72	1
2 bis unter 3 Jahren	265 266	',	30	80	24 22	22 22	17	72 76	10
3 und mehr Jahren	9 9 18	7	96	943	1 097	1 500	768	1 207	4 30
ohne Angabe	54	j	7	7	5	9	,	7	1
Zusammen	15 932	1 292	641	1 563	1 433	1 984	1 129	1 779	6 11
		(	darunter verhe	iratet					
Ohne frühere Erwerbstätigkeit	1 885	16	79	232	227	357	234	246	49
Mit früherer Erwerbstätigkeit	6746	5	154	1 115	1 119	1 433	670	914	1 33
frühere Erwerbstätigkeit wurde beendet vor									
weniger als 6 Monaten	139	1	14	43	17	19	12	25	9
½ bis unter 1 Jahr	130	΄,	18	47	17	13	10	20	•
1 bis unter 2 Jahren	198	Ì	24	<i>7</i> 7	21	18	16	39	!
2 bis unter 3 Jahren	186	1	20	74	20	18	12	37	
3 und mehr Jahren	6 059	1	77	868	1 041	1 358	617	789	1 30
ohne Angabe	33			6	/	8_			
Zusammen	8 631	21	233	1 347	1 346	1 789	904	1 160	1 83



### Mehr selbständige Frauen

Die wirtschaftliche Gliederung der Erwerbstätigen zeigt, daß die Zunahme der Zahl der Erwerbstätigen von 26,94 Mill. im April 1986 auf nahezu 27,07 Mill. im März 1987 vom Dienstleistungsbereich ("Übrige Wirtschaftsbereiche") mit einem Anstieg um 1,2 % oder 122 000 Personen und von "Handel, Verkehr und Nachrichtenübermittlung" mit einem Zuwachs um 1,1 % oder 53 000 Personen getragen wurde (siehe Tabelle 7). Demgegenüber nahm die Zahl der in "Land- und Forstwirtschaft, Fischerei" Erwerbstätigen um 4,8 % oder 59 000 Personen ab, im "Produzierenden Ge-

werbe" nahm sie geringfugig zu. Diese Veranderungen sind neben der konjunkturellen Entwicklung auch durch saisonale Einflüsse infolge der unterschiedlichen Berichtsperioden — Ende April 1986 und Ende März 1987 — mit verursacht worden. Dies betrifft insbesondere die Entwicklung im landwirtschaftlichen Sektor und im Baugewerbe. Speziell für das Baugewerbe lassen Zeitvergleiche mit Eckdaten aus dem Monatsbericht im Bauhaupt- und Ausbaugewerbe und mit der Beschäftigtenstatistik erkennen, daß die im Mikrozensus für die Berichtsmonate April 1986 zu März 1987 nachgewiesene Veränderung (— 4,6 %) nur zu etwa einem Fünftel auf die konjunkturelle Situation, zu vier Fünfteln jedoch auf wetterbedingte Saisoneinflüsse zurückzuführen ist.

In Tabelle 7 sind die Erwerbstätigen auch nach der Stellung im Beruf dargestellt. Deutlich vermindert hat sich von April 1986 auf März 1987 die Zahl der Mithelfenden Familienangehörigen (- 8.4 %). Dieser Rückgang ist zum größten Teil durch die rückläufige Entwicklung im Wirtschaftsbereich "Land- und Forstwirtschaft, Fischerei" bestimmt, in dem nahezu drei Viertel der Mithelfenden Familienangehörigen tätig sind; auch hier dürften Saisoneinflüsse die tatsächliche Jahresveränderung zum Teil mitbestimmen. Zugenommen haben dagegen die Zahlen der Angestellten (+ 1,7 %) und der Selbständigen (+ 1,1 %), wobei jeweils einem geringen Zuwachs bei den Männern eine erheblich stärkere Steigerung bei den Frauen, und zwar vor allem bei den Selbständigen mit + 4,5 % (+ 2,8 % bei den Angestellten), gegenüberstand. Im März 1987 waren nach dieser Steigerung 577 000 Frauen selbständig erwerbstätig. Eine noch größere Zahl weiblicher Selbständiger hatte es zuletzt Ende der 60er Jahre gegeben.

# Nettoeinkommen jedes siebten Erwerbstätigen über 3 000 DM

Im Mikrozensus wird auch das Nettoeinkommen, und zwar aus allen Quellen, nicht nur aus der Erwerbstätigkeit, ermittelt. Der Befragte ordnet sich dazu einer der vorgegebenen Einkommensklassen zu. Die Ergebnisse, die aus einer solchen Selbsteinstufung der Befragten ermittelt werden,

Tabelle 7: Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen und Stellung im Beruf Ergebnisse des Mikrozensus Stand April 1986 und März 1987

Wirtschaftsbereich		1986			1987		1987	1987 gegenüber 1986			
	Insgesamt	Männer	Frauen	Insgesamt	Männer	Frauen	Insgesamt	Männer	Frauen		
Stellung im Beruf			1	000				%			
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	1 244	665	579	1 185	648	536	- 4,8	- 2,5	- 7,4		
Produzierendes Gewerbe	11 064	8 417	2 647	11 081	8 379	2 701	+ 0,2	- 0,4	+ 2,1		
Energie- und Wasserversorgung, Bergbau	515	462	53	519	466	53	+ 0,7	+ 0,9	- 0,9		
Verarbeitendes Gewerbe	8 691	6 285	2 405	8 790	6 330	2 460	+ 1,1	+ 0,7	+ 2,3		
Baugewerbe	1 858	1 670	188	1 772	1 583	189	- 4,6	- 5,2	+ 0,3		
Handel, Verkehr und	ļ										
Nachrichtenübermittlung	4 842	2 674	2 168	4 895	2 678	2 217	+ 1,1	+ 0,1	+ 2,3		
Übrige Wirtschaftsbereiche	9 790	4 809	4 982	9 912	4 842	5 070	+ 1,2	+ 0,7	+ 1,8		
Insgesamt	26 940	16 564	10 376	27 073	16 548	10 525	+ 0,5	- 0,1	+ 1,4		
Selbstandige	2 403	1 852	552	2 431	1 854	577	+ 1.1	+ 0,1	+ 4,5		
Mithelfende Familienangehörige	718	115	602	658	105	552	- 8.4	<i>- 8.7</i>	- 8,3		
Beamte	2 379	1 898	481	2 363	1 875	488	- 0,7	- 1,2	+ 1,5		
Angestellte <sup>1</sup> )	10 840	5 086	5 754	11 019	5 107	5 913	+ 1,7	+ 0,4	+ 2,8		
Arbeiter <sup>2</sup> )	10 601	7 613	2 987	10 603	7 607	2 996	+ 0,0	- 0,1	+ 0,3		

<sup>1)</sup> Einschl. Auszubildende in anerkannten kaufmännischen und technischen Ausbildungsberufen 👤 2) Einschl. Auszubildende in anerkannten gewerblichen Ausbildungsberufen

sind zwar nur begrenzt aussagefähig 4). Der Nachweis von Einkommensschichtungen für die Gesamtbevölkerung ist aber auch nicht der wichtigste Zweck der derart gewonnenen Angaben. Vielmehr sollen die anderen im Mikrozensus erhobenen sozio-ökonomischen Merkmale ergänzt und für bestimmte Personengruppen eine differenzierte Untergliederung bereitgestellt werden. In Tabelle 8 sind die Erwerbstätigen nach ihrer Stellung im Beruf und den ermittelten Einkommensgruppen dargestellt. Die Selbständigen in der "Land- und Forstwirtschaft, Fischerei", die Mithelfenden Familienangehörigen aller Wirtschaftsbereiche sowie Erwerbstätige, die keine Angabe über ihre Einkommenslage gemacht haben oder kein eigenes Einkommen haben, bleiben dabei unberücksichtigt.

Bei der Beurteilung der Ergebnisse ist zu beachten, daß sich die Einkommensangaben auch auf Gelegenheits- sowie Teilzeittätigkeiten beziehen und auch andere Einkommensquellen als die Erwerbstätigkeit (z. B. Renten) sowie Einkommen aus einer zweiten Erwerbstätigkeit enthalten können.

Im März 1987 verfügte gut die Hälfte (50,4 %) der 24,691 Mill. Erwerbstätigen über ein Nettoeinkommen von unter 1 800 DM. Über ein Drittel der Erwerbstätigen gab ein Nettoeinkommen von 1 800 DM bis unter 3 000 DM und 14,0 % von 3 000 DM und mehr an. Gegenüber den Ergebnissen zum Nettoeinkommen im April 1986 bedeutete dies eine geringe Abnahme der Besetzung in den Einkommensklassen bis 1 800 DM und eine entsprechende Zunahme in den beiden anderen genannten Stufen.

Aus der Untergliederung der Erwerbstätigen nach der Stellung im Beruf und dem Geschlecht werden erhebliche Strukturunterschiede deutlich. Bei deren Betrachtung ist zu bedenken, daß bei den Angestellten und Arbeitern auch die jeweiligen Auszubildenden enthalten sind, was zu einer Erhöhung der Anteile in den niedrigeren Einkommensgruppen führt. Bei den Beamten ist ein ähnlicher Einfluß durch die Einbeziehung der Wehrdienstleistenden zu berücksichtigen.

Weniger als 1 000 DM netto standen im Marz 1987 nur einem Zehntel der erwerbstätigen Männer, aber über einem Drittel der weiblichen Erwerbstätigen zur Verfügung. Hier wirkt sich aus, daß Frauen sehr viel häufiger als Männer einer Teilzeitbeschäftigung nachgehen. Dagegen erzielte(n) ein Zehntel der erwerbstätigen Frauen, aber über 40 % der männlichen Erwerbstätigen ein Nettoeinkommen von 2 200 DM und mehr.

Ein Einkommen von 3 000 DM und mehr gaben bei den Männern 45,4 % der Selbständigen, 34,3 % der Angestellten, 33,8 % der Beamten und 2,8 % der Arbeiter an. Dagegen wird bei den erwerbstätigen Frauen der höchste Anteil in dieser Einkommensklasse für die Beamtinnen mit 22,9 %, gefolgt von den selbständigen Frauen mit 16,3 %, ausgewiesen. Bei der Beurteilung dieser Ergebnisse ist die in den einzelnen Gruppen gegebene unterschiedliche Ausbildungsstruktur (z. B. Hochschulabschluß bei den verbeamteten Lehrerinnen) zu berücksichtigen.

#### Kürzere Arbeitszeit

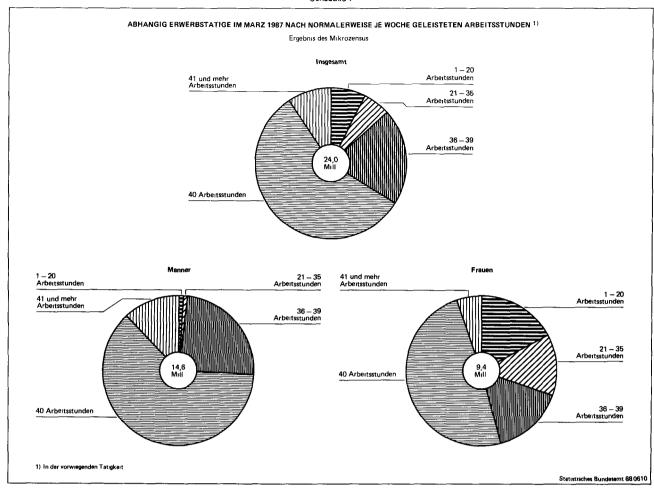
Die normalerweise je Woche geleisteten Arbeitsstunden pro Erwerbstätigen beziehen regelmäßig über einen längeren Zeitraum geleistete Überstunden mit ein, unterliegen aber nicht den Schwankungen, die sich zum Beispiel

Tabelle 8: Erwerbstätige<sup>1</sup>) nach Stellung im Beruf und Nettoeinkommensgruppen Ergebnisse des Mikrozensus Stand<sup>1</sup> April 1986 und März 1987

						In den Ei	inkommens	gruppen von	. bis unte	erDM		
	Berichts-	Erwerbs		unter	600	1 000	1 200	1 400	1 800	2 200	3 000	4 000
Stellung im Beruf	zeit-	insgesa	amt	600	1 000	1 000		-	_	-	-	und
	raum²)	1000			1 000	1 200	1 400	1 800	2 200	3 000	4 000	mehr
		1 000	L					%				
					Insgesamt							
Selbständige	1987	1 776	100	6,3	6,4	5,3	3,7	9,5	14,4	16,7	13,0	24,7
Beamte	1987	2 281	100	9,3	2,5	1,9	3,6	11,8	15,6	23,8	19,5	12.1
Angestellte <sup>3</sup> )	1987	10 466	100	9,4	10,7	6,5	6,5	16,4	16,5	16,5	9,9	7,6 0,3
Arbeiter4)	1987	10 168	100	12,4	9,0	6,1	8,2	24,0	24,7	13,5	1,8	0,3
Insgesamt	1987	24 691	100	10,4	8,9	5,8	6,7	18,6	19,6	15,9	7,7	6,3
	1986	24 419	100	10,5	9,0	6,1	7,0	19,4	19,6	15,0	7,4	5,8
					Männer							
Selbständige	1987	1 308	100	3.1	3,7	3,9	2.9	8,2	14,3	18,4	15,2	30,2
Beamte	1987	1 810	100	11,4		1,1	2.9	10,4	14,8	24,0	19,5	14.3
Angestellte <sup>3</sup> )	1987	4 861	100	4,8	1,6 2,9	1,7	2,3	9,8	17,3	26,9	18,9	14,3 15,4
Arbeiter4)	1987	7 307	100	8,2	3,4	2,8	2,9 2,9 2,3 5,7	26,4	32,4	18,4	2,4	0,4
Zusammen	1987	15 285	100	7,1	3,0	2,3	4,1	17,7	24,0	21,8	10.8	9,4
1	1986	15 187	100	6,9	3,0	2,6	4,3	19,1	24,5	20,6	10,4	8,7
					Frauen							
Selbständige	1987	i 468	100	15,3	13,8	9,3	6,0	13,0	14,6	11,7	6,7	9.6
Beamte	1987	472	100	1,3	5,6	4,8	6,3	17,3	18,7	23,1	19,4	3.5
Angestellte <sup>3</sup> )	1987	5 605	100	13,3	17,4	10,7	10,0	22,2	15,9	7,5	2,1	9,6 3,5 0,9
Arbeiter4)	1987	2 861	100	23, 1	<i>23,5</i>	14,6	14,5	18, 1	5,0	1,0	1	1
Zusammen	1987	9 406	100	15,8	18,5	11,5	11,0	20,3	12,6	6,5	2,6	1,2 1,1
	1986	9 231	100	16,4	19,0	12,0	11,4	20,0	11,7	5,9	2,5	1,1

<sup>1)</sup> Ohne 2,4 Mill. Selbständige in der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei und Mithelfende Familienangehörige aller Wirtschaftsbereiche sowie ohne Erwerbstätige, die keine Angaben über ihre Einkommenslage gemacht haben — 2) Für Einkommensangaben März des betreffenden Erhebungsjahres; für übrige Merkmale April bzw. März. — 3) Einschl. Auszubildende in anerkannten kaufmännischen und technischen Ausbildungsberufen — 4) Einschl. Auszubildende in anerkannten gewerblichen Ausbildungsberufen

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>) Zur Problematik des Aussagewertes von Einkommensangaben aus Selbsteinschätzung siehe Gross, K... "Zur Genauigkeit von Einkommensangaben in Interviews" in WiSta 3/1973, S. 193 ff. sowie Euler, M. "Genauigkeit von Einkommensangaben in Abhangigkeit von der Art der statistischen Erfassung" in WiSta 10/1983, S. 813 ff.



wegen Urlaub, Krankheit oder unregelmäßig anfallender Überstunden für die tatsächliche Wochenarbeitszeit ergeben. Im März 1987 wurden von den Erwerbstätigen durch-

Tabelle 9: Von den Erwerbstätigen durchschnittlich je Woche normalerweise geleistete Arbeitsstunden<sup>1</sup>) nach Stellung im Beruf Ergebnisse des Mikrozensus

Stand. April 1977, April 1982 und Marz 1987

Stellung im Beruf	1977	32	1987
	Insgesamt		
Selbständige	53.0	53.1	52.2
Mithelfende Familienangehörige	41,6	41,3	40.2
Abhängige	39,0	38,9	38,3
Insgesamt	40,3	40,2	39,6
	Männer		
Selbstandige	55,0	55.7	54.6
Mithelfende Familienangehorige	43,7	42,3	41.0
Abhängige	41,1	41,2	40,7
Zusammen	42,7	42,8	42,2
	Frauen		
Selbständige	45,1	43.8	44.5
Mithelfende Familienangehörige	41,3	41,1	40,0
Abhängige	35,2	35,0	34,7
Zusammen	36,3	35.9	35.5

 In der vorwiegenden Erwerbstätigkeit 1977 und 1982 wurden Fälle ohne Angabe der Stundenzahl mit dem jeweiligen Durchschnitt eingerechnet 1987 wurden sie nach dem Hot-Deck-Verfahren ergänzt

schnittlich 39,6 Arbeitsstunden normalerweise je Woche geleistet; im April 1977 waren es noch 40,3 Stunden gewesen (siehe Tabelle 9). Für die abhängig Beschäftigten wurden 38,3 Stunden, zehn Jahre zuvor 39,0 und fünf Jahre

zuvor 38,9 Stunden festgestellt. Diese Entwicklung ist zum Teil auf die seither vereinbarten Arbeitszeitverkürzungen zurückzuführen. Es wirkten aber auch andere Einflüsse, wie der gestiegene Anteil abhängig beschäftigter Frauen, die — bedingt durch die große Zahl der Teilzeitbeschäftigten — im Durchschnitt weniger Arbeitsstunden als Männer leisten, darauf ein. Da im Mikrozensus die Arbeitsstunden nur ganzzahlig erfragt werden, ist für 1987 durch "Rundungsfehler", zum Beispiel bei einer 38,5-Stunden-Woche, mit einem etwas zu niedrigen Durchschnittswert zu rechnen.

Die Aufgliederung der fast 24 Mill. abhängig Erwerbstätigen nach der Zahl der üblicherweise gearbeiteten Wochenstunden in Tabelle 10 zeigt, daß weit über die Hälfte - etwa 13,7 Mill. - im März 1987 40 Stunden je Woche leistete. Etwa ein Fünftel gab eine Arbeitszeit von 36 bis 39 Stunden und 9,4 % (rd. 2,2 Mill.) von 41 und mehr Stunden an; 3 % arbeiteten 55 und mehr Stunden. Die rund 3.5 Mill. abhängig erwerbstätigen Männer, die - insbesondere aufgrund der in den letzten Jahren tarifvertraglich vereinbarten 38,5-Stunden-Woche - zwischen 36 und 39 Stunden arbeiteten, waren hauptsächlich im Produzierenden Gewerbe beschäftigt (über 2,7 Mill.). Dies entspricht einem Anteil von 34,9 % aller in diesem Wirtschaftsbereich abhängig beschäftigten Männer. Auch bei den weiblichen abhängig Erwerbstätigen stellten die im Produzierenden Gewerbe tätigen mit etwa 0,7 Mill. die meisten der über 1,4 Mill. Beschäftigten, die wöchentlich zwischen

Tabelle 10: Abhängig Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen und normalerweise je Woche geleisteten Arbeitsstunden<sup>1</sup>)

Ergebnis des Mikrozensus

Stand: Marz 1987

1000

Mirtaghaffaharajah	Ins-	Davon mit normalerweise geleisteten Arbeitsstunden						
Wirtschaftsbereich	gesamt	1-20	21 – 35	36 – 39	40	41 – 44	45 – 54	55 und mehr
		Insgesam	nt					
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	268	17	10	10	168	7	23	33
Produzierendes Gewerbe	10 458	319	336	3 477	5 640	136	376	175
Handel, Verkehr und Nachrichtenübermittlung	4 281	395	401	833	2 182	76	232	163
Ubrige Wirtschaftsbereiche	8 978	1 021	634	638	5 664	176	502	342
Insgesamt	23 985	1 752	1 380	4 958	13 654	395	1 133	713
		Männer						
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	183	1	1	7	124	5	18	23
Produzierendes Gewerbe	7 871	25	46	2 744	4 464	114	333	145
Handel, Verkehr und Nachrichtenübermittlung	2 279	24	21	441	1 421	51	185	136
Obrige Wirtschaftsbereiche	4 255	93	67	317_	3 049	100	365	265
Zusammen	14 588	145	136	3 508	9 059	270	900	569
		Frauen						
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	85	14	8	1	45	1	1	10
Produzierendes Gewerbe	2 587	294	291	734	1 176	22	42	29
Handel, Verkehr und Nachrichtenübermittlung	2 002	371	379	392	760	25	47	27
Übrige Wirtschaftsbereiche	4722	929	566	321	2 615	76	138	78
Zusammen	9 396	1 607	1 244	1 450	4 595	125	232	143

<sup>1)</sup> In der vorwiegenden Erwerbstätigkeit

36 und 39 Stunden arbeiteten. Allerdings entfielen - im Unterschied zu den Männern — fast ebenso viele auf die drei anderen Wirtschaftsbereiche. Eine Arbeitszeit von 36 bis 39 Stunden wurde insgesamt von 24,0 % der Männer und 15,4 % der Frauen, die abhängig erwerbstätig waren, angegeben. Eine 40-Stunden-Woche wurde für 62,1 bzw. 48,9 % der erwerbstätigen Männer und Frauen ermittelt. Eine Teilzeitbeschäftigung, hier definiert über eine wöchentliche Arbeitszeit von bis zu 35 Stunden, war bei 30,3 % der Frauen festzustellen; bei den Männern spielte sie nur eine geringe Rolle. 41 Stunden und mehr arbeiteten über 1,7 Mill. der Männer (11,9 %) und etwa 0,5 Mill. Frauen (5,2 %), die als Beamte, Angestellte oder Arbeiter beschäftigt waren. Sowohl bei den Männern als auch bei den Frauen waren die meisten davon 45 bis 54 Stunden in der Woche tätig. 55 Stunden und mehr als normale Wochenarbeitszeit wiesen 569 000 männliche und 143 000 weibliche abhängig Erwerbstätige auf. Die größten Gruppen davon waren jeweils im Dienstleistungsbereich ("Übrige Wirtschaftsbereiche") tätig. Auf die einzelnen Wirtschaftsbereiche bezogen, war in der "Land- und Forstwirtschaft, Fischerei" der Anteil derjenigen, die über 40 (und über 54) Stunden arbeiteten, bei beiden Geschlechtern am höchsten und im Produzierenden Gewerbe am geringsten.

### Jeder zehnte Abhängige arbeitet sechs oder sieben Tage in der Woche

Die Wochenarbeitszeit ist neben der geleisteten Stundenzahl durch ihre Verteilung auf die Arbeitstage charakterisiert. Daran wurde durch die aktuelle Diskussion um die Ausdehnung der Wochenend- und Schichtarbeit erinnert. Im Mikrozensus werden seit 1985 neben den Arbeitsstunden auch die normalerweise und tatsächlich je Woche geleisteten Arbeitstage erfragt. Ergebnisse über die normalerweise geleisteten Arbeitstage aus der Erhebung vom März 1987 enthält die Tabelle 11. Von den insgesamt rund 27,1 Mill. Erwerbstätigen arbeiteten knapp 850 000, darunter über 700 000 Frauen, an einem bis vier Tagen je

Woche. Sechs oder sieben Arbeitstage waren für über 4,5 Mill. Personen die normale Arbeitszeit. Darunter waren gut 2,5 Mill. Männer. Etwa gleich viele davon waren Selbständige und Mithelfende Familienangehörige auf der einen und abhängig Erwerbstätige auf der anderen Seite. Demgegenüber waren von den fast 2 Mill. Frauen mit

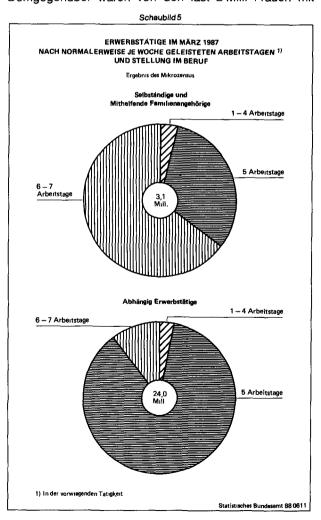


Tabelle 11<sup>-</sup> Erwerbstätige nach normalerweise je Woche geleisteten Arbeitstagen<sup>1</sup>), Wirtschaftsbereichen und Stellung im Beruf

Ergebnis des Mikrozensus Stand Marz 1987

N		Insg	esamt		Miti	Selbstår nelfende Fan	ndige und nilienangeh	örige			ängig ostätige	
Wirtschafts- bereich	ınsge- samt			n	zu- sammen		malerweise Arbeitstage		zu- sammen		malerweise o Arbeitstager	í
	Junit	1-4	5	6/7	Sammen	1-4	5	6/7	Sammon	1-4	5	6/7
				1	Insgesamt							
Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei	1 185	19	261	904	917	13	72	832	268	6	189	73
Gewerbe	11 081	141	10 230	710	623	15	323	284	10 458	125	9 907	426
Nachrichtenübermittlung . Übrige Wirtschafts-	4 895	260	3 327	1 309	614	24	190	401	4 281	236	3 137	908
bereiche		427	7 887	1 599	935	59	392	484	8 978	368	7 495	1 115
Insgesamt	27 073	846	21 704	4 522	3 088	111	976	2 001	23 985	736	20 728	2 521
					Männer							
Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei Produzierendes	648	6	170	472	466	1	33	428	183	1	137	44
Gewerbe	8 379	39	7 814	526	509	6	258	245	7 871	34	7 556	281
Nachrichtenübermittlung Übrige Wirtschafts-		28	1 950	700	398	8	126	265	2 279	20	1 824	435
bereiche	4 842	71	3 932	839	587	16	246	324	4 255	55	3 686	514
Zusammen	16 548	145	13 867	2 537	1 960	34	664	1 262	14 588	110	13 203	1 275
					Frauen							
Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei	536	13	91	432	451	9	39	404	85	1	52	29
Gewerbe	2 701	102	2 415	185	114	10	65	39	2 587	92	2350	145
Nachrichtenübermittlung . Übrige Wirtschafts-	2 217	232	1 377	609	216	16	64	136	2 002	216	1 314	472
bereiche	5 070 10 525	355 702	3 954 7 838	760	348 1 129	42 77	146 313	160	4 722	313	3 808	601
Zusammen	10 525	/02	/ 838	1 986	1 129	- //	313	739	9 396	625	7 525	1 246

<sup>1)</sup> In der vorwiegenden Erwerbstätigkeit.

sechs oder sieben Arbeitstagen über 1,2 Mill. (62,7 %) abhängig beschäftigt. Auf die abhängig erwerbstätigen Frauen zusammen bezogen entsprach das einem Anteil von 13,3 %. Von den Männern dieser Gruppe arbeiteten dagegen nur 8,7 % (rd. 1,3 Mill.) an mehr als fünf Tagen in der Woche.

Während von den abhängig Erwerbstätigen insgesamt nur etwa jeder zehnte normalerweise sechs oder sieben Tage je Woche arbeitete, waren es von den Selbständigen und Mithelfenden Familienangehörigen etwa zwei Drittel, darunter von den in der Landwirtschaft tätigen neun Zehntel.

Sowohl bei den weiblichen als auch den männlichen abhängig Erwerbstätigen gehörten die meisten derjenigen, deren Arbeitswoche aus sechs oder sieben Tagen bestand, zum Dienstleistungssektor, gefolgt von "Handel, Verkehr und Nachrichtenübermittlung".

Der Vergleich mit den von den Abhängigen normalerweise geleisteten Arbeitsstunden (siehe Tabelle 10) zeigt, daß etwa 1,6 Mill. Frauen bis zu 20 Stunden, 625 000 bis zu vier Tagen sowie etwa 500 000 41 und mehr Stunden und rund 1,2 Mill. sechs oder sieben Tage arbeiteten. Demnach werden Teilzeitbeschäftigungen — gemessen an der Stundenzahl — nicht primär in einer gegenüber der 5-Tage-Woche verkürzten Arbeitswoche ausgeübt, sondern sind auf fünf oder auch mehr Tage verteilt. Andererseits bedeutet eine Arbeitswoche mit sechs oder sieben Tagen nur für einen Teil der Frauen auch eine Arbeitsstun-

denzahl von 41 oder mehr Stunden. Bei den abhängig erwerbstätigen Männern liegt dagegen die Zahl derer, die mindestens 41 Stunden arbeiteten (über 1,7 Mill.) über der derjenigen, die sechs oder sieben Arbeitstage in der Woche leisteten (rund 1,3 Mill.). Höhere Stundenleistungen als die vorherrschenden 40 Stunden werden somit auch im Rahmen der 5-Tage-Woche erbracht. Aus dem Dargelegten ergibt sich zudem, daß männliche abhängig Erwerbstätige eine höhere durchschnittliche Arbeitsstundenzahl pro Arbeitstag aufweisen als ihre Kolleginnen.

Aktuelle Informationen über an Samstagen oder Sonntagen und im Schichtdienst geleistete Arbeit, die für weitere Untersuchungen der Arbeitszeit gerade im Hinblick auf die gegenwärtige Diskussion wünschenswert sind, stehen aus dem Mikrozensus derzeit nicht zur Verfügung. Entsprechende Fragen sollen erstmals seit 1975 wieder — nach Änderung der entsprechenden Rechtsgrundlage — im Rahmen des Mikrozensus 1989 ermittelt werden.

Dipl.-Volkswirtin Bettina Sommer

# Konzentration im Einzelhandel

### Vorbemerkung

Seit geraumer Zeit stehen Konzentrationsprozesse im Handel im Mittelpunkt der wettbewerbspolitischen Diskussion. Besonderes Interesse gilt dabei der Entwicklung im Lebensmitteleinzelhandel. Welch tiefgreifender Strukturwandel sich hier in den vergangenen Jahren vollzogen hat, verdeutlichen die Ergebnisse der in mehrjährigen Abständen als Totalerhebung durchgeführten Handels- und Gaststättenzählungen. Danach ist allein zwischen 1979 und 1985 die Zahl der Lebensmittelgeschäfte um rund 18 000 oder 16 % auf rund 95 000 zurückgegangen. Von diesem Ausleseprozeß waren fast ausschließlich kleinere Läden mit Verkaufsflächen unter 100 m² betroffen. Demgegenüber konnten die großen Handelsunternehmen und -verbundgruppen ihre Position durch Übernahmen kleinerer Unternehmen, aber auch durch Zusammenschlüsse zwischen Großunternehmen sowie durch internes Wachstum ausbauen. Die Zunahme der Konzentration drückt sich aber nicht nur in Fusionen, Übernahmen und Beteiligungen aus. In zunehmendem Maße vollziehen sich Konzentrationsvorgänge in "verdeckter" Form, zum Beispiel durch Minderheitsbeteiligungen, Bildung von Einkaufsvereinigungen oder Gründung von Franchise-Vertriebssystemen.

Wenngleich die Tendenz zur Konzentration als solche unstrittig ist, so gehen doch die Meinungen über Ursachen, Ausmaß und Tempo der Konzentration und die davon ausgehenden Wirkungen auf die Wettbewerbssituation im Handel weit auseinander. Einerseits wird befürchtet, daß die Konzentration zur Bildung marktbeherrschender Oligopole auf den Absatzmärkten führe und gleichzeitig entsprechende Prozesse auf den Beschaffungsmärkten, also in der Ernährungsindustrie, in Gang setze. Durch die zunehmende Marktmacht weniger Großunternehmen, so wird argumentiert, werde der Wettbewerb gravierend eingeschränkt und dadurch die Versorgung der Verbraucher letztlich verteuert oder sogar gefährdet. Demgegenüber wird von anderer Seite die Meinung vertreten, daß trotz fortschreitender Konzentration nach wie vor ein wirksamer Wettbewerb vorherrsche. Eine Änderung des Wettbewerbsrechts, etwa durch Verschärfung der kartellrechtlichen Vorschriften, sei daher nicht erforderlich. Eine Bewertung dieser Aussagen kann nicht Ziel dieses Beitrages sein. Vielmehr soll im folgenden das Datenangebot der Handels- und Gaststättenzählungen (HGZ) 1979 und 1985 im Hinblick auf konzentrationsstatistische Auswertungsmöglichkeiten untersucht werden. Dabei werden verschiedene institutionelle Ebenen betrachtet. Ausgangspunkt ist die rechtlich abgegrenzte Erhebungseinheit Unternehmen, die im handelsstatistischen Berichtssystem eine zentrale Stellung einnimmt. In einem zweiten Schritt wird

die Betrachtung auf die Ebene wirtschaftlicher Entscheidungsträger verlagert, indem unter einheitlicher Leitung stehende oder kapitalmäßig verflochtene Unternehmen zusammengefaßt werden. Schließlich werden unter regionalen Aspekten die zu den Unternehmen gehörenden örtlichen Niederlassungen (Arbeitsstätten) untersucht.

### Methoden der Konzentrationsmessungen

Der Begriff Konzentration, allgemein als Zusammenballung oder Schwerpunktbildung verstanden, drückt statistisch gesehen einen Zustand oder Prozeß aus, in dem eine kleine Gruppe von Merkmalsträgern (z. B. Unternehmen) einen überproportional hohen Anteil einer Merkmalssumme (z. B. Umsatz) auf sich vereinigt bzw. ihren Anteil vergrößert. Üblicherweise wird dabei zwischen relativer und absoluter Konzentration unterschieden. Relative Konzentration bedeutet, daß ein großer (größer werdender) Anteil einer Merkmalssumme auf einen kleinen (kleiner werdenden) Anteil von Merkmalsträgern entfällt. Dieses Konzentrationsmaß quantifiziert demnach die Ungleichverteilung (Disparität) der Merkmalssumme bezüglich der Merkmalsträger, wobei deren Anzahl unerheblich ist. Demgegenüber heißt absolute Konzentration, daß auf eine kleine bzw. kleiner werdende Zahl von Merkmalsträgern ein großer Anteil der Merkmalssumme entfällt, ohne daß zwischen ihnen notwendigerweise Ungleichheit besteht. Die Nichtberücksichtigung der Zahl der Merkmalsträger kann sich bei der Verwendung relativer Konzentrationsmaße nachteilig bemerkbar machen, wenn sich ihre Zahl im Zeitablauf ändert. Auf die Vielzahl von Konzentrationsmaßen zur Bestimmung relativer und absoluter Konzentration und deren methodische Vor- und Nachteile kann hier nicht näher eingegangen werden<sup>1</sup>). Einfache Beispiele zeigen, daß man zu unterschiedlichen Bewertungen des Konzentrationsgrades kommen kann, je nachdem, welches Konzentrationsmaß zugrunde gelegt wird. Es empfiehlt sich daher, zur Beurteilung von Konzentrationserscheinungen möglichst mehrere Meßmethoden parallel heranzuziehen.

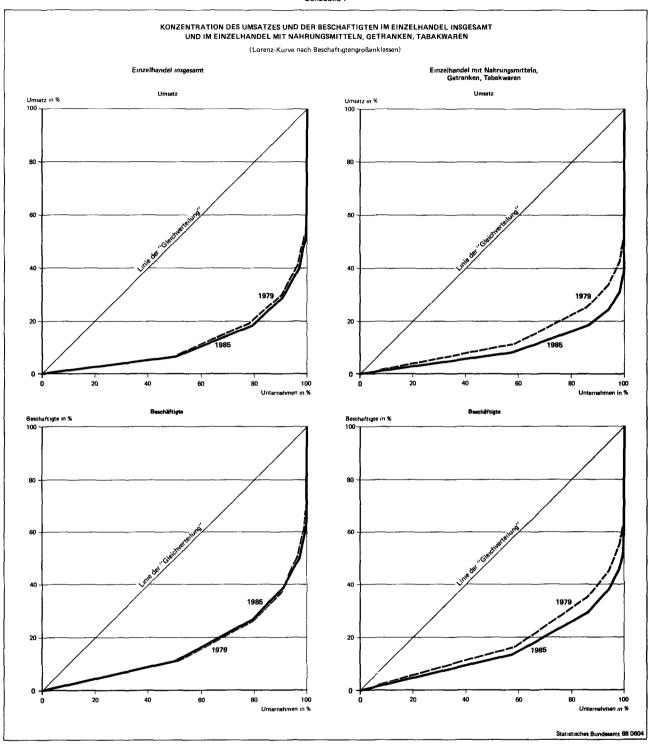
#### Relative Konzentration im Einzelhandel

Gebräuchlichstes Instrument zur graphischen Darstellung relativer Konzentration ist die Lorenz-Kurve, deren Abstand von der Diagonalen in einem Quadrat mit der Seitenlänge Eins das Ausmaß der Ungleichverteilung wiedergibt. Arithmetisch läßt sich dies durch den Gini-Koeffizienten ausdrücken, der sich aus dem Verhältnis der zwischen Lorenz-Kurve und Diagonalen liegenden Fläche und der Fläche unterhalb der Diagonalen bestimmt und Werte zwischen 0 (Gleichverteilung) und 1 (vollständige Konzentration) annehmen kann.

Bei näherer Betrachtung der Ergebnisse der Untersuchung erweist es sich als zweckmäßig, zwischen dem Einzelhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwa-

¹) Siehe dazu u. a. die Diskussionsbeiträge zum Thema Konzentration in Zeitschrift für Betriebswirtschaft, 56 Jahrgang (1986), S. 654 ff. sowie in "Die Konzentration in der Wirtschaft", Schriften des Vereins für Socialpolitik, N. F. Bd. 20/I, 2. Aufl. Berlin 1971, S 3 ff. und S. 41 ff.

Schaubild 1



ren (Wirtschaftsgruppe 431 der Systematik der Wirtschaftszweige) und dem restlichen Einzelhandel (aus Wirtschaftsunterabteilung 43) zu unterscheiden. Die für den gesamten Einzelhandel ermittelte Zunahme der relativen Umsatzkonzentration zwischen 1979 und 1985 wird nämlich im wesentlichen durch die Entwicklung im Einzelhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren bestimmt, auf den rund ein Drittel der Gesamtumsätze im Einzelhandel entfällt.

Bei der Interpretation der Lorenz-Kurve ist zu berücksichtigen, daß die erforderliche Vorsortierung der Unternehmen nach ihrer Größe nur nach Größenklassen vorgenommen

werden konnte, da für die Auswertung kein Einzeldatenmaterial zur Verfügung stand. Die so bestimmten Kurvenzüge stellen damit nur eine Annäherung an die "wahren", aus Einzelwerten zu bildenden Lorenz-Kurven dar. Dies kann sich insbesondere bei der Sortierung nach Umsatzgrößenklassen nachteilig bemerkbar machen, wenn im betrachteten Zeitraum Preissteigerungen aufgetreten sind, wodurch selbst bei real gleich gebliebenen Umsätzen ein Teil der Unternehmen in die nächsthöhere Größenklasse hineinwächst. Diesem Effekt könnte dadurch begegnet werden, daß die Umsatzgrößenklassengrenzen mit Hilfe von Preisindizes deflationiert und die Unterneh-

Tabelle 1: Konzentration von Umsätzen und Beschäftigten im Einzelhandel

Nummer der Systematik	Wirtschaftsbereich/ -gruppe	Gını- Koeffı- zıenten	1979	1985
43	Einzelhandel insgesamt	G1 <sup>1</sup> ) G2 <sup>2</sup> ) G3 <sup>3</sup> )	0,80 0,75 0,67	0,82 0,77 0,67
431	Einzelhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren	G1 <sup>1</sup> ) G2 <sup>2</sup> )	0,79 0.74	0,84 0,81
43 ohne 431	Einzelhandel insgesamt ohne Nahrungsmittel,	G3 <sup>3</sup> )	0,63	0,70
	Getränke, Tabakwaren	G1 <sup>1</sup> ) G2 <sup>2</sup> ) G3 <sup>3</sup> )	0,80 0,75 0,68	0,80 0,75 0,66

 $<sup>^1)</sup>$  Gini-Koeffizient auf der Basis der Umsatzverteilung nach Umsatzgrößenklassen  $-^2)$  Gini-Koeffizient auf der Basis der Umsatzverteilung nach Beschäftigtengrößenklassen  $-^3)$  Gini-Koeffizient auf der Basis der Beschäftigtenverteilung nach Beschäftigtengroßenklassen

men diesen "realen" Größenklassen zugeordnet werden<sup>2</sup>). Dieses Verfahren weist allerdings erhebliche Nachteile auf. Es müssen dann nämlich bestimmte Annahmen über die Verteilung der Unternehmen innerhalb der Grö-Benklassen (etwa die unrealistische Unterstellung einer Gleichverteilung) und die oberste (offene) Größenklasse zugrunde gelegt werden. Alternativ wurde daher eine Sortierung der Unternehmen nach Größenklassen der Beschäftigtenzahl vorgenommen und anschließend mit Hilfe von Lorenz-Kurven bzw. Gini-Koeffizienten die Konzentration der Umsätze und der Beschäftigten gemessen. In der Tendenz ergibt sich hier ein ähnliches Bild wie zuvor bei der Anordnung der Unternehmen nach Umsatzgrößenklassen, wobei allerdings jetzt ein wesentlich niedrigeres Konzentrationsniveau angezeigt wird. Daß die Konzentration der Beschäftigten niedriger ausfällt als die der Umsätze, ergibt sich aus der Tatsache, daß die Umsatzleistung je Beschäftigten mit zunehmender Unternehmensgröße stark ansteigt. Auf die großen Unternehmen entfallen somit höhere Umsatz- als Beschäftigtenanteile, während es sich bei den kleineren Unternehmen umgekehrt verhält. Infolgedessen ist die Ungleichverteilung der Umsätze stärker ausgeprägt als die der Beschäftigten.

Insgesamt bleibt festzuhalten, daß sich die Konzentrationsentwicklung im Lebensmitteleinzelhandel deutlich von der Situation im restlichen Einzelhandel abhebt. Es sollte also nicht pauschal von "der" Konzentration im Einzelhandel gesprochen werden. Vielmehr bedarf es einer differenzierten Analyse der einzelnen Branchen.

# Sonderuntersuchung über die umsatzstärksten Handelskonzerne

Konzentrationsuntersuchungen auf Unternehmensebene berücksichtigen nicht die zwischen den Unternehmen bestehenden kapitalmäßigen und personellen Verflechtungen und unterzeichnen daher tendenziell den tatsächlichen Konzentrationsgrad. Im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft ist daher eine Sonderauswertung der Handels- und Gaststättenzählungen 1979 und 1985 durch-

geführt worden, bei der anstelle von Unternehmen Konzerne, also die eigentlichen Träger wirtschaftlicher Entscheidungsmacht, betrachtet wurden. Dabei wurden diejenigen Unternehmen zu Konzernen zusammengefaßt, die unter "einheitlicher Leitung" (lehnt sich an die Definition in § 18 Aktiengesetz an) stehen und/oder mehrheitlich kapitalmä-Big verflochten sind. Nicht berücksichtigt wurden Konzerngesellschaften, deren Sitz im Ausland liegt oder die weder Handel noch Gastgewerbe betreiben. In die Auswertung wurden die rund 30 umsatzstärksten Handelskonzerne mit Anteilen im Lebensmittelhandel einbezogen, außerdem Versandhandelsunternehmen unabhängig davon, ob sie Lebensmittel im Sortiment führen, sofern sie entsprechend hohe Umsätze aufweisen. Ausgenommen waren Konzerne des spezialisierten Lebensmittelhandels. Die Vorauswahl der Konzerne wurde in Zusammenarbeit mit dem Bundesministerium für Wirtschaft durchgeführt.

Die Anschriften der zu den Konzernen gehörenden Unternehmen wurden den jeweils zuständigen statistischen Ämtern der Länder übersandt, die dann aus dem Einzelmaterial der Handels- und Gaststättenzählung (HGZ) 1979 und 1985 die benötigten Daten (Umsatz, Beschäftigte usw.) ermittelten. Die Umsätze enthalten für Unternehmen des Einzelhandels oder des Gastgewerbes die Mehrwertsteuer. In den zusammengeführten Umsätzen der Unternehmen sind auch die Innenumsätze der Konzerne enthalten. Die Auswertung mußte in diesem Punkt dem Konzept der HGZ folgen, obwohl theoretisch die Herausrechnung dieser Umsätze richtig wäre. Je nach Konzernstruktur kann es nämlich zu einer "Aufblähung" des Gesamtumsatzes kommen, die die Vergleichbarkeit mit den von den Konzernen selbst veröffentlichten Zahlen beeinträchtigt.

Anhand der vorliegenden Daten wurden Konzentrationsraten gebildet, die die Anteile der 5, 10 ... größten Konzerne am Gesamtwert des betrachteten Merkmals wiedergeben. Die so ermittelte absolute Konzentration konnte auf Unternehmensebene nicht gemessen werden, da das hierfür erforderliche Einzeldatenmaterial nicht zur Verfügung stand.

Tabelle 2: Umsatz- und Beschäftigtenanteile der größten Handelskonzerne

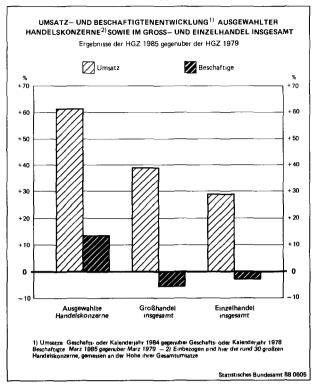
Handelskonzerne	Umsat	zanteil	Beschäftigtenantei		
1 bis <sup>1</sup> )	1978	1984	1979	1985	
	Einzelhande	el insgesamt			
5	10,6	11,8	9.5	8,8	
10	15,2	17,9	12,8	13,6	
15	17,1	20,7	13,8	15,7	
Einzelhandel m	nit Nahrungsmi	tteln, Getränk	en, Tabakware	n	
5	18,5	33,6	9,6	22.7	
10	22,5	39,1	13,3	22,7 27,1	
15	24,3	41,1	14,6	28,6	

<sup>1)</sup> Nach der Höhe der Umsätze im jeweiligen Bereich geordnet.

Besonders problematisch war die Wahl geeigneter Bezugsgrößen zur Bestimmung absoluter Konzentrationsraten. Eine Möglichkeit bestünde darin, für die Konzerne Wirtschaftsklassen zu bestimmen und dann die Konzernumsätze auf den Gesamtumsatz der jeweiligen Wirtschaftsklasse oder -gruppe aus der HGZ zu beziehen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Siehe dazu auch die bereits erwähnten Aufsätze zur Handelskonzentration in Zeitschrift für Betriebswirtschaft, 56. Jahrgang (1986), S. 654 ff.





Dieser Weg wurde jedoch nicht beschritten, da wegen der Komplexität vieler Konzerne die schwerpunktmäßige Festlegung von Wirtschaftsklassen auf Konzernebene nicht sinnvoll ist. Statt dessen wurden die Umsätze der einzelnen Konzernunternehmen getrennt nach Wirtschaftsgruppen bzw. -bereichen aufsummiert und auf den dort erzielten Gesamtumsatz aller Handelsunternehmen bezogen, wobei die Konzerne nach der Höhe der Umsätze in den jeweiligen Wirtschaftsgruppen (-bereichen) angeordnet wurden. In gleicher Weise wurde bei der Errechnung der Beschäftigtenanteile verfahren.

Die ermittelten Zahlen beruhen fast ausschließlich auf Originaldaten der HGZ. Schätzungen wurden nur in sehr wenigen Fällen vorgenommen. Allerdings konnten nicht alle Unternehmen, die aus externen Unterlagen stammten, im HGZ-Material ermittelt werden. Insgesamt dürfte aber die Aussagefähigkeit der Ergebnisse durch mögliche Fehler im Datenmaterial nicht wesentlich beeinträchtigt sein.

In den Ergebnissen kommt die Sonderentwicklung im Lebensmittelhandel noch stärker zum Ausdruck. Ein Drittel der in diesem Bereich erzielten Umsätze entfiel 1984 allein auf die fünf größten Handelskonzerne, während es 1978 rund 19 % waren. Der Umsatzanteil aller 33 in die Betrachtung einbezogenen Konzerne ist in diesem Zeitraum von 25 auf 41 % gestiegen. Demgegenüber stagniert die Entwicklung in der Wirtschaftsgruppe 439 (Einzelhandel mit sonstigen Waren, Waren verschiedener Art), die die Großbetriebsformen des Einzelhandels wie Kauf- und Warenhäuser, Verbrauchermärkte und SB-Warenhäuser enthält. Allerdings war hier bereits 1978 ein hohes Konzentrationsniveau erreicht.

Die expansive Entwicklung der in die Betrachtung einbezogenen Großunternehmen des Handels verdeutlicht Schaubild 2. Während der im Groß- und Einzelhandel insgesamt erwirtschaftete Umsatzzuwachs weitgehend durch Preissteigerungen "aufgezehrt" wurde (im Großhandel sind die Verkaufspreise zwischen 1978 und 1984 um rd. 34 %, im Einzelhandel um rd. 26 % gestiegen), konnten die Großunternehmen auch "real" ihre Umsätze deutlich erhöhen. Gleichzeitig hat hier die Zahl der Beschäftigten um rund 13 % zugenommen, während sie sonst sogar rückläufig war.

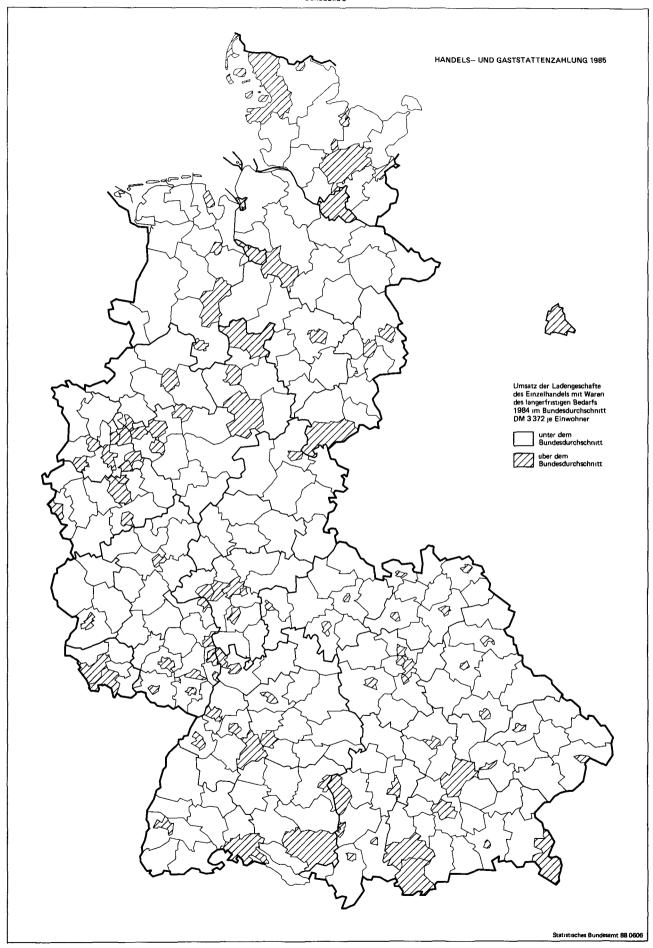
# Regionale Verteilung der Ladengeschäfte im Einzelhandel

Nach der Betrachtung der Konzentration im Einzelhandel auf Unternehmens- und Konzernebene soll nun die regionale Verteilung bzw. Konzentration der Ladengeschäfte des Einzelhandels und der von ihnen erzielten Umsätze untersucht werden. Unter wettbewerbspolitischen Gesichtspunkten interessieren vor allem Daten über die örtliche Struktur der Ladengeschäfte nach der Größe ihrer Verkaufsfläche sowie das Ausmaß der Filialisierung. Sie geben Aufschluß über die Marktanteile der zumeist überregional tätigen Filialunternehmen und anderen Großunternehmen gegenüber dem mittelständischen Einzelhandel. Die regionale Konzentration wird aber auch unter Versorgungsgesichtspunkten untersucht. Sie kann Hinweise auf mögliche örtliche Versorgungsdefizite der Bevölkerung geben, wobei allerdings zu berücksichtigen ist, daß das Fehlen stationärer Einzelhandelsbetriebe zum Teil durch

Tabelle 3: Umsätze und Beschäftigte der 33 ausgewählten Handelskonzerne

		Um	satz	Umsatzanteil		Beschäftigte		Beschäftigtenanteil	
Nr der Systematik	Wirtschaftsgruppe/-bereich	1978	1984	1978	1984	1979	1985	1979	1985
		Mill DM		%		Anzahl		%	
411 zuzüglich 419	Großhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren zuzüglich Großhandel mit Papier, Druckerzeugnissen, Waren verschiedener Art (ohne ausgeprägten Schwerpunkt)	10 956	17 769	6,5	<i>8,5</i>	21 014	23 443	6,8	8,0
431 <sup>1</sup> )	Einzelhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren	24 999	57 204	24,6	40,9	93 224	182 828	14,8	28,4
431 zuzüglich 43 983 <sup>2</sup> )	Einzelhandel mit Nahrungsmittein, Getränken, Tabakwaren zuzüglich Einzelhandel mit Waren verschiedener Art, Hauptrichtung Nahrungsmittel	34 355	77 007	29,6	46,3	123 515	235 499	17,9	32,5
439	Einzelhandel mit sonstigen Waren, Waren verschiedener Art	46 074	55 978	49,7	48,9	283 613	237 629	47,3	45,1
43	Einzelhandel insgesamt	72 976	117 626	19,8	24,8	385 119	435 098	15,8	18,4

<sup>1)</sup> Darunter in der Wirtschaftsklasse 43 111 (Einzelhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken usw [ohne Reformwaren] o. a. S.). Umsatzanteil 1978 31,0%, 1984 50,3%; Beschäftigtenanteil 1979; 20,8%, 1985 38,7% — 2) Durch diese Zusammenfassung läßt sich der institutionelle Lebensmittelhandel grob abgrenzen.



ortsungebundene Vertriebsformen wie den Versandhandel und den ambulanten Handel sowie — insbesondere in ländlichen Gebieten — durch Eigenversorgung oder Käufe beim Erzeuger ausgeglichen wird. Ferner nehmen viele Verbraucher unter Verzicht auf vorhandene Nahversorgungsangebote infolge erhöhter Mobilität längere Einkaufswege oft bewußt in Kauf, wenn sie dadurch Preisvorteile erzielen können. Für weniger mobile Bevölkerungsgruppen könnten dadurch allerdings Versorgungsmängel eintreten.

Zur Beurteilung der Qualität der örtlichen Nahversorgung ist es zweckmäßig, zwischen Einzelhandelsgeschäften, die Waren des alltäglichen (kurzfristigen) Bedarfs anbieten, und solchen, deren Sortiment ausschließlich oder überwiegend aus langlebigen Konsumgütern besteht, zu unterscheiden<sup>3</sup>). Zum kurzfristigen Bedarf können in grober Abgrenzung der Einzelhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren, mit Unterhaltungszeitschriften und Zeitungen, die Apotheken, der Einzelhandel mit kosmetischen Erzeugnissen und Drogerieartikeln, der Handel mit Blumen und Pflanzen und der Einzelhandel mit Waren verschiedener Art. Hauptrichtung Nahrungsmittel, gerechnet werden, wobei zu beachten ist, daß nach den allgemeinen Zuordnungskriterien der Wirtschaftszweigsystematik die Einstufung der Unternehmen nach dem Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit erfolgt. Unschärfen hinsichtlich der Zuordnung zu den beiden Bedarfskategorien treten zwangsläufig dann auf, wenn Einzelhandelsunternehmen ein breites Sortiment führen. Nach vorläufigen Ergebnissen einer 1985 durchgeführten Sortimentserhebung entfallen beispielsweise im Einzelhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren 12 % der Warenbezüge auf Nichtlebensmittel.

Die Ergebnisse der HGZ 1985 zeigen, daß die regionale Ungleichverteilung der Umsätze im Handel mit Waren des längerfristigen Bedarfs stärker ausgeprägt ist. Überdurchschnittlich hohe Umsätze je Einwohner werden hier in großen städtischen Ballungsräumen wie dem Rhein-Main-Gebiet, aber auch in kreisfreien Städten in eher ländlich geprägten Regionen erzielt. Die Städte erbringen offenbar

in erheblichem Maße Versorgungsleistungen auch für das jeweilige Umland Waren des alltäglichen Bedarfs werden erwartungsgemäß eher "wohnortnah" gekauft, wenngleich sich auch hier zum Teil beträchtliche regionale Unterschiede zeigen.

Natürlich sind nicht allein Kaufkraftverlagerungen die Ursache für lokale Abweichungen vom bundesdurchschnittlich je Einwohner erzielten Umsatz. Dazu kommen örtliche Unterschiede im verfügbaren Einkommen, in den Konsumgewohnheiten oder im Preisniveau. Außerdem ist zu berücksichtigen, daß bestimmte Regionen in überdurchschnittlich hohem Maße Versorgungsleistungen auch für nicht ortsansässige Nachfrager erbringen, die nicht in der Bezugsgröße "Einwohner" enthalten sind. Dies gilt etwa für Fremdenverkehrsregionen, grenznahe Gebiete oder Garnisonsstandorte.

Die administrative Einteilung in kreisfreie Städte und Kreise kann nur als sehr grobe Abgrenzung zwischen "Stadt" und "Land" dienen. Im folgenden werden deshalb die Kreise nach einer von der Bundesforschungsanstalt für Landeskunde und Raumordnung vergebenen Klassifizierung den folgenden siedlungsstrukturellen Kreistypen zugeordnet4):

- Regionen mit großen Verdichtungsräumen
   Regionen mit einer Einwohnerdichte von 300 und mehr Einwohnern je km² und/oder einem Oberzentrum von
- Regionen mit Verdichtungsansätzen
  - Regionen mit einer Einwohnerdichte von durchschnittlich über 150 Einwohnern je km² und in der Regel mit einem Oberzentrum von mindestens 100 000 Einwohnern.
- Ländlich geprägte Regionen

über 300 000 Einwohnern

Regionen mit einer Einwohnerdichte von um 100 Einwohnern je km² und ohne Oberzentrum mit 100 000 und mehr Einwohnern.

Nach dieser Klassifikation ergibt sich ein zunächst nicht erwartetes Bild. Die regionale Verteilung der Ladenge-

Tabelle 4: Wohnbevölkerung, Ladengeschäfte, Umsatz und Verkaufsfläche im Einzelhandel insgesamt (43) und im Einzelhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren (431) 1985 bzw. 1979 nach siedlungsstrukturellen Kreistypen

	Wohn-	Ladenge	eschäfte	Umsatz		Verkaufsfläche		
Ola dhua aaatuu hii uu	bevölkerung	43	431	43	431	43	431	
Siedlungsstruktur Kreise in	31 12 1984 bzw 1978				1984 bzw 1978		29./31.3.1985 bzw. 1979	
		Anzahi		Mill. DM		1 000 m <sup>2</sup>		
		Handels- und G	 Baststättenzählung	1985				
Regionen mit großen Verdichtungsräumen .	33 883 927	179 471	50 722	232 550	69 928	35 892	8 196	
Regionen mit Verdichtungsansätzen	17 530 519	91 951	27 318	102 462	32 677	18 870	4 384	
ländlich geprägten Regionen	9 634 810	55 344	17 060	53 054	18 112	10 574	2 566	
Insgesamt	61 049 256	326 766	95 100	388 065	120 717	65 335	15 146	
		Handels- und G	Saststättenzählung	1979				
Regionen mit großen Verdichtungsräumen	34 453 092	189 188	60 504	189 951	55 087	32 238	7 085	
Regionen mit Verdichtungsansätzen	17 296 268	93 304	32 506	80 096	25 155	15 913	3 819	
ländlich geprägten Regionen	9 572 303	55 506	19 925	40 165	12 560	8 733	2 062	
Insgesamt	61 321 663	337 998	112 935	310 213	92 802	56 884	12 966	

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) Siehe hierzu auch: Arbeitsmaterial der Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Nr 93 (Zur Kartierung von Ergebnissen der Handels- und Gaststättenzahlung), Hannover, 1985.

<sup>4)</sup> Es wird die derzeit gültige Version verwendet, die Ende der siebziger Jahre entstanden ist

schäfte, Umsätze und Verkaufsflachen im Einzelhandel entspricht nämlich weitgehend dem entsprechenden Bevölkerungsanteil. Bemerkenswert ist dabei auch, daß sich die Struktur des Einzelhandels zwischen 1979 und 1985 nur unwesentlich geändert hat. Der zahlenmäßig starke Rückgang der Ladengeschäfte des Einzelhandels mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren (- 17 835 oder - 16 %) hat sich offenbar in allen drei Gebietstypen prozentual ungefähr gleich ausgewirkt. Die durchschnittliche Verkaufsfläche und damit auch die Angebotsdichte (Verkaufsfläche je Einwohner) hat durchweg deutlich zugenommen. Die Umsatzdichte (Umsatz je Einwohner) ist nach wie vor in den Ballungsgebieten am höchsten, ein weiterer Beleg für die Einzelhandelszentralität der Städte. Da die Entwicklung in städtischen und ländlichen Regionen verhältnismäßig gleichförmig verlaufen ist, können strukturelle Verschiebungen nur innerhalb der einzelnen Gebietskategorien stattgefunden haben.

Die Homogenität der Ergebnisse deutet auch darauf hin, daß die idealtypische Unterscheidung zwischen städtischen und ländlichen Räumen in der Bundesrepublik zunehmend schwieriger wird. Der Rückgang der Landwirtschaft, die Ansiedlung industrieller Betriebe und die Erschließung neuer Wohngebiete, insbesondere im Umkreis städtischer Ballungszentren, haben zur Verstädterung vieler ländlicher Gebiete geführt. Als Fazit bleibt festzuhalten, daß sich bei Betrachtungen auf der Ebene von Kreisen, die oft auch in sich schon heterogen strukturiert sind, aus den Ergebnissen der HGZ kein eindeutiger Hinweis auf regionale Abweichungen vom allgemeinen Trend der Einzelhandelsentwicklung zwischen 1979 und 1985 ableiten läßt. Diese könnten allenfalls bei kleineren administrativen Einheiten, also bei Gemeinden bzw. Gemeindeteilen, sichtbar werden. Eine weitergehende regionale Analyse ist an dieser Stelle nicht möglich. Der vorliegende Beitrag konnte und sollte nur einige Aspekte der Konzentration im Handel beleuchten. Die Untersuchung mußte sich dabei auf die gängigsten Methoden zur Konzentrationsmessung beschränken.

Dipl.-Handelslehrer Albrecht Krockow

# Außenhandel im ersten Vierteljahr 1988

### Vorbemerkung

Mit Beginn des Jahres 1988 trat in der Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland eine Reihe methodischer, anmeldetechnischer und warensystematischer Änderungen in Kraft, die als weitere Schritte im Rahmen der europa- und weltweiten Bemühungen um eine Harmonisierung der Aufzeichnungen über die grenzüberschreitenden Warenbewegungen zu werten sind. Kernstück dieser Änderungen ist die nach mehrjährigen Beratungen vom Rat der Europäischen Gemeinschaften (EG) beschlossene Einführung des sogenannten Einheitspapiers, das seit dem 1. Januar 1988 zur Erfüllung der Förmlichkeiten im grenzüberschreitenden Warenverkehr zwischen den Mitgliedstaaten der EG, im grenzüberschreitenden Warenverkehr der zur Europäischen Freihandelsassoziation (EFTA) gehörenden Staaten sowie im grenzüberschreitenden Warenverkehr zwischen der Gemeinschaft und anderen Drittländern als den EFTA-Ländern zu verwenden ist. Es ersetzte ab diesem Zeitpunkt die Vielzahl der bis dahin in den Mitgliedstaaten der EG für die Anmeldung zur Außenhandelsstatistik verwendeten nationalen Vordrucke und stellt somit einen wichtigen Schritt in Richtung auf die bis Ende 1992 geplante Vollendung des europäischen Binnenmarktes dar. Über die Entwicklung, die zur Einführung des Einheitspapiers führte, sowie über die damit verbundenen wesentlichen Neuerungen wurde im Rahmen dieser Zeitschrift bereits ausführlich berichtet<sup>1</sup>). Hervorzuheben ist, daß im Zusammenhang mit der Gestaltung des Einheitspapiers die bei jedem Einfuhr- bzw. Ausfuhrvorgang zu erfassenden Merkmale vereinheitlicht wurden, wobei die meisten Merkmale für alle Mitgliedstaaten der EG verbindlich sind, während einige andere von den nationalen Behörden wahlweise verlangt werden können. Das führte dazu, daß der bis 1987 in der deutschen Außenhandelsstatistik geltende Datenkranz im ganzen deutlich erweitert werden mußte, wobei es aber auch einige Streichungen gab 2). Hieraus folgten auch Änderungen in der Darstellung der außenhandelsstatistischen Ergebnisse.

Gleichzeitig mit dem Einheitspapier trat am 1. Januar 1988 das Harmonisierte System zur Bezeichnung und Codierung der Waren (HS') des Rates für die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Zollwesens in Kraft, das als einheitliche Grundlage für Außenhandelsnomenklaturen von weltweiter Bedeutung ist und in

den kommenden Jahren auch die Warensystematiken in anderen Bereichen beeinflussen wird. Dadurch wurden bei dem für die Anmeldung zur Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland maßgeblichen Warenverzeichnis ab 1988 tiefgreifende Änderungen notwendig. Diese führten einerseits zu einer beträchtlichen Erhöhung der Anzahl der Warennummern, und andererseits kam es in vielen Bereichen zu geänderten Zuordnungen der Waren (Aufspaltung oder Zusammenlegung bisher verwendeter Warennummern oder ganzer Kapitel des Warenverzeichnisses). Dadurch ist ab 1988 die Vergleichbarkeit der nach Waren gegliederten Einfuhr- bzw. Ausfuhrergebnisse mit den entsprechenden Ergebnissen für vorangegangene Zeiträume erheblich beeinträchtigt3). Davon nicht betroffen ist die Ergebnisdarstellung in den großen warensystematischen Zusammenfassungen, die den im Rahmen dieser Zeitschrift veröffentlichten Analysen des grenzüberschreitenden Warenverkehrs der Bundesrepublik Deutschland mit dem Ausland zugrundegelegt werden; die hierfür gebildeten langen Reihen haben also keine Änderungen in der warensystematischen Abgrenzung erfahren. Zum gleichen Zeitpunkt wie das HS trat auch eine neue, revidierte Fassung des Internationalen Warenverzeichnisses für den Außenhandel (SITC-Rev. III) in Kraft 4). Diese bisher einzige Außenhandelsnomenklatur, die eine Vergleichbarkeit der Import- und Exportergebnisse verschiedener Länder ermöglicht, dürfte allerdings nach der weltweiten Einführung des HS an Bedeutung verlieren. Einzelheiten zu den seit Anfang 1988 geltenden warensystematischen Änderungen wurden in dieser Zeitschrift ebenfalls bereits ausführlich geschildert 5).

Die beschriebenen Änderungen bei den Anmeldeförmlichkeiten sowie bei der den Anmeldungen zur Außenhandelsstatistik zugrundeliegenden Warennomenklatur haben bei Wirtschaft und Verwaltung zu beträchtlichen Umstellungsschwierigkeiten und zu einem spürbar größeren Arbeitsaufwand geführt. Davon war vor allem auch das Statistische Bundesamt betroffen, das für die zentrale Aufbereitung der Erhebungsunterlagen zuständig ist. Neben den Schwierigkeiten der Umstellung auf einen zum Teil neuartigen und im ganzen stark erweiterten Datenkranz mußte in unerwartet großem Umfange Mehrarbeit auch insofern bewältigt werden, als die neuen Anmeldeformulare und die von den großen Importeuren und Exporteuren vorgelegten Datenträger sehr viele Fehler und Lücken enthielten, die berichtigt bzw. durch Ergänzungen geschlossen werden mußten. Gegenüber früher war in den ersten beiden Berichtsmonaten des Jahres 1988 die Fehlerquote etwa auf das Zehnfache gestiegen. Bei der Bewältigung dieser Probleme wirkte sich erschwerend aus, daß die Fehlerhaftigkeit der Anmeldungen die Ableitung von Richtgrößen, Grenzwerten und anderen Vorgaben für den Aus-

Siehe Bergmann, W: "Methodische, systematische und anmeldetechnische Änderungen in der Außenhandelsstatistik ab 1988" in WiSta 10/1986, S 773 ff
 Siehe "Bekanntmachung über das Merkblatt zum Einheitspapier" vom 23. Oktober

<sup>2)</sup> Siehe "Bekanntmachung über das Merkblatt zum Einheitspapier" vom 23. Oktober 1987 im Bundesanzeiger Nr 213a vom 12. November 1987 Dort finden sich zu den einzelnen Merkmalen nahere Erfäuterungen und Hinweise auf die jeweils zugrundelingenden Rechtsvorschriften. Ferner sind aus dem Merkblatt die Definitionen der verwendeten Begriffe sowie diejenigen fakultativen Merkmale zu entnehmen, die von den Auskunftspflichtigen in der Bundesrepublik Deutschland anzumelden sind.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) In diesem Zusammenhang wird auf die in der Reihe "Systematiken" vom Statistischen Bundesamt veröffentlichte "Gegenüberstellung der Warennummern des Warenverzeichnisses für die Außenhandelsstatistik 1987/1988" und den "Vergleich der Warennummern des Warenverzeichnisses für die Außenhandelsstatistik 1988/87" hingewiesen.

<sup>4)</sup> Siehe hierzu die Veroffentlichung "Internationales Warenverzeichnis für den Außenhandel (SITC-Rev III)", die in der Reihe "Systematiken" vom Statistischen Bundesamt herausgegeben wurde.

<sup>5)</sup> Siehe Lambertz, J. "Neue Warennomenklaturen für die Außenhandelsstatistik ab 1988" in WiSta 5/1987, S. 396 ff.

bau der automatischen Korrekturen verbot. Als Folge dieser Schwierigkeiten während der ersten Monate des Jahres 1988 konnte das Statistische Bundesamt die monatlichen Ergebnisse der Außenhandelsstatistik zunachst nur mit größerer zeitlicher Verzögerung bekanntgeben. So wurde das globale Außenhandelsergebnis für den Berichtsmonat Januar 1988 erst am 31. März dieses Jahres veröffentlicht, etwa fünf Wochen später als in der Vergangenheit üblich. Es gelang jedoch inzwischen bei wieder verbesserter Anmeldequalität, die Verzögerung deutlich zu verringern. Diese Entwicklung wird sich auch in den nächsten Monaten fortsetzen, so daß damit zu rechnen ist, daß in absehbarer Zeit wieder eine Terminsituation erreicht werden kann, die der früherer Jahre entspricht. Nach Erkenntnissen des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften (SAEG) gab es bei der Veröffentlichung der Außenhandelsergebnisse zu Beginn des Jahres 1988 auch in den übrigen Mitgliedstaaten der EG ähnliche Terminverzögerungen wie in der Bundesrepublik Deutschland, bedingt vor allem durch häufiger aufgetretene Fehler und daher umfangreichere Korrekturen. Davon nicht betroffen war Spanien, das das Einheitspapier bereits seit Anfang 1987 verwendet. Das Niederländische Statistische Zentralamt beispielsweise gab das Außenhandelsergebnis für Januar 1988 erst Ende Mai zusammen mit den Februarzahlen bekannt. Ein anderes EG-Land mußte seine relativ früh veröffentlichten ersten Globalzahlen später berichtigen. Zur Zeit des Redaktionsschlusses (Ende August 1988) lagen immer noch keine Januar-1988-Zahlen des SAEG für die EG insgesamt vor.

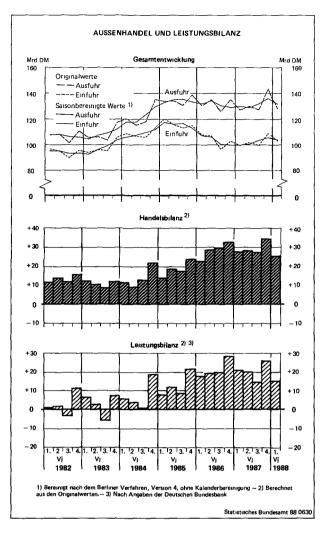
### Gesamtüberblick

Im Januar 1988, dem ersten Monat nach Einführung der eingangs beschriebenen Neuerungen, registrierte das Statistische Bundesamt anfangs nur eine recht schwache Außenhandelstätigkeit. Diese Tatsache wurde auch von den als Anmeldestellen für die Außenhandelsstatistik fungierenden Zollämtern allgemein bestätigt. Der Wert der Einfuhr lag im Januar 1988 um 8,6% niedriger als im gleichen Monat des Vorjahres und verminderte sich im Vergleich zu Dezember 1987 um knapp 22%. Auf seiten der Ausfuhr betrugen die entsprechenden Veränderungsraten -3,5 bzw. -25%. Es ist anzunehmen, daß in dieser Entwicklung zu einem gewissen Teil Reaktionen der am Außenhandel Beteiligten auf die gravierenden Änderungen bei den Förmlichkeiten im grenzüberschreitenden Warenverkehr zum Ausdruck kommen. So dürften einerseits noch möglichst viele Ein- und Ausfuhren nach altem Recht vor dem 1. Januar 1988 durchgeführt worden sein, die unter anderen Umständen erst im neuen Jahr angemeldet worden wären. Dies würde auch zur Erklärung der recht hohen Dezemberergebnisse beitragen. Andererseits hat es im Januar — möglicherweise, dann aber stark abnehmend, auch in den folgenden Monaten — Verzögerungen verschiedener Art bei der statistischen Erfassung der tatsächlich über die Grenze bezogenen bzw. ausgelieferten Waren gegeben. Hierzu gehören die Fälle, in denen für die statistische Anmeldung eine gewisse Frist gesetzt ist, die jetzt stärker als vor dem 1. Januar 1988 ausgenutzt bzw. jetzt, anders als früher, überschritten wurde. Ferner sınd nach dem 1. Januar 1988 viel häufiger als vorher Fälle von Irrläufern vorgekommen, das heißt Fälle, in denen das für das Statistische Bundesamt bestimmte Exemplar des Einheitspapiers (eines Exemplares, das sich nicht mehr wie früher - schon farblich von den für andere Verwaltungszwecke bestimmten Exemplaren unterscheidet) an eine andere Dienststelle versandt wurde, die es dann erst später an das Statistische Bundesamt weitergeleitet hat. Ferner gab es auch innerhalb des Bereichs der statistischen Bearbeitung Fälle von Verzögerungen mit dem Effekt, daß Einfuhr- und Ausfuhrwerte einem späteren Monat als dem des tatsächlichen Grenzübergangs der betreffenden Waren zugeordnet wurden. Infolge solcher Verlagerungseffekte dürften die für den Monat Januar 1988 (vielleicht auch noch, sich laufend vermindernd, für die folgenden Monate) nachgewiesenen Einfuhr- und Ausfuhrergebnisse in gewissem Umfang niedriger ausgefallen sein, als dies der tatsächlichen Außenhandelstätigkeit in dem betreffenden Berichtsmonat entsprach. Eine Möglichkeit, die

Tabelle 1: Vierteljährliche Entwicklung des Außenhandels

Vierteljahr	Einfuhr	Ausfuhr Mill. DM	Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhr- über- schuß (+)	Veränderung entsprechend jahr des Ve Einfuhr	dem Viertel- orjahres Ausfuhr
1982 1. Vj	96 458	107 619	+ 11 161	+ 5,5	+ 18,1
2. Vj	95 041	108 269	+ 13 229	+ 4,9	+ 11,5
3. Vj	89 688	101 344	+ 11 657	- 2,2	+ 2,6
4. Vj	95 278	110 508	+ 15 231	- 0,2	+ 0,6
1983 1. Vj	93 675	105 591	+ 11 916		- 1,9
2 Vj	95 909	106 117	+ 10 208		- 2,0
3. Vj	95 092	103 411	+ 8 320		+ 2,0
4 Vj	105 517	117 162	+ 11 645		+ 6,0
1984 1. Vj	108 740	120 113	+ 11 373	+ 16,1	+ 13,8
2 Vj	106 486	115 088	+ 8 602	+ 11,0	+ 8,5
3. Vj	105 869	117 969	+ 12 100	+ 11,3	+ 14,1
4. Vj	113 162	135 053	+ 21 891	+ 7,2	+ 15,3
1985 1 Vj 2. Vj 3. Vj 4 Vj	120 220 115 531 113 204 114 855	133 844 134 073 130 759 138 488	+ 18 542	+ 8,5 + 6,9	+ 11,4 + 16,5 + 10,8 + 2,5
1986 1. Vj	107 752	130 303	+ 22 551	- 10,4	- 2,6
2. Vj	106 863	135 005	+ 28 142	- 7,5	+ 0,7
3. Vj	96 507	125 929	+ 29 422	- 14,7	- 3,7
4. Vj	102 622	135 126	+ 32 504	- 10,7	- 2,4
1987 1. Vj	99 474	127 187	+ 28 046	- 7,7	- 2,4
2. Vj	101 782	129 828		- 4,8	- 3,8
3. Vj	99 512	127 400		+ 3,1	+ 1,2
4. Vj	108 873	142 962		+ 6,1	+ 5,8
1988 1 Vj	103 014	128 204	+ 25 191	+ 3,6	+ 0,8

Größenordnung dieses Effektes zu beziffern und so die ermittelten Monatsergebnisse zu korrigieren, sieht das Statistische Bundesamt nicht. Es gibt zwar andere statistische Ergebnisse (auf der Seite der Ausfuhr die Ergebnisse über den Auslandsumsatz des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes), die im monatlichen, vierteljährlichen oder jährlichen Verlauf eine ähnliche Entwicklung aufweisen wie der Wert der Gesamtausfuhr im Spezialhandel; die Korrelation ist jedoch bei weitem nicht so eng, wie das gefordert werden müßte, wenn man — anhand solcher anderen statistischen Ergebnisse für die Zeit vor 1988 — den Gesamtausfuhrwert für Januar 1988 wenigstens in gerundeten Milliarden-DM-Beträgen schätzen wollte (von der zusätzlichen Unsicherheit solcher Schätzungen von



Werten am "aktuellen Rand" ganz abgesehen). Das Statistische Bundesamt kann deshalb lediglich auf die Problematik bezüglich der ersten Monatsergebnisse der Außenhandelsstatistik 1988 hinweisen und empfiehlt allen Benutzern, die ersten Monatsergebnisse 1988 möglichst nicht jeweils für sich, sondern nur in der Kumulation für größere Jahresteile zu verwenden. Inzwischen vorliegende Indikatoren sprechen dafür, zum Beispiel eine Zusammenfassung in einem Halbjahreswert vorzunehmen.

Der bisherigen Tradition entsprechend sollen dennoch nachfolgend die für das erste Quartal 1988 ermittelten außenhandelsstatistischen Ergebnisse dargestellt und besprochen werden.

In den ersten drei Monaten des Jahres 1988 führte die Bundesrepublik Deutschland insgesamt Waren im Wert von 103,0 Mrd. DM ein und für 128,2 Mrd. DM aus. Damit lag der Wert der Importe um 3,6% und der Wert der Exporte um 0,8% höher als im ersten Quartal des Vorjahres. Gegenüber dem vierten Vierteljahr 1987 gingen die Einfuhren im Berichtszeitraum wertmäßig um 5,4% zurück. Der Exportwert verringerte sich im Vorquartalsvergleich sogar um gut 10%, wobei aber zu berücksichtigen ist, daß diese stark negative Veränderung von sehr hohem Niveau aus erfolgte. Der Wert der Ausfuhren war nämlich vom dritten zum vierten Quartal 1987 um gut 12% gestiegen und hatte mit 143,0 Mrd. DM das bisher mit Abstand höchste Vierteljahresergebnis erreicht. Auch in den beiden vorangegan-

genen Jahren hatte es im ersten Quartal gegenüber dem davorliegenden Dreimonatszeitraum in beiden Verkehrsrichtungen jeweils nennenswerte Abnahmen der Außenhandelswerte gegeben. Im ersten Vierteljahr 1986 war der Importwert im Vergleich zum Vorquartal um 6,2% zurückgegangen, der Exportwert hatte sich um 5,9% vermindert. Vom vierten Vierteljahr 1986 zum ersten Quartal 1987 nahm die Einfuhr wertmäßig um 3,1% ab und die Ausfuhr sank erneut um 5,9%.

Nach Bereinigung der Originalwerte des ersten Vierteljahres 1988 von Saisoneinflüssen <sup>6</sup>) verblieb bei den Importen ein Rückgang gegenüber dem Vorquartal um 1,6%. Beim Export kam es in dieser Rechnung zu einer Abnahme um 3,1%.

Der traditionelle Ausfuhrüberschuß im Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland erreichte im ersten Vierteljahr 1988 in nominaler Rechnung 25,2 Mrd. DM, nach 27,7 Mrd. DM im gleichen Zeitraum des Vorjahres und 34,1 Mrd. DM im letzten Quartal 1987. Er lag damit um 9,1% unter dem für das erste Vierteljahr 1987 errechneten Ergebnis und um 26% niedriger als im Vorquartal. Unter Berücksichtigung der Salden für Ergänzungen zum Warenverkehr (— 0,7 Mrd. DM), Dienstleistungen (— 3,4 Mrd. DM) und unentgeltliche Leistungen (— 6,6 Mrd. DM) schloß die Leistungsbilanz der Zahlungsbilanz im ersten Vierteljahr 1988 — nach vorläufigen Berechnungen der Deutschen Bundesbank — mit einem Überschuß von 14,5 Mrd. DM ab. Im vorjährigen Vergleichszeitraum hatte der Aktivsaldo der Leistungsbilanz 20,9 Mrd. DM betragen.

Bei der Interpretation der im Berichtszeitraum festgestellten nominalen Veränderungen des deutschen Außenhandels sind die sowohl im Vorjahres- als auch im Vorguartalsvergleich niedrigeren Durchschnittswerte (auf Basis 1980) 7) zu berücksichtigen. Gegenüber dem ersten Vierteljahr 1987 ergaben sich um 2,7% geringere Einfuhrdurchschnittswerte. Nach Ausschaltung dieser Durchschnittswertveränderung wurde für das erste Quartal 1988 ein im Vorjahresvergleich um 6,5% größeres Importvolumen ermittelt. Die Durchschnittswerte der Ausfuhr fielen um 3,1 % niedriger aus als vor Jahresfrist, so daß sich in realer Rechnung um 4,1 % höhere Exporte einstellten. Da die negative Veränderung bei den Ausfuhrdurchschnittswerten etwas stärker war als bei den Durchschnittswerten der Einfuhr, verschlechterten sich die auf diese Weise errechneten Terms of Trade 8) gegenüber dem ersten Vierteljahr 1987 leicht (-0,4%). Vom letzten Quartal des Vorjahres zur Berichtsperiode war der Außenhandel auch in realer Rechnung rückläufig. Die Importe verminderten sich dem Volumen nach um 3,9%, das Exportvolumen nahm um 8,1 % ab.

6) Saisonbereinigung nach dem Berliner Verfahren, Version 4; siehe Nourney, M.: "Umstellung der Zeitreihenanalyse" in WiSta 11/1983, S. 841 ff.

<sup>7)</sup> Zu deren Methodik und Beréchnungsverfahren siehe Heimann, J.: "Neuberechnung des Außenhandelsvolumens und der Außenhandelsindizes auf Basis 1980" in WiSta 2/1984, S. 155 ff. Wegen der methodischen Unterschiede zwischen Außenhandelsdurchschnittswerten und Außenhandelspreisen siehe Rostin, W.: "Die Indices der Außenhandelspreise auf Basis 1970" in WiSta 6/1974, S. 387 ff., und Bergmann, W.: "Außenhandelsvolumen und Außenhandelsindizes auf Basis 1970" in WiSta 12/1974, S. 823 ff.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup>) Vom Statistischen Bundesamt werden die "Terms of Trade" des Außenhandels auch auf der Grundlage des Einfuhr- und Ausfuhr preis index berechnet. Die Ergebnisse können aus bekannten Gründen von den hier genannten Zahlen abweichen.

Tabelle 2: Index des Volumens, der Durchschnittswerte; Austauschverhältnis (Terms of Trade) 1)

1980 = 100

			entsprecher	g gegenüber ndem Viertel-
Vierteljahr	Einfuhr	Ausfuhr	jahr des \ Einfuhr	/orjahres Ausfuhr
				/o
	Index des	Volumens		-
1984 1. Vj	106,6	119,7	+ 10,5	+ 11,2
2. Vj	104,9 101,9	114,8 114,7	+ 3,9 + 4.8	+ 6,3
3. Vj	107,8	130.0	+ 4,0	+ 8,8 + 10,2
1985 1. Vj	109,6	126,5	+ 2,8	+ 5.7
2. Vj	107,4	125,9	+ 2,4	+ 9,7
3. Vj	108,6 113,1	122,8 132.4	+ 6,6 + 4.9	+ 7,1 + 1,8
1986 1. Vj	112,3	125,3	+ 2.5	- 0.9
2. Vj	120,3	131,8	+ 12,0	+ 4,7
3. Vj	112,5 120,6	123,5 133,8	+ 3,6 + 6,6	+ 0,6 + 1,1
1987 1. Vj	118,0	126.9	+ 5,1	+ 1,3
2 Vj	122,6	130,9	+ 1,9	- 0,7
3. Vj	119,2	127,6	+ 6,0	+ 3,3
4. Vj	130,8	143,7	+ 8,5	+ 7,4
1988 1. Vj	125,7	132,1	+ 6,5	+ 4,1
	ndex der Durc			
1984 1. Vj	119,5 118,9	114,6 114,4	+ 5,0 + 6,8	+ 2,3 + 2.0
3. Vj	121,8	117,4	+ 6,2	+ 4,8
4. Vj	123,0	118,6	+ 5,4	+ 4,6
1985 1. Vj	128,5 126,1	120,8 121,6	+ 7,5 + 6,1	+ 5,4 + 6,3
] 3. Vj	122,1	121,6	+ 0,2	+ 3,6
4. Vj	119,0	119,5	- 3,3	+ 0,8
1986 1. Vj	112,4 104,1	118,8 117,0	12,5 17,4	- 1,7 - 3,8
3. Vj	100,5	116,4	<i>– 17,7</i>	- 4,3
4. Vj	99,7	115,3	- 16,2	- <i>3,5</i>
1987 1. Vj	98,7 97,2	114,4 113,2	12,2 6,6	- 3,7 - 3,2
3. Vj	97,8	114,0	- 0,0 - 2,7	- 3,2 - 2,1
4. Vj	97,5	113,6	- 2,2	- 1,5
1988 1 Vj	96,0	110,8	- 2,7	- <i>3,1</i>
	uschverhältni:			
1984 1. Vj		5,9 6,2		2,5 4,6
3. Vj	90	6,4	_	1,2
4. Vj		6,4		0,8
1985 1. Vj		4,0 6.4		2,0
3. Vj		6, <b>4</b> 9,6		0,2 3,3
4. Vj	10	0,4		4,1
1986 1. Vj		5,7		12,4
2. Vj		2,4 5,8		16,6 16,3
4. Vj		5,6		15, 1
1987 1. Vj		5,9		9,6
2. Vj		6,5 6,6		3,6 0,7
4 Vj		6,5		0,8
1988 1. Vj	11:	5,4		0,4

 Index der Durchschnittswerte der Ausfuhr in Prozent des Index der Durchschnittswerte der Einfuhr.

In bezug auf die genannten Ergebnisse der Volumen- und Indexberechnung für das erste Quartal 1988 gelten die in diesem Abschnitt dargestellten Bedenken und Vorbehalte hinsichtlich der außenhandelsstatistischen Zahlen für die Zeit unmittelbar nach der Umstellung in besonderem Maße. Die nachträgliche Ermittlung von 1980er Basisdurchschnittswerten für mehrere tausend kleinste Warenbündel, deren Abgrenzung sich mit Einführung der neuen Warennomenklaturen geändert hat, war nur aufgrund zahlreicher Behelfslösungen möglich gewesen. Eine völlig bruchfreie Fortführung der bisherigen Indexreihen für Vo-

lumina und Durchschnittswerte ließ sich unter diesen Umständen nicht erreichen. Andere Länder haben aufgrund dieser Probleme die Berechnung solcher Indizes zum 1. Januar 1988 eingestellt.

### Außenhandel nach Warengruppen

Bei der Aufgliederung des deutschen Außenhandels nach Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft zeigte sich in beiden Verkehrsrichtungen die nach wie vor bestehende Dominanz gewerblicher Güter. Auf diese entfielen im Berichtszeitraum 86 % des Importwertes und knapp 95 % des Exportwertes.

Die Einfuhr von Waren der Ernährungswirtschaft erreichte im ersten Vierteljahr 1988 einen gegenüber dem entsprechenden Vorjahresquartal um 0,2 % höheren Wert. Dem Volumen nach wurden um 3,8 % mehr Ernährungsgüter importiert als vor Jahresfrist. Der Wert der eingeführten

Tabelle 3: Einfuhr nach Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft sowie nach wichtigen Gütergruppen bzw. -zweigen des Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken

	1 1/6	1988	Veränderung gegenüber		
Warenbenennung	1. 4)	1300	1. Vj 1987	4. Vj 1987	
	Mill. DM		%		
Insgesamt <sup>1</sup> )	103 014	100	+ 3,6	- 5,4	
Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft					
Ernährungswirtschaft Lebende Tiere Nahrungsmittel tierischen	12 606 180	12,2 0,2	+ 0,2 + 33,1	- 9,2 - 0,9	
Ursprungs Nahrungsmittel pflanzlichen	3 085	3,0	+ 3,7	13,9	
Ursprungs	7 633 1 709	7,4 1,7	+ 3,2 - 17,7	3,6 22,2	
Gewerbliche Wirtschaft Rohstoffe Halbwaren Fertigwaren Vorerzeugnisse Enderzeugnisse	88 924 6 715 12 221 69 988 15 314 54 674	86,3 6,5 11,9 67,9 14,9 53,1	+ 4,3 - 2,8 - 2,9 + 6,5 + 4,1 + 7,2	- 3,1 - 0,4	
Wichtige Gütergruppen bzwzweige des Güterverzeichnisses für Produktions- statistiken			,	,,	
Chemische Erzeugnisse Elektrotechnische Erzeugnisse Straßenfahrzeuge	10 987 9 384	10,7 9,1	+ 11,7 + 5,5	+ 7,3 - 12,8	
(ohne Ackerschlepper)	8 655	8,4	+ 7,9	+ 5,4	
und Forstwirtschaft, Fischerei Erzeugnisse des Ernährungsgewerbes,	7 473	7,3	- 1,0	- <i>3,8</i>	
Tabakwaren	6 277 6 131	6,1 6,0	+ 1,7 + 7,1	- 12,1 - 0,3	
(einschl. Ackerschleppern) Erdöl, Erdgas und bituminöse Gesteine	5 677 5 591	5,5 5,4	+ 4,4 - 7,1	- 11,4 - 5.3	
Bekleidung NE-Metalle und -Metallhalbzeug Büromaschinen; Datenverarbeitungs-	4 583 3 651	4,4 3,5	+ 5,9 + 23,1	+ 14,1 - 1,4	
geräte und -einrichtungen Eisen und Stahl	3 513 3 091	3,4 3,0	+ 3,4 + 5,2	+ 0,9	
Luft- und Raumfahrzeuge	2 746 2 686 2 443	2,7 2,6 2.4	+ 15,1 + 2,8 - 26,3		
Eisen-, Blech- und Metallwaren Feinmechanische und optische	1 848	1,8	+ 9,4	- 6,6	
Erzeugnisse; Uhren Kunststofferzeugnisse Schuhe Holzwaren Übrige Waren	1 781 1 720 1 510 1 205 12 064	1,7 1,7 1,5 1,2 11,7	+ 7,7 + 4,5 - 6,0 + 20,5 - 1.8	- 14,4 - 4,0 + 36,1 - 6,0 - 15,8	

<sup>1)</sup> Einschl. Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Waren der Gewerblichen Wirtschaft lag in der Berichtsperiode um 4,3 % über dem für das erste Quartal 1987 ermittelten Ergebnis.

Geringer fielen bei wertmäßiger Betrachtung die Auslandsbezüge von Rohstoffen (- 2,8 %) und von Halbwaren (- 2,9 %) aus, während die deutsche Wirtschaft um 6.5 % mehr Fertigwaren importierte (Vorerzeugnisse: + 4,1 %; Enderzeugnisse: + 7,2 %). Die Einfuhrdurchschnittswerte waren bei allen Warengruppen der Gewerblichen Wirtschaft niedriger als im Vorjahresquartal. Daher stellten sich im ersten Vierteljahr 1988 dem Volumen nach um 7,2 % höhere Importe gewerblicher Güter ein als im gleichen Zeitraum des Vorjahres. Die Durchschnittswerte für die Einfuhr von Rohstoffen waren besonders stark rückläufig. Nach Ausschaltung dieser Veränderung ergaben sich in realer Rechnung gegenüber der vorjährigen Vergleichsperiode um 9,6 % höhere Rohstoffbezüge. Hier machte sich vor allem die Entwicklung der Erdölimporte bemerkbar9). Im Berichtsquartal führte die Bundesrepublik Deutschland 17,3 Mill. t Rohöl im Wert von 3,7 Mrd. DM ein. Das war mengenmäßig zwar um gut 12 % mehr als im ersten Vierteljahr 1987, wertmäßig jedoch um 3.9 % weniger. Zu dieser gegenläufigen Entwicklung kam es, weil der Durchschnittswert der Einfuhr von Erdöl - gefördert durch den niedrigeren Dollarkurs und den verhältnismäßig milden Winter in Europa - mit 212 DM/t den entsprechenden Betrag im Vorjahresquartal (248 DM/t) um fast 15 % unterschritt. Bei Fertigwaren fiel das Importvolumen im ersten Vierteljahr 1988 um 9,5 % größer aus als vor Jahresfrist, bei Halbwaren betrug die reale Veränderung 2,2 %. Vom vierten Quartal 1987 zum ersten Vierteljahr 1988 war der Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland in beiden Verkehrsrichtungen dem Wert nach bei allen einzelnen Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft jeweils rückläufig. Die Einfuhr von Ernährungsgütern nahm wertmäßig um 9,2 % ab, der Import von Waren der Gewerblichen Wirtschaft ging um 3,8 % zurück. Dabei sanken die Bezüge von Halbwaren um 8,5 %, bei Fertigwaren betrug die Abnahme 3,1 % und bei Rohstoffen waren es 2,1 %.

In der Gliederung der Einfuhren nach dem Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken zeigten sich im Berichtsquartal, verglichen mit dem entsprechenden Vorjahreszeitraum, bei den meisten wertmäßig wichtigen Gütergruppen bzw. -zweigen positive Veränderungen. So wurden um 23 % mehr NE-Metalle und -Metallhalbzeug, um 21 % mehr Holzwaren, um 15 % mehr Luft- und Raumfahrzeuge und um 12 % mehr chemische Erzeugnisse importiert als im ersten Vierteljahr 1987. Nennenswerte Rückgänge der Bezüge gab es dem Wert nach bei Mineralölerzeugnissen (- 26 %), bei Erdöl, Erdgas und bituminösen Gesteinen (- 7,1 %) sowie bei Schuhen (- 6,0 %). Im Vorquartalsvergleich stieg allerdings der Wert importierter Schuhe beträchtlich an (+ 36 %). Erhebliche Zunahmen vom vierten Vierteljahr 1987 zum ersten Quartal 1988 stellten sich auch bei der Einfuhr von Luft- und Raumfahrzeugen (+ 16 %) und von Bekleidung (+ 14 %) ein. Beim Import von chemischen Erzeugnissen betrug der Anstieg gegenüber dem Vorquartal 7,3 %. Bei Mineralölerzeugnissen (— 25 %), Buromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen (— 23 %), feinmechanischen und optischen Erzeugnissen sowie Uhren (— 14 %), elektrotechnischen Erzeugnissen (— 13 %), Erzeugnissen des Ernährungsgewerbes einschließlich Tabakwaren (— 12 %) und bei Maschinenbauerzeugnissen (— 11 %) kam es dagegen vom Jahresendquartal 1987 zum ersten Vierteljahr 1988 zu erheblichen wertmäßigen Rückgängen der Auslandsbezüge.

Die Ausfuhr von Waren der Gewerblichen Wirtschaft erreichte im Berichtsquartal, verglichen mit dem ersten Vierteljahr 1987, einen um 1,3 % höheren Wert. Positive Veränderungen des Exportwertes gab es bei Halbwaren

Tabelle 4: Ausfuhr nach Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft sowie nach wichtigen Gütergruppen bzw. -zweigen des Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken

	1 1/6	1988		derung nüber
Warenbenennung	' V,	1300	1. Vj 1987	4. Vj 1987
	Mill. DM		%	100.
Insgesamt <sup>1</sup> )	128 204	100	+ 0,8	- 10,3
Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft				
Ernährungswirtschaft	6 5 1 8	5,1	- 3,4	
Gewerbliche Wirtschaft	121 213 1 542	94,5 1.2	+ 1,3 - 2,9	- 10,2 - 12,4
Halbwaren	7 172	5,6	+ 5.6	
Fertigwaren	112 499	87,8	+ 1.1	
Vorerzeugnisse	22 559	17,6	+ 8,2	- 2,5
Enderzeugnisse	89 940	70,2	— 0,5	- 12,2
Wichtige Gütergruppen bzw -zweige des Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken				
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
Straßenfahrzeuge (ohne Ackerschlepper)	24 448	19.1	0.0	10.0
(ohne Ackerschlepper)	19 284	15,1 15.0	- 0,9 + 10,9	- 10,3 + 6,4
Maschinenbauerzeugnisse	13 204	13,0	T 10,3	+ 0,+
(einschl Ackerschleppern)	17 713	13,8	- 7.1	- 22,8
Elektrotechnische Erzeugnisse	13 922	10,9	+ 2,5	- 16,3
Erzeugnisse des Ernährungs-				
gewerbes, Tabakwaren	5 620	4,4	+ 3,7	- 2,8 - 0.5
Textilien Eisen und Stahl	4 825 4 499	3,8 3.5	+ 6,7 + 5,0	- 0,5 - 15.3
Eisen und Stahl	3 658	3,5 2.9	+ 3.0	- 15,5 - 5,9
Kunststofferzeugnisse	3 099	2,4	+ 8.0	- 0.9
Büromaschinen, Datenverarbeitungs-	••••	_, .	. 0,0	٠,٠
geräte und -einrichtungen	2716	2,1	- 8,8	
NE-Metaile und -Metallhalbzeug	2 647	2,1	+ 13,4	
Luft- und Raumfahrzeuge	2 417	1,9	+ 45,0	+ 21,2
Feinmechanische und optische	0.007	40		40.4
Erzeugnisse, Uhren	2 387 2 064	1,9 1.6	- 2,8 - 3,9	- 18,4 + 26,6
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	1 620	1,3	+ 5.5	- 23
Gummiwaren	1 359	1,1	+ 9,9	- 0,2
Erzeugnisse der Land-		.,,	,0	-,-
und Forstwirtschaft, Fischerei	1 311	1,0	- 24,4	<i>– 17,9</i>
Holzwaren	1 201	0,9	+ 3,1	- 10,6
Papier- und Pappewaren	1 093	0,9	+ <i>5,9</i>	+ 7,0
Druckereierzeugnisse,	4 000	0.0		
Vervielfältigungen Übrige Waren	1 092	0,9 8.8	+ 3,9 - 10.1	- 8,9 - 19,5
Optings Water	11231		- 10,1	- 13,3

<sup>1)</sup> Einschl Rückwaren und Ersatzlieferungen.

(+ 5,6 %) und bei Fertigwaren (+ 1,1 %), während um 2,9 % weniger Rohstoffe — die jedoch nur einen Anteil von 1,2 % am Gesamtwert der Ausfuhr hatten — ins Ausland geliefert wurden. Der im Vorjahresvergleich um 1,1 % höhere Ausfuhrwert bei Fertigwaren setzte sich aus einer positiven Veränderung bei der Lieferung von Vorerzeugnissen (+ 8,2 %) und einer negativen Veränderung beim

<sup>9)</sup> Siehe S. 258\*.

Export von Enderzeugnissen (— 0,5 %) zusammen. Dem Volumen nach wurden um 5,9 % mehr Halbwaren und um 5,1 % mehr Fertigwaren (Vorerzeugnisse: + 11 %; Enderzeugnisse: + 3,5 %) ausgeführt als im ersten Vierteljahr 1987. Der Export gewerblicher Rohstoffe fiel im Vorjahresvergleich in realer Rechnung um 0,4 % geringer aus. Insgesamt war die Ausfuhr von Waren der Gewerblichen Wirtschaft dem Volumen nach im Berichtsquartal um 5,1 % höher als ein Jahr zuvor. Der Export von Ernährungsgütern erreichte im ersten Vierteljahr 1988 wertmäßig ein um 3,4 %, volumenmäßig sogar ein um 5,6 % niedrigeres Ergebnis als in der vorjährigen Vergleichsperiode.

Vom letzten Quartal 1987 zum Berichtszeitraum war auf seiten der Ausfuhr bei Ernährungsgütern ein wertmäßiger Rückgang um 6,2 % zu verzeichnen. Der Wert der Exporte von Erzeugnissen der Gewerblichen Wirtschaft verminderte sich im Vergleich zum Vorquartal um 10 %. Davon waren Rohstoffe mit — 12 %, Fertigwaren mit — 10 % und Halbwaren mit — 6.4 % betroffen.

Bei Betrachtung der Ausfuhren in der Gliederung nach dem Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken kam es zu wertmäßig bedeutenden positiven Veränderungen gegenüber dem ersten Vierteljahr 1987 vor allem bei Luft- und Raumfahrzeugen (+ 45 %), bei NE-Metallen und -Metallhalbzeug (+ 13 %) und bei chemischen Erzeugnissen (+ 11 %). Wesentlich weniger als in der vorjährigen Vergleichsperiode wurden insbesondere Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft sowie der Fischerei (- 24 %). Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen (- 8,8 %) sowie Maschinenbauerzeugnisse (- 7,1 %) ins Ausland geliefert. Im Vorquartalsvergleich zeigten sich überwiegend beträchtliche Rückgänge der Exportwerte. Diese lagen bei Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen bei - 26 % und bei Maschinenbauerzeugnissen bei - 23 %. Auch bei feinmechanischen und optischen Erzeugnissen sowie Uhren und bei Erzeugnissen der Land- und Forstwirtschaft und der Fischerei (jeweils — 18 %), bei elektrotechnischen Erzeugnissen (— 16 %) und bei Eisen und Stahl (— 15 %) gab es starke Abnahmen der Ausfuhrwerte. Ein deutlicher Anstieg des Wertes der Exporte gegenüber dem letzten Quartal 1987 war in der Berichtsperiode vor allem bei Bekleidung (+ 27 %) und bei Luft- und Raumfahrzeugen (+ 21 %) zu verzeichnen.

### Außenhandel nach Ländergruppen

Bei der Aufgliederung des Außenhandels der Bundesrepublik Deutschland nach Ländergruppen zeigt sich, daß auch im Berichtsquartal das Gros des grenzüberschreitenden Warenverkehrs mit den EG-Ländern abgewickelt wurde. Knapp 53 % der Importe kamen dem Wert nach aus dieser Ländergruppe, 56 % der deutschen Exportgüter wurden dorthin geliefert. Die Einfuhren aus den EFTA-Ländern erreichten im ersten Vierteljahr 1988 knapp 14 % des gesamten Importwertes, bei den Ausfuhren lag der Anteil dieser Ländergruppe bei fast 17 %. Aus den Vereinigten Staaten bezog die deutsche Wirtschaft wertmäßig 6,4 % ihrer Importgüter und lieferte 8,1 % der Exportgüter dorthin. Im vergleichbaren Vorjahresquartal hatten die Anteile der Vereinigten Staaten bei 6,7 % (Einfuhr) bzw. 9,8 % (Ausfuhr) gelegen. In den industrialisierten westlichen Ländern insgesamt hatten im Berichtszeitraum dem Wert nach gut 83 % der Importgüter ihren Ursprung in diesen Ländern, gut 87 % der Exportgüter waren für sie bestimmt. Auf die Entwicklungsländer entfielen im ersten Vierteljahr 1988 gut 12 % des Einfuhrwertes und 8,4 % des Ausfuhrwertes. Die entsprechenden Anteile der Staatshandelsländer betrugen 4,6 bzw. 4,0 %.

Die Importe aus den EG-Ländern lagen im ersten Quartal 1988 wertmäßig um 3,6 % höher als in der vorjähri-

172

0.1

Einfuhr Ausfuhr Veränderung gegenüber Veränderung gegenüber Ländergruppe 1. Vj 1988 1 Vj 1988 (Ursprungs-bzw. Bestimmungsländer) 1. Vj 1987 4. Vj 1987 1. Vj 1987 4. Vj 1987 Mill. DM Mill DM % ٥/۵ 103 014 100 3,6 - 5,4 128 204 100 0,8 - 10,3 Insgesamt - 7,8 - 3,3 - 14,8 - 10,6 - 9,6 - 22,5 - 11,9 - 17,8 Industrialisierte westliche Länder .... 85 696 5,4 5,7 4,8 4,9 6,7 3,1 112 146 87,5 6,4 2,9 2,1 1,9 17,1 3,6 3,7 EG-Länder<sup>1</sup>) 54 215 31 481 ++++--+ 71 944 56,1 31,4 + -+ + Andere industrialisierte westliche Länder 30,6 40 202 5,6 6,2 1,0 1,5 4,5 16 670 16,2 13,7 6,4 0,8 7,2 24 092 Andere europäische Länder<sup>2</sup>) . . dar EFTA-Länder<sup>3</sup>) 16,7 8,1 14 149 21 454 6 603 10 379 Vereinigte Staaten 1 082 Übrige Länder<sup>4</sup>) ......... 7 400 6,3 4 650 3,6 13,5 - 1,9 - 4,6 + 1,4 - 1,9 - 11,8 12,2 2,6 2,7 2,3 8,3 15,3 10,6 + 10718 8,4 1,6 1,6 5,2 0,0 - 26,0 - 21,7 Entwicklungsländer .. ..... 12 563 2 639 2 036 Afrika<sup>5</sup>) - 38,3 - 22,7 - 20,7 2 822 + 3,0 26,2 2 003 Amerika . 12,7 36,7 7,5 18,2 6,8 0,3 6,1 4,7 6 963 6,8 0,1 2,4 9,8 6 657 139 22 .... ...... OPEC-Länder<sup>6</sup>) 2 478 - *23,7* 2,7 7 541 Andere Entwicklungsländer ..... - 13,1 - 16,6 Staatshandelsländer<sup>7</sup>) ..... 4 702 4,6 5,0 5 168 4,0 3,8 - 21,7 + - 17,5 - 35,1 3 658 3.6 0.2 4 145 3,4 25,0 Europa ..... + 26,3 + 1,7 1 023 0,8 1 045 1.0 .....

Tabelle 5: Außenhandel nach Ländergruppen

+26.3

- 29.3

0.1

53

- 29.3

+ 12.7

<sup>1)</sup> Einschl. Portugal und Spanien — 2) Einschl. Ceuta und Melilla und Kanarische Inseln. — 3) Finnland, Island, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz. — 4) Australien, Japan, Neuseeland, Südafrika. — 5) Ohne Ceuta und Melilla und Kanarische Inseln. — 6) Algerien, Ecuador, Gabun, Indonesien, Irak, Iran, Katar, Kuwait, Libyen, Nigeria, Saudi-Arabien, Venezuela, Vereinigte Arabische Emirate — 7) Albanien, Bulgarien, China, Demokratische Volksrepublik Korea, Mongolei, Polen, Rumänien, Sowjetunion, Tschechoslowakei, Ungarn, Vietnam.

gen Vergleichsperiode Bei rückläufigen Einfuhrdurchschnittswerten wurden aus diesen Ländern dem Volumen nach sogar um 4,9 % mehr Waren importiert. Die Bezüge aus den anderen europäischen Ländern erreichten gegenuber dem ersten Vierteljahr 1987 einen um 5,6 % größeren Wert; in realer Rechnung kamen um 7,9 % mehr Guter von dort Auch bei den Importen aus den Entwicklungslandern und aus den Staatshandelsländern waren im Vorjahresvergleich dem Volumen nach deutlich stärkere Zunahmen zu verzeichnen als bei Betrachtung der nominalen Werte Aus den Entwicklungslandern führte die Bundesrepublik Deutschland im Berichtszeitraum wertmäßig um 2,3 % und in realer Rechnung um 8,0 % mehr Waren ein als vor Jahresfrist Für die OPEC-Staaten ergaben sich dabei Veränderungen von — 6,1 bzw. + 4,2 %. Aus den Staatshandelslandern stammten im ersten Vierteljahr 1988, verglichen mit dem entsprechenden Vorjahresquartal, dem Wert nach um 5,0 % mehr Importgüter. Die entsprechende Volumenanderung belief sich auf + 9,6 %.

Die Exporte in die Mitgliedstaaten der EG erreichten in der Berichtsperiode einen im Vorjahresvergleich um 6,4 % höheren Wert. Dem Volumen nach lag die Veränderung dieser Ausfuhren sogar bei + 8,3 %. In die anderen europäischen Länder wurden wertmäßig betrachtet um 2,1 % und in realer Rechnung um 4,1 % mehr Waren geliefert als vor Jahresfrist. Negative Veränderungen — und zwar sowohl dem Wert als auch dem Volumen nach — gab es dagegen bei den Exporten in die Entwicklungsländer und

Tabelle 6: Index des Volumens und der Durchschnittswerte nach Ländergruppen

		lex des lumens		dex der chnittswerte
Ländergruppe (Ursprungs- bzw Bestimmungsland)	1. Vj 1988	Veränderung gegenüber 1 Vj   4 Vj 1987   1987	1. Vj 1988	Veränderung gegenüber 1. Vj 4 Vj 1987 1987
	1980 = 100	%	1980 = 100	
	F	infuhr		
Insgesamt <sup>1</sup> ) Industrialisierte	125,7		9 96,0	- 2,7    - 1,5
westliche Länder EG-Länder . Andere indu- strialisierte	133,2 130,3	+ 6,1 - 4, + 4,9 - 4,		- 2,3 - 1,3 - 1,4 - 1,0
westliche Lander Entwicklungsländer OPEC-Länder Andere Entwick-	138,1 94,7 49,5	+ 7,9 - 3, + 8,0 + 0, + 4,2 - 7,	2 76,7	-3.6 -1.6 -5.1 -1.8 -9.9 -9.9
lungsländer Staatshandelsländer	147,2 141,7	+ 9,4 + 3, + 9,6 - 8,		-4.2 - 0.6 -4.2 - 4.9
	A	usfuhr		
Insgesamt <sup>1</sup> )	132,1	+ 4,1 - 8	1 110,8	- 3,1 - 2,5
westliche Länder EG-Länder . Andere indu- strialisierte	144,4 141,4	+ 6,6 - 5 + 8,3 - 1		- 3,5 - 2,7 - 2,4 - 1,7
westliche Länder Entwicklungslånder OPEC-Länder Andere Entwick-	149,3 78,4 53,3	+ 4,1 - 10 - 12,7 - 24 - 2,4 - 19	0 106,9	- 5,1 - 4,0 - 2,8 - 2,4 - 5,2 - 4,8
lungsländer Staatshandelsländer	98,2 103,5	- 16,4 - 25 - 3,5 - 20		- 1,9 - 1,5 - 0,3 - 1,4

<sup>1)</sup> Einschl. Polargebiete, Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf und Nicht ermittelte Länder.

in die Staatshandelsländer. In die Entwicklungsländer wurden im ersten Vierteljahr 1988 in nominaler Rechnung um 15 % weniger Waren ausgeführt als ein Jahr zuvor. Das entsprechende Exportvolumen war um gut 13 % geringer.

Im Warenverkehr mit den Staatshandelslandern kam es zu einer Veränderung des Ausfuhrwertes um — 3,8 %; in realer Rechnung fielen die Lieferungen in diese Ländergruppe um 3,5 % niedriger aus als im ersten Quartal 1987.

Vom vierten Vierteljahr 1987 bis zum Berichtsquartal ging der Wert der Einfuhren aus den industrialisierten westlichen Ländern um 5,4 % zurück (EG-Länder: - 5,7 %). Dem Volumen nach verringerten sich diese Importe um 4,2 % (— 4,5 %). Die Bezüge aus den Entwicklungsländern nahmen im Vorquartalsvergleich wertmäßig um 1,9 % ab, stiegen in realer Rechnung jedoch leicht an (+ 0,2 %). Dagegen sanken die Einfuhren aus den Staatshandelsländern sowohl dem Wert als auch dem Volumen nach (- 13 bzw — 8.6 %). Die Exporte in die westlichen Industriestaaten verminderten sich gegenüber dem vierten Vierteljahr 1987 wertmaßig um 7,8 %. Dabei sanken die Lieferungen in die Mitgliedstaaten der EG mit - 3,3 % deutlich weniger als die Ausfuhren in die anderen europäischen Länder (- 11 %), in die Vereinigten Staaten und Kanada (- 22 %) sowie in die übrigen industrialisierten westlichen Länder (- 18 %). In realer Rechnung lag der Rückgang der Exporte in die westlichen Industriestaaten gegenüber dem Vorquartal bei 5,2 % (EG-Länder: -- 1,5 %). In die Entwicklungsländer lieferte die Bundesrepublik Deutschland im Berichtszeitraum wertmäßig um 26 % weniger Waren, das entsprechende Ausfuhrvolumen verringerte sich gegenüber dem vorhergehenden Vierteljahr um 24 %. Die Exporte in die Staatshandelsländer nahmen im Vorquartalsvergleich dem Wert nach um 22 % und bei realer Betrachtung um 21 % ab.

Dipl.-Volkswirt Matthias Greulich

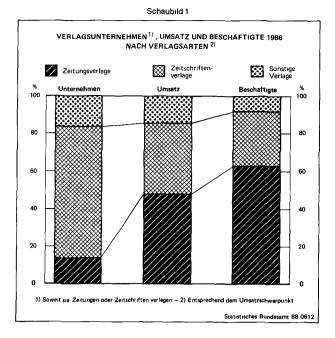
### Pressestatistik 1986

Zur Beobachtung des strukturellen Wandels und der wirtschaftlichen Entwicklung der Presse werden auf der Grundlage des Pressestatistikgesetzes 1) jährlich bei allen Unternehmen, die Zeitungen und Zeitschriften verlegen, statistische Erhebungen durchgeführt. Ende 1986 waren auf diesem Gebiet insgesamt 2 686 Unternehmen tätig, die 1 260 verschiedene Zeitungen (darunter 356 Hauptausgaben) und 6 908 Zeitschriften verlegten. Nach dem Schwerpunkt ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit handelte es sich bei diesen Unternehmen um 305 Zeitungsverlage, 1 545 Zeitschriftenverlage und 373 sonstige Verlage. Für die restlichen 463 Unternehmen stand die Herausgabe von Presseerzeugnissen nicht im Mittelpunkt ihrer Geschäftstätigkeit. Sie waren schwerpunktmäßig außerhalb des Verlagsgewerbes tätig, und zwar in der Regel als Druckereien.

Der folgende Abschnitt "Unternehmen" konzentriert sich ausschließlich auf die Unternehmen des Verlagsgewerbes, für die das Veröffentlichen von Zeitungen, Zeitschriften oder sonstigen Verlagserzeugnissen den wirtschaftlichen Schwerpunkt des Unternehmens bildete. In den Abschnitten "Zeitungen" und "Zeitschriften" sind dagegen auch diejenigen Presseobjekte einbezogen, die von den Unternehmen außerhalb des Verlagsgewerbes verlegt wurden.

#### Unternehmen

Die 2 223 Verlagsunternehmen beschäftigten Ende 1986 213 000 Personen (einschl. tätige Inhaber), darunter 27 000 in den Redaktionen und rund 35 000 im technischen Bereich. Sie erzielten im Geschäftsjahr 1986 einen Umsatz in Höhe von 28,6 Mrd. DM. Hiervon entfielen 21,1 Mrd. DM (74 %) auf Zeitungs- und Zeitschriftenumsätze aus eigener Herstellung, 3,7 Mrd. DM (13 %) auf den Umsatz aus sonstigen Verlagserzeugnissen, 2,4 Mrd. DM (8 %) auf die Ausführung von Druckaufträgen und 1,3 Mrd. DM (5 %) auf sonstige wirtschaftliche Tätigkeiten.



Vom Umsatz aus Zeitungen und Zeitschriften wurden 41 % aus dem Vertriebs- und 59 % aus dem Anzeigengeschäft erzielt. Bei den Zeitungen erreichte der Umsatzanteil des Anzeigengeschäfts sogar 64 % (6,8 von 10,7 Mrd. DM), während er bei den Zeitschriften 55 % (5,7 von 10,5 Mrd. DM) ausmachte.

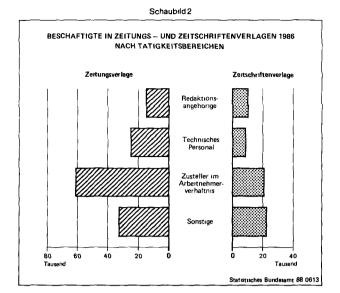
Schaubild 1 zeigt die Verteilung der Verlagsunternehmen, ihres Umsatzes und ihrer Beschäftigten nach Unternehmensarten. Auf die 305 Zeitungsverlage, die nur 14 % der Unternehmen des Verlagsgewerbes repräsentierten, entfielen 48 % (13,7 Mrd. DM) des Gesamtumsatzes. Dagegen lag der Umsatzanteil der 1 545 Zeitschriftenverlage — knapp 70 % aller erfaßten Verlagsunternehmen — bei 38 % (10,8 Mrd. DM). Die sonstigen Verlage, die sich nicht überwiegend mit der Herausgabe von Presseerzeugnissen, sondern mit der Herausgabe von Büchern, Noten und dergleichen befassen, sind nach Umsatz- und Beschäftigtenanteil nur von untergeordneter Bedeutung.

Im Durchschnitt waren in jedem Zeitungsverlag 438 Personen tätig; in den Zeitschriftenverlagen waren es dagegen nur 40 Personen. Dieser Unterschied in der durchschnittlichen Beschäftigtenzahl erklärt sich zum Teil aus der großen Zahl der Zusteller bei den Zeitungsverlagen (60 900

Tabelle 1: Unternehmen, die Zeitungen und Zeitschriften verlegen, und ihre Beschäftigten 1986

Unternehmensart	Unternehmen am 31 Dezember	Beschäftigte insgesamt	Darunter					
			Redakteure	Volontäre	sonstige Redaktions- angehörige	technisches Personal	Zusteller	
Unternehmen des Verlagsgewerbes mit eigener Druckerei ohne eigene Druckerei	2 223 406 1 817	213 193 113 543 99 650	16 254 7 707 8 547	1 760 970 790	8 505 3 124 5 381	35 319 32 899 2 420	82 214 37 613 44 601	
Zeitungsverlage	305	133 513	10 261	1 286	3 384	24 942	60 894	
Zeitschriftenverlage	1 545	62 257	5 160	432	4 168	8 552	20 854	
Sonstige Verlage	373	17 423	833	42	953	1 825	466	
Unternehmen außerhalb des Verlagsgewerbes dar Druckereien	463 305	26 130 21 223	477 292	73 61	365 180	10 832 10 365	3 975 3 741	

<sup>1)</sup> Gesetz über eine Pressestatistik vom 1. April 1975 (BGBI. I S. 777).



oder 46 % der Beschäftigten), zum Teil ist er darauf zurückzuführen, daß 65 % der Zeitungsverlage, aber nur 10 % der Zeitschriftenverlage über eine eigene Druckerei verfügten, während die übrigen Unternehmen die technische Herstellung ihrer Objekte an fremde Unternehmen vergaben. Hieraus ist es zu erklären, daß 63 % der in den Verlagen Beschäftigten (133 500 von 213 200) in den Zeitungsverlagen tätig waren. Die Zeitschriftenverlage hatten mit 62 300 Personen dagegen nur 29 % der Beschäftigten auf ihren Lohn- und Gehaltslisten. Die Verteilung der einzelnen Berufsgruppen auf die verschiedenen Unternehmensarten zeigt auch deutlich die unterschiedliche Personalstruktur in den Zeitungs- und Zeitschriftenverlagen. So beschäftigten die Zeitungsverlage 63 % (10 300 von 16 300) der Redakteure und 71 % (24 900 von 35 300) des technischen Personals aller erfaßten Verlage.

Um dem Gebot der Tagesaktualität entsprechen zu können, müssen in den Zeitungsredaktionen in kurzer Zeit eine Vielzahl von Meldungen gesichtet, ausgewählt und zu Artikeln verarbeitet werden. Die fertige Zeitung muß unter hohem Zeitdruck gedruckt und schnell an die Leser verteilt werden. Dies ist nur möglich mit einer personell gut ausgestatteten Redaktion, guten Verbindungen zu den Druckeinrichtungen und einem effizienten Zustellsystem.

Die 305 Zeitungsverlage konnten ihren Umsatz 1986 gegenüber 1985 um insgesamt 604 Mill. DM auf 13 719 Mill. DM (+ 4,6 %) ausweiten. Hiervon entfielen 85 % (11 588 Mill. DM) auf das Geschäft mit Zeitungen und Zeitschriften. Die Zahl der Redakteure im Sinne der Manteltarifverträge<sup>2</sup>) erhöhte sich im Vergleich zum Vorjahr um 346 auf insgesamt 10 261 (+ 3,5 %). Gleichzeitig ging das technische Personal um 618 auf 24 942 (— 2,4 %) zurück. Die Gesamtzahl der in den Zeitungsverlagen Beschäftigten verminderte sich gegenüber dem Vorjahr um 795 (— 0,6 %).

Die Zahl der von der Pressestatistik erfaßten Zeitschriftenverlage hat sich im Vergleich zum Vorjahr um 48 auf 1 545 (+ 3,2 %) erhöht. Der Umsatz der Zeitschriftenverlage lag 1986 mit 10 799 Mill. DM um 269 Mill. DM (+ 2,6 %) über dem für das Vorjahr ermittelten Wert. Sie meldeten 62 300 Beschäftigte und damit 3,2 % mehr als im Vorjahr.

In der jährlichen Pressestatistik werden nur ausgewählte Kostenpositionen erfaßt, die allerdings je nach Unternehmensart zwischen 50 und 80 % der Gesamtkosten ausmachen. Stärkster Kostenfaktor sind dabei die Personalkosten. Für Löhne und Gehälter brachten die Verlage 1986 insgesamt 6,7 Mrd. DM auf. Hiervon gingen 1,6 Mrd. DM an Redakteure, Volontäre und sonstige Redaktionsangehörige; 852 Mill. DM an Mitarbeiter in Zeitungs- und 766 Mill. DM an Mitarbeiter in Zeitschriftenredaktionen.

Zu den Personalkosten zählen auch die Sozialkosten, die sich 1986 auf 1,5 Mrd. DM beliefen. Ein Teil dieser Kosten (1,1 Mrd. DM) wurde aufgrund gesetzlicher Bestimmungen als Anteil der Arbeitgeber zur Sozialversicherung geleistet. Der Rest von 0,4 Mrd. DM ergab sich aufgrund bestehender tariflicher oder freiwilliger Vereinbarungen. Hierzu zählen zusätzliche Alters-, Invaliden- und Hinter-

Tabelle 2: Umsatz der Unternehmen, die 1986 Zeitungen und Zeitschriften verlegten Mill. DM

Unternehmensart	Umsatz insgesamt <sup>1</sup> )	Aus Vertrieb von			Aus Anzeigen in				
		eigenen Zeitungen	eigenen Zeit- schriften	sonstigen eigenen Verlagser- zeugnissen	eigenen Zeitungen	eigenen Zeit- schriften	sonstigen eigenen Verlagser- zeugnissen	Aus Druckerei	Sonstiger
Unternehmen des Verlagsgewerbes	28 575 13 158 15 417	3 848 2 524 1 324	4 716 1 242 3 474	3 251 481 2 770	6 827 4 046 2 781	5 744 1 781 3 964	470 183 287	2 411 2 411 —	1 306 489 817
Zeitungsverlage	13 719	3 796	432	50	6 796	564	54	1 466	561
Zeitschriftenverlage	10 799	49	3 781	586	26	4 937	116	838	465
Sonstige Verlage	4 057	3	503	2 615	6	243	300	107	280
Unternehmen außerhalb des Verlagsgewerbes	3 760 2 291	72 72	121 73	103 59	123 123	111 84	60 16	1 753 1 725	1 417 140

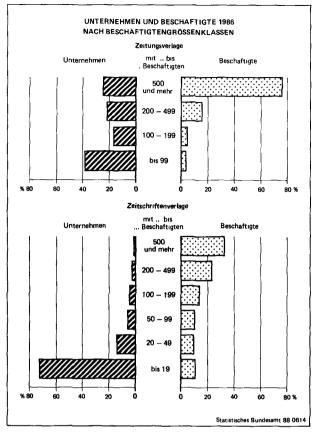
<sup>1)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

<sup>2)</sup> Als Redakteur im Sinne der Manteltarifverträge für Zeitungs- und Zeitschriftenredakteure gilt, wer an der Erstellung des redaktionellen Teils dadurch mitwirkt, daß er Wortund Bildmaterial sammelt, richtet, ordnet, dieses auswählt und veröffentlichungsreif bearbeitet und/oder

mit eigenen Wort- und/oder Bildbeiträgen zum redaktionellen Inhalt beiträgt und/oder die Gestaltung des redaktionellen Teils plant und bestimmt und/oder diese Tatigkeiten koordiniert.

urese rangetelari Noordinieri. Siehe Manteltarifvertrag für Zeitschriftenredakteure vom 15. Mai 1984 sowie Manteltarifvertrag für Zeitungsredakteure vom 21. Mai 1986.





bliebenenfürsorge, Jahresrückstellungen für spätere Altersversorgungsleistungen und dergleichen mehr.

Ein anderer wichtiger Kostenfaktor im Bereich der gedruckten Medien ist der Verbrauch von Druckpapier. Unter dieser Kostenposition rechneten die Verlage 3,4 Mrd. DM ab, darunter 1,2 Mrd. DM an Papierkosten für eigene Zeitungen und 1,4 Mrd. DM für eigene Zeitschriften. Die 3,4 Mrd. DM umfassen jedoch nur den Verbrauch von Druckpapier für die Verlagsobjekte, die in den unternehmenseigenen Druckereien gedruckt werden oder für die bei Fremdvergabe von Druckaufträgen das Papier mitgeliefert wird, das heißt in den 4,2 Mrd. DM, die von den Verlagen für die Ausführung von Satz- und Druckaufträgen durch Fremdfirmen abgerechnet wurden, sind teilweise auch Papierkosten enthalten.

Für die Verbreitung von Zeitungen und Zeitschriften mußten die Verlage 1,8 Mrd DM aufwenden. Davon entfielen 343 Mill. DM auf die Löhne der bei den Verlagen angestellten Zusteller, 471 Mill. DM auf Gebühren für den Postzeitungsdienst und 947 Mill. DM auf andere Fremdleistungen für die Zustellung <sup>3</sup>).

Als weitere Kostenpositionen wurden von der Pressestatistik außerdem erfaßt: Honorare für freie redaktionelle Mitarbeiter 743 Mill. DM, Kosten für Pressedienste und Nachrichtenagenturen 110 Mill. DM, Kosten für von anderen Verlagen oder Redaktionsgemeinschaften (auch in Form von Matern) bezogene redaktionelle Teile 120 Mill. DM, Kosten für die Vertriebswerbung von Zeitungen und Zeitschriften 628 Mill. DM sowie Post- und Fernmeldegebühren (ohne Postzeitungsgebühren) 366 Mill. DM.

Die Tabellen auf S. 259\* ff. und das Schaubild 3 zeigen, daß die Größenstruktur der Zeitungsverlage sich von derjenigen der Zeitschriftenverlage deutlich unterscheidet. Bei den Zeitungsverlagen sind in stärkerem Maße die Großunternehmen vertreten. Auch die durchschnittliche Unternehmensgröße ist größer als bei den Zeitschriftenverlagen. Dort überwiegen zahlenmäßig die kleinen und mittleren Unternehmen.

Bei den Zeitungsverlagen fielen 65 Unternehmen oder 21 % in die höchste Umsatzgrößenklasse (jährlicher Gesamtumsatz von 50 Mill. DM und mehr). Diese Unternehmen, die 78 % des Umsatzes der Zeitungsverlage auf sich vereinigten, boten gleichzeitig gut 89 000 Personen einen Arbeitsplatz; das waren 67 % der Beschäftigten in Zeitungsverlagen oder 42 % der Beschäftigten in allen erfaßten Verlagen.

Von den Zeitschriftenverlagen konnten nur 27 Unternehmen (2 %) einen Jahresumsatz von 50 Mill. DM und mehr aufweisen. Sie erzielten zusammen jedoch 56 % des gesamten Umsatzes aller Zeitschriftenverlage und beschäftigten 30 % der Arbeitnehmer in dieser Gruppe (9 % aller Beschäftigten in Verlagen). Am anderen Ende der Skala hatten 50 % der Zeitschriftenverlage (771 Unternehmen) weniger als 1 Mill. DM Jahresumsatz. Bei den Zeitungsver-

Tabelle 3: Ausgewählte Kosten der Unternehmen, die 1986 Zeitungen und Zeitschriften verlegten Mill. DM

Unternehmensart	Löhne und Gehälter <sup>1</sup> )	Sozialkosten	Kosten für die Zustellung <sup>2</sup> )	Ve			
				ins- gesamt	daru	Fremdleistungen der technischen	
					für die eigenen Zeitungen	für die eigenen Zeitschriften	Herstellung <sup>3</sup> )
Unternehmen des Verlagsgewerbes mit eigener Druckerei	6 679 3 972 2 707	1 467 877 590	1 760 782 978	3 382 2 133 1 249	1 199 836 364	1 375 592 783	4 153 564 3 588
Zeitungsverlage	3 842	877	1 014	1 816	1 189	272	1 403
Zeitschriftenverlage	2 071	425	674	1 386	9	1 070	2 447
Sonstige Verlage	766	166	73	180	1	33	302
Unternehmen außerhalb des Verlagsgewerbes dar : Druckereien	924 741	170 134	46 36	542 497	38 38	23 21	61 26

<sup>1)</sup> Ohne Löhne für Zusteller — 2) Einschl. Löhne für Zusteller im Arbeitnehmerverhältnis. — 3) Nur für eigene Zeitungen oder Zeitschriften.

<sup>3)</sup> Dazu zahlen etwa die Leistungen, die von spezialisierten Zustellerfirmen angeboten werden

lagen waren es nur 16 Unternehmen oder 5 %. Schaubild 3 zeigt eine entsprechende Darstellung in der Aufgliederung nach Beschaftigtengroßenklassen.

#### Zeitungen

1986 wurden 1 260 Presseerzeugnisse nach der Definition der Pressestatistik als Zeitungen erfaßt, das heißt sie erschienen mehr als zweimal wöchentlich 4), waren im Prinzip jedermann zugänglich und boten aktuelle Informationen aus allen Lebensbereichen 5). Die Zahl der Zeitungen setzte sich zusammen aus 356 Hauptausgaben und 904 Nebenausgaben. Als Nebenausgaben werden Bezirks-, Lokal- oder Stadtteilausgaben gezählt, deren Zeitungsmantel 6) inhaltlich mit der zugehörigen Hauptausgabe übereinstimmt, die aber eigene Lokalteile und teilweise auch andere Titel aufweisen.

Tabelle 4: Verlegte Zeitungen, verkaufte Auflage und Zeitungsumsatz 1986

		Zeitun-		ement- ngen	Straßenverkaufs- zeitungen		
Gegenstand der Nachweisung	Einheit	gen insge- samt	zusam- men	darunter 5 x wö- chent- lich und mehr	zusam- men	darunter 5 × wö- chent- lich und mehr	
Verlegte Zeitungen am 31. Dezember Hauptausgaben Nebenausgaben	Anzahl Anzahl Anzahl	1 260 356 904	1 211 340 871	1 172 306 866	49 16 33	42 12 30	
Verkaufte Auflage der Gesamtausgabe <sup>1</sup> ) Abonnement Einzelverkauf ,	1000 1000 1000	25 255 14 810 10 445	16 309 14 662 1 647	14 620 13 265 1 355	8 946 148 8 799	6 266 80 6 186	
Zeitungsumsatz <sup>2</sup> ) , aus Vertrieb , , , , , Anzeigen , , , ,	Mill DM Mill DM Mill DM	10 873 3 921 6 951	9 440 3 186 6 253	9 283 3 102 6 182	1 433 735 698	1 124 597 526	

 $<sup>^{\</sup>rm 1)}$  Durchschnittliche Auflage je Erscheinungstag im 4. Vierteljahr -  $^{\rm 2)}$  Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

Nach ihrer vorwiegenden Verbreitungsart unterscheidet man Straßenverkaufs- und Abonnementzeitungen. 49 Zeitungen — 16 Hauptausgaben mit 33 angeschlossenen Nebenausgaben — fanden als Straßenverkaufszeitungen über Zeitungsläden, Kioske oder sogenannte "Stumme Verkäufer" täglich neu ihren Weg zum Leser. Im vierten Quartal 1986 nahmen bei einer verkauften Auflage von insgesamt 8,9 Mill. Exemplaren je Erscheinungstag 8,8 Mill. Zeitungsexemplare diesen Weg. Dagegen war mit 148 000 Exemplaren je Erscheinungstag der Abonnementanteil an der gesamten verkauften Auflage der Straßenverkaufszeitungen sehr gering (knapp 2 %).

Umgekehrt lag die Einzelverkaufsauflage bei den Abonnementzeitungen, von denen im vierten Quartel 1986 je Er-

4) Sonntagszeitungen, die nur einmal wöchentlich erscheinen, schließen die Nachrichtenlücke eines Tages und werden deshalb den Zeitungen zugerechnet.

scheinungstag 16,3 Mill. Exemplare verkauft wurden, bei nur 1,6 Mill. Exemplaren je Erscheinungstag Diese Auflagezahlen verteilten sich auf 1 211 Titel, davon 340 Hauptausgaben und 871 Nebenausgaben.

Die publizistische Leistung der Zeitungen wird deutlich, wenn man sich die Zahl der Seiten vor Augen führt, die für alle Nummern eines vollständigen Zeitungsjahrgangs von den Redaktionen und Anzeigenabteilungen mit Textbeiträgen, Bildern und Anzeigen gestaltet wurden.

Für alle Nummern des Jahrgangs 1986 der 356 Hauptausgaben waren dies 2,8 Mill. Seiten, davon 1,7 Mill. Textseiten und 1,1 Mill. Anzeigenseiten. Für 904 Nebenausgaben sowie für Wechselseiten, Beihefter usw. wurden im gleichen Zeitraum nochmals 0,9 Mill. Textseiten und 0,6 Mill. Anzeigenseiten zusätzlich erstellt.

Das waren zusammen knapp 4,3 Mill. Druckseiten, die im Verlauf des Jahres 1986 für Zeitungen gestaltet wurden. 2,7 Mill. Seiten waren mit Texten und Bildern gefüllt. Der

Tabelle 5: Umfang des Jahresstückes von Zeitungen 1986 1000

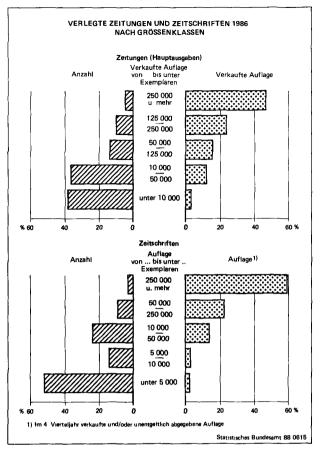
	Seiter	nzahl der	Zusätzlich gefer- tigte Seiten für Nebenausgaben usw			
Gegenstand der Nachweisung		Text	seiten			
Machwelsung	ins- gesamt	Zu-	dar. fremd- bezo-	An- zeigen-	Text-	An- zeigen-
		sam- men	gene Matern- seiten	seiten	seiten	
Zeitungen insgesamt	2 794	1 742	404	1 053	913	566
Berichterstattung ohne lokale	2 732	1 694	392	1 038	1	1
Berichterstattung .	62	48	12	15	912	566
Abonnementzeitungen dar5 x wöchentlich	2 701	1 686	394	1 015	897	553
und mehr	2 631	1 632	371	1 000	896	553
Straßenverkaufs- zeitungen dar.,5 x wöchentlich	93	56	10	38	16	13
und mehr	82	49	10	32	15	12

weitaus überwiegende Teil der Seiten wurde für die Tageszeitungen produziert, das heißt für Zeitungen, die fünfmal wöchentlich und öfter erscheinen. Tabelle 5 zeigt eine entsprechende Aufgliederung der Angaben über Seitenzahlen

Der Satzspiegel einer Zeitung gibt die Maße der bedruckbaren Fläche einer Seite an. Bei der Wahl des Satzspiegels einer Zeitung spielen nicht nur typographische und ästhetische Gesichtspunkte eine Rolle; von entscheidender Bedeutung sind hier wirtschaftliche und vor allem technische Faktoren. Im Hinblick auf eine problemlose Zusammenarbeit mit den Herstellern von Druckanlagen einerseits und der werbungtreibenden Wirtschaft andererseits hat man drei Standardformate für den Satzspiegel von Zeitungen eingeführt. Die Pressestatistik erfaßt die drei Standardformate als Merkmalsausprägungen mit der Maßgabe, abweichende Formate entsprechend ihrer Satzspiegelfläche dem nächstliegenden Standardformat zuzuordnen.

<sup>5)</sup> Der redaktionelle Teil umfaßt bei Zeitungen in der Regel mindestens die Sparten Politik, Wirtschaft, Zeitgeschehen, Kultur, Unterhaltung und Sport.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>) Das sind "die von einer Gemeinschaftsredaktion oder einer Redaktionsgemeinschaft gefertigten allgemeinen Seiten zumeist politischen Inhalts (meist die Seiten 1 und 2), die von verschiedenen Zeitungen übernommen werden"; siehe Brand, P./Schulze, V. (Hrsg.)" "Medienkundliches Handbuch Die Zeitung", Agentur Pedersen, Braunschweig 1982, S. 535.



Das größte der nachgewiesenen Standardformate ist das "Nordische Format" mit einem Satzspiegel von 371 × 528 mm. Insgesamt entsprachen diesem Format 129 Zeitungen, darunter 30 Hauptausgaben. Die Auflage, die im "Nordischen Format" auf den Markt kam, betrug 10,9 Mill. Exemplare je Erscheinungstag. Das Jahresstück der 30 Hauptausgaben umfaßte zusammen 222 000 Seiten, aufgeteilt in 128 000 Textseiten und 94 000 Anzeigenseiten. Im "Rheinischen Format" (Satzspiegel 325 × 487 mm) erschienen 565 Zeitungen (darunter 127 Hauptausgaben) mit einer verkauften Auflage von 8,4 Mill. Exemplaren erscheinungstäglich. Der Jahrgang 1986 umfaßte — alle Nummern der Hauptausgaben zusammengerechnet — 1,1 Mill. Seiten, die zu 61 % aus Textseiten bestanden. Das

Tabelle 6: Verlegte Zeitungen, Zeitungsumsatz und Seitenzahl 1986 nach Satzspiegelformat

	Zei-	Darunter	Ver- kaufte		Seitenzahl der Hauptausgabe <sup>2</sup> )		
Satzspiegel	tungen ins-	Haupt- aus-	Auflage der Gesamt-	Zei- tungs- umsatz	Text-	An- zeigen-	
i i	gesamt	gaben	aus- gabe <sup>1</sup> )		seiten		
	Ana	zahí	1 000	Mill. DM	1 000		
Nordisches Format (371 × 528 mm)	129	30	10 944	3 030	128	94	
Rheinisches Format (325 × 487 mm)	565 127		8 367	4 693	668	429	
Berliner Format (278 × 430 mm)	566 199		5 943	3 149	945	530	
Insgesamt	1 260	356	25 255	10 873	1 742	1 053	

 $<sup>^{1}</sup>$ ) Durchschnittliche Auflage je Erscheinungstag im 4. Vierteljahr. —  $^{2}$ ) Umfang des Jahresstückes.

kleinste der Standardformate ist das "Berliner Format" (Satzspiegel 278 x 430 mm). Insgesamt 566 Zeitungen (darunter 199 Hauptausgaben) erschienen in diesem Format mit einer Auflage von 5,9 Mill. Exemplaren je Erscheinungstag. Die 199 Hauptausgaben boten 1986 Lesestoff im Umfang von 1,5 Mill. Seiten; 945 000 oder 64 % waren Textseiten.

Ein weiteres Charakteristikum im Zeitungsbereich ist in Schaubild 4 dargestellt. Hier sind Titel und Auflage nach Auflagengrößenklassen gegliedert. Am unteren Ende der Skala erreichten 133 Hauptausgaben (37 %) eine Verkaufsauflage von weniger als 10 000 Exemplaren pro Erscheinungstag. Zusammen hatten diese Titel eine Auflage von 663 000 Exemplaren (3 % der gesamten verkauften Auflage). Am oberen Ende der Auflageskala konnten 15 Hauptausgaben (4 %) eine Auflage von 250 000 Exemplaren und mehr aufweisen. Zusammen entfielen auf diese Titel 11,7 Mill. Exemplare je Erscheinungstag, das waren 47 % der gesamten verkauften Auflage.

Der Umsatz aus allen Zeitungen zusammen belief sich im Jahr 1986 auf 10,9 Mrd. DM. 3,9 Mrd. DM fiel als Vertriebsumsatz an (36 %) und 7,0 Mrd. DM (64 %) aus dem Anzeigengeschäft. Gliedert man den Zeitungsumsatz nach Zeitungsarten, so entfielen 1986 9,4 Mrd. DM auf die Abonnementzeitungen und 1,4 Mrd. DM auf die Straßenverkaufszeitungen. Bei den Abonnementzeitungen wurden 34 % des gesamten Zeitungsumsatzes aus dem Vertrieb erlöst, während sich die Straßenverkaufszeitungen zu über 50 % aus den Verkaufserlösen finanzierten.

#### Zeitschriften

Als Zeitschriften im Sinne der Pressestatistik gelten alle periodisch erscheinenden Druckwerke mit kontinuierlicher Stoffdarbietung, die mindestens viermal jährlich erscheinen und keine Zeitungen sind<sup>7</sup>). Zu den statistisch

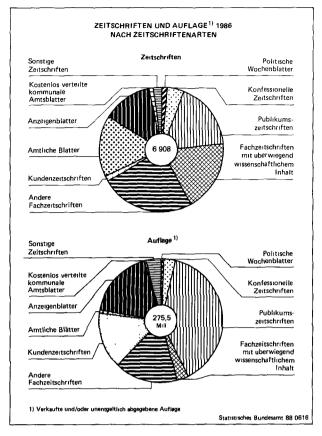
Tabelle 7: Verlegte Zeitschriften, Auflage und Zeitschriftenumsatz 1986

			Darunter	
ŀ			Fachzeitsc	hriften mit
Einheit	Zeit- schriften ins- gesamt	Publi- kums- zeit- schriften	über- wiegend wissen- schaft- lichem	anderem
			ht	nalt
Anzahl	6 908	1 208	1 308	1 690
Anzahl	2 944	350	43	240
Anzahi	3 964	858	1 265	1 450
1000 1000 1000	155 283 92 746 62 537	97 490 38 129 59 361	5 938 5 396 542	39 738 38 668 1 069
1000	120 211	10 376	2 540	5 572
Mill DM Mill DM Mill DM	10 703 4 841 5 862	5 745 3 201 2 544	843 461 382	1 762 646 1 116
	Anzahi Anzahi 1000 1000 1000 Mill DM Mill DM	Anzahl 6 908 Anzahl 2 944 Anzahl 3 964 1 000 155 283 1 000 92 746 1 000 62 537 1 000 120 211 Mill DM 10 703 Mill DM 4 841	Schriften ins- gesamt   Publi- kums- gesamt   Schriften ins- gesamt   Publi- kums- zeit- schriften     1 208     1 208     2 944   350     3 964   858     1 000   155 283   97 490     1 000   92 746   38 129     1 000   120 211   10 376     Mill DM   10 703   5 745     Mill DM   10 703   5 745     Mill DM   4 841   3 201	Einheit   Zeit-schriften ins-gesamt   Publi-kums-zeit-schriften ins-gesamt   Publi-kums-zeit-schriften   Publi-k

 $<sup>^{\</sup>rm 1})$  Durchschnittliche Auflage je Erscheinungstag im 4. Vierteljahr. —  $^{\rm 2})$  Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

<sup>7)</sup> Siehe Abschnitt "Zeitungen"





erfaßten Zeitschriftenarten zählen u. a. Publikumszeitschriften, wissenschaftliche und andere Fachzeitschriften, konfessionelle Zeitschriften, politische Wochenblätter sowie amtliche Blätter. Erfaßt werden aber auch Anzeigenblätter sowie Kunden- und Kennziffernzeitschriften, die in den meisten Fällen unentgeltlich an die Leser abgegeben werden. Unberücksichtigt bleiben dagegen zeitschriftenähnliche Verlagsobjekte wie Loseblattsammlungen, Partworks und dergleichen mehr.

Die Vielfalt des Zeitschriftenangebots kommt in der Zahl von 6 908 Titeln zum Ausdruck, von denen 43 % nur lokal oder regional angeboten wurden. Mit einem Anteil von 57 % war die Mehrzahl der Titel für den überregionalen Markt bestimmt. Die Verbreitung aller Zeitschriftentitel schlug sich — auf den Erscheinungstag umgerechnet — in einer Gesamtauflage von 275 Mill. Exemplaren nieder,

wovon 120 Mill. unentgeltlich an die Leser abgegeben wurden. Bei den kostenlos verteilten Exemplaren schlugen die Anzeigenblätter (882 Titel mit 1 435 Ausgaben) allein mit fast 50 Mill. zu Buche. Die verkaufte Auflage aller Zeitschriften (155 Mill. Exemplare) gelangte zu fast 60 % im Abonnement an die Kunden.

Schaubild 5 gibt für 1986 einen Überblick über die Verteilung von Titeln und Auflagen auf die einzelnen Zeitschriftenarten.

Betrachtet man die Anzahl der Titel, so stellen die Fachzeitschriften die stärkste Gruppe. Von den 2 998 Fachzeitschriften hatten 1 308 einen überwiegend wissenschaftlichen Inhalt. Die zweitstärkste Gruppe waren die Publikumszeitschriften, die mit 1 208 Titeln vertreten waren. Das Bild kehrt sich jedoch um, wenn man die Auflagen betrachtet. Hier wiesen die Publikumszeitschriften mit 39 % den höchsten Auflagenanteil auf, gefolgt von den Anzeigenblättern mit 18 %. Die 1 308 Fachzeitschriften mit vorwiegend wissenschaftlichem Inhalt hatten dagegen nur eine Auflage von 8 Mill.; die übrigen Fachzeitschriften konnten mit 45 Mill. Exemplaren immerhin 16 % der gesamten Zeitschriftenauflage auf sich vereinigen.

Eine Vorstellung von der Menge des Lesestoffes, der sich im Verlauf eines Jahres in der Vielzahl der Zeitschriftentitel ansammelt, kann man aus dem Umfang des Jahresstücks aller Titel, gegliedert nach Text- und Anzeigenseiten, gewinnen. Zählt man die Seiten aller Zeitschriftennummern des gesamten Zeitschriftenjahrgangs 1986 zusammen, so kommt man auf etwa 5 Mill. gestaltete Seiten.

Davon waren 1,5 Mill. (29 %) Anzeigenseiten und 3,6 Mill. Text- oder Bildseiten (71 %). Multipliziert man für jeden Titel die Seitenzahl des Jahrgangs 1986 mit der entsprechenden Auflage, so kommt man auf eine Seitenzahl der Jahresauflage aller Zeitschriften zusammen von 419 Mrd. gedruckten Seiten, die im Laufe des Jahres gebunden in 7,5 Mrd. Zeitschriftenexemplaren (Heften) an die Leser ausgeliefert wurden. 70 % der Seitenzahl der Jahresauflage (295 Mrd. Druckseiten) wurde zu Publikumszeitschriften gebunden, wobei die Illustrierten, Magazine und Programmzeitschriften allein mit 176 Mrd. Seiten zu Buche schlugen. Mit 2,2 Mill. gestalteten Seiten und einem Textanteil von 78 % enthielten die Fachzeitschriften des Jahrgangs 1986 dennoch mehr Lesestoff als der entsprechende Jahrgang der Publikumszeitschriften.

Tabelle 8: Verlegte Zeitschriften, Auflage, Umfang des Jahrgangs und Seitenzahl der Jahresauflage 1986

	Verlegte	Auflage <sup>1</sup> )	Un	nfang des Jahrga	ngs	Seitenzahl		
Art der Zeitschrift	Zeitschriften am 31. Dezember	(Jahres- durchschnitt)	insgesamt	Text-	Anzeigen- eiten	der Jahresauflage	Exemplare pro Jahr <sup>2</sup> )	
	Anzahi	Mill.		1 000		Mill		
Zeitschriften insgesamt	6 908	273	5 084	3 620	1 464	419 131,2	7 463,4	
Politische Wochenblätter	100 301	2 9	105 136	66 124	39 12	12 608,3 5 387,3	90,9 210,8	
Publikumszeitschriften dar .: Illustrierte, Magazine,	1 208	106	996	772	224	295 399,9	2 986,5	
Programmzeitschriften	216	41	293	206	87	176 324,3	1 719,5	
wissenschaftlichem Inhalt	1 308 1 690	8 45	1 006 1 204	871 846	135 358	9 699,5 22 452,4	149,2 516,0	
Kundenzeitschriften	90	40	20	16	4	10 157,5	529,3	

<sup>1)</sup> Verkaufte und unentgeltlich abgegebene Auflage pro Erscheinungstag — 2) Auflage (Jahresdurchschnitt) x Anzahl der Erscheinungstage.

Mit 1 631 Titeln waren etwa 24 % aller von der Pressestatistik erfaßten Titel Organ eines Vereins, eines Verbandes, einer Korperschaft oder einer sonstigen Institution Diese als Verbandszeitschriften bezeichneten Objekte waren bei allen Zeitschriftenarten vertreten. Mit 724 von 1 690 Titeln (43 %) lag jedoch der Anteil der Verbandsorgane in der Gruppe der "Anderen Fachzeitschriften" am höchsten.

Es folgten die Publikumszeitschriften mit einem Anteil von 31 % und die wissenschaftlichen Fachzeitschriften mit 28 %. Im Bereich der Publikumszeitschriften waren die Verbandszeitschriften vor allem in den Sparten "Politik, Kultur, Populärwissenschaften" (147 Titel), "Sport" (144 Titel) sowie "Motor, Reise, Freizeit" (55 Titel) angesiedelt. Es dürfte sich dabei vor allem um sogenannte "Special-Interest-Titel" handeln, die ihre Leserschaft in eng abgegrenzten Zielgruppen mit ganz speziellen Interessengebieten (etwa aus dem Freizeitbereich) suchen.

Tabelle 9: Zeitschriften 1986 nach Art und Zugehörigkeit zu Verbänden, Körperschaften u. ä.

Art der Zeitschrift	Verlegte Zeit- schriften am 31. Dezember insgesamt	Zeitschriften der Verbände, Körperschaften u å.	Zeitschriften ohne Verbands- zugehörigkeit
Konfessionelle Zeitschriften	301	81	220
Publikumszeitschriften	1 208	377	831
Fachzeitschriften mit überwiegend wissen-	2 998	1 101	1 897
schaftlichem Inhalt	1 308	377	931
andere	1 690	724	966
Sonstige Zeitschriften	2 401	72	2 329
Insgesamt	6 908	1 631	5 277

Schaubild 4 zeigt die Anzahl der Zeitschriftentitel und ihre Auflagen, gegliedert nach Auflagengrößenklassen (siehe auch Tabellenteil S. 259\*ff.). Die Mehrzahl der Titel lag am unteren Ende der Auflagenskala. 3 552 oder 51 % der erfaßten Zeitschriftentitel hatten eine Auflage von weniger als 5 000 Exemplaren. Sie repräsentierten mit zusammen 6,3 Mill. Exemplaren pro Erscheinungstag etwas über 2 % der gesamten Zeitschriftenauflage. In die höchste Auflagengrößenklasse (250 000 Exemplare und mehr) fielen im Berichtsjahr 1986 191 Titel mit einer Auflage von zusammen 164 Mill. Exemplaren je Erscheinungstag. Damit repräsentierten 3 % der Titel am oberen Ende der Auflagenskala 60 % der genannten Zeitschriftenauflage.

Im Jahr 1986 erzielten alle Zeitschriften zusammen objektspezifische Umsätze von 10,7 Mrd. DM, die sich zu fast 55 % aus dem Anzeigengeschäft ergaben. Der reine Vertriebserlös belief sich auf 4,8 Mrd. DM (siehe Tabelle 7). Gliedert man den Zeitschriftenumsatz nach Zeitschriftenarten, so weisen die Publikumszeitschriften mit einem Umsatz von 5,7 Mrd. DM (54 %) den größten Anteil auf, gefolgt von der Gruppe der "Anderen Fachzeitschriften" mit 1,8 Mrd. DM (17 %) und den Anzeigenblättern mit 1,2 Mrd. DM (12 %).

Die Aufteilung zwischen Anzeigen- und Vertriebsumsatz wich bei den einzelnen Zeitschriftenarten stark voneinander ab. Bei der großen Gruppe der Publikumszeitschriften resultierten 66 % des Umsatzes aus Vertriebserlösen. Die konfessionellen Zeitschriften finanzierten sich sogar zu über 90 % aus dem Vertrieb. Demgegenüber wiesen die

amtlichen Blätter einen Umsatzanteil aus Anzeigen in Höhe von 66 % aus. Für die politischen Wochenblätter lag der entsprechende Anteil bei 64 %. Es folgten die nichtwissenschaftlichen Fachzeitschriften mit 63 % und die wissenschaftlichen Fachzeitschriften mit 45 %.

Die Anzeigenblätter, die in der Regel kostenlos verteilt werden, finanzierten sich nahezu ausschließlich über Anzeigenumsätze. Obwohl in den letzten Jahren zunehmend auch Anzeigenblätter auf den Markt kamen, die gegen Entgelt abgegeben wurden, in denen aber private Kleinanzeigen kostenlos waren, schlug sich dies im Anteil des Vertriebsumsatzes am gesamten Umsatz der Anzeigenblätter noch nicht nennenswert nieder. Die wenigen Umsätze, die die kostenlos verteilten kommunalen Amtsblätter meldeten, stammten fast ausschließlich aus der Veröffentlichung von Anzeigen.

#### Kostenstruktur im Pressewesen

1986 wurde ergänzend zur Jahreserhebung wieder eine Kostenstrukturstatistik im Pressewesen durchgeführt. Sie findet jeweils im Abstand von zwei Jahren statt und beruht auf freiwilliger Beteiligung der Unternehmen, die Zeitungen und Zeitschriften verlegen. Hauptzweck der Kostenstrukturstatistik im Pressewesen ist es, zusätzlich zu den bereits in den jährlichen Erhebungen erfaßten wichtigsten Kostenpositionen noch die übrigen Kostenarten nachzuweisen und auf diese Weise ein Bild vom gesamten Kostengefüge im Pressewesen zu vermitteln. Die Beteiligung an der Kostenstrukturstatistik ist mit einer Quote zwischen 35 und 40 % erfreulich hoch. Aus der Tabelle 10 ist zu ersehen, daß 836 von den 2 223 in der Hauptsache verlegerisch tätigen Unternehmen an der Kostenstrukturstatistik teilnahmen. Auf sie entfielen 38 % des Gesamtumsatzes der Verlage. Bei den Zeitungsverlagen war die Beteiligung mit über 40 % etwas höher als bei den Zeitschriftenverlagen.

Tabelle 10: Unternehmen und Umsatz der Unternehmen des Verlagsgewerbes in Pressestatistik und Kostenstrukturstatistik 1986

	Erfaßt	te Unterneh	men <sup>1</sup> )	Erfa	ßter Umsat	(z <sup>2</sup> )	
Unter- nehmensart	in der Presse- statistik in der Kosten- struktur- statistik		Beteili- gung an der Kosten- struktur- statistik	in der Presse- statistik	in der Kosten- struktur- statistik	Beteili- gung an der Kosten- struktur- statistik	
L <u></u>	An	Anzahl		1 000	DDM	%	
Zeitungs- verlage Zeitschriften-	305	123	40,3	13 718 982	4 536 123	33,1	
verlage . Sonstige	1 545	584	37,8	10 798 819	4 973 809	46,1	
Verlage	373	129	34,6	4 057 325	1 293 159	31,9	
Verlage insgesamt	2 223	836	37,6	28 575 125	10 803 091	37,8	

<sup>1)</sup> Soweit sie Zeitungen oder Zeitschriften verlegen. - 2) Ohne Umsatz-(Mehrwert-Isteuer

Die im folgenden dargestellten Ergebnisse aus der Kostenstrukturstatistik beziehen sich wegen der nicht vollständigen Ergebnisse nicht auf die Gesamtheit der erbrachten Unternehmensleistungen, sondern nur auf neun nach Homogenitätsgesichtspunkten ausgewählte Größenklassen.

Tabelle 11. Anteil ausgewählter Kosten an den Gesamtleistungen in Unternehmen des Verlagsgewerbes 1986

			0				Verbra	uch von Druc	kpapier	Fremdleistungen der	
Gesamtleistung <sup>1</sup> )	Ausgewahlte	Lohne und	Sozialkosten		Honorare fur			darunter		technischen Herstellun	
von bis unter DM	Kosten insgesamt	Gehalter <sup>2</sup> )	oboltor2)	freie Mitarbeiter	für die Zustellung <sup>3</sup> )	ınsgesamt	für die eigenen Zeitungen	fur die eigenen Zeitschriften	Zeitungen	on_ Zeitschriften	
unter 500 000	68,6	15,4	2,3	0,1	4,9	7,4	2,2	0,1	1,3	0	36,3
500 000 — 1 Mill	67,3	19,8	2,9	0,3	4,1	7,9	2,7	_	1,5	0,3	29,3
1 Mill — 2 Mill	65,6	21,6	3,3	0,4	3,6	6,7	4,1	0,1	2,1	0,2	25,7
2 Mill — 5 Mill	67,1	21,2	3,2	0,5	3,5	7,6	3,8	0,5	1,7	2,1	25,2
5 Mill. — 10 Mill	62,8	21,1	3,3	0,9	2,9	7,0	6,2	1,4	2,5	2,8	18,6
10 Mill - 25 Mill	60,6	24,2	3,9	1,0	2,6	6,5	8,1	3,1	2,5	3,0	11,3
25 Mill — 50 Mill.	61,5	21,9	3,6	1,2	2,8	5,6	8,7	2,9	3,3	4,3	13,4
50 Mill 100 Mill.	63,3	<b>25</b> ,5	4,2	1,4	2,1	6,3	11,2	5,0	3,3	2,9	9,7
100 Mill und mehr .	67,7	26,5	4,1	2,0	2,3	7,2	17,8	4,8	6,7	4,2	3,6

<sup>1)</sup> Gesamtleistung = Umsatz ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer plus bzw. minus Bestandsveränderungen an fertigen und unfertigen eigenen Verlagserzeugnissen — 2) Ohne Vergütungen für Zusteller im Arbeitnehmerverhältnis — 3) Einschl Vergütungen für Zusteller im Arbeitnehmerverhältnis

Wichtige Kostenpositionen - bezogen auf die Gesamtleistung 8) der Unternehmen - sind in Tabelle 11 zusammengestellt. Der Anteil der aufgeführten Kosten erreichte je nach Unternehmensgröße 61 bis 69 %. Hierbei beliefen sich allein die Löhne und Gehälter auf 15 bis 27 % der Gesamtleistung. Hinzu kamen die gesetzlichen Sozialkosten in Form von Arbeitgeberanteilen zur Sozialversicherung, die zwischen 2 und 4 % der Gesamtleistung schwankten. Freiwillige Sozialkosten entstanden in Höhe von maximal 2 % der Gesamtleistung. Nicht enthalten in den Löhnen und Gehältern sind die Entgelte für die zumeist teilzeitangestellten Zusteller. Die Zustellerlöhne ergeben zusammen mit den Postzeitungsgebühren und den sonstigen Fremdleistungen der Zustellung die Zustellkosten, die zwischen 6 und 8 % der Gesamtleistung ausmachten. Zwischen 2 und 5 % der Gesamtleistung wurde bei den erfaßten Unternehmen für Honorare an die freien Mitarbeiter abgerechnet. Ein wichtiger Kostenfaktor - insbesondere im Zeitschriftenbereich - waren die Fremdleistungen der technischen Herstellung. Je nach Unternehmensgröße wurden dort für die Inanspruchnahme von Satz- und Druckleistungen von Fremdfirmen zwischen 4 und 36 % der Gesamtleistung veranschlagt. Bei Unternehmen mit höherem Personalkostenanteil war der Anteil der Fremdleistungen entsprechend geringer. Es waren dies Unternehmen, die ihre Zeitung oder Zeitschrift zumeist

Ein Gradmesser für den wirtschaftlichen Erfolg der Unternehmen ist das Betriebsergebnis, das sich — vereinfacht — aus der Differenz zwischen Gesamtleistung und Kosten errechnet. Tabelle 12 zeigt die Betriebsergebnisse bezogen auf die Gesamtleistung. Die Ergebnisse sind gegliedert nach Unternehmensarten und Größenklassen.

Sie schwankten 1986 zwischen — 7 und 16 % und zeigten

bei den verschiedenen Gruppen der Verlagsunternehmen

selbst druckten. Teilweise treten die Fremdkosten der

technischen Herstellung auch an die Stelle der Kosten für

den Verbrauch von Druckpapier. Letztere betrugen 2 % bei

den kleineren Unternehmen und 18 % bei den Unterneh-

men der höchsten Größenklasse.

kein einheitliches Bild.

Bei der Beurteilung der Ergebnisse ist zu beachten, daß gerade bei kleinen und mittleren Unternehmen, die oft als Einzelunternehmen oder Personengesellschaften geführt werden, Kosten für die Arbeitsleistungen von tätigen Inhabern, Mitinhabern und unbezahlt mithelfenden Familienangehörigen statistisch oft nicht erfaßt werden.

Dipl.-Volkswirt Joachim Weisbrod

Tabelle 12: Betriebsergebnis in Unternehmen des Verlagsgewerbes 1986

Prozent der Gesamtleistung

		Zeit-		Verl	age insge:	samt
Gesamtleistung <sup>1</sup> ) von bis unter DM	Zei- tungs- verlage	schrif- ten- verlage	Sonstige Verlage	ıns- gesamt	mit eigener Drucke- rei	ohne eigene Drucke- rei
unter 500 000		3,9	7,3	4,0	- 7,2	4,9
500 000 — 1 Mill		4,7	6,6	5,3	10,1	4,4
1 Mill 2 Mill	1,2	6.8	13.1	7,6	8,0	7,5
2 Mill - 5 Mill	7,4	7,5	10,3	7,8	8,8	7,7
5 Mill. — 10 Mill	7,6	8,0	8,2	7,9	8,4	7,8
10 Mill. — 25 Mill	8,1	2,8	6,5	5,6	7,9	4,1
25 Mill. — 50 Mill	13,1	2,6	0,1	5,9	12,2	3,0
50 Mill. — 100 Mill	8,6	5,4	15,5	9,4	12,9	5,5
100 Mill. und mehr	9,1	5,9	-	7,4	7,8	6,3

Gesamtleistung = Umsatz ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer plus bzw. minus Bestandsveränderungen an fertigen und unfertigen eigenen Verlagserzeugnissen.

<sup>8)</sup> Gesamtleistung = Umsatz ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer plus bzw. minus Bestandsveranderungen an fertigen und unfertigen eigenen Verlagserzeugnissen.

### Ausgaben für Gesundheit 1986

Der vorliegende Beitrag führt die jährliche Berichterstattung über die Struktur und die Entwicklung der Ausgaben für das Gesundheitswesen in der Bundesrepublik Deutschland fort. Für einige Ausgabenträger, insbesondere für die öffentlichen Haushalte, mußten teilweise noch vorläufige Ergebnisse verwendet werden. In der Statistik der gesetzlichen Krankenversicherung erfolgten methodische Änderungen, die allerdings nicht das Ausgabenvolumen berühren, sondern lediglich Verschiebungen zwischen den Leistungsarten mit sich bringen (u. a. Ausgliederung der "häuslichen Krankenpflege" aus der stationären Behandlung). Die Aufteilung der Aufwendungen der privaten Haushalte nach Leistungsarten konnte mit Hilfe der Ergebnisse der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983 vorgenommen werden. Die zum Teil noch vorläufigen Zahlen für 1985 aus dem vergangenen Jahr wurden leicht nach unten korrigiert. Detaillierteres Datenmaterial kann beim Statistischen Bundesamt in Wiesbaden angefordert werden.

#### Überblick

Im Jahr 1986 wurden für die Erhaltung und die Wiederherstellung der Gesundheit, für Folgeleistungen im Krankheitsfall sowie für die Ausbildung und Forschung auf dem Gebiet des Gesundheitswesens insgesamt 251,3 Mrd. DM aufgewendet. Die Zuwachsrate lag 1986 mit 4,2 % niedriger als in den Jahren 1985 (+ 5,1 %) und 1984 (+ 5,6 %). Die Zunahme der Ausgaben für die Gesundheit war geringer als die der Bruttolohn- und -gehaltsumme (+ 5,0 %) und blieb erstmals seit drei Jahren auch hinter der Zunahme des Bruttosozialprodukts (+ 5,6 %) zurück. Neben einem verstärkten "Kostenbewußtsein" bei Leistungsanbietern und Patienten dürften für die Verlangsamung des Ausgabenanstiegs im Jahr 1986 verschiedene rechtliche Regelungen und freie Vereinbarungen in den Jahren 1984 und 1985 maßgeblich gewesen sein. Zu nennen sind insbesondere

- das Gesetz zur Neuordnung der Krankenhausfinanzierung vom 20. Dezember 1984, das die Mischfinanzierung durch Bund und Länder abschaffte und den Krankenhäusern die Möglichkeit eröffnete, Investitionsverträge mit den Krankenkassen abzuschließen;
- die Bundespflegesatzverordnung vom 21. August 1985, die eine Vorabbudgetierung einführte und den Verbleib von erwirtschafteten Überschüssen im Krankenhaus vorsah:
- die Änderung der Krankenhausbuchführungsverordnung und Neufassung der Abgrenzungsverordnung, beide vom 12. Dezember 1985 (letztere nahm eine Neubewertung von Verbrauchs-, Gebrauchs- und Anlagegütern vor);

- die Empfehlungsvereinbarung zwischen den Verbänden der Ärzte und der Zahnärzte sowie der Krankenkassen vom 1. Juli 1985 über die Koppelung der Ärztehonorare an die Grundlohnentwicklung;
- die Neubewertung der zahnärztlichen Einzelleistungen durch einen gemeinsamen Ausschuß von Zahnärzten und Krankenkassen. In dieser "BEMA '86" (gültig ab 1. Januar 1986) wurden die konservierenden Leistungen gegenüber dem Zahnersatz und der Kieferorthopädie höher bewertet:
- sowie schließlich der Appell des Bundesverbands der Pharmazeutischen Industrie an seine Mitglieder zur Preisbegrenzung. Für zwei Jahre soll die Preissteigerung der Präparate auf die Hälfte des Zuwachses der Grundlohnsumme begrenzt werden.

Daß diese Maßnahmen im Berichtsjahr 1986 noch nicht voll kostendämpfend gewirkt haben, zeigt die Entwicklung in den einzelnen Leistungsbereichen. Am deutlichsten ist die Bremswirkung beim Zahnersatz zu erkennen. Mit 10,8 Mrd. DM wurden 5,2 % weniger ausgegeben als vor Jahresfrist. Bei den Ausgaben für Arzneien, Heil- und Hilfsmittel verringerte sich der Zuwachs (+ 6,1 %) gegenüber 1985. Dagegen nahmen die Aufwendungen für stationäre Behandlung (53,3 Mrd. DM, + 5,3 %) und für ambulante Behandlung (44,4 Mrd. DM, + 5,1 %) noch deutlich stärker als im Vorjahr zu.

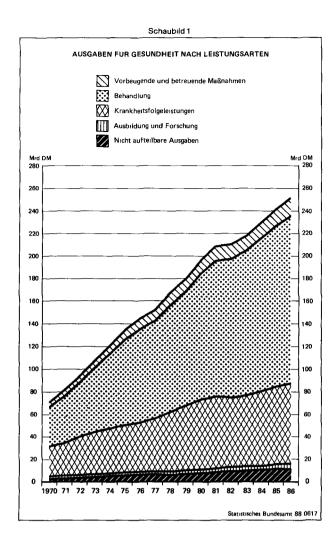
Für die Behandlung von Krankheiten und Unfallfolgen wurden 148,9 Mrd. DM aufgewendet, für Krankheitsfolgeleistungen 71,5 Mrd. DM und für die Vorbeugung und Betreuung 15,4 Mrd. DM. Der wichtigste Ausgabenträger war die gesetzliche Krankenversicherung, die mit 117,2 Mrd. DM nahezu die Hälfte der Ausgaben für die Gesundheit finanzierte.

Verglichen mit 1970, dem ersten Jahr der Berichterstattung, haben sich die Gesundheitsausgaben 1986 auf mehr als das Dreieinhalbfache erhöht. Von den Leistungsarten stiegen die Ausgaben für Ausbildung und Forschung (+ 355 %), für vorbeugende und betreuende Maßnahmen (+ 329 %) und für Behandlungsleistungen (+ 320 %) am stärksten. Bei den Ausgabenträgern weist die gesetzliche Krankenversicherung mit einem Zuwachs von 374 % mit Abstand den größten Ausgabenanstieg auf.

Als Gesundheitsausgaben können weitere Leistungen in Höhe von insgesamt 10,5 Mrd. DM angesehen werden, darunter 1,3 Mrd. DM für Maßnahmen der öffentlichen Haushalte zur Reinhaltung von Luft, Wasser und Erde, 7,1 Mrd. DM für vorzeitige Renten, Pensionen und Sterbegelder sowie 1,1 Mrd. DM für ergänzende Hilfen an Hinterbliebene. Da die Grenzen dieses "erweiterten Leistungsbereichs" fließend und die Auswirkungen auf die Gesundheit kaum meßbar sind, werden die hierfür getätigten Ausgaben nicht in die Summe der Gesundheitsausgaben einbezogen.

#### Leistungsarten

148,9 Mrd. DM oder 59,3 % der gesamten Ausgaben für die Gesundheit wurden für Behandlungsleistungen (siehe Tabelle 1 und Schaubild 1 sowie Anhangta-



bellen S. 264\* ff.) ausgegeben, davon 53,3 Mrd. DM für die stationäre Behandlung, 44,4 Mrd. DM für die ambulante Behandlung durch Ärzte und Zahnärzte, 33,2 Mrd. DM für Arzneien, Heil- und Hilfsmittel, 10,8 Mrd. DM für Zahnersatz sowie 7,3 Mrd. DM für die stationäre Kurbehandlung.

Insgesamt erhöhten sich die Behandlungsausgaben 1986 mit 4,6 % spürbar geringer als in den Jahren 1985 und 1984, in denen Zuwachsraten von 5,1 und 6,2 % verzeichnet wurden. Verlangsamt haben sich die Ausgaben vor allem beim Verbrauch von Arzneien, Heil- und Hilfsmitteln und bei der stationären Kurbehandlung.

Der Aufwand für den Zahnersatz ging wegen der Einführung des bereits erwähnten neuen Bewertungsmaßstabes für zahnärztliche Leistungen sogar um 5,2 % zurück. Der überdurchschnittliche Zuwachs im stationären Bereich (+ 5.3 %) war an sich nicht zu erwarten, weil der Gesetzgeber durch die genannten Maßnahmen versucht hat, für mehr Wirtschaftlichkeit und Transparenz im Krankenhausbereich zu sorgen. Es ist davon auszugehen, daß diese Regelungen erst über einen längeren Zeitraum ihre Wirksamkeit entfalten. Für den ebenfalls kräftigen Anstieg der Ausgaben für ambulante Behandlungsmaßnahmen (+5,1%) waren insbesondere die Neubewertung der konservierenden Zahnarztleistungen sowie die stärkere Inanspruchnahme von Leistungen spezieller Gesundheitsberufe (Masseure, Krankengymnasten, medizinische Bademeister u. a.) verantwortlich. Dagegen hat das Honorarvolumen der niedergelassenen Ärzte nach Erkenntnissen des Bundesverbandes der Ortskrankenkassen nur um 2,3 % und damit deutlich weniger zugenommen als der Aufwand für den gesamten ambulanten Behandlungsbereich. Kostendämpfend wirkte sich das leicht abgebremste Wachstum der Aufwendungen für Arzneien, Heil- und Hilfsmittel (+ 6,1 %) aus. Der größte Teil dieses Zuwachses ist - wiederum nach Informationen der Ortskrankenkassen — auf Mengenausweitungen zurückzuführen. Die Preise für Arzneimittel nahmen, entsprechend der Empfehlung des Bundesverbandes der Pharmazeutischen Industrie, nur mäßig zu.

Nach dem Behandlungsaufwand bildeten mit 71,5 Mrd. DM die Krankheitsfolgeleistungen den zweitgrößten Ausgabeposten. Hierzu gehören vor allem Zahlungen an Kranke, Unfallverletzte, Erwerbsunfähige und

Tabelle 1: Ausgaben<sup>1</sup>) für Gesundheit nach Leistungsarten

Leistungsart	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
			Mill. DM						
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen ]	3 584	8 493	11 672	12 295	12 596	13 102	13 682	14 651	15 376
Behandlung	35 464	75 816	111 229	120 002	123 013	127 563	135 431	142 350	148 934
Krankheitsfolgeleistungen	27 522	42 299	62 730	64 258	61 920	63 359	66 814	68 744	71 462
Ausbildung und Forschung	955	1 985	3 156	3 317	3 448	3 540	3 534	4 082	4 347
Nicht aufteilbare Ausgaben	3 071	5 904	7 488	8 3 1 9	8 969	9 839	10 045	11 453	11 219
Insgesamt	70 596	134 497	196 275	208 191	209 946	217 403	229 506	241 280	251 338
			Prozent						
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	5.1	6,3	<i>5,9</i>	5,9	6,0	6,0	6,0	6,1	6,1
Behandlung	50,2	56,4	<i>56,7</i>	57,6	58,6	58,7	59,0	59,0	59,3
Krankheitsfolgeleistungen	<i>39,0</i>	31,4	32,0	30,9	29,5	29,2	29,1	28,5	28,4
Ausbildung und Forschung	1,4	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,7	1,7
Nicht aufteilbare Ausgaben	4,3	4,4	3,8	4,0	4,3	4,5	4,4	4,7	4,5
Insgesamt .	100	100	100	100	100	100	100	100	100
			1970 = 10	0					
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	100	237	326	343	<i>351</i>	<i>366</i>	382	409	429
Behandlung	100	214	314	338	347	<i>360</i>	382	401	420
Krankheitsfolgeleistungen	100	154	228	<i>233</i>	225	230	243	250	260
Ausbildung und Forschung	100	208	<i>330</i>	347	<i>361</i>	<i>371</i>	<i>370</i>	427	455
Nicht aufteilbare Ausgaben	100	192	244	271	292	320	327	<i>373</i>	365
Insgesamt	100	191	278	295	297	308	325	342	356

<sup>1)</sup> Summe der Ausgaben aller Institutionen (Gebietskörperschaften, öffentliche und private Arbeitgeber, gesetzliche und private Versicherungen, private Haushalte) im Gesundheitsbereich, bereinigt — zur Vermeidung von Doppelzählungen — insbesondere um Zuschüsse und Erstattungen der Gebietskörperschaften an die verschiedenen Versicherungsträger und um Beiträge der Arbeitgeber und Versicherten.

Rehabilitanden; sie machten 1986 28,4 % der gesamten Gesundheitsaufwendungen aus. Die größten Teilsummen wurden mit 27,3 Mrd. DM für die Entgeltfortzahlung bei Krankheit und Mutterschaft sowie für die Renten bei Berufs- und Erwerbsunfähigkeit in Höhe von 24,0 Mrd. DM ausgegeben. Für die Zahlung von Krankengeld und vergleichbaren Barleistungen waren 12,5 Mrd. DM erforderlich, die Maßnahmen zur beruflichen und sozialen Rehabilitation beanspruchten 7,4 Mrd. DM Die Zunahme der Krankheitsfolgeleistungen lag 1986 mit 4,0 % knapp unter dem Durchschnitt der Ausgaben für Gesundheit: den stärksten Zuwachs verzeichneten mit 10,0 % die Rehabilitationsmaßnahmen. Ausschlaggebend waren hier kräftige Zunahmen bei den Berufsförderungsmaßnahmen durch die Bundesanstalt für Arbeit und bei den Eingliederungshilfen im Rahmen der Sozialhilfe. Dagegen erhöhten sich die Entgeltfortzahlungen mit 5,0 % nur halb so stark und die sonstigen Einkommensleistungen im Krankheitsfall wuchsen nur um 4.4 %. Die Rentenzahlungen nahmen nur geringfügig (+ 0,8 %) zu.

Für vorbeugende und betreuende Maßnahmen, die in der aktuellen Diskussion um das Gesundheitswesen eine wichtige Rolle spielen, wurden 1986
15,4 Mrd. DM ausgegeben, 4,9 % mehr als ein Jahr zuvor.
Der größte Einzelposten entfiel mit 7,6 Mrd. DM auf die
Maßnahmen zur Pflege, der nach den Ausgaben zur Gesundheitsvorsorge und Früherkennung (1,9 Mrd. DM,
+ 7,2 %) mit einer Steigerung um 6,8 % die zweitgrößte
Zunahme gegenüber 1985 aufwies. Dies zeigt, daß die
Frage der Absicherung bei Pflegebedürftigkeit zu Recht
ein zentrales Thema der geplanten Strukturreform im Gesundheitswesen darstellt. Für die Gesundheitsdienste in
öffentlicher und privater Trägerschaft wurden demgegenüber mit 4,4 Mrd. DM nur wenig mehr als im Vorjahr ausgegeben.

Fur die Ausbildung von Ärzten, Apothekern und den sonstigen in Gesundheitsberufen Tätigen sowie für die medizinische Forschung wandten die staatlichen Ausgabenträger 4,3 Mrd. DM auf, das waren 6,5 % mehr als 1985.

#### Ausgabenträger

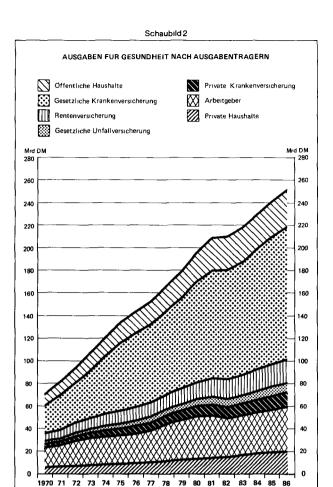
aesetzliche Krankenversicherung (GKV) war im Berichtsjahr 1986 mit 117,2 Mrd. DM oder 46,6 % der Gesamtausgaben der bei weitem größte Ausgabenträger (siehe Tabellen 2 bis 4 und Schaubild 2). Dieses Aufwandsvolumen sowie der Zuwachs gegenüber dem Vorjahr, der mit 4,7 % leicht über dem der Gesamtausgaben lag, unterstreicht die Bedeutung der GKV in der gegenwärtigen Diskussion über die Inhalte der Strukturreform im Gesundheitswesen. Der mit Abstand größte Teil der Aufwendungen entfiel mit 99,5 Mrd. DM auf die Behandlung, wober allein für die stationäre Behandlung Krankenhäusern einschließlich Krankentransport 38,3 Mrd. DM ausgegeben wurden. Dies waren 2,4 Mrd. DM mehr als ein Jahr zuvor. Die ambulanten Behandlungsleistungen durch Ärzte, Zahnärzte und Angehörige anderer Gesundheitsberufe kosteten die Krankenkassen 1986 30,0 Mrd. DM, für Arznei-, Heil- und Hilfsmittel mußten sie 22,8 Mrd. DM aufwenden. Die Ausgaben für Arzneimittel weisen seit einigen Jahren sinkende Zuwachsraten auf, die Aufwendungen für die Heil- und Hilfsmittel haben sich dagegen überproportional erhöht. Günstig wirkte sich für die gesetzlichen Krankenkassen aus, daß für Zahnersatz mit 6,9 Mrd. DM rund 800 Mill. DM weniger als 1985 auszugeben waren. Der Grund lag in der bereits erwähnten Neubewertung der zahnerhaltenden Maßnahmen bzw. der prothetischen Leistungen.

Besonders kostenaufwendig sind für die GKV seit Jahren die Krankenhausbehandlung und die Gewährung von Arz-

Tabelle 2: Ausgaben<sup>1</sup>) für Gesundheit nach Ausgabenträgern

Ausgabenträger	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
			Mill. DM						
Öffentliche Haushalte²)	9 871	18 345	26 261	28 340	30 021	30 464	30 518	32 158	33 302
Gesetzliche Krankenversicherung	24 712	59 904	88 427	94 978	95 767	99 071	106 400	111 885	117 194
Rentenversicherung	6 663	11 516	15 290	16 593	17 361	18 028	19 194	19 958	20 348
Gesetzliche Unfallversicherung	2 520	4 453	6 270	6 853	7 372 10 235	7 378 10 880	7 637 11 260	7 983	8 216
Private Krankenversicherung	3 616 17 315	6 131	8 815 37 778	9 757 37 423	34 309	34 594	36 378	12 480 37 780	12 636 39 824
Arbeitgeber	17 315 5 <b>899</b>	25 467 8 681	13 434	37 423 14 247	14 881	16 988	36 37 6 18 119	19 036	19 818
Private Haushalte									
Insgesamt	70 596	134 497	196 275	208 191	209 946	217 403	229 506	241 280	251 338
			Prozent						
Öffentliche Haushalte <sup>2</sup> )	14.0	13.6	13.4	13,6	14,3	14,0	13.3	13.3	13,3
Gesetzliche Krankenversicherung	35.0	44,5	45,1	45,6	45,6	45,6	46,4	46,4	46,6
Rentenversicherung	9,4	8,6	7,8	8,0	8,3	8,3	8,4	8,3	8.1
Gesetzliche Unfallversicherung	3,6	3,3	3,2	<i>3,3</i>	<i>3,5</i>	3,4	3,3	3,3	3,3 5,0
Private Krankenversicherung	5,1	4,6	4,5	4,7	4,9	5,0	4,9	5,2	5,0
Arbeitgeber	24,5	18,9	19,2	18,0	16,3	15,9	15,8	15,6	15.8
Private Haushalte	8,4	6,5	6,8	6,8	7,1	7,8	7,9		7,9
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100
			1970 = 100	)					
Öffentliche Haushalte <sup>2</sup> )	100	186	266	287	304	309	309	326	<i>337</i>
Gesetzliche Krankenversicherung	100	242	<i>358</i>	384	<i>388</i>	401	431	453	474
Rentenversicherung	100	173	229	249	261	271	288	300	<i>305</i>
Gesetzliche Unfallversicherung	100	1 <i>77</i>	249	272	293	<i>2</i> 93	303	317	<i>326</i>
Private Krankenversicherung	100	170	244	270	283	301	311	345	349
Arbeitgeber	100	147	218	216	198	200	210	218	230
Private Haushalte	100	147	228	242	252	288	307	323	336
Insgesamt	100	191	278	<i>295</i>	297	<i>308</i>	<i>325</i>	342	<i>356</i>
<del> </del>									

<sup>1)</sup> Ausgabenabgrenzung siehe Fußnote zu Tabelle 1 — 2) Ohne Arbeitgeberleistung, abzüglich Pflegesatzeinnahmen (funktionale Abgrenzung).



nei-, Heil- und Hilfsmitteln. Bei beiden Leistungsarten lagen die Ausgabenzuwächse meist erheblich über denen der Gesamtaufwendungen der Krankenkassen. Als Gründe werden einerseits die Struktur des Krankenhauswesens, die trotz aller Reformbemühungen einer wirklichen Kostendämpfung entgegenzustehen scheint, und andererseits die ungebremste Mengenentwicklung bei der Inanspruchnahme von Heil- und Hilfsmitteln genannt.

Die gesetzlichen Krankenkassen gaben im Jahr 1986 8,3 Mrd. DM für Krankheitsfolgeleistungen aus, wobei mit 6,9 Mrd. DM der Hauptanteil für Krankengeld aufgewandt wurde. 1,2 Mrd. DM entfielen auf Barleistungen bei Mutterschaft. Außerdem finanzierte die GKV vorbeugende und betreuende Maßnahmen zur Verhütung bzw. Früherkennung von Krankheiten sowie Leistungen der Mutterschaftshilfe in Höhe von 3,5 Mrd. DM. Die Tatsache, daß die Ausgaben für diese Maßnahmen mit 7,7 % stärker stiegen als diejenigen für die übrigen Leistungsarten der GKV, deutet darauf hin, daß hier ein Teil der gesundheitspolitisch erwünschten Leistungsausweitung im Vorbeugungsbereich bereits realisiert wurde. Der Verwaltungsaufwand der GKV, der in den letzten Jahren noch kräftig zugenommen hatte, verblieb mit 5,9 Mrd. DM annähernd auf Vorjahresniveau.

Nach der GKV wendeten die öffentlichen und privaten Arbeitgeber mit 39,8 Mrd. DM die zweithöchsten Ausgaben für Gesundheitsleistungen auf. Diese Summe war um 5,4 % höher als im Vorjahr; sie nahm damit im Vergleich zu allen anderen Ausgabenträgern am stärksten zu. Der Schwerpunkt lag mit 31,1 Mrd. DM bei den Krankheitsfolgeleistungen, bei denen allein für die Lohn- und Gehaltsfortzahlung im Krankheitsfall sowie bei Mutterschaft 27.3 Mrd. DM aufgewendet wurden. Die vorzeitigen Pensionen schlugen mit 3,2 Mrd. DM zu Buche. Darüber hinaus trugen die Arbeitgeber mit Beihilfen und Fürsorgeleistungen zu den Behandlungsmaßnahmen bei, die 7.1 Mrd. DM beanspruchten. Für betriebliche Gesundheitsdienste wurden 1,7 Mrd. DM ausgegeben. Gegenüber 1985 nahmen die Beihilfen und Fürsorgeleistungen mit 8.2 % am stärksten zu; die Entgeltfortzahlungen verzeichneten einen Zuwachs von 5,0 %.

Die Ausgaben der öffentlichen Haushalte für Gesundheit, die u. a. die Finanzierung von Krankenanstalten, den öffentlichen Gesundheitsdienst, Rehabilitationsmaßnahmen, Leistungen der Sozialhilfe, Kriegsopferfürsorge und Jugendhilfe sowie die Aufwendungen für die berufliche Fortbildung und die medizinische Forschung, nicht jedoch die Arbeitgeberleistungen umfassen, beliefen sich im Jahr 1986 auf 33,3 Mrd. DM. Dies waren 3,6 % mehr als ein Jahr vorher. An den Gesamtaufwendungen waren Bund, Länder und Gemeinden, wie schon in beiden Vorjahren, mit 13,3 % beteiligt. Die Leistungsschwerpunkte

Tabelle 3: Ausgaben der gesetzlichen Krankenversicherung für Gesundheit nach Leistungsarten

<del>-</del>	•			•			•		
Leistungsart	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
			Mill DM						
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	838	2 200	2 603	2 931	2 637	2 709	2 995	3 264	3 5 1 6
Behandlung	19 440	49 310	73 367	79 285	80 468	83 550	90 083	94 750	99 534
Krankheitsfolgeleistungen	3 110	5 521	8 464	8 345	7 898	7 700	7 923	8 009	8 258
Nicht aufteilbare Ausgaben	1 324	2 873	3 993	4 417	4 764	5 112	5 399	5 862	5 886
Insgesamt	24 712	59 904	88 427	94 978	95 767	99 071	106 400	111 885	117 194
			Prozent						
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	3,4	<i>3,7</i>	2,9	3,1	2,8	2,7	2,8	2,9	3,0
Behandlung	<i>78,7</i>	<i>82,3</i>	<i>83,0</i>	83,5	84,0	84,3	84,7	84,7	84,9
Krankheitsfolgeleistungen	12,6	9,2	9,6	8,8	8,2	<i>7</i> ,8	7,4	7,2	7,1
Nicht aufteilbare Ausgaben	5,3	4,8	4,5	4,6	5,0	5,2	5,1	7,2 5,2	5,0
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100
			1970 = 100	0					
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	100	263	311	350	315	323	<i>357</i>	389	420
Behandlung	100	254	377	408	414	430	463	487	512
Krankheitsfolgeleistungen	100	178	272	268	254	248	255	258	266
Nicht aufteilbare Ausgaben	100	217	302	334	360	386	408	443	445
Insgesamt	100	242	358	384	388	401	431	453	474

lagen bei den Krankheitsfolgeleistungen mit 10,8 Mrd. DM, den vorbeugenden und betreuenden Maßnahmen mit 9,4 Mrd. DM sowie der Behandlung mit 8,7 Mrd. DM. Für die Ausbildung von medizinischem Personal und die medizinische Forschung in und außerhalb von Hochschulen gaben die öffentlichen Träger 4,3 Mrd. DM aus.

Die höchste Ausgabensumme entfiel auf Pflegemaßnahmen im Rahmen der Sozialhilfe und der Kriegsopferfürsorge in Höhe von 7,1 Mrd. DM sowie mit 6,7 Mrd. DM auf den Krankenhausbereich. Zur Vermeidung von Doppelzählungen mit den Ausgaben anderer Träger werden die Ausgaben für Krankenhäuser und Hochschulkliniken um die laufenden Einnahmen bereinigt. Für berufliche Rehabilitationsmaßnahmen durch die Träger der Sozialhilfe und Kriegsopferfürsorge sowie die Bundesanstalt für Arbeit wurden 6,3 Mrd. DM aufgewendet. Die Ausgaben für diese Maßnahmen zur Wiedereingliederung Behinderter in den Arbeitsprozeß stiegen im Vergleich zu 1985 mit 10,6 % neben der vorwiegend durch die Sozialhilfe gewährten ambulanten Behandlung (+ 10,1 %) am kräftigsten.

Bezieht man in die Ausgaben der öffentlichen Haushalte auch die Leistungen der öffentlichen Hand als Arbeitgeber (Beihilfen, Entgeltfortzahlung, vorzeitige Pensionen) sowie die Zusatzversicherung im öffentlichen Dienst mit ein und weist die Ausgaben für stationäre Behandlung als Bruttobeträge aus, so ergeben sich bei den öffentlichen Haushalten Gesamtaufwendungen von 81,2 Mrd. DM.

Träger der Rentenversicherung sind die Arbeiterund Angestelltenversicherung, die Bundesknappschaft, die landwirtschaftlichen Alterskassen und die sonstigen Alterssicherungssysteme (Zusatzversicherung des öffentlichen Dienstes und einzelner Berufe sowie sonstige Versorgungswerke). Die Ausgaben dieser Träger beliefen sich 1986 auf 20,3 Mrd. DM; das waren 2,0 % mehr als im Vorjahr. Der Anteil an den Gesundheitsausgaben insgesamt verringerte sich nur unwesentlich auf 8,1 %. Im Vordergrund des Leistungskatalogs standen naturgemäß die Rentenleistungen bei vorzeitiger Berufs- oder Erwerbsunfähigkeit mit einer Summe von 14,6 Mrd. DM. Für stationäre Behandlungsmaßnahmen in Kureinrichtungen gaben die verschiedenen Rentenversicherungsträger 3.7 Mrd. DM aus. Die Aufwendungen für Kurbehandlungen nahmen in den letzten beiden Jahren wieder spürbar zu, nachdem sie zuvor mehrere Jahre — offenbar infolge einer restriktiveren Bewilligungspraxis — rückläufig waren.

Die verschiedenen Träger der privaten Krankenversicherung (PKV) finanzierten 1986 Gesundheitsmaßnahmen in Höhe von 12,6 Mrd. DM. Mit 1,3 % wiesen sie von allen Ausgabenträgern die geringste Leistungssteigerung auf, jedoch vor dem Hintergrund eines hohen Ausgabenwachstums im Vorjahr. An den Gesamtaufwendungen für Gesundheit war die PKV mit 5,0 % beteiligt. Für Behandlungsmaßnahmen wurden 8,2 Mrd. DM ausgegeben, darunter 4,0 Mrd. DM allein für die stationäre Behandlung in Krankenhäusern. Mit 2,8 Mrd. DM oder 22,3 % der Ausgabensumme entfiel bei der PKV ein vergleichsweise großer Teil der Aufwendungen auf personelle, sächliche und investive Verwaltungsausgaben (zum Vergleich GKV: 5,0 %).

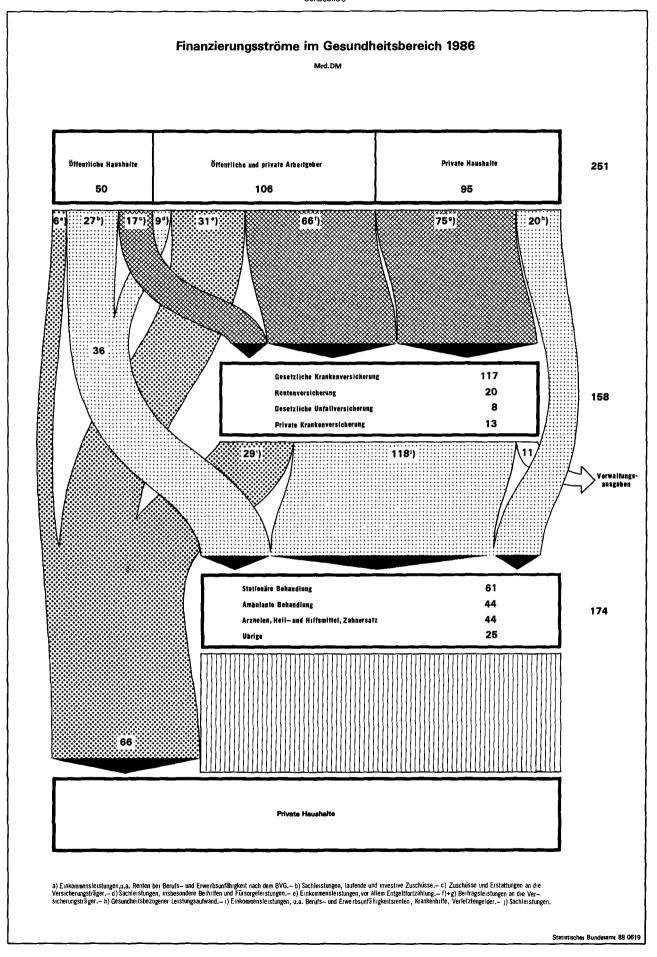
Gesundheitsleistungen in Höhe von 8,2 Mrd. DM oder gut 3 % der Gesamtausgaben wurden 1986 von den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung (GUV) finanziert. Dabei handelte es sich in erster Linie um Krankheitsfolgeleistungen (Renten und Abfindungen, Verletzten-, Übergangs- und Pflegegeld) in Höhe von 3,8 Mrd. DM und um Ausgaben für die ambulante und stationäre Behandlung in eigenen und fremden Heilstätten in Höhe von 1,8 Mrd. DM. Insgesamt gab die GUV 2,9 % mehr als 1985 aus.

Angaben zum Gesamtvolumen der Aufwendungen privater Haushalte für Gesundheitsgüter und -leistungen können wegen fehlender Daten aus Primärerhebungen nur den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen entnommen werden. Die Aufteilung nach Leistungsarten erfolgte auf der Basis der Ergebnisse der Einkommensund Verbrauchsstichprobe 1983. Nach dieser Methode errechneten sich für 1986 Ausgaben von 19,8 Mrd. DM.

Die Darstellung der Ausgaben nach Ausgabenträgern und Leistungsarten wird in Schaubild 3 um einen Überblick über die "Finanzierungsströme" im Gesundheitswesen ergänzt. Etwa 66 Mrd. DM der insgesamt 251 Mrd. DM betragenden Gesundheitsausgaben flossen als Einkommensleistungen an die privaten Haushalte. Rund 31 Mrd. DM zahlten die öffentlichen und privaten Arbeitgeber als Entgeltfortzahlung oder vorzeitige Pension. Weitere 29 Mrd. DM wurden von den Versicherungsträgern als

Tabelle 4: Ausgaben für Gesundheit nach Leistungsarten und Ausgabenträgern 1986

Leistungsart	Insgesamt	Öffentliche Haushalte	Gesetzliche Krankenver- sicherung	Rentenver- sicherung	Gesetzliche Unfallver- sicherung	Private Krankenver- sicherung	Arbeitgeber	Private Haushalte
		N	III DM					
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	15 376	9 359	3 516	254	535		1 712	_
Behandlung	148 934	8 749	99 534	3 714	1 873	8 190	7 056	19 818
Krankheitsfolgeleistungen	71 462	10 847	8 258	15 829	3 847	1 625	31 056	_
Ausbildung und Forschung	4 347	4 347	_			_	_	_
Nicht aufteilbare Ausgaben	11 219	_	5 886	551	1 961	2 821	_	-
insgesamt .	251 338	33 302	117 194	20 348	8 216	12 636	7 056 31 056 	19 818
		Р	rozent					
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	6.1	28.1	3,0	1,2	6,5	_	4.3	_
Behandlung	59,3	26,3	84,9	18,3	22,8	64,8		100
Krankheitsfolgeleistungen	28,4	32,6	7,1	77,8	46,8	12,9	78,0	_
Ausbildung und Forschung	1,7	13,0	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	_	<u>-</u>	_
Nicht aufteilbare Ausgaben	4,5	_	5,0	2,7	23,9	22,3	-	_
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100	100



Krankengelder, Krankenhaustagegelder oder Renten bei vorzeitiger Erwerbs- und Berufsunfähigkeit an die privaten Haushalte übertragen. Der Rest in Höhe von 6 Mrd. DM entstammte den Versorgungsleistungen der öffentlichen Haushalte.

An Sachleistungen — und zwar vor allem für Behandlungs- und Vorbeugemaßnahmen — wurden 174 Mrd. DM ausgegeben. Davon trugen 118 Mrd. DM die Versicherungen, 27 Mrd. DM die öffentlichen Haushalte und 20 Mrd DM die privaten Haushalte selbst.

Aus dem Schaubild 3 ergibt sich ferner, daß die Ausgaben der Versicherungsträger vollständig durch Zahlungen der öffentlichen Haushalte, der Arbeitgeber und der privaten Haushalte gedeckt sind.

Rechnet man diese Zahlungen zu den sonstigen Gesundheitsleistungen dieser Träger hinzu, so betrugen 1986 die Ausgaben der öffentlichen Haushalte 50 Mrd. DM, die der öffentlichen und privaten Arbeitgeber 106 Mrd. DM und die der privaten Haushalte 95 Mrd. DM.

#### Indikatoren für den Gesundheitsbereich

Der Anteil der Gesundheitsausgaben am Bruttosozialprodukt (BSP) lag 1986 bei 9,5 % und damit wieder auf dem Niveau von 1984 (siehe Tabelle 5). Seit dem Jahr 1981 wies diese Anteilsgröße nur sehr geringe Veränderungen auf; sie schwankte mit einer Abweichung von höchstens 0,1 Prozentpunkt um 9,5 %, ein Indiz dafür, daß die Ausweitung der Gesundheitsausgaben nicht von der gesamtökonomischen Entwicklung abgekoppelt war. Zu beachten ist, daß für die Berechnung des BSP-Anteils die um die Einkommensleistungen verringerten Gesundheitsausgaben verwandt wurden. Ohne Absetzung dieser Zahlungen hätte sich im Jahr 1986 eine Quote von 12,9 % (1985 · 13,1 %) ergeben

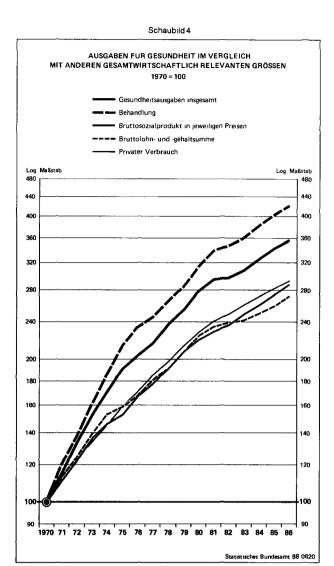
Die Ausgaben je Einwohner, die oft für den internationalen Vergleich verwendet werden, betrugen 1986 4 116 DM, 162 DM mehr als ein Jahr zuvor Für Zwekke der Vorbeugung und für betreuende Maßnahmen entfielen auf jeden Einwohner der Bundesrepublik Deutschland statistisch gesehen 252 DM und damit 12 DM mehr als 1985 Die Pro-Kopf-Ausgaben für die ambulante Behandlung in Höhe von 728 DM lagen um 35 DM über dem Vorjahreswert. Bei den Arzneien, Heil- und Hilfsmitteln, für die im Schnitt 543 DM aufgewandt wurden, war der Differenzbetrag zum Vorjahr mit 30 DM etwas geringer.

Im Jahr 1986 ergab sich je stationär behandeltem Kranken ein Betrag von 4 804 DM, ein Jahr zuvor waren es noch 4 722 DM gewesen. Auf einen Pflegetag entfielen rechnerisch 284 DM, 12 DM mehr als 1985. Dieser Durchschnittsbetrag deckt sich nicht mit den von den Krankenhäusern berechneten effektiven Pflegesätzen. Die Zahl der Patienten erhöhte sich 1986 um rund 450 000 auf 12,6 Mill., was — trotz einer um 0,5 auf 17,5 Tage gesunkenen durchschnittlichen Verweildauer — die Zahl der Pflegetage von 211 149 auf 213 235 ansteigen ließ. Diese Entwicklung führte bei einem geringfügigen Rückgang der Zahl der planmäßigen Krankenbetten zu einem Bettenauslastungsgrad von 86,6 % (1985: 85,7 %). Pro Krankenhausbett wurden 1986 im Durchschnitt 89 759 DM ausgegeben.

Tabelle 5: Indikatoren für den Gesundheitsbereich

Indikator	1970	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
		Prozent							
In Prozent des Bruttosozialprodukts Ausgaben im Gesundheitsbereich insgesamt (ohne Einkommensleistungen)	6,4 6,4	9, 1 8.3	9,2 8,1	9,5 8,3	9,5 8,2	9,4 8,2	9,5 8,2	9,6 8,4	<i>9,5</i>
Ausgaben für Behandlung	5,2 5,2	6,3 7,4 6,6	7,5 6,4	6,5 7,8 6,6	6,2 7,7 6,5	6,2 7,6 6,4	6,2 7,7 6,5	6,4 7,7 6,6	8,5 7,6 6,6
		DM							
Ausgaben je Einwohner       1         Ausgaben im Gesundheitsbereich insgesamt       2         Ausgaben für vorbeugende und betreuende Maßnahmen       1         2)       2         Ausgaben für ambulante Behandlung       1         Ausgaben für Arzneien, Heil- und Hilfsmittel       1         2)       2         2)       2         2)       2	1 164 1 164 59 59 189 189 128 128	2 175 1 513 137 97 365 224 251 198	3 188 1 787 190 108 535 249 377 254	3 375 1 792 199 108 574 252 408 266	3 406 1 721 204 105 588 247 416 261	3 539 1 732 213 105 622 255 443 267	3 752 1 799 224 108 664 267 480 283	3 954 1 860 240 114 693 276 513 293	4 116 1 916 252 118 728 285 543 306
Ausgaben für stationäre Behandlung je stationär behandeltem Kranken       1)         je Pflegetag       1)         je Krankenhausbett       1)         2)       1)         2)       2)         2)       2)	1 522 1 522 64 64 20 795 20 795	3 036 1 860 143 87 43 374 26 577	3 856 1 793 203 95 63 178 29 385	4 152 1 821 225 98 68 983 30 256	4 390 1 846 243 102 74 177 31 193	4 500 1 843 251 103 76 223 31 213	4 592 1 849 258 104 80 244 32 304	4 722 1 878 272 108 85 064 33 836	4 804 1 879 284 111 89 759 35 117
		1970 = 100							
Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte insgesamt	100	134,7	164,1	174,5	183,7	189,7	194,3	198,5	198,0
Gesundheitspflege	100	141,3	175,8	184,9	195,1	203,2	207,4	210,4	213,6
für die Gesundheitspflege	100	163,2	215,0	228,0	237,8	244,2	248,4	251,4	255,6
Waren für die Gesundheitspflege	100	126,8	148,8	153,5	159,5	165,6	169,7	174,7	177,3

<sup>1)</sup> In jeweiligen Preisen. -2) In konstanten Preisen (1970 = 100)



Bezogen auf das reale Bruttosozialprodukt errechnete sich für die deflationierten Gesundheitsausgaben eine Quote von 8,5 %. Sie lag damit um einen Prozentpunkt unter der in jeweiligen Preisen.

Wie sich im Zeitverlauf die Gesundheitsausgaben verglichen mit anderen wichtigen gesamtwirtschaftlichen Kennzahlen entwickelt haben, zeigt Schaubild 4. Seit 1970 stiegen sie mit 256 % erheblich stärker als das Bruttosozialprodukt (+ 188 %) oder der private Verbrauch (+ 193 %). Noch weniger hat mit 172 % die Bruttolohn- und -gehaltsumme zugenommen

Dipl.-Volkswirt Wolfgang Müller

Durch die Preisbereinigung der Hauptleistungsarten des Gesundheitsbereichs anhand von Einzelindizes aus der Preisstatistik wird versucht, den Einfluß der Preise auf die Ausgabenentwickung wenigstens annähernd zu eliminieren. Für die Berechnung der realen Aufwendungen für ambulante und stationäre Behandlung wurde der Index der Arzt-, Krankenhaus- und sonstigen Dienstleistungen für die Gesundheitspflege verwendet, für die Ausgaben für Arzneien, Heil- und Hilfsmittel der Index der Waren für die Gesundheitspflege. Als weiterer Deflator kommt der Index für die Waren und Dienstleistungen für die Körper- und Gesundheitspflege in Betracht. Basisjahr für die Deflationierung ist das Jahr 1970.

Preisbereinigt betrugen die Ausgaben für Gesundheit je Einwohner 1986 1 916 DM, in jeweiligen Preisen waren es 2 200 DM mehr. Für die ambulante Behandlung wären ohne Preisanstieg nur 285 DM erforderlich gewesen, die Arzneien, Heil- und Hilfsmittel hätten nur 306 DM gekostet. Diese Ergebnisse zeigen, daß bei den Aufwendungen für Arznei- und Hilfsmittel die Mengen- und Strukturkomponente eine größere Rolle spielte als bei der Behandlung in Arztpraxen und im Krankenhaus. Dort waren jeweils rund 60 % des Ausgabenwachstums auf den Preisanstieg zurückzuführen.

## Rehabilitationsmaßnahmen 1986

Als Rehabilitation bezeichnet man allgemein die (Wieder-) Eingliederung von Behinderten oder von Behinderung bedrohter Personen in das berufliche und soziale Leben. Der Begriff umschreibt sowohl das anzustrebende Ziel als auch die Gesamtheit der Leistungen und Maßnahmen, die diesem Ziel dienen, einschließlich des Verfahrens selbst.

Vor dem Hintergrund der nach wie vor hohen Zahl der Behinderten - Ende 1987 wurden allein 5.1 Mill. Schwerbehinderte gezählt - wird die Bedeutung unterstrichen, die der Rehabilitation im Rahmen der sozialen Sicherung der Bundesrepublik Deutschland zukommt. Ihr Aufgabenbereich wächst auch zusehends mit den erweiterten medizinischen und technischen Möglichkeiten, Behinderte wiedereinzugliedern. Während die Eingliederung bzw. Rückkehr der Behinderten ins Erwerbsleben aufgrund der gegenwärtigen Lage auf dem Arbeitsmarkt weiterhin eine wichtige soziale Rolle spielen wird, werden künftig im Zusammenhang mit der längeren Lebenserwartung auch Rehabilitationsmaßnahmen an Gewicht gewinnen, die der Selbständigkeit des alten Menschen dienen. Hierbei wird es vor allem darum gehen, alle Rehabilitationsmöglichkeiten bei chronisch Kranken zu nutzen, um Pflegebedürftigkeit zu vermeiden oder zu vermindern.

Um allen Menschen wirkungsvolle Rehabilitationsmaßnahmen zukommen zu lassen, die solche Maßnahmen zur Eingliederung ins Arbeitsleben und in die Gesellschaft benötigen, bedarf es neben der Bereitstellung entsprechender Einrichtungen und Dienste auch erheblicher finanzieller Mittel: Nach den Berechnungen des Sozialbudgets beliefen sich die Rehabilitationsaufwendungen im Jahr 1986 auf rund 16 Mrd. DM, 1990 werden es voraussichtlich über 19 Mrd. DM sein. Für die sozialpolitischen Planungen und Vorhaben auf diesem Sektor sind daher auch umfassende und zuverlässige statistische Daten über die Rehabilitationsmaßnahmen und Personen, denen sie gewährt werden, erforderlich.

Im Rahmen der jährlichen Rehabilitationsstatistik werden die im jeweiligen Berichtsjahr abgeschlossenen Rehabilitationsmaßnahmen erfaßt, zu denen medizinische und berufsfördernde Leistungen sowie Maßnahmen zur sozialen

Eingliederung zählen, die je nach Träger der Maßnahme unterschiedlich definiert sind. Darüber hinaus werden auch Angaben über die Rehabilitanden erhoben. Da ein Rehabilitand mehrere Maßnahmen durchlaufen haben kann, ist die Gesamtzahl der Rehabilitationsmaßnahmen größer als die der Rehabilitanden. Der Personenkreis der Rehabilitanden stimmt nicht mit dem der Behinderten überein. Zu den Rehabilitanden gehören auch Personen, die noch nicht behindert, sondern lediglich von einer Behinderung bedroht sind, andererseits werden nicht für alle Behinderten jedes Jahr Rehabilitationsmaßnahmen durchgeführt.

Die Rehabilitation wird in erster Linie von den Sozialleistungsträgern im Rahmen ihrer Aufgabenstellung wahrgenommen. Die Zuständigkeit des Rehabilitationsträgers richtet sich im Einzelfall nach dem Versicherungsverhältnis des Leistungsempfängers sowie nach Art und Ursache der Behinderung. Träger der Rehabilitation sind:

Gesetzliche Krankenversicherung,

Gesetzliche Unfallversicherung.

Gesetzliche Rentenversicherung (einschl. Altershilfe für Landwirte),

Kriegsopferversorgung und Kriegsopferfürsorge,

Bundesanstalt für Arbeit,

Sozialhilfe.

Ihre Maßnahmen sind Gegenstand der amtlichen Rehabilitationsstatistik. Nicht erfaßt werden Rehabilitationsmaßnahmen der privaten Krankenversicherung sowie die von sonstigen privaten und außerstaatlichen Stellen, wie Kirchen, Caritas und Diakonie, sowie Beihilfen im öffentlichen Dienst. Bei den in die Statistik einbezogenen Trägern können - hauptsächlich aus erhebungstechnischen Gründen - nicht alle einschlägigen Leistungen erfaßt werden, die nach den gesetzlichen Bestimmungen als Rehabilitationsleistungen anzusehen sind. Im Bereich der medizinischen Rehabilitation wird insbesondere darauf verzichtet, die Gewährung von Körperersatzstücken und sonstigen Hilfsmitteln sowie ambulante Maßnahmen zu erfassen. Ebenfalls in der Statistik unberücksichtigt bleiben die sogenannten "ergänzenden Leistungen", bei denen es sich in aller Regel um Geldleistungen handelt. Darüber hinaus bestehen noch gewisse Erfassungslükken, insbesondere im Bereich der Sozialhilfe.

Längerfristige Zeitvergleiche sind in ihrem Aussagewert dadurch eingeschränkt, daß sich in früheren Jahren nicht alle Rehabilitationsträger an der Statistik beteiligt haben und daß sich im Zeitverlauf vielfältige Änderungen der

Tabelle 1: Rehabilitationsmaßnahmen 1986 nach Trägern und Art der Maßnahme

Träger der Rehabilitationsmaßnahme	Insgesa	mt	Medizinis F		Berufsförd smaßnahmen	ernde	Maßnahmen zur sozialen Eingliederung		
	Anzahl	º/o	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	
Gesetzliche Krankenversicherung¹) Gesetzliche Unfallversicherung Gesetzliche Rentenversicherung Kriegsopferversorgung Kriegsopferfürsorge Bundesanstalt für Arbeit Sozialhilfe	125 750 105 685 791 822 30 818 33 647 227 434 18 989	9,4 7,9 59,4 2,3 2,5 17,0 1,4	125 750 84 284 766 036 30 818 — — — 3 161	12,4 8,3 75,8 3,1 — — 0,3	15 986 25 786 — 1 599 227 434 708	- 5,9 9,5 - 0,6 83,8 0,3	5 415 	10,3 - - 60,9 - 28,8	
Insgesamt .	1 334 145	100	1 010 049	100	271 513	100	52 583	100	

<sup>1)</sup> Von der gesetzlichen Krankenversicherung wurden zusätzlich 704 785 Krankenhausbehandlungen mit rehabilitativem Charakter durchgeführt.

Abgrenzungs- und Erfassungskriterien bei den Rehabilitationsmaßnahmen ergaben (z. B.: Wegfall der sogenannten Dauermaßnahmen ab 1984, gesonderter Nachweis der Krankenhausbehandlungen ab 1985, veränderte Zählweise bei der gesetzlichen Rentenversicherung ab 1986) Deshalb wird in diesem Beitrag auf Vergleichszahlen zu den Vorjahren verzichtet

## 1,3 Mill. Rehabilitationsmaßnahmen: Medizinische Maßnahmen dominierten

Im Jahr 1986 wurden von den Sozialleistungsträgern 1,33 Mill. Rehabilitationsmaßnahmen durchgeführt. Dies entspricht etwa dem Umfang des Vorjahres. Der Schwerpunkt lag unverändert im medizinischen Bereich mit 75,7 % der Maßnahmen, 20,4 % waren berufsfördernder Art und 3,9 % dienten der allgemeinen sozialen Eingliederung.

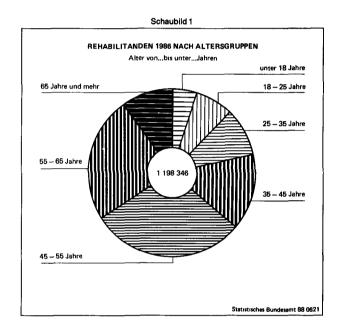
Das Gesamtbild der Rehabilitation wird von der gesetzlichen Rentenversicherung geprägt, die allein 59,4 % (792 000) der vorgenannten Maßnahmen erbrachte; zu 96,7 % handelte es sich hierbei um medizinische Maßnahmen. Auf die Bundesanstalt für Arbeit entfielen 17 % (227 000) der Maßnahmen. Sie gewährt ausschließlich berufsfördernde Leistungen und war bei dieser Maßnahmeart mit einem Anteil von über vier Fünfteln der wichtigste Träger. Dagegen ist die gesetzliche Unfallversicherung in allen drei Maßnahmebereichen tätig; ihr Anteil betrug insgesamt 7,9 % (106 000). Die Kriegsopferfürsorge, die Kriegsopferversorgung sowie die Sozialhilfe gehören zahlenmäßig zu den kleineren Trägern; zusammengenommen wurden von diesen 6,3 % (83 000) der Maßnahmen betreut.

Die gesetzliche Krankenversicherung, die nur Maßnahmen im Bereich der medizinischen Rehabilitation durchführt, zählt zu den größeren Rehabilitationsträgern. Auf sie entfielen im Berichtsjahr 9,4 % (125 750) der Maßnahmen, und zwar handelt es sich hierbei ausschließlich um rehabilitative Behandlungen mit Unterkunft und Verpflegung in Kuroder Spezialeinrichtungen. Zusätzlich zu diesen wurden 1986 von der gesetzlichen Krankenversicherung noch 705 000 Krankenhausbehandlungen durchgeführt. Diese können insofern als Rehabilitationsmaßnahmen angesehen werden, als sie mindestens vier Wochen andauerten und beim Betroffenen eine drohende oder bestehende Behinderungsart diagnostiziert wurde, wie sie im einheit-

lich festgelegten ICD-Schlüsselverzeichnis 1) vorgegeben ist. Diese Definition kann jedoch nicht verhindern, daß neben Rehabilitationsmaßnahmen auch reine Heilverfahren miterfaßt werden. Deshalb werden diese Krankenhausbehandlungen in der Rehabilitationsstatistik seit 1985 gesondert erfaßt und nachgewiesen. Sie sind, sofern nicht ausdrücklich vermerkt, im vorliegenden Beitrag nicht enthalten.

## Im Vordergrund steht die Erhaltung der Erwerbsfähigkeit

Unter den insgesamt 1,2 Mill. Rehabilitanden des Berichtsjahres überwogen, wie schon in den Vorjahren, deutlich die Männer mit einem Anteil von 61 %, obwohl ihr Bevölkerungsanteil nur 48 % beträgt. Das Überwiegen der



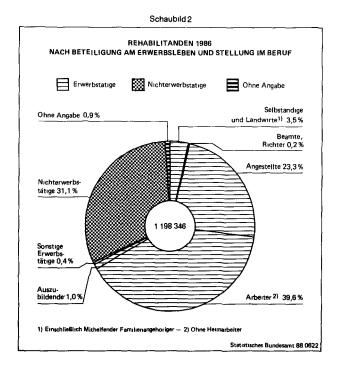
Männer unter den Rehabilitanden ist hauptsächlich darauf zurückzuführen, daß diese mit 61,5 % häufiger als Frauen im Erwerbsleben stehen und die Erwerbstätigen traditionell die Hauptzielgruppe der Rehabilitation bilden. Auch

Tabelle 2: Rehabilitanden 1986 nach Beteiligung am Erwerbsleben, Geschlecht und Träger der Rehabilitationsmaßnahme

					Träger der	Rehabilitations	maßnahme			Nachricht- lich.
Beteiligung am Erwerbsleben Geschlecht	Einheit	Einheit Insgesamt Kranken-		gesetzliche n- Unfall- Renter			Kriegsopfer-		Sozial- hilfe	Gesetzliche Kranken- ver-
				versicherung		versorgung	fürsorge	für Arbeit		sicherung <sup>1</sup>
Erwerbstätige	Anzahl	814 846	14 162	67 636	603 587	3 528	3 075	121 000	1 858	110 304
	%	<i>68,6</i>	<i>11,9</i>	<i>82,5</i>	<i>82,7</i>	<i>12,1</i>	<i>10,2</i>	<i>66,4</i>	<i>11,7</i>	<i>15,8</i>
Nichterwerbstätige	Anzahl	372 621	104 611	14 350	125 886	25 670	26 973	61 115	14 016	587 456
	%	31,4	<i>88,1</i>	<i>17,5</i>	<i>17,3</i>	<i>87,9</i>	<i>89,8</i>	<i>33,6</i>	<i>88,3</i>	<i>84,2</i>
Zusammen	Anzahl	1 187 467	118 773	81 986	729 473	29 198	30 048	182 115	15 874	697 760
	%	100	<i>100</i>	<i>100</i>	100	<i>100</i>	100	<i>100</i>	100	100
Ohne Angabe	Anzahl	10 879	6 961	343	31	1 394	481	_	1 669	6 990
Insgesamt	Anzahi	1 198 346	125 734	82 329	729 504	30 592	30 529	182 115	17 543	704 750
Mannlich	Anzahi	730 732	50 572	63 397	428 380	28 526	24 492	124 820	10 545	304 387
Weiblich	Anzahi	467 614	75 162	18 932	301 124	2 066	6 037	57 295	6 998	400 363

<sup>1)</sup> Krankenhausbehandlungen mit rehabilitativem Charakter.

Handbuch der Internationalen Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen (ICD), 1979, 9. Revision.



die Altersstruktur der Rehabilitanden sowie das Ausmaß ihrer Beteiligung am Erwerbsleben verdeutlichen, daß die Rehabilitationsmaßnahmen vorwiegend darauf abzielen, die Erwerbsfähigkeit der Rehabilitanden zu erhalten bzw. sie wieder ins Erwerbsleben einzugliedern. Zum allergrößten Teil (85,2 %) standen die Rehabilitanden im erwerbsfähigen Alter zwischen 18 und 65 Jahren; der entsprechende Anteil dieser Altersgruppe an der gesamten Wohnbevölkerung beträgt dagegen nur 66,0 %. Demzufolge überwogen unter den Rehabilitanden die Erwerbstätigen mit einem Anteil von 68,6 %. Im Vergleich hierzu liegt die Erwerbstätigenquote in der Gesamtbevölkerung mit 44,1 % bedeutend niedriger. Von allen Erwerbstätigen nahmen im Jahr 1986 etwa 3,0 % Rehabilitationsmaßnahmen in Anspruch; bei den Nichterwerbstätigen waren es dagegen nur 1,1 %.

Unter den erwerbstätigen Rehabilitanden befanden sich allein 39,6 % Arbeiter, weitere 23,3 % waren Angestellte. Der geringe Anteil der Selbständigen ist u. a. darauf zurückzuführen, daß in der Statistik — wie bereits angesprochen — die Rehabilitationsmaßnahmen der privaten Krankenversicherungen, die unter Umständen von dieser Berufsgruppe in Anspruch genommen werden können, nicht enthalten sind. Analog hierzu erklärt sich der niedrige Prozentsatz bei den Beamten, die vielfach Beihilfe im öf-

fentlichen Dienst beziehen und, sofern sie auch nicht Mitglied der gesetzlichen Krankenversicherung sind, in der Rehabilitationsstatistik nicht erfaßt werden. Der Personenkreis der Nichterwerbstätigen weist eine sehr heterogene Zusammensetzung auf; Rentner und Pensionäre können ebenso dazugehören wie Arbeitslose, Schüler und Studenten.

Als weitere persönliche Merkmale werden der Familienstand und die Staatsangehörigkeit der Rehabilitanden erfaßt. Von den männlichen Rehabilitanden waren etwa zwei Drittel (68 %) verheiratet, von den weiblichen war es dagegen nur die Hälfte (51 %). Im Gegensatz zu den Männern waren bei den Frauen die Witwen (10 %) und Geschiedenen (9 %) relativ stark vertreten. Die im Jahr 1986 gewährten Rehabilitationsmaßnahmen betrafen fast durchweg deutsche Staatsangehörige. Lediglich 4,6 % (55 500) der Rehabilitanden waren Ausländer.

#### Maßnahmen größtenteils wegen Rheumaerkrankungen

Die bereits eingetretene oder drohende Behinderung war bei über drei Viertel (76,5 %) der Rehabilitanden auf eine allgemeine Krankheit — also keine Berufskrankheit — zurückzuführen; dieser Anteil betrug bei den Frauen sogar 83,9 %. In 8,7 % der Fälle war ein Unfall, zumeist ein Ar-

Tabelle 4: Rehabilitanden 1986 nach Ursache der Behinderung und Geschlecht

Haraba day Oabiy dayya .	Insgesa	mt	Männli	ch	Weibli	ch
Ursache der Behinderung	Anzahl	⁰/₀	Anzahl	%	Anzahi	%
Angeborene Behinderung Arbeitsunfall, einschließ- lich Wege- und	27 389	2,3	15 596	2,1	11 793	2,5
Betriebswegeunfall	86 686	7,2	67 337	9.2	19 349	4,1
Verkehrsunfall	9 132	0,8	6 724	0,9	2 408	0,5
Häuslicher, sonstiger oder nicht näher bezeichneter Unfall Kriegs-, Wehrdienst- oder Zivildienst-	8 084	0,7	4 852	0,7	3 232	0,7
beschädigung	54 386	4,5	52 115	7,1	2 271	0,5
Berufskrankheit	10 207	0,9	6 189	0,8	4 018	0,9
Sonstige Krankheit einschließlich Impf- schaden	916 774	76.5	524 538	71.8	392 236	83.9
Sonstige Ursache oder mehrere Ursachen	85 688	7,2	53 381	7,3	32 307	6,9
		100		100	467 614	
Insgesamt .	1 198 346	100	730 732	100	40/ 014	100

beitsunfall, die Ursache. Unfälle als Rehabilitationsursachen kamen bei den Männern (10,8 %) doppelt so häufig vor wie bei den Frauen (5,3 %). Die Kriegs-, Wehrdienst-

Tabelle 3: Rehabilitanden 1986 nach Altersgruppen und Art der Maßnahme

Alter von bis unter Jahren	Insgesa	mt <sup>1</sup> )	Medizir	ische Rehabilitation	dernde	Maßnahmen zur sozialen Eingliederung		
unter Jamen	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahi	%	Anzahi	%
unter 18	54 859	4.6	28 028	3,0	17 936	8.1	9 743	20,1
18-25	91 274	7,6	27 813	3,0	61 933	27,8	2 882	6,0
25-35	111 799	9,3	67 367	7,2	43 758	19,7	2 232	4.6
35-45	175 741	14,7	139 975	14,9	36 224	16,3	1 380	4,6 2,9
45-55	357 240	29,8	313 878	<i>33,5</i>	44 241	19.9	1 933	4,0
55-65	284 864	23,8	257 497	27,5	17 893	8,0	10 804	22,3
65 und mehr	122 569	10,2	102 945	11,0	461	0,2	19 390	40,1
Insgesamt	1 198 346	100	937 503	100	222 446	100	48 364	100

<sup>1)</sup> Ohne Mehrfachzählung.

oder Zivildienstbeschädigungen, von denen fast nur Männer betroffen sind, machten insgesamt 4,5 % aus. Relativ geringe Anteile entfielen auf die angeborenen Behinderungen (2,3 %) und Berufskrankheiten (0,9 %).

Wie schon in den Vorjahren handelte es sich bei den mit Abstand häufigsten Behinderungen um Krankheiten des rheumatischen Formenkreises (Erkrankungen von Skelett, Muskeln, Bindegewebe); 32,7 % der Männer und sogar 37,0 % der Frauen waren hiervon betroffen. Bei den Männern folgen mit 15,6 % die Kreislaufkrankheiten und mit 13,2 % die seelischen Störungen, in denen auch die Suchterkrankungen enthalten sind. Bei den Frauen hingegen liegen die seelischen Störungen mit 17,1 % an zweiter Stelle, gefolgt von den Erkrankungen des Kreislaufsystems (10.7%). Geschlechtsspezifische Unterschiede sind auch bei den übrigen Behinderungsarten festzustellen: So war der Anteil der weiblichen Rehabilitanden mit Neubildungen (Krebs) höher als der entsprechende Anteil bei den Männern (8,4 % gegenüber 2,6 %); umgekehrt war es bei den Frakturen, Amputationen, sonstigen Verletzungen und Schädigungen (nur 6,4 % der Frauen gegenüber 15,5 % der Männer).

## Medizinische Maßnahmen überwiegend im fortgeschrittenen Lebensalter

Die medizinischen Maßnahmen wurden fast ausschließlich stationär durchgeführt. Bei den Empfängern handelte es sich hauptsächlich um Menschen im fortgeschrittenen Lebensalter: Die medizinischen Rehabilitanden waren zu 72 % älter als 45 Jahre. Bei den berufsfördernden Maßnahmen standen die Hilfen zur Erlangung oder Erhaltung des Arbeitsplatzes im Vordergrund (64,5 %); weitere 15,7 % dienten der Ausbildung oder Umschulung. Die Hauptzielgruppe dieser Maßnahmen bildeten demnach Personen im jüngeren und mittleren Lebensalter: 83,7 % der Rehabilitanden waren zwischen 18 und 55 Jahre alt, wobei die Altersgruppe der 18- bis 25jährigen mit einem Anteil von 27,8 % besonders stark ins Gewicht fällt. Abweichend von der Gesamtstruktur wurden im übrigen die berufsfördernden Maßnahmen relativ häufig (33,2 %) wegen seelischer Störungen, Krankheiten des Nervensystems oder der Sinnesorgane gewährt. Das gleiche gilt auch für die Maßnahmen zur sozialen Eingliederung, die darüber hinaus in fast der Hälfte der Fälle (48,1 %) von Empfängern in Anspruch genommen wurden, die Frakturen, Amputationen oder sonstige Verletzungen und Schädigungen aufwiesen. Zudem ist die Altersstruktur der sozialen Rehabilitanden von starken Gegensätzen geprägt: Während der Anteil der 18-bis 55jährigen relativ gering war (17,4 %), waren die jüngeren Personen unter 18 Jahren sowie die über 55jährigen vergleichsweise stark vertreten (20,1 bzw. 62,4 %). Von den Maßnahmen zur sozialen Eingliederung waren 20,7 % (schulisch-)pädagogische Maßnahmen.

## Trägerspezifische Unterschiede in der Struktur der Rehabilitanden

Die aufgezeigten unterschiedlichen Altersverteilungen bei den drei Maßnahmearten weisen bereits darauf hin, daß es in der Zusammensetzung der Rehabilitanden größere strukturelle Unterschiede gibt. Diese werden insbesondere dann deutlich, wenn man die einzelnen Rehabilitationsträger getrennt betrachtet <sup>2</sup>):

Als Rehabilitationsmaßnahmen der gesetzlichen Krankenversicherung werden in erster Linie die Behandlungen in Kur- und Spezialeinrichtungen erfaßt; ein gesonderter Nachweis erfolgt für die Krankenhausbehandlungen. Grundsätzlich haben die selbstversicherten Mitglieder und ihre mitversicherten Familienangehörigen gegenüber der Krankenkasse dieselben Ansprüche auf Rehabilitationsleistungen. Für die erwerbstätigen und damit in aller Regel rentenversicherten Rehabilitanden kommen jedoch die Leistungen der Krankenkassen nur insoweit in Betracht, als die Rentenversicherung nicht mit Rehabilitationsleistungen eintritt. Somit deckt die Krankenversicherung hauptsächlich das gesamte Spektrum der medizinischen Leistungen für die Personen ab, die nicht im Erwerbsleben stehen, wie zum Beispiel Kinder, Hausfrauen, Mütter und ältere Menschen. Das Ziel aller dieser Maßnahmen ist, eine Behinderung zu beseitigen, zu lindern oder eine drohende Behinderung zu verhüten. Dabei

Tabelle 5: Rehabilitanden 1986 nach Art der Behinderung und Geschlecht

Art der Behinderung	Insgesar	nt	Männlic	h	Weiblich			
Art del Dellinderdrig	Anzahl	º/o	Anzahl	%	Anzahi	%		
Infektiöse und parasitäre Krankheiten	9 035	0,8	6 992	1,0	2 043	0,4		
Neubildungen	58 541	4,9	19 134	2,6	39 407	8,4		
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten, Krankheiten des Blutes und der blutbildenden								
Organe	41 305	3,4	23 357	3,2	17 948	3,8		
Seelische Störungen	176 699	14,7	96 665	13,2	80 034	17,1		
Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	38 960	3,3	25 206	3,4	13 754	2,9		
Krankheiten des Kreislaufsystems	163 855	<i>13,7</i>	114 042	<i>15,6</i>	49 813	10,7		
Krankheiten der Atmungsorgane	68 633	<i>5,7</i>	44 211	6,1	24 422	5,2		
Krankheiten der Verdauungsorgane	36 105	3,0	25 087	3,4	11 018	2,4		
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes Schädelfraktur, Frakturen der Wirbelsäule, des Rumpfskeletts,	411 889	34,4	238 990	32,7	172 899	37,0		
der Extremitäten; intrakranielle Verletzungen Traumatische Abtrennung von Gliedmaßen oder Teilen von Gliedmaßen	64 525	5,4	47 281	6,5	17 244	3,7		
(Amputationen)	16 628	1.4	15 664	2,1	964	0,2		
Sonstige Verletzungen und Schädigungen	62 232	5,2	50 288	6,9	11 944	2,6		
Komplikationen nach chirurgischen Eingriffen (einschl. postoperative Zustände)	1 393	0.1	919	0.1	474	0,1		
Sonstige Krankheiten oder Schäden	48 546	4,1	22 896	3,1	25 650	5, r 5, 5		
Insgesamt	1 198 346	100	730 732	100	467 614	100		

<sup>2)</sup> Die trägerspezifische Gliederung der Rehabilitanden nach Geschlecht, Altersgruppen, Ursache und Art der Behinderung ist aus den Tabellen auf S. 267\* f. ersichtlich.

wird nicht auf die moglicherweise gefährdete Erwerbsfähigkeit abgestellt.

Aus diesem Grund sind unter den Rehabilitanden der gesetzlichen Krankenversicherung, die in Kur- und Spezialeinrichtungen behandelt wurden, überdurchschnittlich viele Nichterwerbstätige (88,1 %), Frauen (59,8 %) sowie ältere Personen von über 65 Jahren (44,0 %) vertreten. Ähnlich hohe Anteilswerte hierfür ergeben sıch für die Leistungsempfänger, die in Krankenhäusern behandelt wurden (84,2 % Nichterwerbstätige, 56,8 % Frauen, 54,9 % Personen über 65 Jahre). Die gesetzliche Krankenversicherung ist im übrigen der einzige Rehabilitationsträger, der mehr Frauen als Männer betreut. Die Behinderungen waren zum allergrößten Teil auf allgemeine Krankheiten zurückzuführen: Im Vordergrund standen die Kreislauferkrankungen, gefolgt von den Rheumaerkrankungen. Ein relativ hoher Anteil entfiel bei der Krankenhauspflege auch auf die Neubildungen. Die im Krankenhaus behandelten Rehabilitanden wiesen ferner vergleichweise oft unfallbedingte Frakturen auf.

Ziel der Rehabilitationsmaßnahmen in der gesetzlichen Rentenversicherung ist — im Gegensatz zur Krankenversicherung — die Erhaltung der gefährdeten bzw. die wesentliche Besserung oder Wiederherstellung der geminderten Erwerbsfähigkeit. Diesem Ziel dienen sowohl medizinische Leistungen in Form von stationären Heilbehandlungen in Schwerpunktkliniken, Kurkliniken und Sanatorien als auch berufsfördernde Maßnahmen. Neben den medizinischen Voraussetzungen müssen dabei bestimmte versicherungsrechtliche Bedingungen erfüllt sein, die sich u. a. nach der Dauer der Beitragszahlung und Versicherungszeit richten. Altersruhegeldempfänger erhalten von der Rentenversicherung keine Rehabilitationsmaßnahmen. Nach dem sozialpolitischen Prinzip "Rehabilitation vor Rente" haben die Leistungen zur Rehabilitation Vorrang vor den Rentenleistungen wegen Erwerbsminderung.

Entsprechend den eben beschriebenen Aufgaben und Zielen der Rentenversicherung sind unter ihren Rehabilitanden die Erwerbstätigen (82,7 %) sowie die Personen im erwerbsfähigen Alter von 18 bis 65 Jahren (94,5 %) überdurchschnittlich repräsentiert. Den größten Anteil machen dabei die 45- bis 55jährigen aus (39,6 %); in diesem Alter treten wohl verstärkt bedrohliche Verschleißerscheinungen und sonstige Krankheiten auf, die die Erwerbsfähigkeit mindern können. Insgesamt überwogen unter den Rehabilitanden der Rentenversicherung die Männer mit 58,7 %. Von den erwerbstätigen Personen waren 54,1 % Arbeiter und 40,2 % Angestellte. Die Behinderungen der Rehabilitanden waren fast durchweg krankheitsbedingt. Die Rheumaerkrankungen standen mit Abstand an der Spitze, danach folgen die Krankheiten des Kreislaufsystems und die seelischen Störungen.

Die gesetzliche Unfallversicherung ist bei Arbeitsunfällen (einschl. Unfälle beim Besuch von Kindergärten, Schulen, Hochschulen) und Berufskrankheiten für medizinische, berufliche und soziale Rehabilitation zuständig. Dabei haben alle Maßnahmen zur Wiederherstellung der Gesundheit und zur beruflichen und sozialen

Eingliederung auch hier Vorrang vor den zum Ausgleich des erlittenen materiellen Schadens vorgeschriebenen Geldleistungen.

Da die Leistungen ebenfalls auf die Erhaltung, Besserung bzw. Wiederherstellung der Erwerbsfähigkeit abzielen, sınd - wie bei der Rentenversicherung - unter den Rehabilitanden der Unfallversicherung zum allergrößten Teil die erwerbstätigen Personen vertreten (82,5 %); der Anteil der Arbeiter an dieser Personengruppe war mit 66,5 % besonders hoch, jedoch ist hier kein ausgesprochen altersgruppenbezogener Schwerpunkt festzustellen, da überwiegend altersunabhängige Ursachen für die Leistungsgewährung in Frage kommen. Arbeitsunfälle waren die mit Abstand häufigste Ursache, danach kommen die Wegeunfälle und Berufskrankheiten, deren Anteile jedoch schon relativ gering sind. Entsprechend dieser Ursachenkategorien kamen bei den Rehabilitanden der Unfallversicherung relativ häufig Frakturen, Amputationen oder sonstige Verletzungen oder Schädigungen vor. Bei den Berufskrankheiten handelte es sich fast nur um Krankheiten der Atmungsorgane oder der Haut. Insgesamt auffallend bei der Unfallversicherung ist der relativ hohe Anteil der männlichen Rehabilitanden (77,0 %).

Die Kriegsopferversorgung ist nurfür die medizinische Rehabilitation zuständig, während die Kriegsopferfürsorge neben beruflichen Maßnahmen hauptsächlich Hilfen zur sozialen Eingliederung erbringt. und zwar für Kriegs-, Wehrdienst- und Zivildienstbeschädigte, Kriegshinterbliebene, Impfgeschädigte sowie für Opfer von Gewalttaten. Der Kreis der von diesen beiden Trägern betreuten Rehabilitanden setzt sich demnach ganz überwiegend aus älteren Menschen und Nichterwerbstätigen zusammen. Aufgrund der hier im Vordergrund stehenden Behinderungsursache "Kriegs-, Wehrdienst- oder Zivildienstbeschädigung" handelt es sich hierbei zum allergrößten Teil um Männer mit sonstigen Verletzungen und Schädigungen (Luxationen, Quetschungen, Prellungen, Verbrennungen u. ä.) sowie Amputationen und Rheumaerkrankungen.

Die Bundesanstalt für Arbeit führt ausschließlich berufliche Rehabilitationsmaßnahmen durch. Ihr Ziel ist die (Wieder-)Eingliederung der Rehabilitanden ins Berufs- und Arbeitsleben oder die Erhaltung bzw. Sicherung ihrer Arbeitsplätze. Die Arbeitsförderung übernimmt diese Leistungen, soweit hierfür kein anderer Träger verantwortlich ist. Die Bundesanstalt ist somit für die berufliche Rehabilitation fast aller Schulabgänger zuständig sowie für nahezu alle die Personen, die weniger als 15 Jahre im Arbeitsleben gestanden haben.

Dies zeigt sich auch in der Altersverteilung der Leistungsempfänger: 42,1 % der betreuten Personen waren jünger als 25 Jahre, wobei es relativ mehr jüngere weibliche Rehabilitanden gab als männliche. Mit zunehmendem Alter nimmt die Zahl der Rehabilitanden dann kontinuierlich ab, was u. a. auf die geringere Bereitschaft der älteren Personen zurückzuführen ist, an einer Maßnahme teilzunehmen; für die älteren Personen dürfte ferner in zunehmendem Maße ein Leistungsanspruch gegenüber der Rentenversicherung gegeben sein. Insgesamt waren die Männer unter den Rehabilitanden relativ stark vertreten (68,5 %). Von den

Leistungsempfängern waren 66,4 % vor Beginn der Rehabilitationsmaßnahme erwerbstatig, und zwar uberwiegend als Arbeiter (75,6 %) Bei den zumeist krankheitsbedingten Behinderungen der Rehabilitanden handelte es sich in der Mehrzahl der Fälle um Krankheiten des Skeletts, der Muskeln oder des Bindegewebes. Relativ häufig kamen die nicht näher spezifizierte Kategorie "sonstige oder mehrere Ursachen" und die angeborenen Behinderungen vor. Die hiervon betroffenen Rehabilitanden litten größtenteils an seelischen Störungen.

Die Sozialhilfe ist im Rahmen der von ihr gewährten Eingliederungshilfe für Behinderte in allen drei Maßnahmebereichen der Rehabilitation tätig. Sie tritt dann ein, wenn sich der Behinderte oder von einer Behinderung Bedrohte nicht selbst helfen kann und er die notwendige Hilfe auch nicht von anderen, insbesondere von Angehörigen oder einem der übrigen Träger, erhält. Eindeutig im Vordergrund standen hier die Maßnahmen zur allgemeinen sozialen Eingliederung, die insbesondere als heiloder schulpädagogische Maßnahmen für Kinder im Vorschulalter bzw. für Schulpflichtige gewährt wurden. Dieser Umstand wird auch in der Altersstruktur der Rehabilitanden deutlich, die im verstärkten Maße derjenigen der Bundesanstalt für Arbeit entspricht: Annähernd die Hälfte der Leistungsempfänger (46,6 %) war nicht älter als 18 Jahre. Von allen Trägern ist somit bei der Sozialhilfe der Anteil der jüngeren Personen am größten. Deshalb überwogen hier auch klar die Nichterwerbstätigen (88.3 %). Neben der Altersverteilung gleicht auch die Struktur der Behinderungsursachen und -arten derjenigen bei der Bundesanstalt für Arbeit: Nach den "sonstigen oder mehreren Ursachen" waren hier die Behinderungen relativ häufig angeboren. Die Rehabilitanden der Sozialhilfe litten in den allermeisten Fällen an seelischen Störungen.

#### Ungleichmäßige Verteilung der Rehabilitationsmaßnahmen im Bundesgebiet

Die Zahl der Rehabilitationsmaßnahmen war, nach dem Wohnsitz der Rehabilitanden betrachtet, in Berlin (West) relativ am höchsten. Hier kamen auf 1 000 Einwohner 26 Rehabilitationsmaßnahmen. Überdurchschnittliche Werte ergaben sich auch für die beiden anderen Stadtstaaten

Tabelle 6: Rehabilitationsmaßnahmen 1986 nach Bundesländern

			nahmen zuged desland, in der	
Bundesland	der Reha seinen Wol		die Maßı durchgefül	
	Anzahl	je 1 000 Ein- wohner	Anzahl	je 1 000 Ein- wohner
Schleswig-Holstein	55 450	21	67 499	26
Hamburg	37 791	24	15 424	10
Niedersachsen	147 844	21	126 295	18
Bremen	15 448	24	6 485	10
Nordrhein-Westfalen	381 800	23	260 850	16
Hessen	114 096	21	216 118	<i>39</i>
Rheinland-Pfalz .	83 681	23	85 210	24
Baden-Württemberg .	196 218	21	236 758	25
Bayern	214 744	19	252 897	23
Saarland	23 033	22	22 323	21
Berlin (West)	49 101	<i>26</i>	23 925	13
Bundesgebiet	1 319 206	22	1 313 784	21
außerdem: Ausland und DDR.	2 845	×	8 267	×
Insgesamt	1 322 051	×	1 322 051	×

Hamburg und Bremen (jeweils 24) sowie für Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz (jeweils 23). Am niedrigsten, und zwar mit 19 Maßnahmen pro 1 000 Einwohner, waren die Zahlen in Bayern.

Ein anderes Bild ergibt sich, wenn man die Rehabilitationsmaßnahmen nach dem Ort ihrer Durchführung betrachtet. Bezogen auf 1 000 Einwohner fanden demnach mit Abstand die meisten Maßnahmen in Hessen (39) statt. Die Spitzenstellung Hessens als bevorzugtes Rehabilitationsland zeigt sich auch darin, daß in Hessen fast doppelt so viele Maßnahmen durchgeführt wurden wie an in Hessen wohnenden Rehabilitanden. Dies ist wohl auf die relativ hohe Zahl an Kurorten und Bädern in diesem Land zurückzuführen. Über dem Durchschnitt lagen weiterhin noch Schleswig-Holstein (26), Baden-Württemberg (25), Rheinland-Pfalz (24) und Bayern (23). In den Stadtstaaten wurden dagegen — bezogen auf 1 000 Einwohner — die wenigsten Maßnahmen durchgeführt.

Dipl.-Kaufmann Hermann Seewald

## Umsätze und ihre Besteuerung 1986

#### Vorbemerkung

Die Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik geben Aufschluß über die Bemessungsgrundlagen und die Belastungswirkungen dieser vom Aufkommen her zweitwichtigsten Steuerart. Sie sind darüber hinaus aber auch eine wesentliche Basis für die allgemeine und branchenbezogene Wirtschaftsbeobachtung, weil sie fachlich und regional tief gegliedertes Zahlenmaterial über die Umsätze in allen Wirtschaftsbereichen bieten. Sie ergänzen auf diese Weise die Informationen aus den verschiedenen speziellen Wirtschaftsstatistiken und liefern gleichzeitig grundlegende Ausgangsdaten für die Erstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen. Die letzte der im zweiiährlichen Turnus durchzuführenden Umsatzsteuerstatistiken fand 1986 statt. Grundlage der Statistik sind die Umsatzsteuer-Voranmeldungen, zu deren Abgabe alle Unternehmer verpflichtet sind, die eine Jahressteuerschuld von mehr als 600 DM aufzuweisen hatten. Das Ausgangsmaterial für die statistische Aufbereitung wird von den Finanzbehörden auf maschinellen Datenträgern geliefert, die bezüglich der Ordnungsangaben und der fachlichen Gliederung auf die Bedürfnisse der Statistik zugeschnitten sind. Von besonderer Bedeutung ist dabei die Gewerbekennzahl der Unternehmen, die eine nach dem Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit ausgerichtete Auswertung der Ergebnisse erlaubt.

Im folgenden werden die wichtigsten Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik 1986 dargestellt und kommentiert 1). Die Erhebung wurde in gleicher Weise wie die aus dem Jahr 1984 durchgeführt. Zu beachten ist jedoch, daß seither einige Änderungen im Umsatzsteuerrecht eingetreten sind. Sie wurden durch die Steuerbereinigungsgesetze 1985 (Art. 17 und 18)²) und 1986 (Art. 14)³) sowie die 5. Verordnung zur Änderung der Umsatzsteuer-Durchführungsverordnung⁴) angeordnet und betrafen u. a.:

- die Neubestimmung des Leistungsortes bei der Vermietung beweglicher k\u00f6rperlicher Gegenst\u00e4nde (ausgenommen Bef\u00f6rderungsmittel).
- Einschränkungen der Möglichkeiten des Verzichts auf Steuerbefreiungen mit der Folge, daß eine Vorsteuererstattung bei Zwischenvermietung sowohl von Gebäuden, die Wohnzwecken dienen, als auch bei Gebäuden, die juristischen Personen des öffentlichen Rechts dienen, nicht mehr möglich ist,

- die Neuabgrenzung der Umsatzsteuer-Jahreszahler. Maßgebend ist danach nicht mehr, daß die Umsatzsteuer im laufenden Jahr weniger als 600 DM beträgt; es kommt vielmehr darauf an, daß die Umsatzsteuer im Vorjahr weniger als 600 DM betragen hat. Zugleich ist für die Fälle, in denen die unternehmerische Tätigkeit nur während eines Teils des Vorjahres ausgeübt worden ist, eine Umrechnungsregelung auf eine Jahressteuer geschaffen worden,
- die Aufhebung der Steuerbefreiung für die auf dem Gesetz beruhenden Leistungen der Beförderungsunternehmer (z. B. Bundesbahn) für die Deutsche Bundespost sowie
- bei grenzüberschreitenden Beförderungen im Fährverkehr über den Rhein und über die Donau die Bestimmung der Streckenanteile im Erhebungsgebiet als außengebietliche Beförderungsstrecken mit der Folge der Nichtsteuerbarkeit des Fährverkehrs in den genannten Bereichen.

Tabelle 1: Gesamtübersicht 1986 Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik

Gegenstand der Nachweisung	Steuer- pflichtige <sup>1</sup> ) Fälle	Betrag
	Anzahl	Mill. DM
Umsätze		
Steuerpflichtiger Umsatz zu 14 v. H. <sup>2</sup> ) zu 7 v H. <sup>2</sup> ) nach Durchschnittsätzen (§ 24 Abs. 1 UStG) <sup>3</sup> ) in das Währungsgebiet der Mark der DDR zu anderen Steuersätzen	1 875 822 542 225 7 200 4 364 8 379	2 750 878 518 473 1 036 4 637 300
Zusammen .	×	3 275 322
Steuerfreier Umsatz mit Vorsteuerabzug	229 260 101 600	570 066 83 676
Zusammen <sup>4</sup> )	×	653 742
Insgesamt <sup>4</sup> )	1 929 860	3 929 064
Umsatzsteuer		
Umsatzsteuer vor Abzug von Vorsteuer- und Kürzungsbeträgen Abziehbare Vorsteuerbeträge nach § 15 UStG Kürzungsbeträge für Bezüge aus dem Währungsgebiet der Mark der DDR Kürzungsbeträge nach § 24a UStG <sup>5</sup> ) Steuerabzugsbetrag nach § 19 Abs 3 UStG Kürzung nach den §§ 1 bis 2 BerlinFG Kürzung nach § 13 BerlinFG In Rechnungen unberechtigt ausgewiesene Steuerbeträge nach § 14 Abs 2 und 3 UStG <sup>6</sup> ) Umsatzsteuer-Vorauszahlung.	7 096 2 600	421 738 355 413 771 108 161 2 895 18 48 62 423 116
Sonderausgliederungen		
Organkreise Steuerbarer Umsatz USt-Vorauszahlung	6 305	1 072 105 5 258
Steuerpflichtige mit Angabe des Vorjahres- umsatzes <sup>7</sup> ) Steuerbarer Umsatz 1985 Steuerbarer Umsatz 1986		3 553 917 3 570 449

 $<sup>^1)</sup>$  Nur Steuerpflichtige mit Jahresumsätzen ab 20 000 DM.  $^{-2})$  Einschl. Abwicklungsfälle zu 13 bzw 6.5 v. H.  $^{-3})$  Steuerpflichtige Umsätze für Unternehmer landund forstwirtschaftlicher Betriebe (ohne Regelbesteuerung).  $^{-4})$  Ohne steuerfreie Bank- und Versicherungsumsätze  $^{-5})$  Für land- und forstwirtschaftliche Betriebe, die ihre Umsätze nach den allgemeinen Vorschriften versteuern (§ 24 Abs. 4 UStg).  $^{-6}$ ) Sowie Steuerbeträge, die nach § 17 Abs 1. Satz 2, UStG geschuldet werden  $^{-7}$ ) Steuerpflichtige, deren Steuerpflicht vor dem 1. Januar 1985 begann und nicht vor dem 31. Dezember 1986 endete, und für die Vorjahresumsätze angegeben waren.

<sup>1)</sup> Ausführliche Zahlenangaben und methodische Erläuterungen erscheinen in Kürze im Rahmen der Fachserie 14, Reihe 8 "Umsatzsteuer 1986".

<sup>2)</sup> BGBI 1984 I. S. 1493.

<sup>3)</sup> BGBI 1985 I.S 2436.

<sup>4)</sup> BGBI 1985 I.S. 2461

#### Ergebnisse

#### Gesamtüberblick

1986 wurden durch die Umsatzsteuerstatistik insgesamt 1,9 Mill. Steuerpflichtige mit steuerbaren Umsätzen in Höhe von 3 929 Mrd. DM erfaßt; sie leisteten Umsatzsteuer-Vorauszahlungen in Höhe von 62,4 Mrd. DM 5). Gegenüber 1984 ist die Zahl der Steuerpflichtigen um 72 000 oder 3,9 % gestiegen; die steuerbaren Umsätze haben im gleichen Zeitraum um 164 Mrd. DM oder 4,4 % und die Umsatzsteuer-Vorauszahlungen um 6,1 Mrd. DM oder 10,9 % zugenommen. Die überproportionale Zuwachsrate der Vorauszahlungen dürfte zum Teil damit zusammenhängen, daß sich im Jahr 1986 infolge rückläufiger Preise für Erdölimporte und wegen der Wechselkursentwicklung des US-Dollars die Einfuhren stark verbilligt haben. Unter diesen Umständen sind wesentlich geringere Beträge an Einfuhrumsatzsteuer als Vorsteuer abgezogen worden.

Der Durchschnittsumsatz je Steuerpflichtigen betrug im Berichtsjahr 2,04 Mill. DM; er blieb damit gegenüber 1984

Tabelle 2: Steuerpflichtige mit Angabe des Vorjahresumsatzes Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik

Steuerpflichtige <sup>1</sup> ) Steuerbarer Umsatz <sup>2</sup> )													
1	Steuerpf	lichtige1)	S	teuerbarer		1							
Wirtschafts- gliederung	1986	Anteil an der Zahl aller er- faßten Steuer- pflich- tigen	1985	1986	Anteil am Umsatz aller er- faßten Steuer- pflich- tigen	1986 gegen- über 1985							
	Anzahl	º/o	Mill	DM	0,	6							
					<u> </u>								
Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei Produzierendes	25 907	-,-	11 981	12 050	85,6	+ 0,6							
Gewerbe Energie- und Was- serversorgung,	416 103	85,3	1 899 752	1 897 733	92,1	- 0,1							
Bergbau Verarbeitendes	4 423	94,7	214 702	200 386	98,9	- 6,7							
Gewerbe	251 131	86,5	1 514 416	1 519 628	91,7	+ 0,3							
Baugewerbe.	160 549	83,3	170 633	177 718	88,4	+ 4,2							
Handel	459 398	80,0	1 163 339	1 162 262	90,1	- 0,1							
Großhandel Handels-	93 884	82,7	719 711	701 134	89,9	- 2,6							
vermittlung .	56 364	81,2	25 451	26 284	89,6	+ 3,3							
Einzelhandel Ubrige Wirtschafts-	309 150	79,0	418 177	434 844	90,5	+ 4,0							
bereiche	650 249	77,9	478 845	498 403	88,3	+ 4,1							
mittlung Kreditinstitute und Versicherungs-	68 628	81,1	116 034	114 713	93,4	- 1,1							
gewerbe Dienstleistungen, soweit von Unternehmen	7 489	84,4	22 457	22 947	89,3	+ 2,2							
und Freien Be- rufen erbracht Organisationen ohne Erwerbs-	567 692	77,3	316 911	335 178	86,0	+ 5,8							
zweck Gebietskörper- schaften und Sozial-	5 672	<i>89,7</i>	9 827	10 619	94,3	+ 8,1							
versicherung	768	95,4	13 615	14 946	99,1	+ 9,8							
	1 551 657	80,4	3 553 917	3 570 449	90,9	+ 0,5							
	L					. ,-							

 $<sup>^{\</sup>rm 1})$  Steuerpflichtige mit durchgehender Steuerpflicht 1985 und 1986. -  $^{\rm 2})$  Ohne Umsatzsteuer.

(2,03 Mill DM) fast unverändert. 83,4 % der steuerbaren Umsätze waren steuerpflichtig und 16,6 % steuerfrei. Unter den steuerpflichtigen Umsätzen überwogen bei weitem die Umsätze zum vollen Steuersatz; nur rund 16 % dieser Umsätze waren mit dem halben Steuersatz, wie er zum Beispiel im Einzelhandel mit Lebensmitteln angewandt wird, belastet. Bei den steuerfreien Umsätzen entfiel der größte Teil auf solche, für die Vorsteuern abgezogen wurden. Dabei handelt es sich vorwiegend um Umsätze, die aus Exporten erzielt wurden. Die steuerfreien Umsätze ohne Vorsteuerabzug machten nur 13 % aus. In diesen sind die Bank- und Versicherungsumsätze nicht enthalten.

#### Steuerpflichtige mit Vorjahresumsätzen

Auch 1986 wurden im Rahmen der Umsatzsteuerstatistik wieder die "vergleichbaren Steuerpflichtigen" gegenübergestellt; das sind Unternehmen, die sowohl im Jahr 1985 als auch im Jahr 1986 steuerpflichtig waren und für die 1985 Umsätze nachgewiesen wurden. Für gut 80 % aller Unternehmen bzw. 90 % aller Umsätze traf dies zu; ihr Umsatz ist von 1985 auf 1986 nur um 16 Mrd. DM oder 0,5 % gestiegen. Tabelle 2 vermittelt einen Überblick über Höhe und Entwicklung der Umsätze der Unternehmen, die während des Zeitraums 1985/86 unverändert erfaßt wurden, bei denen zum Beispiel also keine Änderungen in den Besitzverhältnissen (Inhaberwechsel) oder der Rechtsform eingetreten sind.

#### Steuerpflichtige nach Wirtschaftsbereichen 6)

#### Land-und Forstwirtschaft, Fischerei

In der Umsatzsteuerstatistik werden nur wenige Unternehmen der Land- und Forstwirtschaft nachgewiesen, weil sie nicht unter die Steuerpflicht fallen oder keine Voranmeldung abgeben müssen. Als kleine Gruppe werden nur die Unternehmen ausgewiesen, die entweder für die Regelbesteuerung optiert haben, oder denen trotz Durchschnittsbesteuerung eine effektive Zahllast verbleibt, wie zum Beispiel Weinbaubetriebe. Außerdem sind in diesem Wirtschaftsbereich Steuerpflichtige nachgewiesen, die nicht als land- und forstwirtschaftliche Betriebe im Sinne des § 24 Abs. 2 UStG gelten, wie zum Beispiel gewerbliche Gärtnereien, gewerbliche Tierhaltung, -zucht und -pflege, Hochsee- und Küstenfischerei. Zusammen waren dies 1986 rund 33 000 Unternehmen mit einem steuerbaren Jahresumsatz von 14,1 Mrd. DM. Ihre Umsatzsteuer-Vorauszahlung betrug 142 Mill. DM, über 100 Mill. DM weniger als 1984. Der Rückgang ist sichtbare Folge der umsatzsteuerlichen Erleichterungen, die zum 1. Juli 1984 für die Land- und Forstwirtschaft in Kraft traten.

#### Produzierendes Gewerbe

Das Produzierende Gewerbe tätigte 1986 steuerbare Umsätze in Höhe von 2 061 Mrd. DM; damit entfielen über 50 % der Umsätze aller Steuerpflichtigen auf diesen Wirt-

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>) Das kassenmäßige Ist-Aufkommen an Umsatzsteuer (ohne Einfuhrumsatzsteuer) belief sich unter Berücksichtigung einer durchschnittlichen zweimonatigen Verzogerung zwischen Steuerentstehung und Steuereingang auf 61,9 Mrd DM

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>) Hierzu wird auch auf die Tabellen im Tabellenteil, S. 270\*ff. verwiesen, die eine detailliertere Wirtschaftszweiggliederung als Tabelle 3 enthalten.

schaftsbereich. Innerhalb des Produzierenden Gewerbes, das unterteilt ist in die Teilbereiche Energie- und Wasserversorgung, Bergbau; Verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe, war das Verarbeitende Gewerbe mit einem Umsatz von 1 657 Mrd. DM oder 42,2 % der steuerbaren Um-

sätze aller Steuerpflichtigen der stärkste Umsatzträger. Mit jeweils knapp über 200 Mrd. DM trugen die übrigen Teilbereiche jeweils über 5 % zum Umsatz aller Wirtschaftsbereiche bei. Während das Verarbeitende Gewerbe mit + 4,2 % gegenüber 1984 ein gutes Wachstum verzeich-

Tabelle 3: Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer in ausgewählten Wirtschaftszweigen Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik

		Steu	erpflichtige	<sup>,2</sup> )	_	_		Steue	rbarer Umsa	ıtz³)		Umsatzsteuer-Vorauszahlung					
Wirtschaftsgliederung <sup>1</sup> )	1986	<b>,</b>	1984	ļ	geç üt	186 Jen- Der 184	1986	3	1984		1986 gegen- uber 1984	1980	6	1984	1	ge	1986 egen- iber 1984
	Anzahi	%	Anzahl		%		Mill. DM	%	Mill. DM		º/o	Mill. DM	%	Mill. DM	<u> </u>	%	
Land- und Forstwirtschaft,																	
Fischerei <sup>4</sup> )	33 042 487 953	1,7 25,3	34 464 486 364	1,9 26,2		4,1 0,3	14 072 2 060 662	0,4 52,4	13 347 2 005 949	0,4 53,3	+ 5,4 + 2,7	142 29 264	0,2 46,9	249 27 534	0,4 48,9		43,1 6,2
Wasserversorgung, Bergbau. Verarbeitendes Gewerbe Chemische Industrie usw.,	4 673 290 476	0,2 15,1	4 586 289 176	0,2 15,6		1,9 0,4	202 554 1 657 143	5,2 42,2	213 293 1 590 416	5,7 42,2	- 5,0 + 4,2	4 447 13 707	7,1 22,0	4 088 12 320	7,3 21,9		8,8 11,3
Mineralölverarbeitung Herstellung von Kunststoff-	4 009	0,2	3 987	0,2	+	0,6	269 567	6,9	293 319	7,8	- 8,1	2 006	3,2	<b>– 189</b>	×		X
und Gummiwaren	6 933	0,4	6 830	0,4	+	1,5	48 789	1,2	42 286	1,1	+ 15,4	938	1,5	784	1,4	+	19,7
Erden usw	13 983	0,7	14 085	0,8	-	0,8	53 876	1,4	54 469	1,4	- 1,1	1 913	3,1	1 829	3,2	+	4,6
-bearbeitung	31 539	1,6	31 536	1,7	+	0,0	159 725	4,1	158 285	4,2	+ 0,9	1 582	2,5	735	1,3	+	115,2
Fahrzeugbau usw Elektrotechnik, Fein-	47 123	2,4	45 748	2,5	+	3,0	437 927	11,1	375 019	10,4	+ 16,8	-2554	4,1	- 993	×		×
mechanik usw	43 896	2,3	41 424	2,2		6,0	261 621	6,7	240 195	6,4	+ 8,9	4 222	6,8	3 720			13,5
gewerbe Leder-, Textil- und	52 549 30 901	2,7	52 973 31 123	2,9 1,7		0,8	124 278 83 891	3,2	120 981 80 790	3,2 2,1	+ 2,7	3 479	5,6	3 367	6,0		-
Bekleidungsgewerbe Ernährungsgewerbe, Tabakverarbeitung	30 901 59 453	1,6 3.1	61 470	3.3		0,7 3.3	217 471	2,1 5.5	225 072	2,1 6,0	+ 3,8	1 175 944	1,9 1,5	1 122 1 945	2,0		4,7 51.5
Baugewerbe	192 804 574 116	10,0 29,7	192 602 568 786	10,4 30,6	+	0,1	200 965 1 289 590	5,1	202 241 1 239 886	5,4 32,9	- 0,6 + 4,0	11 110 13 825	17,8 22,1	11 126 12 011	19,8	_	
Großhandel Großhandel mit: Getreide, Futter- und	113 466	5,9	114 291	6,2		0,7	779 570	19,8	768 899	20,4	+ 1,4	3 009	4,8	2 277			32,1
Düngemitteln, Tieren festen Brennstoffen,	11 544	0,6	11 686	0,6	-	1,2	72 825	1,9	78 647	2,1	- 7,4	-1 147	1,8	<b>– 868</b>	×		×
Mineralölerzeugnissen Nahrungsmitteln,	2 142	0,1	2 210	0,1	-	3,1	76 200	1,9	105 820	2,8	-28,0	1 297	2,1	946	1,7	+	37,1
Getränken, Tabakwaren Metallwaren, Möbeln, Einrichtungsgegen-	19 977	1,0	20 830	1,1	-	4,1	192 235	4,9	186 686	5,0	+ 3,0	193	0,3	175	0,3	+	10,4
ständen	15 074	0,8	15 210	0,8	-	0,9	79 389	2,0	72 375	1,9	+ 9,7	441	0,7	312	0,6	+	41,5
technischem Bedarf	19 446 69 429 391 221	1,0 3,6 20,3	18 792 68 608 385 887	1,0 3,7 20,8	+++	3,5 1,2 1,4	105 765 29 351 480 669	2,7 0,7 12,2	86 197 26 227 444 761	2,3 0,7 11,8	+ 22,7 + 11,9 + 8,1	766 708 10 108	1,2 1,1 16,2	496 727 9 007	0,9 1,3 16,0	_	54,5 2,6 12,2
Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren Textilien, Bekleidung,	88 946	4,6	93 927	5,1	-	5,3	123 787	3,2	120 070	3,2	+ 3,1	1 031	1,7	1 006	1,8	+	2,5
Schuhen, Lederwaren Einrichtungsgegenständen Pharmazeutischen, kosme-	69 432 38 452	3,6 2,0	68 211 38 008	3,7 2,1	+	1,8 1,2	64 521 32 193	1,6 0,8	57 169 31 487	1,5 0,8	+ 12,9 + 2,2	2 131 940	3,4 1,5	1 816 858		+	17,3 9,5
tischen und medizinischen Erzeugnissen usw	31 112	1,6	31 002	1,7	+	0,4	32 461	0,8	29 659	0,8	+ 9,4	1 103	1,8	1 020	1,8	+	8,1
Fahrzeugen, Fahrzeugteilen und -reifen . Sonstigen Waren, Waren	31 103	1,6	28 291	1,5		9,9	67 573	1,7	55 967	1,5	+20,7	1 264	2,0	978			29,3
verschiedener Art	72 022 834 749	3,7 43,3	67 669 768 276	3,6 41,4		6,4 8,7	113 717 564 740	2,9 14,4	108 767 506 056	2,9 13,4	+ 4,6 + 11,6	2 604 19 192	4,2 33,1	2 398 16 502	4,3 29,3		8,6 16,3
Nachrichtenübermittlung Kreditinstitute,	84 623	4,4	81 667	4,4	+	3,6	122 777	3,1	117 630	3,1	+ 4,4	2 262	3,6	2 330	4,1	-	2,9
Versicherungsgewerbe <sup>5</sup> ) Dienstleistungen von Unternehmen und Freien	8 871	0,5	10 122	0,5	-	12,4	25 697	0,7	34 718	0,9	-26,0	- 149	0,2	174	0,3		×
Berufen erbracht Organisationen ohne	734 125	38,0	669 702	36,0		9,6	389 912	9,9	331 594	8,8	+ 17,6	17 658	28,3	14 375	-	+	22,8
Erwerbszweck Gebietskörperschaften,	6 325 805	0,3 0,0	6 002 783	0,3 0,0		5,4 2,8	11 264 15 089	0,3 0,4	9 919 12 195	0,3	+ 13,6 + 23,7	53 527	0,1 0.8	- 21 - 355	×		×
Sozialversicherung	1 929 860		783 1 857 890	100			3 929 064		3 765 239	0,3 100	+ 23,7	62 423	100	- 355 56 297	100		10,9

<sup>1)</sup> Kurztext, Ergebnisse für weitere Wirtschaftszweige siehe Tabelle S. 270\* ff — 2) Nur Steuerpflichtige mit Jahresumsätzen ab 20 000 DM. — 3) Ohne Umsatzsteuer. — 4) Ohne landund forstwirtschaftliche Unternehmen, für die keine effektive Zahllast entstanden ist. — 5) Ohne steuerfreie Bank- und Versicherungsumsätze, die nicht zum Vorsteuerabzug berechtigen.

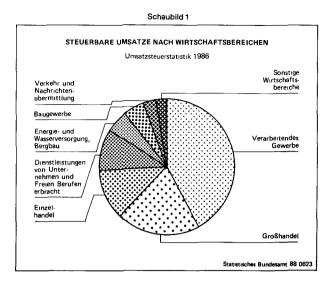
nen konnte, mußten das Baugewerbe mit — 0,6 % leichte und die Energie- und Wasserversorgung, Bergbau mit — 5,0 % mittlere Umsatzeinbußen hinnehmen. Insgesamt stieg der steuerbare Umsatz des Produzierenden Gewerbes von 1984 auf 1986 um 2,7 %.

Die Umsätze der einzelnen Zweige des Verarbeitenden Gewerbes entwickelten sich unterschiedlich. Die höchsten Zuwachsraten gegenüber 1984 verzeichneten mit 16,8 % der Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau sowie mit 15,4 % die Herstellung von Kunststoff- und Gummiwaren; Umsatzrückgänge gab es dagegen für die Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung (— 8,1 %), das Ernährungsgewerbe, Tabakverarbeitung (— 3,4 %) und die Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden (— 1,1 %).

#### Handel

Auf den Handel entfielen 1986 1 290 Mrd. DM oder 32.8 % der steuerbaren Umsätze aller Wirtschaftsbereiche, Dazu steuerten der Großhandel 780 Mrd. DM. der Einzelhandel 481 Mrd. DM und die Handelsvermittlung 29 Mrd. DM bei. Gegenüber 1984 sind damit die Handelsumsätze insgesamt um 4,0 %, die des Großhandels um 1,4 %, des Einzelhandels um 8,1 % und der Handelsvermittlung um 11,9 % gestiegen. Mit rund 10 Mrd. DM oder 52,9 % Zuwachs gegenüber 1984 wies der Großhandel mit Pharmazeutika, Kosmetika und ähnlichen Erzeugnissen die größte prozentuale Umsatzsteigerung aller Großhandelsbranchen auf; den größten absoluten Umsatzzuwachs konnte mit knapp 20 Mrd. DM oder 22,7 % jedoch der Großhandel mit Fahrzeugen, Maschinen, technischem Bedarf erzielen. Den stärksten Rückgang seiner Umsätze mußte mit 28,0 % der Großhandel mit festen Brennstoffen, Mineralölerzeugnissen hinnehmen.

Innerhalb des Einzelhandels waren durchweg Steigerungsraten zu verzeichnen; am stärksten konnte der Einzelhandel mit Fahrzeugen, Fahrzeugteilen und -reifen seinen steuerbaren Umsatz von 1984 auf 1986 ausweiten (+ 20,7 %), am geringsten war das Umsatzwachstum bei den Tankstellen (+ 1,9 %).



#### Übrige Wirtschaftsbereiche

Die Übrigen Wirtschaftsbereiche waren mit 565 Mrd. DM oder 14.4 % an den steuerbaren Umsätzen aller Wirtschaftsbereiche beteiligt. Gegenüber 1984 haben ihre Umsätze um 11,6 % zugenommen. Die umsatzstärkste Gruppe bildeten mit 390 Mrd. DM die von Unternehmen und Freien Berufen erbrachten Dienstleistungen, die ihren steuerbaren Umsatz gegenüber 1984 um 17,6 % ausweiten konnten. Übertroffen in der Zuwachsrate wurden sie nur noch von den Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung (+ 23,7 %), die jedoch mit Umsätzen von 15 Mrd. DM in der Umsatzsteuerstatistik nur eine untergeordnete Rolle spielen. Zweitstärkste Gruppe waren Verkehr und Nachrichtenübermittlung mit 123 Mrd. DM (+ 4,4 %). Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe trugen 26 Mrd. DM (- 26,0 %) und Organisationen ohne Erwerbszweck 11 Mrd. DM (+ 13,6 %) zu den steuerbaren Umsätzen insgesamt bei.

#### Steuerpflichtige nach Umsatzgrößenklassen

Die Struktur der Steuerpflichtigen und der steuerbaren Umsätze nach Umsatzgrößenklassen der Unternehmen

563

Tabelle 4: Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer nach Umsatzgrößenklassen Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik

		Steuerpt	flichtige		S	teuerbare	er Umsatz <sup>1</sup> )		Umsa	tzsteuer-	Vorauszahlun	g
Umsatzgrößenklassen von bis unter DM	1986	_	1984	,	1986	,	1984		1986		1984	
VOIT DIS UITEE DIVI	Anzahl	%	Anzahl	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mill DM	%	Mill. DM	%
20 000 - 50 000	286 779	14,9	273 555	14.7	9 923	0.3	9 458	0.3	246	0.4	219	0,4
50 000 — 100 000	327 010	16,9	314 473	16,9	23 862	0,6	22 963	0,6	1 255	2,0	1 104	2,0
100 000 - 250 000	480 787	24,9	466 019	25.1	78 497	2,0	76 055	2.0	4 187	6.7	3 872	6,9
250 000 - 500 000	311 831	16.2	303 477	16.3	111 036	2.8	108 009	2,9	5 325	8.5	5 103	9,1
500 000 — 1 Mill	224 839	11,7	217 150	11,7	158 158	4,0	152 766	4,1	7 040	11,3	6 645	11,8
1 Mill. — 2 Mill	138 141	7,2	131 496	7,1	192 799	4,9	183 372	4,9	7 470	12.0	7 152	12,7
2Mill — 5Mill	89 222	4,6	84 134	4,5	274 602	7,0	259 008	6,9	8 880	14,2	7 934	14,1
5 Mill — 10 Mill	33 704	1,7	32 110	1,7	235 104	6,0	223 769	5,9	5 925	9,5	5 436	9,7
10 Mill 25 Mill	22 209	1,2	21 079	1,1	341 374	8,7	324 529	8,6	6 346	10,2	5 794	10,3
25 Mill — 50 Mill	7 862	0,4	7 320	0,4	272 710	6,9	253 868	6,7	3 629	5,8	3 110	5,5
50 Mill. — 100 Mill	3 860	0,2	3 699	0,2	266 430	6,8	254 868	6,8	2 776	4,4	2 062	3,7
100 Mill. — 250 Mill	2 267	0,1	2 110	0,1	344 021	8,8	319 334	8,5	2 443	3,9	2 268	4,0
250 Mill 500 Mill	717	0,0	665	0,0	247 032	6,3	228 900	6,1	903	1,4	1 187	2,1
500 Mill. — 1 Mrd	325	0,0	312	0,0	220 439	5,6	213 874	<i>5,7</i>	690	1,1	778	1,4
1 Mrd. und mehr	307	0,0	291	0,0	1 153 077	29,3	1 134 465	30,1	5 307	<u>8,</u> 5	3 634	6,5
Insgesamt	1 929 860	100	1 857 890	100	3 929 064	100	3 765 239	100	62 423	100	56 297	100

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer

Tabelle 5: Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer nach Rechtsformen Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik

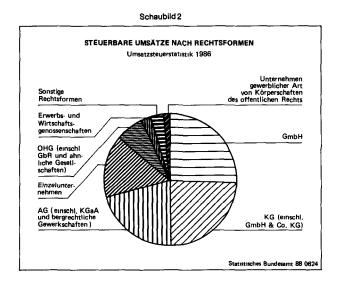
Rechtsform	S	Steuerp	flichtige		1986 gegen- über	Ste	uerbare	er Umsatz <sup>1</sup> )		1986 gegen- ùber	Umsat	zsteuer-	Vorauszahl	ung	1986 gegen- über
TIGOTIO TITI	1986		1984		1984	1986		1984		1984	198	6	1984		1984
······	Anzahl	0/0	Anzahl		%	Mill DM	º/o	Mill DM		<b>0</b> / <sub>0</sub>	Mill DM	0/0	Mill DM		%
Einzelunternehmen	1 451 539	75.2	1 407 595	75.8	+ 3.1	604 681	15.4	585 623	15.6	+ 3.3	22 827	36.6	21 377	38.0	+ 6.8
Offene Handelsgesellschaften <sup>2</sup> )	152 738	7,9	142 627	7,7	+ 7,1	266 467	6,8	245 316	6,5	+ 8,6	6 130	9,8	5 611	10.0	+ 9,2
Kommanditgesellschaften <sup>3</sup> )	87 488	4,5	89 983	4,8	- 2,8	944 415	24,0	911 164	24,2	+ 3,6	17 377	27,8	15 968	28,4	+ 8,8
Aktiengesellschaften <sup>4</sup> )	1 524	0,1	1 544	0,1	<b>– 1,3</b>	829 072	21,1	825 118	21,9	+ 0,5	2 862	4,6	2 376	4,2	+ 20,5
Gesellschaften mit beschränkter															
_ Haftung	203 564	10,5	184 509	9,9	+ 10,3	1 003 364	25,5	931 776	24,7	+ 7,7	14 561	<i>23,3</i>	11 450	20,3	+ 27,2
Erwerbs- und Wirtschafts-															
genossenschaften	6 763	0,4	7 020	0,4	— 3,7	90 082	2,3	95 906	2,5	- 6,1	<b>– 766</b>	1,2	<b>– 444</b>	-0,8	X
Unternehmen gewerblicher Art															
von Körperschaften des	5 00-		e 444			50.405		F0.054			405		766		
öffentlichen Rechts	5 287	0,3	5 141	0,3	+ 2,8	58 195	1,5	50 354	1,3	+ 15,6	135	0,2	755	1,3	- 82,1
Sonstige Rechtsformen	20 957	1,1	19 471	1,0	+ 7,6	132 787	3,4	119 982	3,2	+ 10,7	<b>– 704</b>	-1,1	<b>– 796</b>	-1,4	x
Insgesamt	1 929 860	100	1 857 890	100	+ 3,9	3 929 064	100	3 765 239	100	+ 4,4	62 423	100	56 297	100	+ 10,9

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer. - 2) Einschl. Gesellschaften des bürgerlichen Rechts u. ä. - 3) Einschl. GmbH & Co. KG. - 4) Einschl. KGaA und bergrechtliche Gewerkschaften.

hat sich gegenüber 1984 nicht stark verändert. Es fällt aber auf, daß der Anteil der Großunternehmen mit mehr als 1 Mrd. DM Umsatz am steuerbaren Umsatz insgesamt von 30,1 % 1984 auf 29,3 % 1986 zurückgegangen ist. Die Tendenz war auch bei den Unternehmen in den Größenklassen 250 000 bis unter 1 Mill. DM sowie 500 Mill. bis unter 1 Mrd. DM zu verzeichnen. Nur in den Größenklassen 2 Mill. bis unter 500 Mill. DM sind leichte Zunahmen zu beobachten.

#### Steuerpflichtige nach Rechtsformen

1986 waren die meisten der erfaßten Steuerpflichtigen Einzelunternehmen (75,2 %), von denen aber nur 15,4 % aller steuerbaren Umsätze erbracht wurden. Die zweitgrößte Gruppe bildeten die Gesellschaften mit beschränkter Haftung (10,5 % aller Steuerpflichtigen), die mit 25,5 % über ein Viertel der steuerbaren Umsätze aufwiesen. Etwas



weniger (24,0 %) hatten die Kommanditgesellschaften (einschl. GmbH & Co. KG), die lediglich 4,5 % der Steuerpflichtigen stellten. Nur 1 524 Unternehmen oder 0,1 % aller Steuerpflichtigen hatten die Rechtsform einer Aktiengesellschaft (bzw. KGaA oder bergrechtliche Gewerkschaft), auf die aber 21,1 % aller steuerbaren Umsätze entfielen.

Im Vergleich zu 1984 hat die Zahl der steuerpflichtigen Einzelunternehmen um 44 000, die der Gesellschaften mit beschränkter Haftung um 19 000 und die der offenen Handelsgesellschaften um 10 000 zugenommen.

Den stärksten Umsatzzuwachs gegenüber 1984 konnten die Gesellschaften mit beschränkter Haftung mit 72 Mrd. DM, die Kommanditgesellschaften mit 33 Mrd. DM sowie die offenen Handelsgesellschaften und die Einzelunternehmen mit jeweils etwa 20 Mrd. DM verzeichnen. Insgesamt, das heißt für Unternehmen aller Rechtsformen, ist der steuerbare Umsatz 1986 um rund 164 Mrd. DM höher ausgewiesen als 1984. Die stärksten relativen Umsatzzuwächse wiesen die Unternehmen gewerblicher Art von Körperschaften des öffentlichen Rechts (+ 15,6 %), die "Sonstigen Rechtsformen" (+ 10,7 %) sowie die offenen Handelsgesellschaften (+ 8,6 %) auf.

Bei weitem die höchsten Durchschnittsumsätze von allen Rechtsformen erzielten die Aktiengesellschaften (über ½ Mrd. DM). Mit weitem Abstand folgten die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften (13,3 Mill. DM), die Unternehmen gewerblicher Art von Körperschaften des öffentlichen Rechts (11,0 Mill. DM) und die Kommanditgesellschaften (10,8 Mill. DM). Die niedrigsten Durchschnittsumsätze hatten erwartungsgemäß die Einzelunternehmer (417 000 DM).

Absolut am stärksten haben sich gegenüber 1984 die Durchschnittsumsätze der Aktiengesellschaften, nämlich um 9,6 Mill. DM, erhöht. Die höchsten relativen Steigerungsraten konnten jedoch die Unternehmen gewerblicher Art von Körperschaften des öffentlichen Rechts (+ 12,4 %) sowie die Kommanditgesellschaften (+ 6,6 %) verzeichnen.

Dipl.-Volkswirt Gustav Grillmaier

## Verteilung und Schichtung der Einkommen aus Geldvermögen 1983

## Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe

#### Vorbemerkung

Im Rahmen der Darstellung der Ergebnisse der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983 in dieser Zeitschrift und in ausführlicher Form in der Fachserie 15 "Wirtschaftsrechnungen" ist bereits vor längerer Zeit über das Geldvermögen 1) und das Grundvermögen 2) der in dieser Erhebung repräsentierten Haushalte und ihr daraus abgeleitetes Einkommen aus Vermögen3) berichtet worden. Wenn trotzdem in dem nachstehenden Beitrag noch einmal auf das Vermögenseinkommen ausführlich eingegangen wird, so hat dies mehrere Gründe. Zum einen ist das Statistische Bundesamt bemüht, der Öffentlichkeit zusätzliche Informationen über die Schichtung und Verteilung des Gesamteinkommens4) und einzelner Bestandteile des Einkommens<sup>5</sup>) zugänglich zu machen. Zum anderen hat die Diskussion um die Quellensteuer dazu beigetragen, das Interesse an möglichst detaillierten Ergebnissen über das Einkommen privater Haushalte aus Vermögen wesentlich zu steigern. Auch von wirtschaftswissenschaftlichen Instituten wurden entsprechende Veröffentlichungen vorgelegt<sup>6</sup>). Der nachstehende Beitrag beschäftigt sich ausschließlich mit dem Einkommen aus Geldvermögen; ein weiterer, der sich mit dem Einkommen aus Grundvermögen und dem Gesamteinkommen aus Vermögen beschäftigt, folgt in Kürze.

Über methodische und erfassungstechnische Schwierigkeiten der Erfassung und Darstellung von Geldvermögens beständen in Einkommens- und Verbrauchsstichproben wurde bereits mehrfach berichtet7). So ist zum Beispiel der Zeitwert von Guthaben bei Lebensversicherungsunternehmen den Haushalten in der Regel nicht bekannt. Die Frage nach Beständen an Bargeld und auf Girokonten sowie nach den noch ausstehenden Forderungen gegenüber Dritten aufgrund gewährter Kredite stößt aus psychologischen Gründen auf noch größeren Widerstand als die ohnehin sensiblen übrigen Fragen nach dem vorhandenen Vermögen. Rund ein Drittel des von der Bundesbank ausgewiesenen Geldvermögens privater Haushalte (einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck) in Höhe von rund 1,9 Billionen DM am Jahresende 19838) ist in dem Geldvermögen, das in den Einkommens- und Verbrauchsstichproben nachgewiesen wird, definitionsmäßig nicht enthalten. Hierzu zählen Geldanlagen bei Lebensversicherungen, Pensions- und Sterbekassen, Ansprüche an betriebliche Pensionsfonds, Guthaben auf Girokonten sowie das Bargeld. Es handelt sich zum Teil um Geldvermögenswerte, die nicht oder nur sehr gering verzinst werden. Ferner wurden in die Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983 Haushalte von Ausländern, Haushalte in Anstalten und Haushalte mit monatlichen Haushaltsnettoeinkommen 25 000 DM und mehr nicht einbezogen, so daß auch ihre Vermögensbestände und ihre Vermögenseinkommen nicht erfaßt sind. Dadurch sind Vergleiche mit gesamtwirtschaftlichen Daten außerordentlich erschwert.

Bei den Einkommen aus Geldvermögen kommt hinzu, daß insbesondere Zinsgutschriften, aber auch sonstige Einkünfte aus Geldvermögen in aller Regel bargeldlos durch Gutschrift auf Konten oder Depots erfolgen. Die Gefahr ist groß, daß die Verbuchung derartiger Einnahmen in den Haushaltungsbüchern nicht erfolgt, obwohl auch bargeldlose Einnahmen und Ausgaben angegeben werden sollen. Die Einkommens- und Verbrauchsstichprobe ist soweit bekannt, auch international - die einzige Erhebung über Einnahmen und Ausgaben privater Haushalte, in der fehlende Angaben über Vermögenseinkommen anhand der vorhandenen Vermögensbestände schätzungsweise ergänzt werden können. Angesichts der Tatsache, daß den privaten Haushalten 1983 knapp 86 Mrd. DM an Einkommen aus Geldvermögen zuflossen<sup>9</sup>), ist eine wenigstens annähernd genaue Einbeziehung der Vermögenseinkommen in den Nachweis des Haushaltsbruttoeinkommens Voraussetzung für aussagefähige Ergebnisse. Die genannte Summe von 86 Mrd. DM erreicht die gleiche Größenordnung wie die Gesamtleistungen der Rentenversicherung der Arbeiter im Jahr 1983 oder die Summe aus den Sozialleistungen der Arbeitgeber und den staatlichen sozialen Hilfen und Diensten einschließlich Sozialhilfe, Vermögensbildung und Jugendhilfe 10). Diese Beispiele mögen eine Vorstellung von der Größenordnung der Beträge geben, um die es geht, wenn vom Einkommen der privaten Haushalte aus Geldvermögen gesprochen wird.

¹) Siehe Euler, M ¹ "Geldvermögen privater Haushalte Ende 1983" in WiSta 5/1985, S. 408 ff.; Hertel, J . "Ausgewählte Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte Ende 1983" in WiSta 11/1985, S. 899 ff., die detaillierten Ergebnisse finden sich in der Fachserie 15, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983, Heft 2. Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte, S. 69—209, 314—469.

 $<sup>^2)</sup>$  Siehe Braun, H. U  $^\circ$  "Grundvermogen privater Haushalte Ende 1983" in WiSta 12/1985, S 967 ff ; Fachserie 15, Heft 2, S 210—313.

<sup>3)</sup> Siehe Euler, M.. "Einnahmen und Ausgaben der privaten Haushalte im Jahr 1983" in WiSta 6/1987, S. 499 ff., sowie "Einnahmen und Ausgaben privater Haushalte im Jahr 1983 nach Haushaltsgruppen" in WiSta 7/1987, S. 579 ff.

<sup>4)</sup> Siehe Euler, M.: "Anmerkung zur Einkommensschichtung und -verteilung privater Haushalte" in WiSta 7/1988, S. 488 ff

<sup>5)</sup> Das Heft 6 der Fachsene 15, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983: "Einkommensverteilung und Einkommensbezieher in privaten Haushalten" erscheint in Kurze.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>) Auf die Veröffentlichung des Deutschen Instituts über "Vermögenseinkommen der privaten Haushalte in der Bundesrepublik Deutschland 1970 bis 1985" von Bedau, K.-D in dem Wochenbericht 28/86 vom 10. Juli 1986 wird beispielhaft verwiesen.

<sup>7)</sup> Siehe z. B. Euler, M.: "Probleme der Erfassung von Vermögensbeständen privater Haushatte in Einkommens- und Verbrauchsstichproben" in WiSta 4/1981, S. 249 ff.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup>) Siehe Monatsberichte der Deutschen Bundesbank 5/1985, S. 46. Bei Wertpapieren wurde hier der Tageswert zugrunde gelegt

<sup>9)</sup> Siehe Monatsberichte der Deutschen Bundesbank 5/1985, S. 18

<sup>10)</sup> Siehe Materialband zum Sozialbudget 1986, Tabelle II-2-83, S. 50.

#### Haushaltsbruttoeinkommen und Einkommen aus Geldvermögen

In der Tabelle 1 wird das Haushaltsbruttoeinkommen und das Einkommen aus Geldvermögen nach verschiedenen sozioökonomischen Haushaltsmerkmalen dargestellt. Im Durchschnitt aller privaten Haushalte in der zuvor genannten Abgrenzung beliefen sich die Einkommen aus Geldvermögen, in denen Zinsen auf Guthaben bei Lebensversicherungen nicht berücksichtigt sind, monatlich auf 107 DM, das sind lediglich 2,6 % des Haushaltsbruttoeinkommens. Erstaunlicherweise bleibt dieser Durchschnittswert bei einer Gliederung der Haushalte nach Grö-Benklassen des Haushaltsnettoeinkommens mit Ausnahme der untersten und der höchsten nachgewiesenen Grö-Benklasse relativ konstant; nur bei Haushalten mit einem Nettoeinkommen von weniger als 800 DM und einem solchen von 10 000 bis unter 25 000 DM liegt der Anteilswert mit 3,8 bzw. 4,5 % deutlich höher. Der hohe Wert gerade bei Haushalten der niedrigsten Einkommensgruppe wird ver-

Tabelle 1: Private Haushalte<sup>1</sup>) nach der Höhe des Haushaltsbruttoeinkommens und des Einkommens aus Geldvermögen 1983

Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe

Gegenstand der Nachweisung	Haushalte insgesamt	Monat- liches Haushalts- bruttoein- kommen	Daru Einkomr Geldvern	nen aus
	1 000		Haushalt	0/0
Haushalte insgesamt	23 469	4 174	107	2,6
nach dem monatlichen	Haushaltsn	ettoeinkomr	men	
vonbis unterDM	1			
unter 800	559	<i>726</i>	27	3,8
800- 1000	843	937	21	2,2
1000 1200	896	1 138	28	2,5
1200 1400	1 050	1 361	<i>35</i>	2,5
1400 1600	1 104	1 656	44	2,7
1600- 1800	1 164	1 932	45	2,3
1800— 2000	1 192	2 227	<i>53</i>	2,4
2000-2200	1 131	2 485	67	2,7
2 200 – 2 500	1 577	2 799	<i>75</i>	2,7
2500-3000	2 506	3 354	<i>86</i>	2,6
3 000 — 3 500	2 292	4 049	95	2,3
3500- 4000	2 048	4 733	104	2,2
4 000 — 4 500	1 720	<i>5 373</i>	129	2,4
4 500 — 5 000	1 350	6 062	125	2,1
5 000 10 000	3 761	8 138	215	2,6
10 000 - 25 000	276	17 942	799	4,5
nach der sozialen St	ellung der B	• .	n	
Landwirt	381	5 040	127	2,5
Selbständiger <sup>3</sup> )	1 377	7 837	258	3,3
Beamter	1 553	5 498	115	2,1
Angestellter	5 142	<i>5 726</i>	111	1,9
Arbeiter	5 146	4 613	68	1,5
Arbeitsloser	532	2 190	44	2,0
Nichterwerbstätiger	9 338	2 396	107	4,5
nach der Zahl de		nitglieder		
1 Person	7 402	2 160	74	3,4
2 Personen	7 147	4 192	133	3,2
3 Personen	4 125	<i>5 373</i>	112	2,1
4 Personen	3 222	6 037	115	1,9
5 Personen und mehr	1 573	6 612	121	1,8
nach dem Alter	der Bezugs	person		
vonbis unterJahren				
unter 35	4 730	<i>3 833</i>	61	1,6
35-45	4 214	5 649	99	1,8
45-55	4 042	5 743	115	2,0
55-65	4 090	4 257	136	3,2
65-70	1 434	3 035	129	4,2
70 und mehr	4 959	2 229	123	5,5

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern sowie ohne Haushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 25 000 DM und mehr. – 2) Ohne Zinsen auf Guthaben bei Lebensversicherungen – 3) Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

ständlich, wenn man berücksichtigt, daß bei ihnen der Anteil der alleinlebenden Nichterwerbstätigen, von denen etwa die Hälfte 65 Jahre und älter ist 11), besonders groß ist. Wie aus Tabelle 1 zu erkennen ist, spielt das Alter der Bezugsperson für den Anteil des Einkommens aus Geldvermögen am Haushaltsbruttoeinkommen eine entscheidende Rolle. Er steigt kontinuierlich von 1,6 % bei Haushalten mit Bezugspersonen unter 35 Jahren bis auf 5,5 % bei Haushalten, deren Bezugsperson 70 Jahre und älter ist.

Wichtig ist die Feststellung, daß nicht nur der Anteil des Einkommens aus Geldvermögen mit dem Alter der Bezugsperson zunimmt, sondern tendenziell - zumindest bis zu den Haushalten mit 55- bis unter 65jährigen Bezugspersonen — auch die absolute Höhe dieses Einkommens. Das durchschnittliche Einkommen aus Geldvermögen der Haushalte mit 70jährigen und älteren Personen war mit 123 DM je Haushalt und Monat doppelt so hoch wie das Vermögenseinkommen der Haushalte mit unter 35 Jahre alten Bezugspersonen, obwohl deren Haushaltsbruttoeinkommen um mehr als 70 % höher war. Bei einer genaueren Analyse müßten weitere Faktoren. zum Beispiel Unterschiede in der Größe der Haushalte, berücksichtigt werden. Trotzdem kann nicht daran gezweifelt werden, daß in der Regel die Zeit, die den Haushalten für die Bildung von Geldvermögen zur Verfügung stand, von größerer Bedeutung für die Höhe der Geldvermögensbestände und damit für die Höhe des Vermögenseinkommens ist als die Höhe des derzeitigen Einkommens. Das schließt nicht aus, daß die a b s o lute Höhe des Einkommens aus Geldvermögen mit der Höhe des Haushaltsbruttoeinkommens in einem engen Zusammenhang steht. Mit Ausnahme der untersten nachgewiesenen Größenklasse des Haushaltsnettoeinkommens stiegen die durchschnittlichen Einkommen aus Geldvermögen von monatlich 21 DM bei einem Haushaltsnettoeinkommen von 800 bis unter 1 000 DM bis auf 799 DM bei einem Nettoeinkommen von 10 000 bis unter 25 000 DM, wobei bis auf Ausnahmefälle der relative Anstieg der Vermögenseinkommen gegenüber der nächstniedrigeren Einkommensgrö-Benklasse höher war als der Anstieg des Haushaltsbruttoeinkommens.

Innerhalb der sozialen Gruppen findet sich das höchste Durchschnittseinkommen aus Geldvermögen mit 258 DM je Haushalt und Monat bei den Haushalten von Gewerbetreibenden und freiberuflich Tätigen, die auch das höchste Haushaltsbruttoeinkommen hatten. Der höchste Anteil des Einkommens aus Geldvermögen am Haushaltsbruttoeinkommen findet sich dagegen mit 4,5 % bei den Nichterwerbstätigenhaushalten, von deren Bezugspersonen zwei Drittel das 65. Lebensjahr vollendet hatten 12).

Aus den monatlich erzielten Durchschnittseinkommen der Haushalte der nachgewiesenen Bevölkerungsgruppen läßt sich durch Multiplikation der Zahl der Haushalte mit der Jahressumme unschwer das erfaßte Einkommen aller Haushalte im Jahr 1983 ermitteln. Das Ergebnis dieser

<sup>11)</sup> Siehe Euler, M.: "Einnahmen und Ausgaben privater Haushalte im Jahr 1983 nach Haushaltsgruppen" in WiSta 7/1987, Schaubild auf S. 580.

<sup>12)</sup> Siehe Euler, M.. "Einnahmen und Ausgaben privater Haushalte im Jahr 1983 nach Haushaltsgruppen" in WiSta 7/1987, Tabelle 1, S. 579.

Berechnung findet sich in Tabelle 2. Danach flossen allen in der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe repräsentierten Haushalten Einkommen aus Geldvermogen in Höhe von rund 30 Mrd. DM zu. Diese Summe liegt ganz erheblich unter dem anfangs anhand der Veröffentlichung Bundesbank genannten Betrag von knapp 86 Mrd. DM <sup>13</sup>), von dem freilich die nicht quantifizierbaren Vermögenseinkommen der Organisationen ohne Erwerbszweck, die Zinsen auf Guthaben bei Versicherungen und die Vermögenseinkommen der nicht in der Stichprobe erfaßten Personengruppen abgesetzt werden müssen. Trotzdem muß wegen der zuvor dargestellten Schwierigkeiten bei der Erfassung von Vermögenseinkünften mit beträchtlichen Untererfassungen gerechnet werden. Ob sich allerdings diese generelle Untererfassung auch auf die Darstellung der Verteilung der Einkommen aus Vermögen auswirkt, bleibt offen.

Durch Vergleich des Anteils der jeweiligen Haushaltsgruppe an der Zahl aller privaten Haushalte (Spalte 2 in Tabelle 2) und ihres Anteils am Gesamteinkommen privater Haushalte (Spalte 6 in Tabelle 2) läßt sich feststellen, welche Gruppen der Bevölkerung überproportionale, unterproportionale oder ihrem zahlenmäßigen Anteil in etwa entsprechende Vermögenseinkommen erzielt haben. Der Anteil der letztgenannten Gruppe, zu der die Beamten-, Angestellten- und Nichterwerbstätigenhaushalte gezählt werden können, ist — zumindest innerhalb der in Tabelle 2 enthaltenen Haushaltsmerkmale — nicht unbeträchtlich.

Bei der Gliederung nach der sozialen Stellung ist lediglich bei den Haushalten von Gewerbetreibenden und freiberuflich Tätigen der Anteil an dem Einkommen aus Geldvermögen mit 14,1 % mehr als doppelt so hoch wie ihr Anteil an allen privaten Haushalten (5,9 %). Deutlich niedriger als ıhr Anteil an der Gesamtheit der privaten Haushalte ist der Anteil am Einkommen aus Geldvermögen bei den Haushalten von Arbeitern (13,9 % zu 21,9 %) und von Arbeitslosen (0,9 % zu 2,3 %). Schaubild 1 veranschaulicht die beträchtlichen Unterschiede in den Anteilen der verschiedenen sozialen Gruppen an der Gesamtzahl der Haushalte. dem Haushaltsbruttoeinkommen insgesamt und dem Gesamteinkommen aus Geldvermögen. Am augenfälligsten werden diese Unterschiede bei den Nichterwerbstätigenhaushalten. Ihr Anteil am Haushaltsbruttoeinkommen aller privaten Haushalte lag bei 22,8 %, ihr Anteil am Einkommen aus Geldvermögen entsprach mit 39,6 % fast genau ihrem Anteil an allen privaten Haushalten.

In der Gliederung nach der Zahl der Haushaltsmitglieder blieb nur bei den Einpersonenhaushalten der Anteil am Geldvermögen mit 21,8 % erheblich, nämlich um rund 10 Prozentpunkte, hinter dem Anteil an allen privaten Haushalten zurück, während in allen anderen Fällen die Beteiligung am 1983 erzielten Geldvermögen höher war (bei den Zweipersonenhaushalten sogar beträchtlich), als es dem Anteil an allen privaten Haushalten entsprochen hätte.

Der Nachweis nach dem Alter der Bezugsperson läßt mit Ausnahme der Haushalte mit jüngeren als 35jährigen Bezugspersonen eine weitgehende Übereinstimmung der Anteile an der Zahl der privaten Haushalte insgesamt und der Anteile am Einkommen aus Geldvermögen erkennen. Lediglich bei den jüngsten hier ausgewiesenen Bezugs-

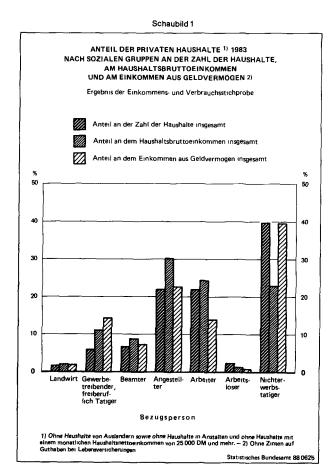
Tabelle 2: Einkommen privater Haushalte 1) aus Geldvermögen sowie Haushalte ohne Einkommen aus Geldvermögen 1983 Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe

			E	inkommen aus	Geldvermögen <sup>2</sup> )			<del></del>		
Gegenstand der		halte <sup>1</sup> ) esamt	im Durch je Haus		aller pri Haush	alte <sup>1</sup> )	Haushalte ohne Einkommen aus Geldvermögen <sup>2</sup> )			
Nachweisung			monatlich	jáhrlich	jáhrl	ich				
	1000	%	DI	VI	Mill. DM	%	1000	%	% <sup>4</sup> )	
Haushalte insgesamt	23 469	100	107	1 289	30 258	100	1 706	100	7,3	
			nach der sozia	alen Stellung de	Bezugsperson					
Landwirt	381	1,6	127	1 531	583	1,9	1	1	1	
Selbständiger <sup>5</sup> )	1 377	5,9	<i>258</i>	<i>3 097</i>	4 265	14,1	90	<i>5,3</i>	6,5	
Beamter	1 553	6,6	115	1 377	2 139	7,1	23	1,3	1,5	
Angestellter	5 142	21,9	111	1 325	6 813	22,5	173	10,1	3,4	
Arbeiter	5 146	21,9	<i>68</i>	<i>817</i>	4 204	13,9	247	14,5	4,8	
Arbeitsloser	532	2,3	44	521	277	0,9	120	7,0	22,6	
Nichterwerbstätiger	9 338	39,8	107	1 283	11 977	39,6	1 043	61,1	11,2	
			nach der Z	Zahl der Haushal	tsmitglieder					
1 Person	7 402	31,5	74	890	6 585	21.8	944	<i>55,3</i>	12,8	
2 Personen	7 147	30,5	133	1 596	11 404	37,7	469	27.5	6.6	
3 Personen	4 125	17,6	112	1 344	5 545	18,3	145	8.5	3.5	
4 Personen	3 222	<i>13,7</i>	115	1 378	4 439	14,7	84	4,9	2,6	
5 Personen und mehr	1 573	6,7	121	1 452	2 285	7,5	64	8,5 4,9 3,8	3,5 2,6 4,1	
62: A.m. 1.1			nach de	m Alter der Bezu	igsperson					
on bis unter Jahren	4 700	00.0	64	70.4	0.474	44.5	004	40.0		
unter 35	4 730	<i>20,2</i>	61 22	734	3 471	11,5	321	18,8	6,8 5,6	
35 – 45	4 214 4 042	18,0	99 115	1 118	5 007 5 573	16,6	236	13,9 13.6	<i>5,6</i>	
45 – 55	4 042	17,2	115 136	1 379 1 630	6 668	18,4	232 261	13,6 15.2	5,7	
es 70	1 434	17,4		1 630 1 547		<i>22,0</i>		15,3	6,4 7,9	
70 und mohr	4 959	6,1 21,1	129 123	1 547 1 476	2 219 7 321	7,3	113 543	6,6	10,9	
/Uuna menr	4 505	21,1	123	14/0	/ 321	24,2	343	31,8	10,9	

Ohne Haushalte von Ausländern sowie ohne Haushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 25 000 DM und mehr. –
 Ohne Zinsen auf Guthaben bei Lebensversicherungen –
 Im Durchschnitt jeweils der Haushalte zusammen. –
 Bezogen jeweils auf die Haushalte zusammen. –

<sup>13)</sup> Nach den Ergebnissen der Einkommensteuerstatistik wurden von natürlichen Personen 1983 Einkunfte aus Kapitalvermögen, zu denen neben den Einkunften aus Geldvermögen z. B auch die Einnahmen aus der Beteiligung an einer Handelsgesellschaft als stiller Gesellschafter gehoren, in Höhe von lediglich 19,5 Mrd. DM angegeben (siehe Fachserie 14, Reihe 7.1 "Einkommensteuer 1983", S 31).

<sup>5)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.



personen bleibt der Anteil am Einkommen am Geldvermögen (11,5 %) um fast die Hälfte hinter dem Anteil an allen privaten Haushalten zurück. Hier hatten offensichtlich bei der Mehrzahl der Haushalte die Höhe des Einkommens

und die relativ kurze Zeit seit der Haushaltsgrundung nicht ausgereicht, größere Geldvermögensbestände zu bilden.

Tabelle 2 enthält auch einen Überblick über die Haushalte, die überhaupt kein Einkommen aus Geldvermögen nachgewiesen hatten. Von allen 23,5 Mill. privaten Haushalten traf dies bei 1,7 Mill. Haushalten zu, das sind 7,3 %. Besonders hoch war der Anteil der Haushalte ohne Einkommen aus Geldvermögen an allen Haushalten der jeweiligen Gruppe bei den Arbeitslosen (22,6 %) und den Nichterwerbstätigen (11,2 %), bei den Einpersonenhaushalten (12,8 %) und bei den Haushalten mit 70jährigen und älteren Bezugspersonen (10,9 %). Durch die relativ vielen Haushalte ohne Einkommen aus Geldvermögen in den genannten Gruppen wird der Wert des jeweils im Durchschnitt aller Haushalte berechneten Einkommens aus Vermögen zwangsläufig nach unten gedrückt.

In der Tabelle 3 werden die im Schlußinterview der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe ermittelten Bestände an dem erfaßten Bruttogeldvermögen am 31. Dezember 1983<sup>14</sup>) nach Haushaltsgruppen den Einkommen aus Geldvermögen im Jahr 1983 gegenübergestellt <sup>15</sup>). Dabei zeigt sich, daß die Verteilung des Einkommens aus Geldvermögen zwar weitgehend größenordnungsmäßig der Verteilung der Geldvermögensbestände entsprach, daß aber trotzdem signifikante Unterschiede bestanden. Diese Unterschiede schlagen sich auch in der durchschnittlich erzielten Verzinsung des Geldvermögens nieder, die von

Tabelle 3: Bestände privater Haushalte<sup>1</sup>) an Bruttogeldvermögen und daraus erzielten Einkommen 1983 Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe

Gegenstand			n Bruttogeldv Dezember je H			Bruttogeldv	ermögen	Bestände an Bruttogeldvermögen Einkommen aus				
der Nachweisung	zusammen	auf Sparbüchern	bei Bau- sparkassen	Wertpapiere	sonstige <sup>4</sup> ) Bestände	insgesa am 31 Dez		Geldvern	nögen <sup>3</sup> )	Verzinsung des Geld- vermögens		
	DM			Va		Mill. DM	%	Mill. DM		%		
Haushalte insgesamt	23 208	42,0	20,3	31,0	6,7	544 669	100	30 258	100	5,6		
			nach der soz	ialen Stellung d	ler Bezugsper	son						
Landwirt	33 066	49,0	19.5	21.2	10.3	12 598	2,3	583	1.9	4,6		
Selbständiger <sup>5</sup> )	49 466	27,3	19.2	37.3	16,2	68 115	12,5	4 265	14.1	6,3		
Beamter	28 539	33,9	39.6	21.8	4.7	44 321	8.1	2 139	7.1	4,8		
Angestellter	24 758	36,4	28.3	28.6	6.7	127 106	23,4	6 813	22,5	5,4		
Arbeiter	17 680	49,7	30.0	16.4	3.9	90 981	16.7	4 204	13,9	4,6		
Arbeitsloser	10 401	47,1	23,4	23.4	(6,1)	5 533	1.0	277	0.9	T,U		
Nichterwerbstätiger	21 124	48,3	7,0	39,8	4,9	196 015	36,0	11 977	39,6	5,0 6,1		
•	•		na	ch der Haushal	tsaröße							
4 Dames III	15 074	47.9	9,4	37.5	5.2	111 478	20,5	6 585	01.0	50		
1 Person	26 820			34,6		191 867	20,5 35.2	11 404	21,8	5,9		
2 Personen		44,2	14,8		6,4				37,7	6,0		
3 Personen	26 864	37,7	27,7	27,2	7,4	110 714	20,3	5 545	18,3	5,0		
4 Personen	26 796 28 455	36,4 38,9	32,4 29.8	23,6 23,3	7,6 8.0	86 150 444 760	15,8 8,2	4 439 2 285	14,7 7.5	5,1 5.1		
		<b>0</b> 2,5		•	-,-		-,-		- ,-	٠,,		
blassakan lahuna	1		nach de	em Alter der Be	zugsperson							
von bis unter Jahren			40.0	40.5		74.400	40.0	0.171				
unter 35	15 572	36,3	42,0	16,5	5,2	74 132	13,6	3 471	11,5	4,7		
35 - 45	22 978	35,7	35,2	21,1	8,0	97 455	17,9	5 007	16,6	4,9		
45 — 55	25 746	40,7	24,4	27,6	7,3	104 738	19,2	5 572	18,4	5,4		
55 — 65	28 032	43,2	13,1	36,0	7,7	115 392	21,2	6 668	<i>22,0</i>	5,8		
65 – 70	27 237	46,3	<i>6,9</i>	<i>38,3</i>	8,6	39 311	7,2	2 219	7,3	5,7		
70 und mehr	22 769	48,6	4,4	42,6	4,4	113 641	20,9	7 321	24,2	6,5		

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern sowie ohne Haushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 25 000 DM und mehr. — <sup>2</sup>) Bestände an Sparguthaben, Bausparguthaben, Wertpapieren und sonstigen Geldvermögen ohne Abzug von Geldschulden. — <sup>3</sup>) Ohne Zinsen auf Guthaben der Lebensversicherungen. — <sup>4</sup>) Berlin-Darlehen, ausgeliehene Gelder u. ä. — <sup>5</sup>) Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

<sup>14)</sup> Siehe auch Fachserie 15, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983, Heft 2, "Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte", S. 342 ff.

<sup>15)</sup> Daber bleibt unberucksichtigt, daß Einkommen aus Geldvermögen für Vermögensbestände gezahlt wurden, die am 31 12. 1983 nicht mehr vorhanden waren bzw. ein Teil der Vermögensbestände erst im Laufe des Jahres 1983 angesammelt wurde.

4,6 % bei Haushalten von Arbeitern und Landwirten bis 6,5 % bei Haushalten mit 70jahrigen und älteren Bezugspersonen reichte. Im wesentlichen hing die Höhe der Verzinsung von der Art und dem Anteil der einzelnen Arten der Geldvermogensbestände am gesamten Geldvermögen ab. So lag zum Beispiel 1983 nach den Feststellungen der Bundesbank die Rendite der festverzinslichen Wertpapiere bei rund 8 %, die Habenzinsen für Spareinlagen mit gesetzlicher Kündigungsfrist bei 4,77 %, mit vereinbarter Kündigungsfrist von 4 Jahren und darüber bei 6,85 % und für Festgelder unter 1 Mill. DM bei 7,99 % 16). Tatsächlich ist bei allen Haushaltsgruppen, bei denen innerhalb des jeweils dargestellten Haushaltsmerkmals der Anteil der Wertpapiere am gesamten Geldvermögen am höchsten war, auch die im Durchschnitt erzielte Verzinsung des Geldvermögens am höchsten. So belief sich zum Beispiel die 1983 von Haushalten mit 70jährigen und älteren Bezugspersonen, bei denen die Wertpapiere 42,6 % des Geldvermögens ausmachten, erzielte durchschnittliche Verzinsung auf 6,5 %, während Haushalte mit Bezugspersonen unter 35 Jahren, bei denen auf Wertpapiere nur 16.5 % des gesamten Bestandes an Geldvermögen entfiel, ledialich eine durchschnittliche Verzinsung von 4,7 % erzielten. Zu beachten ist ferner, daß ein überdurchschnittlicher Anteil von Bausparguthaben am Geldvermögen in aller Regel mit einer insgesamt relativ niedrigen Verzinsung des gesamten Geldvermögens verbunden ist. So wurde bei Beamtenhaushalten, bei denen auf Bausparguthaben 39,6 % des Bruttogeldvermögens und damit der höchste Wert für alle hier dargestellten Bevölkerungsgruppen entfiel, mit einer durchschnittlichen Verzinsung des gesamten Geldvermögens in Höhe von 4,8 % ein Wert ermittelt, der deutlich unter dem Gesamtdurchschnitt liegt.

## Schichtung des Einkommens aus Geldvermögen insgesamt

Erstmals liegt auch aus dem Material der Einkommensund Verbrauchsstichprobe 1983 eine Schichtung der Haushalte mit Geldvermögen nach der monatlichen Höhe des Einkommens vor. Geht man davon aus, daß innerhalb der jeweiligen geschlossenen, mit einem unteren und oberen Grenzwert versehenen Größenklasse das anthmetische Mittel zwischen unterem und oberem Grenzwert das Durchschnittseinkommen repräsentiert, und setzt für die nach unten offene unterste Größenklasse einen (geschätzten) Durchschnittswert von 5 DM an, so verbleibt für die höchste hier nachgewiesene offene Größenklasse von 1 000 DM und mehr ein Wert von 1 686 DM, der sich als Differenz zwischen dem mit der Zahl der Haushalte multiplizierten Gesamteinkommen aller privaten Haushalte aus Geldvermögen und dem nach dem geschilderten Verfahren ermittelten Einkommen der Haushalte aller übrigen Größenklassen ergibt.

Das Ergebnis dieser Berechnung zeigt die Tabelle 4. Sie läßt erkennen, daß bei einem beachtlichen Teil der Haus-

Tabelle 4: Schichtung privater Haushalte<sup>1</sup>) mit Geldvermögen 1983 nach Größenklassen des daraus erzielten Einkommens 1983 Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe

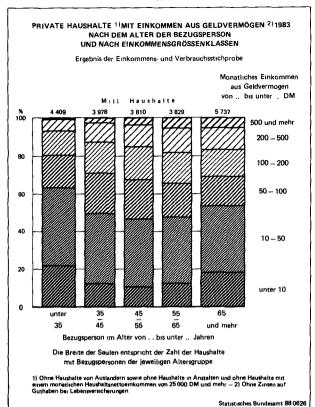
Monatliches Einkommen aus Geldvermogen	Hausha Einkomi Geldveri	men aus	Durchsch Einkomi Geldverr je Hau	men aus nogen <sup>2</sup> )	Einkomn priva Haush	iten alte <sup>1</sup> )	
von bis unter DM	Geiuveii	nogen-)	monat- lich	jahr- lich	aus Geldvermogen <sup>2</sup>		
	1 000	%	D	M	Mill DM	%	
unter 10 .	3 377	15,5	5	60	203	0,7	
10 – 20	2 736	12,6	15	180	492	1,6	
20 - 30	2 288	10,5	25	300	686	2,3	
	1 644	7,6	35	420	690	2,3	
30- 40	1 393	6,4	45	540	752	2,5	
40 – 50			55	660	793	2,6	
50 — 60	1 202 789	5,5 3,6	<i>65</i>	780	615	2,0	
60 70 .			75	900	755	2,5	
70- 80	839	3,9	85	1 020	647	2,2	
80- 90	634	2,9		1 140	583	1,9	
90- 100 .	511	2,3	95 150		5 954		
100- 200	3 308	15,2	150	1 800 3 000	3 642	19,7 12,0	
200- 300	1 214	5,6	250				
300 — 400	613	2,8	350	4 200	2 575	<i>8,5</i>	
400 — 500	406	1,9	450	5 400	2 193	7,2	
500 - 600	226	1,0	550	6 600	1 492	4,9	
600 - 700	124	0,6	650	7 800	967	3,2	
700-1000	199	0,9	820	9 845	1 959	6,5	
1 000 und mehr	260	1,2	1 686	20 230	5 260	17,4	
Insgesamt	21 763	100	116	1 390	30 258	100	

¹) Ohne Haushalte von Ausländern sowie ohne Haushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 25 000 DM und mehr – ²) Ohne Zinsen auf Guthaben bei Lebensversicherungen. Durchschnittseinkommen geschätzt anhand des arithmetischen Mittelwertes je Größenklasse; für die Einkommensgrößenklasse unter 10 DM wurde ein Durchschnittswert von 5 DM geschätzt, für die oberste Größenklasse von 1 000 DM und mehr ein solcher von 1 888 DM

halte mit Geldvermögen, nämlich 15,5 %, die erzielten Zinsen, Dividenden u. ä. monatlich unter 10 DM, jährlich also unter 120 DM blieben. Über die Hälfte aller Haushalte hatte ein monatliches Einkommen aus Geldvermögen unter 50 DM, 71 von 100 ein solches unter 100 DM. Nur 3,7 % der Haushalte hatten Zinseinkünfte von 500 DM und mehr im Monat, darunter 1,2 % von 1 000 DM und mehr.

Vergleicht man diese Anteile mit dem Anteil der Geldeinkommen der Haushalte der jeweiligen Einkommensgrö-Benklasse an dem Einkommen aus Geldvermögen insgesamt in Höhe von 30,3 Mrd. DM im Jahr 1983, so läßt sich leicht errechnen, daß die Haushalte mit einem monatlichen Einkommen aus Geldvermögen unter 50 DM zwar - wie bereits ausgeführt - mehr als die Hälfte aller Haushalte mit Einkommen aus Geldvermögen ausmachten, aber auf sie nur 9,4 % des Gesamteinkommens aus Geldvermögen entfielen. Über ein Drittel des Gesamteinkommens aus Geldvermögen verfügten die 3,7 % der Haushalte mit einem monatlichen Vermögenseinkommen von 500 DM und mehr, darunter allein über 17,4 % des Geldvermögens die 1,2 % der Haushalte mit einem Vermögenseinkommen von 1 000 DM und mehr. Die Konzentration des Einkommens aus Geldvermögen in den oberen Einkommensgrö-Benklassen ist außergewöhnlich hoch. Es wäre verfehlt, den Grund dafür etwa in dem Schätzverfahren für die Berechnung des Durchschnittseinkommens je Größenklasse zu suchen. Selbst wenn man für die unterste nachgewiesene Einkommensgrößenklasse einen Schätzwert von monatlich 9 statt 5 DM zugrunde legt, würde sich der Anteil der Haushalte dieser Größenklasse am gesamten Einkommen aus Geldvermögen lediglich auf etwas mehr als ein Prozent erhöhen, der Anteil der Haushalte der obersten Klasse auf rund 17 % sinken.

<sup>16)</sup> Siehe Statistisches Jahrbuch 1984, Tabelle 14.9.2, S. 328, bzw Tabelle 14.12, S. 332. Ein Durchschnittswert fur die Bausparguthaben wird nicht errechnet; er dürfte jedoch kaum im Schnitt über 3 % betragen haben.



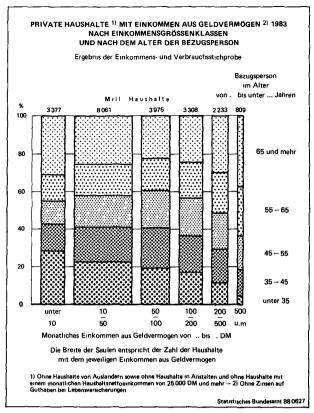
Die an der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983 beteiligten Haushalte sind im Rahmen des Schlußinterviews im Dezember 1983 um eine Schätzung der im Erhebungsjahr erzielten Einkommen aus Geldvermögen nach vorgegebenen Größenklassen gebeten worden 17). Wie der nachstehende Vergleich der Ergebnisse dieser Befragung im Schlußinterview mit den Ergebnissen der Jahresrechnungen zeigt, wird zwar bei der groben Schätzung die Höhe des Einkommens aus Geldvermögen generell unterschätzt, die Unterschiede sind aber nicht so groß, wie man angesichts der Probleme bei der Ermittlung der Einkommen aus Zinsen, Dividenden u. ä. vermuten könnte.

#### Haushalte mit Einkommen aus Geldvermögen

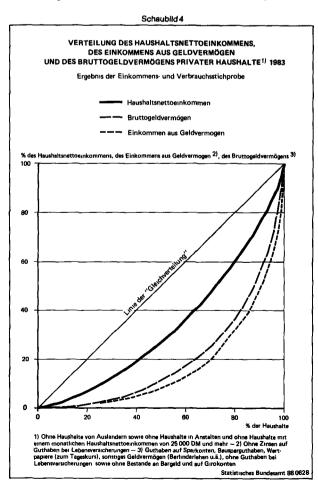
Jahreseinkommen aus Geldvermögen von bis unter DM	Schätzung im Schlußinterview	Ergebnis der Jahresrechnung
unter 100	19,7	13,3
100 — 200	14,2	11,3
200 - 300	10,5	8,7
300 — 400	8,5	7,3
400 — 500	6,8	6,7
500 — 600	5,2	5,3
600 — 800	6,9	7,9
800 — 1 000	5,8	6,1
1 000 — 1 500	7,6	10,1
1 500 — 2 000	4,3	6,2
2 000 - 3 000	4,2	6,6
3 000 - 5 000	3,2	5,2
5 000 und mehr	3,1	5,3

Schaubild 4 zeigt das Einkommen aus Geldvermögen in Form einer sogenannten Lorenzkurve. Bei dieser Art der grafischen Darstellung werden auf der Abszisse eines Koordinatensystems die Anteile an der Zahl der Haushalte

#### Schaubild 3



insgesamt, auf der Ordinate die Anteile am jeweiligen Einkommen abgetragen. Die sogenannte Linie der Gleichverteilung, die den Nullpunkt mit dem Schnittpunkt der



<sup>17)</sup> Siehe Fachserie 15, Reihe Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983, Heft 2: "Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte", Tabelle 9, S. 417.

100 %-Linien von Abszisse und Ordinate verbindet, gibt den Zustand einer völligen Gleichverteilung wieder, in dem die Anteile der Haushalte und ihres Anteils am Einkommen ın jedem Punkt gleich sind. Je weiter sich die Kurve von dieser Gleichheitslinie entfernt, desto ungleicher sind die Einkommen verteilt 18). Wie sich leicht erkennen läßt, ist das Einkommen aus Geldvermögen nicht nur wesentlich ungleicher verteilt als das Haushaltsnettoeinkommen 19). sondern sogar noch etwas ungleicher als das Bruttogeldvermögen<sup>20</sup>). Letzteres ist darin begründet, daß in den oberen Größenklassen des Bruttogeldvermögens der Anteil hochverzinslicher Anlageformen besonders groß ist, so daß hier eine besonders hohe Verzinsung erzielt wird. So verfügten zum Beispiel 90 % aller Haushalte über rund 75 % des gesamten Haushaltsnettoeinkommens, 55 % des gesamten Bestands an Bruttogeldvermögen, aber nur über 50 % des gesamten Einkommens aus Geldvermögen.

#### Schichtung der Haushalte mit Einkommen aus Geldvermögen nach Haushaltsmerkmalen

In den Tabellen 5 und 6 werden die Haushalte mit Geldvermögen nach Größenklassen des Einkommens aus Geldvermögen und nach Haushaltsmerkmalen untergliedert. Dabei werden bewußt die absoluten Besetzungszahlen (jeweils 1 000 Haushalte) verwendet, um dem Leser jede Möglichkeit für weiterführende Berechnungen zu geben.

Tabelle 5 enthält als Gliederungsmerkmal das Alter der Bezugsperson sowie deren soziale Stellung. Daß das Alter der Bezugsperson von erheblicher Bedeutung für den Anteil des Einkommens aus Geldvermögen am Haushaltsbruttoeinkommen ist, wurde bereits dargestellt.

Es ist zu prüfen, ob und inwieweit es auch die Schichtung des Vermögenseinkommens beeinflußt. Das aus den Daten in Tabelle 5 abgeleitete Schaubild 2 zeigt sehr anschaulich innerhalb der verschiedenen Altersgruppen der Bezugsperson die Aufteilung auf Größenklassen des Einkommens aus Geldvermögen. Auf den ersten Blick ist zu erkennen, daß bei der Altersgruppe "unter 35 Jahren" der Anteil der Haushalte mit geringem Einkommen aus Geldvermögen deutlich höher, der Anteil der Haushalte mit relativ hohen Vermögenseinkommen deutlich niedriger ist als bei den anderen Altersgruppen. So war hier von allen dargestellten Altersgruppen zum Beispiel der Anteil der Haushalte mit monatlichen Einkommen aus Geldvermögen unter 10 DM mit 21,8 % am höchsten, mit Einkommen von 500 DM und mehr mit 0,9 % am niedrigsten. Bei Haushalten mit Bezugspersonen im Alter von 35 bis unter 65 Jahren ergab sich eine relativ gleiche Verteilung, wenn man einmal davon absieht, daß der relativ kleine Anteil von Haushalten, die 1983 im Monat 500 DM und mehr an Zinsen, Dividenden u. ä. erhielten, von 2,8 % bei den 35- bis unter 45jährigen Bezugspersonen auf 5,6 % bei den 55- bis unter 65jährigen stieg, sich also verdoppelte. Haushalte mit 65jährigen und älteren Bezugspersonen, die - wie an der Breite der Säule im Schaubild 2 erkennbar - mit etwas mehr als einem Viertel aller Haushalte mit Einkommen aus Geldvermögen zahlenmäßig am stärksten ins Gewicht fallen, zeigen dagegen einen deutlich höheren Anteil von Haushalten mit monatlichen Vermögenseinkommen unter 10 DM (18,2 %) als die Haushalte mit 35- bis unter 65jährigen Bezugspersonen, bei denen der Anteil bei 11 bis 12 % lag.

Trotz der aus Schaubild 2 erkennbaren, zumindest im mittleren Bereich relativ gleichmäßigen Schichtung der Einkommen aus Geldvermögen sind die Anteile an allen Haushalten einer Größenklasse des Einkommens aus Geldvermögen der Haushalte bei einer Betrachtung nach den verschiedenen Altersgruppen der Bezugspersonen zum Teil sehr unterschiedlich. Wie Schaubild 3 zeigt,

Tabelle 5: Schichtung privater Haushalte<sup>1</sup>) mit Geldvermögen 1983 nach Größenklassen des Einkommens aus Geldvermögen sowie nach Alter und sozialer Stellung der Bezugsperson Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe

Monatliches Einkommen	Haushalte mit Einkommen		Bezugsp	person im Alter vo	n . bisunter.	Jahren			aler Stellung ugsperson
aus Geldvermögen <sup>2</sup> ) von bis unter DM	aus Geld- vermögen <sup>2</sup> )	unter 35	35-45	45-55	55-65	65-70	70 und älter	Erwerbs- person	Nichterwerbs- person <sup>3</sup> )
unter 10	3 377	961	484	413	474	202	843	1 586	1 791
10- 20	2 736	674	475	397	417	161	612	1 533	1 203
20- 30	2 288	510	420	420	396	139	403	1 409	879
30- 40	1 644	353	318	299	290	92	292	1 045	599
40- 50	1 393	288	273	250	243	67	272	894	499
50- 60	1 202	241	247	228	223	66	197	798	404
60- 70	789	158	187	159	121	(37)	127	539	250
70- 80	839	153	176	182	151	(47)	130	573	266
80- 90	634	117	135	123	92	(39)	128	405	229
90 100	511	95	108	101	96	(26)	85	345	166
100- 200	3 308	562	643	667	629	208	599	2 146	1 162
200- 300	1 214	159	227	224	262	79	263	733	481
300- 400	613	63	103	128	129	(52)	135	365	248
400- 500	406	(39)	69	75	89	(38)	96	237	169
500- 600	226	(16)	(39)	45	(55)	(17)	(54)	136	90
600 – 700	124	/	(20)	(24)	(30)	1	(30)	74	(50)
700-1000	199	1	(32)	(38)	(52)	1	(59)	105	94
1 000 und mehr	260	/	(22)	(37)	(80)	/	(91)	133	127
insgesamt .	21 763	4 409	3 978	3 810	3 829	1 321	4 416	13 056	8 707

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern sowie ohne Haushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 25 000 DM und mehr. — 2) Ohne Zinsen auf Guthaben bei Lebensversicherungen. — 3) Einschl. Arbeitsloser.

<sup>18)</sup> Siehe Euler, M. "Anmerkungen zur Einkommensverteilung und -schichtung privater Haushalte" in WiSta 7/1988. S. 488 ff.

<sup>19)</sup> Siehe auch Schaubild 3 in WiSta 7/1988, S 495.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup>) Siehe auch Euler, M. "Geldvermogen privater Haushalte Ende 1983" in WiSta 5/1985, Schaubild 3, S 418.

wächst mit Ausnahme der Haushalte mit Vermögenseinkommen unter 10 DM tendenziell der Anteil der Haushalte mit Bezugspersonen von 55 bis unter 65 Jahren bzw. von 65 und mehr Jahren mit zunehmender Höhe der Vermögenseinkommen. So machten zum Beispiel die Haushalte mit 55- bis unter 65jährigen Bezugspersonen in der Grö-Benklasse monatlicher Zinsen, Dividenden u. ä. in Höhe von 10 bis unter 50 DM 16.7 % aller Haushalte dieser Größenklasse aus, in der eines entsprechenden Einkommens von 500 DM und mehr 26.6 %; der Anteil der Haushalte mit 65jährigen und älteren Bezugspersonen stieg im genannten Bereich von 25,3 auf 37,1 %, dem mit Abstand höchsten Anteilswert der Haushalte dieser Altersgruppe überhaupt. Diese Feststellung steht in scheinbarem Widerspruch zu der aus Schaubild 2 abzulesenden Tatsache, daß der Anteil der Haushalte mit Vermögenseinkommen von 500 DM und mehr bei den Haushalten mit Bezugspersonen im Alter von 65 und mehr Jahren mit 5,2 % gegenüber den Haushalten mit 55- bis unter 65jährigen Bezugspersonen (5,6 %) etwas niedriger war. Die Erklärung ist in der bereits erwähnten, in Schaubild 2 durch die Breite der Säulen verdeutlichten Tatsache zu suchen, daß die Zahl der Haushalte mit 65 Jahre und älteren Bezugspersonen um die Hälfte höher ist als die Zahl der Haushalte mit 55- bis unter 65jährigen Bezugspersonen und immerhin knapp ein Drittel höher als die Zahl der Haushalte mit Bezugspersonen unter 35 Jahren. Der hohe Anteil der Haushalte mit 65 Jahre und älteren Bezugspersonen an den Haushalten mit monatlichen Einkommen aus Geldvermögen von 500 DM und mehr in Schaubild 3 ist also zum Teil auch dadurch bedingt, daß Haushalte mit Bezugspersonen des genannten Alters immerhin 26,4 % aller Bezieher von Einkommen aus Geldvermögen ausmachen und deshalb auch in der ohnehin relativ kleinen Gruppe der Haushalte mit Vermögenseinkommen von 500 DM und mehr im Monat (809 000) anteilmäßig stark zu Buche schlagen.

Bei der in Tabelle 5 enthaltenen Gliederung nach der sozialen Stellung der Bezugsperson istaus dem vorhandenen Material lediglich eine Unterteilung nach erwerbstätigen und nichterwerbstätigen (einschl. Arbeitsloser) Bezugspersonen möglich. 60,0 % aller Bezugspersonen in Haushalten mit Einkommen aus Geldvermögen entfielen auf Erwerbspersonen, 40,0 % auf Nichterwerbspersonen. An dieser prozentualen Verteilung ergaben sich auch innerhalb der hier dargestellten Einkommensgrößenklassen mit Ausnahme der untersten und der beiden obersten Gruppen keine wesentlichen Veränderungen. Bei monatlichen Vermögenseinkommen ab 700 DM waren Haushalte mit erwerbstätigen und nichterwerbstätigen Bezugspersonen zu etwa gleichen Teilen vertreten. Etwa zwei Drittel aller Bezugspersonen, die nicht erwerbstätig waren, hatten das 65. Lebensjahr erreicht oder überschritten.

Tabelle 6 gibt einen Überblick über die Schichtung der Haushalte mit Einkommen aus Geldvermögen nach der Haushaltsgröße und - für Mehrpersonenhaushalte - nach dem Haushaltstyp anhand der absoluten Besetzungszahlen. Um dem Leser die wichtigsten Ergebnisse in vereinfachter Form zugänglich zu machen, sind in der Tabelle 7 zusätzlich für diejenigen Haushaltsgrößen und -typen, bei denen die Schichtung der Vermögenseinkommen von derjenigen aller Bezieher abweicht, die Anteile der Haushalte der verschiedenen Einkommensgrö-Benklassen an den jeweiligen Haushalten insgesamt dargestellt. Hier sind die beträchtlichen Unterschiede in der Schichtung der Einpersonenhaushalte mit Einkommen aus Geldvermögen und den entsprechenden Mehrpersonenhaushalten leicht erkennbar. Während 25,7 % der dargestellten Einpersonenhaushalte monatliche Vermögenseinkommen von weniger als 10 DM und 17,0 % von 10 bis unter 20 DM hatten, lagen die vergleichbaren Werte für Mehrpersonenhaushalte bei 11,2 bzw. 10,7 %; der Anteil

Tabelle 6: Schichtung privater Haushalte¹) mit Geldvermögen 1983 nach Größenklassen des Einkommens aus Geldvermögen sowie nach Haushaltsgröße und -typ

Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe
1 000

Manualish - Fisher	Haushalte mit	Einkommen aus (	Geldvermögen <sup>2</sup> )		on den Mehrp	ersonenhaus	halten mit Geld	vermögen warer	
Monatliches Einkommen aus Geldvermögen <sup>2</sup> )	ins-	Einpersonen-	Mehrpersonen-		Ehe	paare		Elternteile	Sonstige
von bis unter DM	gesamt	haushalte	haushaite	ohne Kind	mit 1 Kind	mit 2 Kindern	mit 3 und mehr Kindern	mit 1 oder mehr Kindern	Haus- halte
unter 10	3 377	1 662	1 715	574	378	261	123	217	162
10- 20	2 736	1 095	1 641	596	361	309	114	124	138
20- 30	2 288	692	1 596	554	376	304	143	99	120
30- 40	1 644	466	1 178	439	274	237	92	52	84
40- 50	1 393	348	1 045	387	264	215	78	(32)	69 69
50- 60	1 202	290	912	328	214	191	80	(29)	
60- 70	789	169	620	193	164	139	58	(19)	47
70- 80	839	179	660	218	168	143	56	(24)	51
80- 90	634	151	483	167	117	107	50	(17)	(25)
90- 100	511	109	402	146	95	83	34	(16)	(28)
100- 200	3 308	670	2 638	991	624	520	227	72	204
200- 300	1 214	250	964	397	211	186	67	(31)	72
300 – 400	613	123	490	196	104	91	(43)	(17)	(39)
400 – 500	406	83	323	145	67	58	(18)	_	(27)
500- 600	226	(47)	179	80	(37)	(30)	(9)	-	(14)
600- 700	124	(25)	99	(42)	(17)	(17)	_	-	-
700-1000	199	(41)	158	78	(29)	(21)	_	_	-
000 und mehr	260	(58)	202	101	(33)	(23)			_
Insgesamt	21 763	6 458	15 305	5 632	3 534	2 937	1 228	788	1 186

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern sowie ohne Haushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 25 000 DM und mehr. — 2) Ohne Zinsen auf Guthaben bei Lebensversicherungen

Tabelle 7: Schichtung privater Haushalte<sup>1</sup>) mit Geldvermögen 1983 nach dem Anteil der Haushalte nach Größenklassen des Einkommens aus Geldvermögen an den Haushalten insgesamt

Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe Prozent

	Haushalte	e mit Einkomm	en aus Geldve	rmogen <sup>2</sup> )
Monatliches Einkommen aus Geldvermögen von bis unter DM	ınsgesamt	Ein- personen- haushaite	Mehr- personen- haushalte zusammen	dar Eltern- teil mit 1 oder mehr Kindern
unter 10  10 — 20  20 — 30  30 — 40  40 — 50  50 — 60  60 — 70  70 — 80  80 — 90  90 — 100  100 — 200  200 — 300  300 — 400  400 — 500  500 — 600  600 — 700  700 — 1000  1000 — 1000	15,5 12,6 10,5 7,6 6,4 5,5 3,6 3,9 2,9 2,3 15,2 5,6 2,8 1,0 0,6 0,9 1,2	25,7 17.0 10,7 7.2 5,4 4,5 2,6 2,8 2,3 1,7 10,4 3,9 1,3 (0,7) (0,4) (0,6) (0,6)	11,2 10,7 10,4 7,7 6,8 6,0 4,1 4,3 3,2 2,6 17,2 6,3 3,2 2,1 1,2 0,7 1,0 1,3	27,5 15,7 12,6 6,6 (4,1) (3,7) (2,4) (3,0) (2,2) (2,0) 9,1 (3,9) (2,2) —
Insgesamt	100	100	100	100

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern sowie ohne Haushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 25 000 DM und mehr. – 2) Ohne Zinsen auf Guthaben bei Lebensversicherungen.

der Haushalte der beiden untersten nachgewiesenen Einkommensgrößenklassen an den jeweiligen Haushalten insgesamt war also bei den Alleinlebenden fast doppelt so hoch wie bei den Haushalten mit zwei und mehr Mitgliedern. Umgekehrt sind bei den Mehrpersonenhaushalten die Anteile der Haushalte mit mittleren und höheren Vermögenseinkommen zum Teil beträchtlich größer als bei den Einpersonenhaushalten. So verfügten zum Beispiel 17.2 % aller Mehrpersonenhaushalte mit Einkommen aus Geldvermögen monatlich über Zinsen, Dividenden u. ä. in Höhe von 100 bis unter 200 DM, von den Einpersonenhaushalten nur 10,4 %. Allerdings gab es innerhalb der Mehrpersonenhaushalte einen Haushaltstyp, bei dem nicht nur die Einkommensschichtung derjenigen der Einpersonenhaushalte weitgehend entsprach, sondern auch der Anteil der Haushalte ohne Geldvermögen an allen privaten Haushalten mit 12,3 % 21) etwa gleich hoch war wie derjenige der Einpersonenhaushalte (siehe Tabelle 2). Es handelt sich hierbei um Elternteile, also Mutter oder Vater. mit einem oder mehreren Kindern, bei denen in der Regel falls überhaupt — nur kleinere Geldvermögensbestände vorhanden waren und deren finanzielle Situation insgesamt wesentlich schlechter als die von Ehepaaren war 22).

#### Schlußbemerkung

Die erstmals dargestellte Schichtung der Einkommen aus Geldvermögen der in der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe repräsentierten Haushalte hat insofern keine allzu überraschenden Ergebnisse gebracht, als entsprechend der bereits bekannten ungleichen Verteilung der Geldvermögensbestände mit einer ähnlich ungleichen

Verteilung der Einkommen aus Geldvermögen zu rechnen war. Trotzdem ist die Feststellung, daß trotz Nichterfassung der besonders einkommensstarken (und in aller Regel auch besonders vermögenden) Haushalte auf die kaum mehr als 1 % aller Haushalte mit Einkommen aus Geldvermögen, die im Monat über entsprechende Einkünfte von 1 000 DM und mehr verfügten, 17,4 % des gesamten hier dargestellten Einkommens aus Geldvermögen entfiel, sicherlich etwas überraschend. Auf der anderen Seite ist die Konzentration von Vermögenswerten bei einem relativ kleinen Kreis der Bevölkerung auch anhand anderer Statistiken nachweisbar. So besaßen nach den Ergebnissen der Vermögenssteuerstatistik 1983 9312 unbeschränkt steuerpflichtige natürliche Personen, das sind 1,4 % aller steuerpflichtigen natürlichen Personen, mit einem steuerlichen Gesamtvermögen von 5 Mill. DM und mehr 27,5 % des Rohvermögens aller unbeschränkt steuerpflichtigen natürlichen Personen<sup>23</sup>). Ein nicht unerheblicher Teil der anfangs geschilderten Unterschiede zwischen den Daten der Bundesbank und den Ergebnissen der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe hinsichtlich der Einkommen aus Geldvermögen dürfte demnach darauf zurückzuführen sein, daß die wirklich "reichen" Haushalte in der Stichprobe nicht repräsentiert sind.

Dipl.-Volkswirt Manfred Euler

<sup>21)</sup> Siehe Fachserie 15, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983, Heft 2: "Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte", Tabelle 8.2, S. 362.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup>) Siehe Fachserie 15, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1983, Heft 4: "Einnahmen und Ausgaben privater Haushalte", Tabelle 1.2.01.01, S. 91.

<sup>23)</sup> Siehe Statistisches Jahrbuch 1987, Tabelle 19.15.1, S. 458.

# Budgets ausgewählter privater Haushalte 1987

# Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen

#### Vorbemerkung

Die sogenannten laufenden Wirtschaftsrechnungen sind eine Erhebung über das Verbrauchsverhalten ausgewählter privater Haushalte und gehen auf Untersuchungen des Statistischen Reichsamtes zurück. Nach dem Zweiten Weltkrieg wurde die Befragung von Arbeitnehmerhaushalten 1949 wieder aufgenommen. Seither erfolgen monatlich (daher "laufende" Wirtschaftsrechnungen) Aufzeichnungen von 4-Personen-Haushalten von Arbeitern und Angestellten mit mittlerem Einkommen. Im Jahr 1954 wurde der Berichtskreis auf 2-Personen-Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfängern und 1964 auf 4-Personen-Haushalte von Angestellten und Beamten mit höherem Einkommen erweitert.

Aufgrund der engen Auswahlkriterien, auf die noch eingegangen wird, repräsentieren die genannten drei Haushaltstypen heute nur noch etwa 5 bis 7 % aller privaten Haushalte. Einer Ausweitung der Befragung auf weitere Haushaltstypen, wie zum Beispiel auf Einpersonenhaushalte, sind jedoch Grenzen gesetzt. Der Hauptgrund ist die gesetzliche Beschränkung der Zahl der monatlich zu befragenden Haushalte auf 1 000 1). Durch die Einbeziehung eines weiteren Haushaltstyps müßte entweder die Zahl der Haushalte der anderen Typen reduziert werden, was die Aussagefähigkeit der Ergebnisse erheblich einschränken würde, oder es müßte ein bisher einbezogener Haushaltstyp entfallen. Dies würde einen Bruch der langjährigen Kontinuität in der Darstellung der Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen bedeuten.

Zudem ist es eine wichtige Aufgabe der laufenden Wirtschaftsrechnungen, das Verbrauchsschema für die Berechnung von drei der fünf Preisindizes für die Lebenshaltung zu liefern. Eine Änderung der Größe oder der sozio-ökonomischen Merkmale der einbezogenen Haushalte hätte somit auch Auswirkungen auf andere Statistiken. Aussagen über die Einkommensverhältnisse und Verbrauchsmuster anderer Haushaltstypen vermitteln zudem die in 5-Jahres-Abständen durchgeführten Einkommensund Verbrauchsstichproben, die in diesem Jahr zum sechsten Mal stattfinden und an der sich etwa 50 000 Haushalte beteiligen.

Die Aufzeichnungen der sich freiwillig an den laufenden Wirtschaftsrechnungen beteiligenden Haushalte in den Haushaltungsbüchern und Taschengeldheften werden mit Hilfe eines systematischen Schlüssels ausgewertet. Seit Anfang 1986 wird für die Aufbereitung der laufenden Wirtschaftsrechnungen die "Systematik der Einnahmen und Ausgaben" (Ausgabe 1983) verwendet. Die durch die Einführung der neuen Systematik aufgetretenen Änderungen in der systematischen Gliederung und deren Auswirkungen auf die längerfristige Vergleichbarkeit der Ergebnisse wurden bereits in dieser Zeitschrift erläutert2). Außerdem war mit der Einführung der neuen Systematik eine Neugestaltung des Erhebungs- und Aufbereitungsprogramms notwendig geworden, die die Veröffentlichung der Ergebnisse von 1986 erheblich verzögert hat. Mit der Vorlage dieses Berichts ist der Rückstand durch die erwähnte Umstellung aufgeholt. Eine ausführliche Darstellung der Ergebnisse erscheint in Kürze in dem Heft "Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte 1987" in Reihe 1 der Fachserie 15 "Wirtschaftsrechnungen". Ein noch tiefer gegliederter Nachweis aller Einnahme- und Ausgabearten auf der Basis des 4stelligen Systematikschlüssels kann als Arbeitsunterlage unter dem Titel "Zusätzliche Aufgliederung der Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte" beim Statistischen Bundesamt angefordert werden.

Die Haushalte, die im Rahmen der laufenden Wirtschaftsrechnungen über ihre Einnahmen und Ausgaben berichten, machen auch Angaben über ihre Wohnverhältnisse, über Ausstattung mit Gebrauchsgegenständen, über ihre Reisetätigkeit sowie ihre Vermögensverhältnisse. Auch darauf wird, mit Ausnahme der Reisen und Geldvermögen, über die zu einem späteren Zeitpunkt berichtet wird, in diesem Beitrag eingegangen.

#### Teilnehmende Haushalte

Um die mit der wirtschaftlichen Entwicklung verbundene Änderung in den Ausgabenstrukturen darstellen zu können, ist es wichtig, daß die befragten Haushaltsgruppen homogen sind, um damit den Nachteil der verhältnismäßig geringen Haushaltszahl auszugleichen. Um eine möglichst homogene Haushaltsgruppe einzubeziehen, wurden neben der einheitlichen Haushaltsgröße und sozialen Stellung auch Einkommensunter- und -obergrenzen vorgegeben. Diese Einkommensgrenzen werden jährlich fortgeschrieben, damit die Haushalte stets etwa den gleichen Platz in der Einkommenspyramide einnehmen.

Je homogener eine Gruppe ist, desto weniger lassen sich die Ergebnisse verallgemeinern<sup>3</sup>). Die Ergebnisse keiner der drei in den laufenden Wirtschaftsrechnungen erfaßten Haushaltstypen sind für die Gesamtheit der privaten Haushalte repräsentativ. Trotzdem dürften die Schlüsse, die sich zum Beispiel aus der Entwicklung der Verbrauchsstrukturen und der Ersparnisbildung ziehen lassen, in ihrem Trend auch für andere Haushalte Gültigkeit besitzen.

<sup>1)</sup> Siehe § 3 des Gesetzes über die Statistik der Wirtschaftsrechnungen privater Haushalte vom 11. Januar 1961 (Bundesgesetzblatt I, Seite 18)

<sup>2)</sup> Siehe Euler, M. "Budgets ausgewählter privater Haushalte 1986" in WiSta 12/1987, S. 945 ff.

Sehe dazu Kunz, W./Euler, M.: "Möglichkeiten und Grenzen der laufenden Wirtschaftsrechnungen" in WiSta 6/1972, S. 321 ff.

Seit 1986 gelten die Einkommensgrenzen für die Haupteinkommens quellen, das sind bei Typ 1 die Renten von Staat und Arbeitgeber und bei den Typen 2 und 3 das Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit.

Es gelten folgende Auswahlkriterien:

- Typ 1: 2-Personen-Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfängern mit geringem Einkommen;
- Typ 2: Ehepaare mit 2 Kindern, davon mindestens 1 Kind unter 15 Jahren, wobei der Ehemann Angestellter oder Arbeiter sein muß, über ein mittleres Einkommen verfügt und die Ehefrau nicht berufstätig ist;
- Typ 3: Ebenfalls Ehepaare mit 2 Kindern, der Ehemann ist Angestellter oder Beamter, gleichzeitig Hauptverdiener der Familie, und das Einkommen sollte 2 000 bis 3 000 DM höher liegen als das der Haushalte vom Typ 2. Die Ehefrau darf berufstätig sein, das heißt ein eigenes Einkommen erzielen.

Alle Haushalte können auch andere Einkommen als die dargestellten Haupteinkommen erzielen, doch sollen diese zusammen nicht mehr als 40 % der Haupteinkommensquelle ausmachen. Die Entwicklung der vorgegebenen Grenzen ab 1965 ist aus Tabelle 1 zu ersehen. Zu den Nebeneinkünften zählen u. a. auch die monatlichen Mitwirkungsprämien von etwa 50 DM im Bundesdurchschnitt, die den Haushalten für ihre Mitarbeit gezahlt werden.

Obwohl die Haushalte ausgewechselt werden, sobald eines der vorgegebenen Auswahlmerkmale sich ändert, sind viele Haushalte schon lange an den laufenden Wirtschaftsrechnungen beteiligt.

Von den Haushalten, die Ende 1987 noch an der Erhebung beteiligt waren, war bei den Haushaltstypen 2 und 3 jeweils etwa ein Viertel erst im Laufe des Jahres neu hinzugekommen. Etwa genauso viele Haushalte zeichneten ihre Einnahmen und Ausgaben fünf Jahre und länger auf. Von den Haushalten des Typs 1 war sogar fast jeder zweite über einen solchen Zeitraum an den laufenden Wirtschaftsrechnungen beteiligt.

#### Dauer der Teilnahme der Ende 1987 an der Erhebung beteiligten Haushalte

		Prozent		
Dauer der 1 von unter	eilnahme bis Jahren	Haushaltstyp 1	Haushaltstyp 2	Haushaltstyp 3
unter 1.		8,2	26,3	22,4
1 – 2		14,5	15,2	19,1
2 – 3 .		11,3	11,1	17,5
3 – 5		19,5	23,7	13,9
5 — 10		30,2	16,8	16.0
10 und mehr		16.4	7.0	111

Durch die Vorgabe der verschiedenen Auswahlkriterien sind auch die Lebensphasen, in der sich die Haushalte befinden, mehr oder weniger vorgegeben. Während beim Typ 1 das Durchschnittsalter der Eheleute bei etwa 70 Jahren liegt, sind die Eheleute der Haushalte vom Typ 2 und 3 etwa in der Mitte ihres Lebenszyklus (siehe auch Tabelle 1).

Scheidet ein Haushalt aus, wird er durch einen anderen ersetzt. Zwar muß auch dieser die Auswahlkriterien erfüllen, jedoch verbleibt ein gewisser Spielraum, insbesondere bei der Einkommenshöhe, so daß im Jahresvergleich keine präzise Darstellung der wirklichen Einkommensentwicklung dargestellt werden kann. Es ist deshalb beabsichtigt, Haushalte, die in zwei vollen aufeinanderfolgenden Jahren an der Erhebung beteiligt waren, besonders zu untersuchen. In einem späteren Beitrag in dieser Zeitschrift wird über die Ergebnisse dieser Untersuchung berichtet werden.

## Wohnverhältnisse und Ausstattung der Wohnung

Immer mehr der in den laufenden Wirtschaftsrechnungen nachgewiesenen Haushalte wohnen in den "eigenen vier Wänden". Besaß zum Beispiel 1965 nur etwa ein Drittel aller Haushalte des Typs 3, die von den erfaßten Haushalten am finanzkräftigsten waren, ein eigenes Haus oder eine eigene Wohnung, waren es 1987 etwa drei Viertel, die über Wohnungseigentum verfügten.

Tabelle 1: Zusammensetzung der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte

Gegenstand der Nachweisung			Hausha	ltstyp '	1				Hausha	ltstyp 2	2				Hausha	altstyp 3	3	
Gegenstand der Nachweisung	1965	1970	1980	1985	1986	1987	1965	1970	1980	1985	1986	1987	1965	1970	1980	1985	1986	1987
						Anzahl												
Durchschnittlich erfaßte Haushalte	141	154	163	160	163	159	365	342	381	388	352	361	367	393	428	428	399	390
Durchschmittherrenable radshalte	141	104	100	100	100	100	500	J-12	301	300	30Z	301	307	333	720	420	333	930
					P	rozent												
Soziale Stellung der Bezugsperson																		
Rentner, Pensionär	77	81	96	98	100	100	X	x	X	X	X	X	х	x	X	X	X	X
Sozialhilfeempfänger	23	19	4	2	X	Х	55 45	X	X	×	x 47 53	Х	Х	х	х	X	X	Х
Arbeiter		X	X	х	х	X	55	60 40	48 52	51 49	47	48 52	X	X	X	X	х	X
Angestellter	x	Х	4 X X X	X X X	x	X	45	40	52		53	52	X 60 40	x 57 43	x 64 36	x 69 31	89 31	68 32
Beamter	ı x	Х	×	X	X	X	x	×	×	X	×	X	40	43	36	31	31	32
						DM												
Vorgegebene Einkommensgrenzen <sup>1</sup> )																		
Untergrenze	x	X	x		1 200	1 250	650	950	2 200	2 600		2 800	1 600	1 950	4 200	5 000	4 900	5 050
Obergrenze	400	600	1 550	1 900	1 800	1 850	1 000	1 450	3 300	3 950	4 100	4 250	2 000	2 600	5 700	6 850	6 500	6 700
						Jahre												
Durchschnittsalter																		
Ehemann	70	69	73	73	72	72	39	37	40	39	40	38	42	42	42	44	43	42
Ehefrau	65	67	69	69	68	68	39 36	35	37	39 36 12	37 12	38 36 11	42 38	42 38	42 39	41	40	39
1. Kind	X	X	X	X	X	X	9	8	10	12	12	11	9	10	11	14	13	12
2. Kind	X	X	Х	X	X	X	•	٠		8	8	7	٠			11	10	9

1) Bis 1985: bei Typ 1 und 3: Haushaltsbruttoeinkommen; ab 1986: für Typ 3 und wie schon zuvor bei Typ 2: Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit der Bezugsperson. Typ 1. Laufende Übertragungen von Staat und Arbeitgeber.

Tabelle 2: Wohnverhältnisse der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen Ende 1987 teilnehmenden Haushalte

Gegenstand der Nachweisung		Haushaltstyp 1	l		Haushaltstyp 2	2		Haushaltstyp 3	}
Gegenstand der Nachweisung	Hauptmieter	Eigenturner	Zusammen	Hauptmieter	Eigentumer	Zusammen	Hauptmieter	Eigentümer	Zusammer
Anzahl der Haushalte	132	27	159	zent  6 6,7 69,5 33,2 23,2  4 23,7 18,3 21,4 22,3  0 69,6 12,2 45,4 54,5  100 100 100 100		312	424		
			Prozent						
Haushalte in Gebäuden	1								
mit 1 Wohnung	6,8	70,4	17,6	6,7	<i>69,5</i>	<i>33,2</i>	23,2	70,5	58,0
mit2Wohnungen	22,0	18,5	21,4	23,7	18,3	21,4	22,3	16,0	17,7
mit 3 und mehr Wohnungen <sup>1</sup> )	71,2	11,1	61,0	<i>69,6</i>	12,2	45,4	54,5	13,5	24,3
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Zahl der Raume <sup>2</sup> )	İ								
2 und weniger	9,1	<i>3,7</i>	8,2	_		_	<del></del>	0,3	0,2
3 Rāume	39,4	18,5	35,8	8,0	1,8	5,4	2,7	2,2	2,4
4 Rāume	40,9	<i>51,9</i>	42,8	44,2	16,5	32,5	17,0	9,0	11,1
5 Räume	8,3	18,5	10, 1	29,0	<i>32,9</i>	<i>30,7</i>	46,4	<i>26,9</i>	32,1
6 Räume	1,5	<i>3,7</i>	1,9	13,4	26,8	<i>19,1</i>	21,4	34,0	<i>30,7</i>
7 Räume und mehr	0,8	3,7	1,3	5,4	22,0	12,4	12,5	27,6	23,6
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Wohnfläche	i								
unter 50 m <sup>2</sup>	12,1	<i>3,7</i>	10,7	_	_	_	_		_
50 bis unter 80 m <sup>2</sup>	62,1	44,4	59,1	34,8	6,7	22,9 33,2	6,3	1,3	2,6
80 bis unter 100 m <sup>2</sup>	20,5	<i>29,6</i>	22,0	<i>39,7</i>	24,4	<i>33,2</i>	28,6	12,2	16,5
100 bis unter 130 m <sup>2</sup>	3,8	14,8	<i>5,7</i>	21,0	48,8	<i>32,7</i>	44,6	47,4	46,7
130 m <sup>2</sup> und mehr	1,5	7,4	2,5	4,5	20,1	11,1	20,5	<i>39,1</i>	<i>34,2</i>
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100
			m²						
Durchschnittliche Wohnfläche	67,7	82,8	70,3	88,4	109.9	<i>97,5</i>	108,1	125,6	121,0

<sup>1)</sup> Einschl. sonstiger Gebäude. - 2) Einschl Küche.

#### Eigentumsverhältnisse der Wohnungen

Von 100 Haushalten wohnten:	1965	1970	1980	1985	1987	
in eigenem Haus oder	Haushaltstyp 1					
Eigentümerwohnung	8	9	9	16	17	
in eigenem Haus oder		Haushaltstyp 2				
Eigentümerwohnung	12	16	27	32	42	
in eigenem Haus oder	Haushaltstyp3					
Eigentümerwohnung	32	27	49	68	74	

Beim Typ 1, dessen Haushalte nicht so gut situiert sind, hat sich zwar seit 1965 der Anteil der Haushalte mit Wohnungseigentum verdoppelt, trotzdem waren 1987 nur 17 % dieser Haushalte auch Eigentümer ihres Heims.

Von allen Haushalten mit Wohnungseigentum wohnten 70 % in einem Einfamilienhaus. Dieser Anteil ist bei allen drei Haushaltstypen gleich hoch. Am häufigsten bewohn-

Tabelle 3: Ausstattung der Wohnung der Ende 1987 an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte Prozent der Haushalte des jeweiligen Typs

Gegenstand der Nachweisung	Haushalts- typ 1	Haushalts- typ2	Haushalts- typ3	
Beheizung der Wohnung mit:				
Elektrizität	15,7	10,6	9,4	
Gas	28,9	31,3	38,9	
Heizöl	33.0	39.2	37.1	
Sonstiger Energie	22,3	18,8	14,5	
Warmwasserbereitung mit:				
Elektrizität	47,1	35,0	32,4	
Gas	29,3	27,7	36,3	
Heizöl	15,5	31,4	28,9	
Sonstiger Energie	8,0	5,9	2,4	
Kochen mit:				
Elektrizität	65,4	89,6	93,5	
Gas	22,9	7,0	5,8	
Heizöl	_	0,5	0,2	
Sonstiger Energie	11,7	3,0	0,5	
Haushalte verfügten über:				
Garage/Einstellplatz	34,0	73,7	88,2	
Gärten	34,0	61,9	78,3	
darunter Nutzgarten	25,2	44,6	42,7	
Ziergarten	20,1	50,3	71,2	

ten Haushalte vom Typ 1 und 2 - wie aus Tabelle 2 ersichtlich - Häuser oder Wohnungen mit vier Räumen (einschl. Küche). Im Durchschnitt hatten die Haushalte vom Typ 1 70 m² und vom Typ 2 98 m² als Wohnfläche zur Verfügung. Haushalte vom Typ 3 besaßen am häufigsten Wohnungen mit fünf Räumen und verfügten über eine durchschnittliche Wohnfläche von 121 m². Kaum ein Haushalt aller drei Kategorien mußte 1987 noch auf das eigene Bad bzw. die eigene Dusche oder die eigene Toilette in der Wohnung verzichten. Knapp die Hälfte der Haushalte vom Typ 1 hatte in ihrer Wohnung eine Zentralheizung. Wesentlich höher war der Anteil der Haushalte mit Zentralheizung bei den anderen Haushaltstypen, nämlich 67 % bei Typ 2 und 84 % bei Typ 3. Der am meisten bevorzugte Energieträger für die Beheizung der Wohnung war, wie aus Tabelle 3 zu ersehen ist, Heizöl, gefolgt von Gas. Die Warmwasserbereitung erfolgte dagegen hauptsächlich mit Elektrizität. Auch zum Kochen wurde meistens diese Energieart verwendet. Mit Gas gekocht wurde von 22,9 % der Rentnerhaushalte, aber nur von 7,0 bzw. 5,8 % der Arbeitnehmerhaushalte.

Entsprechend ihrem Motorisierungsgrad (siehe Tabelle 4) wiesen die Haushalte auch eine Garage bzw. einen Einstellplatz auf. Von 100 Haushalten des Typs 3 verfügten Ende 1987 98,1 % über einen Personenkraftwagen und 88,2 % über eine Garage oder einen Einstellplatz, von 100 Haushalten des Typs 1 nur 40,9 % über einen eigenen Wagen und 34,0 % über eine eigene Abstellmöglichkeit. Gartenbesitzer waren 1987 etwa ein Drittel der Haushalte vom Typ 1, fast drei Viertel vom Typ 2 und knapp 90 % vom Typ 3. Die Ausstattung mit Gärten entsprach in ihrer Abstufung in etwa den unterschiedlichen Besitzverhältnissen bei der Wohnung bzw. des Hauses. Fast alle Wohnungseigentümer verfügten auch über einen Garten. Während bei den Rentnerhaushalten die Nutzgärten dominierten, machten bei den Arbeitnehmerhaushalten die Ziergärten den größeren Anteil aus.

Tabelle 4. Ausstattung der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte mit ausgewählten langlebigen Gebrauchsgütern

Prozent der Haushalte des jeweiligen Typs

Gegenstand			Hausha	Itstyp 1					Hausha	itstyp 2					Hausha	ltstyp3		
der Nachweisung	1965	1970	1980	1985	1986	1987	1965	1970	1980	1985	1986	1987	1965	1970	1980	1985	1986	1987
Personenkraftwagen	1,5	2,9	19.6	31.3	38.1	40,9	30.2	51.0	82.2	92.7	93,1	94,8	76.4	83.0	96,3	96,3	97.4	98.1
Wohnwagen/Wohnmobil	_	_	1,2	1,3	1,2	1,3	_	_	4.5	4.7	4.7	3.9	_	_	3.7	6.8	6.7	5.9
Farbfernsehgerat	-	1,2	51,5	76,9	86,3	91,2	_	3.5	73.8	87.1	90.1	91,2	_	4.1	67.1	85.9	89,5	92,0
Schwarzweiß-Fernsehgerat	37,5	78,9	57,1	34,4	24,4	20,1	69,0	89,4	57.1	40.7	39,8	34.8	62.1	82.2	64.3	52.2	49.3	46.7
Videorecorder	-	_	_	1,3	4,8	5,7		_	_	20,2	22.3	32,0		_	_	14.8	19.0	22.4
Videokamera	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1.1	1,5		_		_	1.2	1.9
Schmalfilmkamera	-	0,6	3,1	6,9	8,3	8,8	2,9	7.3	23,0	24,4	22.3	22,2	11,2	15.3	35.5	41.9	37.6	36,3
Stereoanlage <sup>1</sup> )	-	_	12,3	16,9	13,7	17,6	_	_	37,2	54,1	56.3	60,3			52.3	58.8	60.2	58,3
Heimcomputer	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	14,0	18,0	_	_	_	_	20.7	24,3
Geschirrspulmaschine	) –	_	1,2	2,5	5,4	6,9	1,1	2,1	25,7	40,7	42,9	47,2	2,5	9,7	62,4	73.6	78.1	81,4
Telefon	2,9	12,3	73,0	89,4	93,5	93,7	8,3	19,9	86,4	93,7	94,8	96,9	66,6	76,6	97,9	97,9	99,5	99,5

<sup>1)</sup> Einschl Kompaktanlage oder Turm.

#### Ausstattung mit langlebigen Gebrauchsgütern

Die Anschaffung von Gebrauchsgütern mit mehrjähriger Nutzungsdauer erfolgt nur in größeren Zeitabständen, so daß die Ausstattungsquoten im kurzfristigen Zeitvergleich keine nennenswerten Veränderungen aufweisen, zumal bei einigen Gütern, wie zum Beispiel der Waschmaschine, dem Kühlschrank oder dem Fernseher, bereits seit Jahren praktisch bei allen Haushaltstypen eine Vollversorgung vorhanden ist. Deshalb richtet sich auch das Augenmerk in diesem Aufsatz verstärkt auf solche Güter, die erst in den letzten Jahren an Bedeutung gewonnen haben. Bereits jeder dritte Haushalt vom Typ 2 verfügte 1987 über einen Videorecorder, während dies erstaunlicherweise nur bei iedem fünften der besserverdienenden Haushalte des Typs 3 der Fall ist. Noch nicht durchgesetzt haben sich als Ersatz für die Schmalfilmkamera die (teureren) Videokameras. Nur wenige Haushalte (knapp 2 %) von Typ 2 und 3 filmten mit einer Videokamera. Gleichzeitig ist auch der Bestand an Schmalfilmkameras kaum mehr gestiegen. Das sogenannte "Computer-Zeitalter" hat auch bei den Familien Einzug gehalten. Bereits knapp ein Viertel der einkommensstärkeren Haushalte vom Typ 3 und 18 % der Haushalte vom Typ 2 verwendeten zu Hause ihren Heimcomputer.

Eine ausführliche Darstellung aller Gebrauchsgegenstände, nach denen bei den Haushalten gefragt wird, einschließlich deren Anschaffungsjahr, ist im Tabellenteil auf S. 273\* zu finden. Zusätzlich zu den dort aufgeführten Gütern soll von Ende dieses Jahres an auch die Ausstattung mit Mikrowellenherden und CD-Playern erfragt werden.

### Einnahmen und ihre Verwendung

Bei der Beurteilung der Höhe und der Veränderung der Einkommen ist daran zu erinnern, daß für die Haushalte Einkommensgrenzen vorgegeben wurden und daß jährlich zwischen 25 und 30 % der Haushalte ausscheiden und durch neue ersetzt werden.

Das monatliche Haushaltsbruttoeinkommen der erfaßten 2-Personen-Haushalte von Rentnern mit verhältnismäßig geringem Einkommen betrug 1987 durchschnittlich 1 936 DM pro Monat (siehe Tabelle 5). Haupteinkommensquelle mit einem Anteil von 92 % am Haushaltsbruttoeinkommen waren die empfangenen Renten, Pensionen und sonstige Transfers, wie Sozialhilfe und Wohngeld, in Höhe von zusammen 1 779 DM. Dazu kommen Einkommen aus Vermögen und aus selbständiger Tätigkeit (hauptsächlich

Tabelle 5: Budgets der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte Durchschnitt je Haushalt und Monat

		Haushaltstyp	1		Haushaltsty	2		Haushaltstyp	3
Art der Einnahmen und Ausgaben	1986	1987	1987	1986	1987	1987	1986	1987	1987
		OM	%	[	DM	0/0		M	%
Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit	0 53 95 1 686	57 100 1 <i>7</i> 79	_ 2,9 5,2 91,9	3 936 129 240 391	4 046 154 281 401	82,9 3,2 5,8 8,2	6 347 109 600 449	6 542 145 635 460	84,1 1,9 8,2 5,9
Haushaltsbruttoeinkommen     Einkommen- und Vermögensteuer     Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung	1 835 1 72	1 936 0 87	100 0,0 4,5	4 696 445 656	4 881 462 676	100 9,5 13,9	7 505 1 091 468	7 782 1 136 470	100 14,6 6,0
= Haushaltsnettoeinkommen	1 762 54	1 848 58	<i>95,5</i> –	3 595 183	3 743 242	76,7 -	5 946 419	6 176 461	79,4 
Ausgabefähige Einkommen und Einnahmen     Ausgaben für den Privaten Verbrauch     Übrige Ausgaben <sup>5</sup> ).	1 816 1 571 132	1 906 1 625 159	100 85,3 8,3	3 778 3 032 360	3 985 3 065 397	100 76,9 10,0	6 365 4 576 960	6 637 4 647 1 002	100 70,0 15,1
= Veränderung der Vermögens- und Finanzkonten <sup>6</sup> )	+ 113	+ 122	+ 6,4	+ 386	+ 523	+ 13,1	+ 829	+ 988	+ 14,9

<sup>1)</sup> Z B Entgelte für die Haushaltsbuchführung, Gefälligkeitsleistungen. — 2) Einnahmen aus Vermietung und Verpachtung, Mietwert der Eigentümerwohnung, verringert um die Ausgaben für den Unterhalt von Grundstücken und Gebäuden sowie Einnahmen aus Geldvermögen (Dividenden, Zinsen etc.). — 3) Übertragungen der Sozialversicherung und der Gebietskörperschaften, öffentliche Pensionen. — 4) Einnahmen aus dem Verkauf im Haushalt erzeugter oder gebrauchter Waren (z. B. Pkw), einmälige und unregelmäßige Übertragungen von 2 000 DM und mehr je Einzelfall, Erstattung für geschäftliche Zwecke, Rückvergütungen auf Warenkäufe (z. B. Flaschenpfand, Rückvergütung von zuviel bezahlten Energiekosten, jedoch keine Einnahmen aus Vermögensminderung und Kreditaufnahme. — 5) Ohne Ausgaben für Vermögensbildung und Kreditrückzahlung. — 6) Ausgaben für Vermögensbildung und Kreditrückzahlung, abzüglich Einnahmen aus Vermögensminderung und Kreditaufnahme, jedoch ohne Wertveränderung vorhandenen Sach- und Geldvermögens

Mitwirkungsprämie für die Haushaltungsbuchführung) von zusammen 157 DM. Während von den Haushalten des Typs 1 praktisch keine Steuern auf Einkommen und Vermögen zu zahlen waren, belief sich der Eigenanteil der Rentner zur Krankenversicherung auf 87 DM, so daß sich ein Nettoeinkommen von 1848 DM errechnen läßt. Zu diesem Betrag müssen noch 58 DM an sonstigen Einnahmen, wie Geldgeschenke von anderen Haushalten, Spielgewinne und Einnahmen aus dem Verkauf von gebrauchten Waren und von selbsterzeugten Produkten, hinzugerechnet werden. Damit standen den Haushalten im Durchschnitt 1906 DM zur Verfügung, die sie ausgeben oder sparen konnten. Sie verwendeten davon 1625 DM (85,3 %) für den Privaten Verbrauch, also hauptsächlich für Essen, Trinken, Wohnen, Kleidung und Freizeit. Weitere 159 DM (8,3 %) wurden für sonstige Ausgaben, wie private Versicherungen, Geldgeschenke, Vereinsbeiträge, Spenden sowie Spieleinsätze für Lotto und Toto, aufgewendet. Die restlichen 122 DM (6,4 %) wurden für die Ersparnisbildung (in Tabelle 5 auch als Veränderung der Vermögensund Finanzkonten bezeichnet), zu der auch die Rückzahlung von Schulden rechnet, zurückgelegt.

Beim 4-Personen-Haushalt mit mittlerem Einkommen ist gemäß den Auswahlkriterien, wonach andere Haushaltsmitglieder als der Ehemann möglichst kein oder nur ein sehr geringes Arbeitseinkommen erzielen dürfen, die Haupteinkommensquelle das Arbeitseinkommen des Ehemannes. Das Bruttoeinkommen aus nichtselbständiger Tätigkeit dieser Haushalte belief sich im Monatsdurchschnitt 1987 auf 4 046 DM. Darunter waren 386 DM an einmaligen Zahlungen (z. B. Weihnachtsgeld, Urlaubsgeld) und 65 DM an Einkünften der übrigen Haushaltsmitglieder. Außer den Einkommen aus Arbeitnehmertätigkeit hatten die Haushalte Einkünfte aus empfangenen Übertragungen (401 DM), wie zum Beispiel dem Kindergeld oder erstatteten Einkommensteuern. Einkünfte aus Vermögen (281 DM) einschließlich eines fiktiven Mietwertes für die eigengenutzte Wohnung sowie aus selbständi-

ger Tätigkeit (154 DM). Von dem aus den genannten Einkunftsarten ermittelten durchschnittlichen Haushaltsbruttoeinkommen von 4 881 DM mußten durchschnittlich 462 DM an Einkommen- und Vermögensteuern sowie 676 DM für Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung (Arbeitnehmerbeiträge zur Rentenversicherung, Krankenversicherung und zur Arbeitsförderung, also zur Arbeitslosenversicherung) abgeführt werden. Unter Berücksichtigung dieser Abzüge verblieb den Haushalten ein Nettoeinkommen von 3 743 DM, zu dem noch 242 DM an sonstigen Einnahmen hinzugerechnet werden. Zu diesen sonstigen Einnahmen zählen auch der Erlös aus dem Verkauf von gebrauchten Personenkraftwagen sowie empfangene Geldübertragungen von anderen privaten Haushalten, die auch in Form von Erbschaften erfolgen können. Von den ausgabefähigen Einkommen und Einnahmen in Höhe von 3 985 DM wurden 3 065 DM (76,9 %) Güter (Waren und Dienstleistungen), die zum Privaten Verbrauch zählen, gekauft. In diesem Posten ist auch der Mietwert eigengenutzter Wohnungen eingeschlossen. Für sonstige Ausgaben wurden 397 DM (10 %) verwendet und 523 DM gespart. Die Sparquote lag bei diesem Haushalt mit 13,1 % des ausgabefähigen Einkommens also deutlich höher als beim Haushaltstyp 1 (6,4 %).

Beim 4-Personen-Haushalt von Angestellten und Beamten mit höherem Einkommen können nach den Auswahlrichtlinien auch zusätzliche Einkünfte der übrigen Haushaltsmitglieder vorkommen. Die monatlichen Gesamteinkünfte aus nichtselbständiger Arbeit dieser Haushalte setzten sich 1987 im Durchschnitt wie folgt zusammen:

Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit der Bezugsperson Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit des Ehepartners Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit der Kinder	6 325 DM 177 DM 40 DM	
Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit	6 542 DM	•

Die Haushalte dieses Typs wohnten, wie schon erwähnt, mehrheitlich in ihrer eigenen Wohnung. Entsprechend

Tabelle 6: Ausgaben der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte für den Privaten Verbrauch

V			Hausha	Itstyp 1					Hausha	Itstyp 2					Hausha	Itstyp 3		
Verwendungszweck <sup>1</sup> )	1965	1970	1980	1985	1986	1987	1965	1970	1980	1985	1986	1987	1965	1970	1980	1985	1986	198
						DM												
Assembles 65 des Britades Verterand	004	540	4 470	4 400	4 574		004	4 000	0.440	0.000	0.000	0.005	4 570	4 007	0.705	4 540	4 570	
Ausgaben für den Privaten Verbrauch	384	518	1 170	1 498	1 571	1 625	881	1 089 385	2 440 686	2 862 736	3 032	3 065 748	1 572 447	1 867	3 795	4 519	4 576	4 64
Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	193	223	391 79	457	467 91	474 96	352				748 265		173	488	834	949	944	95
Bekleidung, Schuhe	28	37		80			105	118	227	234		270		199	351	397	430	43
Wohnungsmieten Energie	90	146	365	515	530	535	138	219	559	771	785	797	250	332	792	1 124	1 106	1 11
Möbel, Haushaltsgeräte u. ä. für die	20			05	440	405			000	004	004	044	470	400	004	000	250	
Haushaltsführung	33	41	90	95	112	125	88	98	202	201	264	244	170	192	364	308	350	37
Güter für die Gesundheits- und Körperpflege	12	19	56	74	71	69	30	39	71	90	88	94	83	122	230	278	277	27
Güter für Verkehr und Nachrichtenübermittlung	11	20	84	141	155	163	85	118	341	424	480	497	255	283	579	719	747	75
Güter für Bildung, Unterhaltung, Freizeit	13	23	67	88	96	106	58	79	236	286	300	315	125	157	420	483	500	52
Güter für persönl. Ausstattung und	_	_																
sonstiger Art, Reisen	5	9	37	48	48	57	25	32	118	120	102	101	68	94	225	261	223	21
					P	rozent												
Ausgaben für den Privaten Verbrauch	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	50,2	43.0	33,4	30,5	29,7	29,2	40.0	35,3	28.1	25,7	24.7	24,4	28,5	26,1	22,0	21,0	20,6	20
Bekleidung, Schuhe	7,3	7,2	6,7	5,3	5,8	5,9	11,9	10,8	9,3	8,2	8,8	8,8	11,0		9,3	8,8	9,4	9
Wohnungsmieten, Energie	23,3	28.2	31,2	34,4	33.7	32,9	15.7	20,2	22.9	26.9	25.9	26.0	15.9		20,9		24,2	
Möbel, Haushaltsgeräte u. ä. für die		,-	,_	- ,, .	,-	,-	,.	,-	,-	,-	,_	,-	,-	,-	,-	,.	,_	,
Haushaltsführung	8.7	8.0	7.7	6.4	7,1	7,7	10,0	9.0	8,3	7,0	8.7	8,0	10,8	10.3	9,6	6,8	7,6	8.
Güter für die Gesundheits- und Körperpflege	3,1	3,6	4,8	4,9	4,5	4,3	3,4	3,6	2,9	3,1	2,9	3,1	5,3	6.5	6.1	6.1	6.1	5,
Güter für Verkehr und Nachrichtenübermittlung	2,8	3,9	7,2	9,4	9,9	10,0	9,7	10,9	14,0	14,8	15,8	16,2	16,2		15,3	15,9	16,3	
Güter für Bildung, Unterhaltung, Freizeit	3.4	4.4	5,7	5.9	6.1	6.5	6.5	7.3	9.7	10.0	9.9	10,3	8.0		11.1	10.7	10.9	11
Güter für persönl. Ausstattung und	_,.	٠,٠	-,,	-,•	-,.	-,-	-,-	.,-	-,-	,_	-,-	, •	-,-	-,•	,.	,.	,-	
sonstiger Art, Reisen	1.2	1.7	3.2	3.2	3.1	3.5	2.8	2.9	48	42	34	3.3	4.3	5.1	5.9	5.8	4.9	4

<sup>1)</sup> Der Begriff "Güter" in aufgeführten Bezeichnungen faßt "Waren und Dienstleistungen" zusammen.

hoch sind daher im Schnitt die Einnahmen aus Vermögen (635 DM), da in dieser Position auch der um die Betriebskosten verringerte fiktive Mietwert der Eigentumswohnung in Höhe von fast 500 DM enthalten ist. Weitere 460 DM kamen dem Haushalt in Form von Transferzahlungen zugute, auf 145 DM beliefen sich die Einkünfte aus selbständiger Tätigkeit. Von dem so errechneten Haushaltsbruttoeinkommen in Höhe von 7 782 DM pro Haushalt und Monat mußten 1 136 DM an Einkommensteuern gezahlt werden, 470 DM wurden an die Sozialversicherung abgefuhrt. Dies ergibt ein Nettoeinkommen von 6 176 DM, zu dem noch sonstige Einnahmen von 461 DM hinzuzurechnen sind. Den Haushalten des Typs 3 standen somit im Durchschnitt ausgabefähige Einkommen und Einnahmen von 6 637 DM zur Verfügung.

Davon wurden 4 647 DM für den privaten Verbrauch (70,0 %) ausgegeben, 1 002 DM (15,1 %) für übrige Ausgaben und 988 DM (14,9 %) für die Ersparnisbildung. Bei der Beurteilung der Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung, die im Vergleich zu den Haushalten vom Typ 2 um etwa ein Drittel niedriger sind, ist daran zu erinnern, daß etwa ein Drittel der Haushalte vom Typ 3 den Beamtenstatus besitzt (siehe Tabelle 1), also keine Pflichtbeiträge zur Renten-, Arbeitlosen- und Krankenversicherung bezahlen muß. Außerdem lassen die vorgegebenen Einkommensgrenzen Einkommen zu, die über der Beitragsbemessungsgrenze für 1987 von 4 275 DM für die Krankenversicherung und 5 700 DM für die Renten- und Arbeitslosenversicherung lagen. Das hat zur Folge, daß die im Typ 3 enthaltenen Angestelltenhaushalte zumindest nicht mehr krankenversicherungspflichtig sind, sondern sich ebenso wie die Beamten - freiwillig krankenversichern. Die freiwilligen Krankenversicherungsbeiträge sind in der Position "Übrige Ausgaben" enthalten, weswegen die Ausgaben beim Haushaltstyp 3 (1 002 DM) deutlich höher als beim Haushaltstyp 2 (397 DM) sind. Zu diesem Unterschied trägt auch bei, daß der Anteil der Wohnungseigentümer beim Haushaltstyp 3 sehr hoch ist. Sofern eine Finanzierung dieser Wohnungen erforderlich war, fallen hohe Kreditkosten an. Für Zinszahlungen aller Art mußten Haushalte vom Typ 3 allein 401 DM monatlich ausgeben, während diese sich beim Typ 2 auf durchschnittlich 126 DM beliefen.

Der hier verwendete Begriff der Ersparnis errechnet sich aus dem Saldo zwischen der Bildung und Auflösung von Geld- und Sachvermögen einerseits und der Tilgung und der Kreditaufnahme andererseits. Dieser Saldo wird den ausgabefähigen Einkommen und Einnahmen gegenübergestellt und daraus die sogenannte Sparquote errechnet.

Sparque	ote pri	vater i	Haushalte

• •	Prozent		
	1985	1986	1987
Haushaltstyp 1	2,8	6,2	6,4
Haushaltstyp 2	12,7	10,2	13,1
Haushaltstyp3	14,8	13,0	14,9
Volkswirtschaftliche			
Gesamtrechnungen <sup>1</sup> )	11,4	12,1	12,3

<sup>1)</sup> Siehe Dorow, F./Kopsch, G. und Mitarbeiter "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen 1987" in WiSta 3/1988, S. 178.

Sie ist in den letzten Jahren verhältnismäßig konstant geblieben und paßt in der Größenordnung auch zu der Sparquote aller privaten Haushalte, die von den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ermittelt wird.

Die Abstufung der Sparquote zwischen den einzelnen Haushaltstypen hängt nicht nur mit den Unterschieden im Einkommen zusammen, sondern auch damit, daß zum Beispiel die älteren Ehepaare oft nicht mehr die Notwendigkeit sehen, Geld gezielt zurückzulegen, während die besserverdienenden jüngeren Familien, insbesondere für die Anschaffung von Wohnungseigentum, ansparen bzw. aufgenommene Kredite tilgen müssen.

#### Ausgaben für den Privaten Verbrauch

Die vergleichsweise geringe Zunahme der Käufe für den Privaten Verbrauch im Jahr 1987 im Vergleich zum Vorjahr geht mit ebenfalls geringen Preissteigerungen einher:

## Veränderung gegenüber dem Vorjahr

	Priva	iter Verbr	auch	Preisindex für die Lebenshaltung				
	1985	1986	1987	1985	1986	1987		
Haushaltstyp 1	+ 4,4	+ 4,8	+ 3,4	+ 2,0	+ 0,2	<b>- 0,4</b>		
Haushaltstyp 2	+ 0,6	+ 5,8	+ 1,1	+ 2,1	-0,2	+ 0,1		
Haushaltstyp 3	+ 3,0	+ 1,1	+ 1,5	+ 2,4	- 0,1	+ 0,4		
Private Haushalte insgesamt	+ 3,71)	+ 3,81)	+ 3,71)	+ 2,2	- 0,2	+ 0,2		

1) Privater Verbrauch laut Volkswirtschaftliche Gesamtrechungen, siehe WiSta 3/1988, S. 164.

Nur bei den Rentnerhaushalten entspricht die Zunahme des Privaten Verbrauchs um nominell 3,4 % gegenüber 1986 in etwa der Zunahme der gesamten privaten Nachfrage. Bei den Haushalten vom Typ 2 und 3 erhöhte sich die reale Nachfrage (d. h. unter Ausschaltung der Preissteigerungen) nach Gütern des Privaten Verbrauchs um etwa 1 %. Bei diesen Zahlen ist jedoch zu beachten, daß wegen des Wechsels im Berichtskreis ein Vorjahresvergleich nur mit Einschränkungen möglich ist.

Höhe und Verwendungszweck der Käufe für den Privaten Verbrauch sind in Tabelle 6 dargestellt. Die Gesamtstruktur des privaten Verbrauchs hat sich gegenüber dem Vorjahr nur wenig verändert. Im längerfristigen Vergleich zeigen sich jedoch bei allen drei Haushaltstypen hinsichtlich der Hauptausgabengruppen die schon öfter beschriebenen Trends: Die Anteile der Aufwendungen für Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren sowie für Kleidung und Schuhe gehen zurück. Dagegen stiegen die Ausgaben für Mieten und Energie seit 1965 um etwa 10%-Punkte. Einschränkend ist jedoch darauf hinzuweisen, daß aufgrund der gesunkenen Energiepreise in den letzten beiden Jahren der Anteil der Aufwendungen für Energie und dadurch auch für die Gesamtposition "Mieten, Energie" 1987 leicht zurückgegangen ist. Zunehmende Bedeutung kommt dagegen den Ausgaben für Kraftfahrzeughaltung und für Freizeitgüter zu.

Die Käufe der wichtigsten Nahrungsmittel sowie der Getränke und Tabakwaren sind in Tabelle 7 zusammengestellt. Von einem Jahr zum anderen sind keine bedeutsamen Veränderungen der Eßgewohnheiten zu erwarten. Längerfristig zeichnet sich jedoch sehr wohl ein Wandel der Ernährungsgewohnheiten ab. Da nicht für alle Nahrungsmittel auch Mengenangaben vorhanden sind, muß sich der längerfristige Vergleich im Ernährungs-

verhalten auf die Darstellung der Ausgabenbetrage beschränken. Der Einfluß von Preis- und Qualitätsänderungen muß also unberücksichtigt bleiben. Die zunehmende Bereitschaft der Haushalte, sich gesundheitsbewußt zu ernähren und gesundheitsschädigende Verhaltensweisen wie das Rauchen einzuschränken, finden ihre Bestätigung in nachfolgender Übersicht:

# Zusammensetzung der Ausgaben für Nahrungs- und Genußmittel

		Pr	ozent						
	Hau	shalts	typ 1	Hau	shalts	yp2	Hau	shaltst	ур3
	1970	1980	1987	1970	1980	1987	1970	1980	1987
Nahrungsmittel									
tierischen Ursprungs	45,8	40,8	38,1	42,8	37,6	34,1	38,3	33,7	31,3
Nahrungsmittel									
pflanzlichen Ursprungs	35.4	35,5	36,5	34,1	32,3	35,7	33.0	31,7	34,3
Alkoholfreie Getranke	7,3	8,3	8,2	6,3	7,7	8,7	6,8	6,8	7,7
Alkoholische Getränke .	8,0	7,8	6,9	8,0	8,4	6,9	8,7	8,6	7,6
Verzehraußer Haus	3,4	7,7	10,3	8,9	14,0	14,5	13,2	19,1	19,0
			Stud	k je Ha	aushal	mona	tlich		
Zigarettenverbrauch	72	69	77	157	138	117	158	114	85

Gaben 1970 die Haushalte vom Typ 2 noch 43 % ihrer Aufwendungen für Nahrungsmittel und Getränke für tierische Produkte aus, waren es 1987 nur noch 34 %. Gleichzeitig nahm der Anteil der Ausgaben für die "gesündere" und teilweise auch billigere pflanzliche Kost zu, allerdings nicht im selben Maße, wie sich der Anteil der Ausgaben für tierische Nahrungsmittel verringert hat. Bei den Getränken geht der Trend von den alkoholischen Getränken zu den alkoholfreien, für die 1987 mehr ausgegeben wurde als für Bier, Schnaps und Wein. Als Folge wachsenden Wohlstandes leisten es sich immer mehr Haushalte, auswärts

Essen zu gehen. Wendeten zum Beispiel die Haushalte vom Typ 2 1970 noch knapp 9 % ihres Nahrungsmittelbudgets für die Einnahme von Mahlzeiten und Getränken außer Haus auf, so stieg dieser Anteil bis 1987 auf knapp 15 %. Ein nicht unwesentlicher Teil entfällt dabei auf Ausgaben während des Urlaubs. Mit Ausnahme des Typs 1 hat sich der Zigarettenkonsum bei den hier untersuchten Haushalten in den letzten Jahren erheblich verringert. Wurden von Haushalten vom Typ 3 Anfang der 70er Jahre noch durchschnittlich 160 Zigaretten pro Monat geraucht, war es 1987 nur noch etwa die Hälfte.

In den in Tabelle 6 nachgewiesenen Mieten sind neben der gezahlten Miete auch — in Anlehnung an die Regelung für die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen — die unterstellten Mietwerte für die Eigentümerwohnungen enthalten. Die Berechnung des fiktiven Mietwertes erfolgt durch Multiplizieren der Wohnfläche der Eigentümerwohnungen mit vergleichbaren Quadratmetermieten der Mietwohnungen. Die Wohnfläche von Haushalten, die in der eigenen Wohnung bzw. dem eigenen Haus leben, waren — wie aus Tabelle 2 zu erkennen ist — um durchschnitt-

	Mieten¹) (einschl. Nebenkosten) 1987	
		DM
Haushaltstyp 1		376
Haushaltstyp 2		501
Haushaltstyp 3		741
	Mietwerte <sup>2</sup> ) (einschl. Nebenkosten)	
		468
		741
Haushaltstyp 3		926

1) Je Mieterhaushalt - 2) Je Eigentümerhaushalt.

Tabelle 7: Ausgaben der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte 1987 für Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren

<del></del>		Hausha	Itstyp 1			Hausha	iltstyp 2			Hausha	ltstyp3	
Art der Aufwendung	Aus	sgabe		gegen- r 1986	Aus	gabe		gegen- r 1986	Aus	gabe	1987 übe	gegen- r 1986
	DM	Menge <sup>1</sup> )	DM	Menge	DM	Menge <sup>1</sup> )	DM	Menge	DM	Menge <sup>1</sup> )	DM	Menge
		Weige')		<b>%</b>	Divi	Weilge /	<u> </u>	%		Wellge )		%
Fleisch (ohne Geflügel u. Hackfleisch)	34.23	3 686	+ 2,4	+ 4.8	46,96	5 251	- 3,4	- 1,9	49,94	4 605	- 5.1	- 4.7
darunter:	•		,		•		-,.	,				-,-
Rindfleisch	14.02	1 234	+ 2,9	+ 3.5	13,74	1 225	- 4.3	- 3.5	17.01	1 285	- 4.7	- 5.4
Schweinefleisch	16,79	2 139	+ 0.2	+ 4.6	29,91	3 727	- 4.8	- 2.7	28,48	2 984	- 5.3	- 3.9
Geflügelfleisch (ohne Wild und	•			•	•			•				-,-
Schlachtnebenprodukte)	7,45	1 173	+ 1.4	+ 0.9	8,20	1 301	- 0.4	- 0.5	10,54	1 352	- 1.4	- 4.1
Wurst, Schinken, Speck u. ä	50.76	4 189	+ 4.9	+ 6,4	78,36	6 403	- 4.0	- 3.6	84,21	6 014	± 0.0	- 1.8
Fische und -filets, frisch oder tiefgefroren	4,29	446	+ 2,6	- 39	2,56	242	- 12,6	- 16.3	4,52	397	- 3,8	- 8.9
Trinkmilch (Liter)	8,87	8.8	+ 3.6	+ 2.3	17,96	18.2	- 1.3	- 1.1	20,26	19.8	- 2,1	- 2,5
Käse	17,59	2 635	+ 7.4	+ 7.9	27.79	3 334	+ 5.3	+ 3.1	43,66	4 725	+ 7,2	+ 4.3
Eier, frisch (Stück)	8,21	37	+ 3.3	+ 2.8	9,95	47	- 3.0	- 2.1	11,17	49	- 0.3	- 3.9
Butter	10.16	1 275	- 7.0	- 3.0	10.16	1 294	- 2.7	+ 0.9	15,04	1904	+ 5.1	- 1,2
Margarine	3.52	1 147	-11.6	+ 1,5	4.71	1 898	- 16.9	- 5.7	4.12	1 446	- 15.4	- <i>6.9</i>
Apfel	5,29	2 490	- 0.4	+ 1.2	8.06	3 829	+ 7.3	+ 7.0	10,39	4711	+ 4.7	+ 5.6
Erdbeeren	2,33	512	+ 20.7	+ 30.6	1,75	422	+ 10.1	+ 14.1	2,90	642	+ 24,5	+ 16.5
Apfelsinen (Orangen)	3.30	1 823	+ 3.8	+ 15.7	2,73	1 590	- 5.9	+ 0.1	3,59	1946	- 10.0	- 3.3
	3,92	1 861	+ 4.0	+ 5.4	5.67	2 721	+ 9.2	+ 10.4	6,41	2 965	+ 6.5	- 3,3 + 7.8
	5,31	9.1	- 7-	+ 1.1	4.68	8.7		+ 2.4	5,39	8.0		
Kartoffeln, frisch (kg)	1,30			- 16.2	1,31		- 3,3		1.56		± 0,0	- 4,8
Kohl <sup>2</sup> )		699	- 4,4			736	- 6,4	- 14,8		815	- 1,3	-11,1
Kopfsalat	1,66	412	+24,8	+ 14,1	1,66	428	+ 5,7	+ 0,2	2,26	538	+ 17,1	+ 13,0
Tomaten	3,00	996	+ 18,6	+ 13,4	3,54	1 178	+ 8,3	+ 5,7	5,15	1 608	+ 8,2	+ 6,0
Weißbrot (auch Toastbrot)	3,06	853	- 4,4	- 6,6	4,99	1 531	+ 7,1	+ 4,9	6,39	1 718	- 4,1	<i>- 6,2</i>
Roggen- und Mischbrot	13,23	4 572	+ 2,3	+ 1,8	17,85	6 089	- 2,5	- 4,9	19,56	6 032	+ 1,9	- 2,7
Schrot- und Vollkornbrot	3,05	965	- 0,3	<i>– 1,3</i>	4,85	1 459	+ 9,0	+ 3,5	7,10	1 932	+ 4,3	- 2,8
Kleingebäck aus Brotteig	9,11	1 511	+ 9,8	+ <i>5,7</i>	18,17	2 705	+ 11,5	+ 7,6	21,71	2 902	+ 14,9	+ 7,9
Zucker	3,61	1 777	+ 4,9	+ 4,2	4,10	2 079	- <i>7,9</i>	<i>- 9,2</i>	4,18	2 092	<b>– 5,0</b>	- 4,6
Tafelschokolade	5,45	510	+ 7,7	+ 11,6	7,36	688	+ <i>5,7</i>	+ 8,2	8,93	803	– <i>2,5</i>	+ 0,4
Marmelade, Konfitüre, Gelee, Obstkraut	2,28	460	+ 7,0	+ 1,5	1,81	402	+ 3,4	+ 2,0	2,65	539	± 0,0	- 3,1
Weizenmehl	1,28	1 198	+ 4,9	+ 3,0	1,59	1 683	- <i>5,9</i>	- <i>5,2</i>	1,77	1710	– <i>9,7</i>	- 9,3
Teigwaren	1,80	464	+ 2,3	+ 4,0	4,12	1 159	+ <i>5,6</i>	+ 1,1	4,38	1 113	+ 6,1	+ 2,7
Kaffee (einschl. Kaffee-Extrakte)	18,95	1 047	- 8,2	+ 18,6	19,39	1 112	- 20,8	+ 2,4	21,34	1 186	- 19,0	+ 4,0
Bier (Liter)	12,74	8,3	+ 1,9	+ 3,8	24,65	15,8	- 2,1	- 4,8	26,11	15,4	+ 5,6	+ 2,0
Trauben- und Fruchtweine (Liter)	11,11	2,8	+ 0,5	+ 7,7	15,64	3,4	- 0,1	- 8,1	33,46	5,7	+ 3,9	+ 3.6
Zigaretten (Stück)	14,37	77	- 8,5	- 11,5	21,23	117	- 2.1	- 17	15.15	85	- 13.8	- 13,3

 $<sup>^{1}</sup>$ ) Soweit in der Vorspalte nicht anders angegeben, in Gramm.  $-^{2}$ ) Blumenkohl, Weißkohl und Rotkohl.

Tabelle 8<sup>-</sup> Monatliche Aufwendungen der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte für Mietwohnungen 1987

Anteil der Mieterhaushalte je Mietkostengruppe Prozent

Monatliche Miete von bis unter DM	Haushalts- typ 1	Haushalts- typ 2	Haushaits- typ3
unter 300	28,1	10.3	_
300- 400	32,5	15,2	5.8
400 500	26,2	26,7	8.0
500 - 600	. 8,7	21.5	12,2
600 - 800	4,4	23.0	41,8
800-1000 .	_	2,3	17,3
1 000 und mehr	-	0.9	14,9

lich rund 20 % größer als die von Mietwohnungen. Entsprechend sind daher die errechneten Mietwerte der Eigentümerwohnungen höher als die gezahlten Mieten.

Bei der Bewertung der ermittelten Mieten, insbesondere im Vergleich mit eigenen Erfahrungswerten, ist zu beachten, daß

- es sich um statistisch errechnete Durchschnittswerte handelt, die, wie in Tabelle 8 dargestellt wird, breit gestreut sind,
- mit dem Wegfall des Auswahlmerkmals der Mindestgröße der Wohngemeinde ab 1986 die beteiligten Haushalte auch in ländlichen Räumen wohnen dürfen,
- in diesen Mieten keine Kosten für Heizung, Warmwasser und Garage enthalten sind,
- zwischen 20 % (Typ 3) und 41 % (Typ 1) der Mieterhaushalte in öffentlich geförderten Wohnungen leben,
- zwischen 20 und 30 % der Mieterhaushalte vom Typ 1 und 2 in Häusern leben, die vor der Währungsreform gebaut worden sind,
- zum Beispiel im Dezember 1987 44 % der einkommensschwächeren Haushalte (Typ 1), die zur Miete wohnen, mit einem Wohngeld von 116 DM monatlich unterstützt werden.

Die Preise für Energiearten, wie Heizöl und Gas, sind aufgrund des Überangebotes auf dem Weltmarkt auch 1987 zurückgegangen. Ein milder Winter 1986/87 und zusätzliche Energiesparmaßnahmen haben dazu geführt, daß für alle Haushalte die Abrechnung für ihren

Energieverbrauch 1987 niedriger ausfiel als 1986. Daß der als umweltfreundlich eingeschätzte Energieträger Gas bei den beobachteten Haushalten trotz sinkender Heizölpreise weiter auf dem Vormarsch ist, belegt — wie aus Tabelle 9 unschwer zu erkennen ist — der zunehmende Gasverbrauch. Dieser hat jedoch aufgrund des niedrigeren Gaspreises zu keiner Erhöhung der Gasabrechnung geführt.

Von den Haushalten, die 1987 an den Wirtschaftsrechnungen teilnahmen, hat etwa jeder sechste im vergangenen Jahr einen Personenkraftwagen angeschafft. Insgesamt waren es 162 Fahrzeuge, die diese Haushalte kauften, von denen 77 gebraucht gekauft wurden, 85 waren Neukäufe.

Anschaffung von Personenkraftwagen 1987 durch Haushalte des Typs 2 und 3

	fabrikneu gekauft	Durchschnitts- preis je Pkw	gebraucht gekauft	Durchschnitts- preis je Pkw
	Anzahl	DM	Anzahi	DM
Haushaltstyp 2	32	18 800	43	7 <b>300</b>
Haushaltstyp 3	52	21 700	29	9 500

Wie bereits dargestellt, besaßen die meisten Haushalte des Typs 2 und 3 und über 40 % des Typs 1 einen Personenkraftwagen. Speziell für diese Haushalte wurden die Unterhaltskosten für den Pkw ausgewertet (siehe Tabelle 10). Die wichtigste Ausgabenart sind die Kraftstoffe. Bei etwas geringerem durchschnittlichem Mengenverbrauch haben sich aufgrund der niedrigen Benzin- bzw. Dieselpreise die Ausgaben für Kraftstoffe 1987 gegenüber dem Vorjahr zwischen 3 % (Typ 3) und 7 % (Typ 1) verringert. Stärker zu Buche schlugen dagegen die Reparaturkosten, die sich bei Typ 1 um knapp 30 % und bei Typ 3 um 20 % gegenüber dem Vorjahr erhöht haben. Weniger bezahlen mußten die Haushalte dagegen für die Kraftfahrzeugsteuer; dies dürfte u. a. mit der Einführung der Steuerbefreiung für schadstoffarme bzw. schadstoffreduzierte Autos zusammenhängen. Die Kosten für die Kraftfahrzeughaltung insgesamt haben sich daher nur wenig erhöht bzw. sind annähernd gleich geblieben.

Die Verkürzung der Arbeitszeit bringt es mit sich, daß die Menschen über immer mehr freie Zeit verfügen können.

Tabelle 9: Aufwendungen der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte für Energie je Haushalt und Monat

Gegenstand der Nachweisung		Gekaufte Mengen					Ausgaben in DM				
		1980	1985	1986	1987	1975	1980	1985	1986	1987	
		Ha	ushaltstyp 1								
Elektrizität (kWh)	148	181	213	212	210	26	37	55	55	57	
Gas (m³)	23	28	37	24	30	8	16	30	21	21	
łeizöl (I)	18	16	16	21	19	5	11	13	11	8	
Sonstige Energie <sup>1</sup> )	<b> </b> -	_	_	_	-	23	39	51	54	48	
Insgesamt .	_		_	_	_	62	103	149	141	133	
		Ha	ushaltstyp 2	!							
Elektrizität (kWh)	254	320	348	361	332	38	56	82	85	82	
Sas (m <sup>3</sup> )	29	53	43	45	53	10	24	32	33	30	
łeizöl (l)	49	56	45	49	51	14	35	34	23	19	
Sonstige Energie <sup>1</sup> )	-	_	_	_		30	44	60	58	48	
Insgesamt .		_	_	_	-	91	159	208	198	178	
		Ha	ushaltstyp 3	1							
Elektrizität (kWh)	302	392	463	424	415	46	66	104	99	97	
Gas (m³)		62	88	74	104	15	26	60	61	50	
łeizöl (I)	78	97	80	89	75	21	59	60	38	27	
Sonstige Energie <sup>1</sup> )	_	_	_	_	_	37	53	47	46	35	
Insgesamt	_				_	118	204	271	244	209	

<sup>1)</sup> U. a Fernwärme, Umlagen für Heizung und Warmwasser.

Tabelle 10: Laufende monatliche Aufwendungen der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte für die Kraftfahrzeughaltung<sup>1</sup>)

Art der Aufwendung	Hausha	Itstyp 1	Hausha	Itstyp 2	Haushaltstyp 3		
Art del Adiwellading	1986	1987	1986	1987	1986	1987	
		Liter					
Kraftstoffe .	54.8	52,7	98.3	97.0	129.0	127.3	
		DM	1-				
Vft-t-ff-	FC 4C		100.40	05.04	100.10	400.00	
Kraftstoffe Gebrauchs- und Ver-	56,16	52,15	100,19	95,34	130,16	126,00	
brauchsgüter .	18,67	17,58	26,17	25,20	31.44	36,71	
Hochwertige Ersatz-	10,07	17,36	20,17	23,20	31,44	30,71	
teile und Zubehör							
sowie andere							
Ersatzteile und							
Zubehör	11,01	7,84	15,40	15,08	18,18	21,54	
Reifen und Schläuche .	4,21	6,55	7,65	6,79	9,40	11,00	
Motoren- und							
Getriebeöl	1,39	1,70	1,59	1,77	2,04	2,26	
Sonstige Verbrauchs-							
güter	2,04	1,48	1,54	1,56	1,82	1,91	
Fremde Reparaturen	07.57	00.00	04.04	00.04	FO 40		
(ohne Ersatzteile)	27,57	35,33	31,81	36,31	58,13	69,99	
Garagenmiete	27,18	26,80	29,04	30,20	36,97	39,81	
Zulassung etc.)	2,70	2,37	6,30	4.84	9,95	10,62	
Park-, Straßengebühren,	2,70	2,37	0,30	7,04	3,30	10,02	
Autopflegedienst	2.79	2.79	4.53	4.68	8.11	9.31	
Kfz-Steuer	18,11	16,35	26,06	22,62	29,19	23,44	
Prämien für	,	,	,,-0	,	,.•	,	
Kfz-Versicherungen	35,45	41,20	48,82	50,84	56,25	57,88	
Aufwendungen							
insgesamt <sup>2</sup> )	188,62	194,56	272,93	270,02	360,20	373,77	

 $<sup>^{1}</sup>$ ) Je Haushalt mit Kraftfahrzeug.  $-^{2}$ )Ohne Anschaffungskosten bzw. Abschreibungen.

Über die zeitliche Gestaltung der Freizeit liegt keine präzise Aufteilung vor. Jedoch werden im Rahmen der Wirtschaftsrechnungen die Käufe von Gütern, die der Freizeitgestaltung dienen können, gesondert dargestellt, so daß zumindest erkannt werden kann, welche Ausgabenschwerpunkte sich die Menschen für ihre arbeitsfreie Zeit

Tabelle 11: Aufwendungen der an den laufenden Wirtschaftsrechnungen teilnehmenden Haushalte für Freizeitgüter je Haushalt und Monat

Art der Aufwendung	Hausha	Itstyp 1	Hausha	ltstyp2	Haushaltstyp 3		
Art der Aufwendung	1986	1987	1986	1987	1986	1987	
Bücher, Zeitungen,							
Zeitschriften	29	30	47	49	80	86	
Fernseh-, Rundfunk-							
empfangsgeräte u. ä.,							
einschließlich							
Gebühren <sup>1</sup> )	26	31	56	63	82	84	
Aufwendungen für Kfz <sup>2</sup> )	21	25	77	78	106	110	
Sport- und Camping-							
artikel, einschließlich							
Sportveranstaltungen.	8	7	68	66	129	132	
Gartenpflege und							
Tierhaltung	20	24	39	41	59	62	
Spiele und Spielwaren	2	2	23	27	28	31	
Besuch von Theater-							
Kinoveranstaltungen							
u. ä	2	2	13	16	25	27	
Foto- und Kinogeräte							
einschließlich							
Verbrauchsgüter <sup>3</sup> )	4	4	16	17	30	34	
Sonstige Freizeitgüter	24	32	61	62	107	117	
Freizeitgüter							
(ohne Urlaub)	136	158	401	419	646	681	
Urlaub	52	69	134	123	276	254	
Freizeitgüter							
(einschließlich Urlaub)	189	226	535	541	922	936	

 $<sup>^1)</sup>$  Einschl. Zubehör, Ersatzteilen für Fernseh-, Rundfunkempfangs- und Phonogeräte sowie Verbrauchsgütern, fremden Reparaturen an Gebrauchsgütern.  $-^2)$  30% der Aufwendungen für das Kraftfahrzeug außerhalb des Urlaubs (ohne Anschaftfungskosten und ohne Abschreibungen).  $-^3)$  Ohne Kosten für Entwickeln und Kopieren, die im sonstigen Freizeitbedarf enthalten sind

setzen. Wie aus Tabelle 11 hervorgeht, dominieren bei den Haushalten der älteren Ehepaare, neben den Urlaubsausgaben Aufwendungen für häusliche Tätigkeiten, wie Lesen, Fernsehen, Radio hören und die Gartenpflege. In den Haushalten noch im Erwerbsleben stehender, die heranwachsende Kinder haben, werden, neben den Urlaubsausgaben vor allem solche Freizeitgüter bevorzugt, die im weitesten Sinne mit Sport oder Auto zu tun haben. Gemessen am gesamten Privaten Verbrauch gaben 1987 Haushalte vom Typ 1 14 %, vom Typ 2 18 % und vom Typ 3 etwa 20 % für den Freizeitsektor (einschl. Urlaub) aus.

Dipl.-Volkswirt Jürgen Angele

## Preise im Juli 1988

Auf allen drei hier besprochenen Wirtschaftsstufen - Produktion, Groß- sowie Einzelhandel - und auch bei der Lebenshaltung aller privaten Haushalte verlief die Preisentwicklung im Berichtsmonat ausgesprochen käuferfreundlich; gegenüber dem Vormonat hat sich diese Situation sogar noch deutlich verbessert. Lediglich beim Erzeugerpreisindex für gewerbliche Produkte war gegenüber Juni 1988 noch ein - wenn auch geringfügiger durchschnittlicher Preisanstieg um 0,1 % zu verzeichnen. Die übrigen genannten Preisindizes lagen durchweg unter dem Niveau des Vormonats (- 0,1 bis - 0,5 %). Die durchschnittlichen Preisveränderungen innerhalb eines Jahres - die Jahresveränderungsraten - zeigen aber nach wie vor Zunahmen, sie haben sich jedoch bei allen vier Preisindizes, verglichen mit der Situation im Juni 1988, leicht ermäßigt.

Die Preisentwicklung bei Mineralölerzeugnissen war zwar im Juli auf allen Wirtschaftsstufen rückläufig. Ihr Einfluß auf die Vormonatsrate der Indizes aber ist entweder nicht nachweisbar oder nur gering. Während hier gegenüber der Situation im Vormonat keine Änderung eintrat, machte sich der Preisrückgang bei Saisonwaren sowohl beim Groß- als auch beim Einzelhandel deutlich und beim Preisindex der Lebenshaltung aller privaten Haushalte schwach bemerkbar: Im Juli beeinflußte die Verbilligung der Saisonwaren die Vormonatsrate des jeweiligen Gesamtindex um bis zu 1,0 Prozentpunkte (Großhandelsverkaufspreise); im Juni dagegen hatte die Verteuerung dieser Produkte eine Veränderung des Gesamtindex um lediglich maximal + 0,3 Prozentpunkte bewirkt.

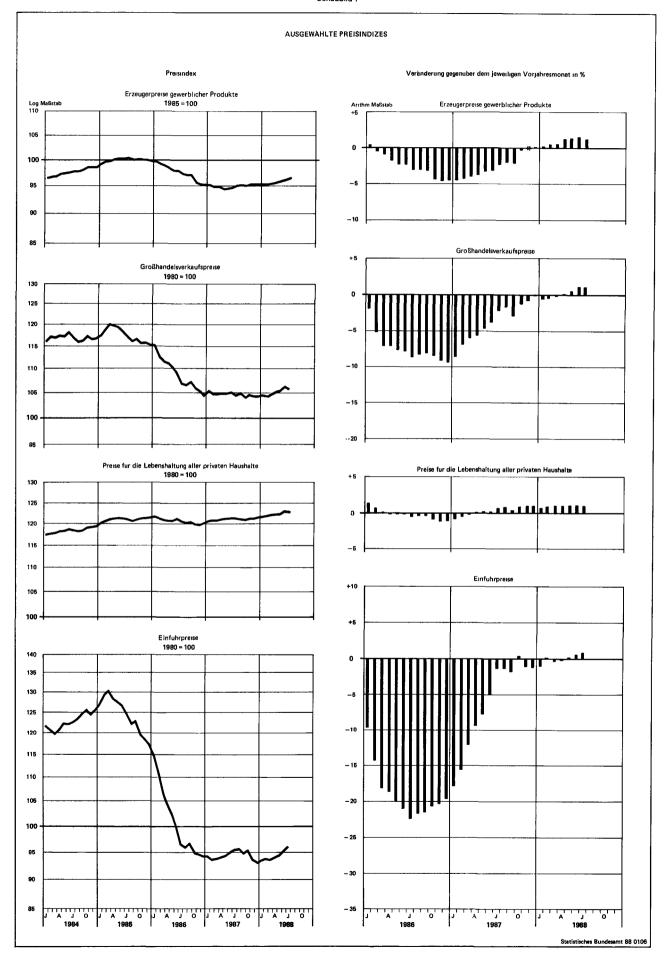
	Ver	änderung	gen Juli 19	988
		geger	nüber	
	Juni	1988	Juli '	1987
		0/	'o	
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte				
insgesamt	+	0,1	+	1,4
ohne Mineralölerzeugnisse	+	0,1	+	1,8
Mineralölerzeugnisse	-	0,7	-	7,6
Index der Großhandelsverkaufspreise				
insgesamt	_	0,5	+	1,1
ohne Mineralölerzeugnisse	_	0,4	+	2,2
ohne Saisonwaren	+	0,5	+	1,5
Mineralölerzeugnisse	_	0,4	_	8,5
Saisonwaren	_	16,3	_	6,3
Index der Einzelhandelspreise				
insgesamt	_	0,3	+	0,5
ohne Heizöl und Kraftstoffe	_	0,2	+	8,0
ohne Saisonwaren	+	0,1	+	0,6
Heizöl und Kraftstoffe	_	8,0	-	8,7
Saisonwaren	-	7,5	-	0,1
Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte				
insgesamt	_	0,1	+	1,0
ohne Heizöl und Kraftstoffe	-	0,1	+	1,3
ohne Saisonwaren	+	0,1	+	1,2
Heizöl und Kraftstoffe	_	0,8	_	5,4
Saisonwaren	_	7,4	-	2,8

Der Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) erhöhte sich im Berichtsmonat gegenüber dem Vormonat geringfügig um 0,1 % (einen Monat zuvor hatte die Veränderung noch + 0,3 % betragen). Im gleichen Maße veränderte sich die Jahresrate: Sie ermäßigte sich von + 1,6 % im Juni auf + 1,4 % im Juli 1988. Diese Entwicklung ist wesentlich beeinflußt worden durch die Preisrückgänge beim Erdgas um durchschnittlich 3,0 % innerhalb eines Monats; sie betrafen sämtliche

#### Ausgewählte Preisindizes

		eugerpre licher Pro		Groß- han-	Einzel-	Preise für die Lebenshaltung aller privaten		
lohr		darı	unter	dels-	han- dels-		rivaten shalte	
Jahr Monat	Monat   Insge-   Investi-   ve		brauchs-	rauchs- kaufs-		insge- samt	ohne Saison- waren <sup>4</sup> )	
	1	985 = 10			1980	= 100	waren )	
1983 D	94,9	94,9	94.8	113,7	113,2	115,6	115,7	
1984 D	97,6	97,3	97,1	116,9	115,6	118,4	118,4	
1985 D 1986 D	100 97,5	100 102.6	100 94.8	117,5 108,8	117,5 117,3	121,0 120,7	121,0 120,8	
1987 D	95,1	104,9	95,1	104,7	117,8	121,0	121,1	
1987 Mai	94,7 94,8	104,8 105,1	95,2 95,2	104,9 105,0	118,2 118,2	121,1 121,3	120,9 121,1	
Juni Juli	95,1	105,1	95,5	104,6	118,0	121,3	121,2	
Aug Sept	95,2 95,1	105,3 105,3	95,6 95,1	104,9 104,1	117,8 117,5	121,2 120,9	121,3 121,2	
Okt	95,4	105,4	95,6	104,5	117,6	121,1	121,4	
Nov Dez	95,4 95,4	105,5 105,7	95,1 95,0	104,3 104,3	117,6 117,8	121,1 121,3	121,4 121,5	
1988 Jan.	95,4	106,0	94,5	104,5	118,0	121,5	121,5	
Febr	95,4	106,3	94,6	104.4	118,3	121,8	121,7	
März April	95,5 95.8	106,4 106,7	94,7 95,4	104,6 105,1	118,2 118,6	121,9 122,2	121,9 122,1	
Mai	96,0	106,9	95,6	105,4	118,7	122,4	122,3	
Juni . Juli	96,3 96,4	106,9 107,1	95,7 95,8	106,3 105,8	119,0 118,6	122,6 122,5	122,5 122,6	
Veri	inderung	gegenüb	er dem jev	weiligen V	ormonat i	n %		
1987 Mai	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,2	_	+ 0,3	+ 0,1		
Juni . Juli	+ 0,1 + 0,3	+ 0,3 + 0,1	+ 0,3	+ 0,1 - 0,4	- 0,2	+ 0,2	+ 0,2 + 0,1	
Aug	+ 0.1	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,3	- 0,2	- 0,1 - 0,2	+ 0,1	
Sept Okt	- 0,1 + 0,3	+ 0,1	0,5 + 0,5	- 0,8 + 0,4	- 0,3 + 0,1	- 0,2 + 0,2	+ 0,2	
Nov Dez	_	+ 0,1 + 0,2	- 0,5 - 0,1	- 0,2	+ 0,2	+ <i>0,2</i>	+ 0,1	
1988 Jan	_	+ 0,3	- 0, <i>5</i>	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,2		
Febr	_	+ 0,3	+ 0,1	- 0,1	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,2	
März April	+ 0,1 + 0,3	+ 0,1 + 0,3	+ 0,1 + 0,7	+ 0,2 + 0,5	- 0,1 + 0,3	+ 0,1 + 0,2	+ 0,2 + 0,2	
Mai	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,2	
Juni Juli	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,1 + 0,1	+ 0,9 0,5	+ 0,3 - 0,3	+ 0,2 - 0,1	+ 0,2 + 0,1	
Veränderun		-				-	-	
1983 D	+ 1,5	+ 3,0	+ 0,9	+ 0,1	+ 2,6	+ 3,3	+ 3,3	
1984 D 1985 D	+ 2,8 + 2,5	+ 2,5 + 2,8	+ 2,4 + 3,0	+ 2,8 + 0,5	+ 2,1 + 1,6	+ 2,4 + 2,2	+ 2,3 + 2,2	
1986 D	- 2,5	+ 2,6	- 5.2	- 7,4	<i>- 0,2</i>	- 0,2	- 0,2	
1987 D	- 2,5	+ 2,2	+ 0,3	- 3,8	+ 0,4	+ 0,2	+ 0,2	
1987 Mai Juni	- 3,3 - 3,2	+ 2,4 + 2,4	+ 0,6 + 0,6	- 4,7 - 3,8	+ 0,4 + 0,4	+ 0,2 + 0,2	+ 0,2 + 0,2	
Juli	- 2,3 - 2.0	+ 2,3 + 2,2	+ 2,4 + 2,1	- 2,1 - 1.6	+ 0,7 + 0.8	+ 0,7	+ 0,6 + 0,7	
Aug Sept	- 2,0 - 2,1	+ 2,2	+ 0,8	- 1,6 - 2,9	+ 0,5	+ 0,6	+ 0,4	
Okt	- 0,3	+ 1,9 + 2,0	+ 2,1 + 1,6	- 1,2 - 0,9	+ 0,8 + 0,7	+ 0,9 + 1,0	+ 0,9 + 0,9	
Nov Dez	+ 0,1	+ 2,2	+ 1,5	- 0,3 - 0,1	+ 0,8	+ 1,0	+ 0,9	
1988 Jan	+ 0,2	+ 2,1	- 0,6	- 0,7	+ 0,4	+ 0,7	+ 0,7	
Febr März	+ 0,5 + 0,6	+ 2,1 + 2,0	+ 0,3 + 0,1	- 0,4 - 0,2	+ 0,5 + 0,4	+ 0,9 + 1,0	+ 0,8 + 1,0	
April	+ 1,3	+ 2,0	+ 0,4	+ 0,2	+ 0,6	+ 1,0	+ 1,0	
Mai Juni .	+ 1,4 + 1,6	+ 2,0 + 1,7	+ 0,4 + 0,5	+ 0,5 + 1,2	+ 0,4 + 0,7	+ 1,1 + 1,1	+ 1,2 + 1,2	
Juli	+ 1,4	+ 1,8	+ 0,3	+ 1,1	+ 0,5	+ 1,0	+ 1,2	
1) Ohne Umsatz-(N	lohauert	lotouer.	2) Eartie	orzovani	coo noob i	hear work		

 Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — <sup>2</sup>) Fertigerzeugnisse nach ihrer vorwiegenden Verwendung, entsprechend der Warengliederung des Index der Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter. — <sup>3</sup>) Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — <sup>4</sup>) Kartoffeln, Gemüse, Obst, Südfrüchte, Frischfisch und Blumen.



Im Preisindex berucksichtigten Gruppen von Erdgasverbrauchern

Der durchschnittliche Preisruckgang um 0,7 % bei den Mineralölerzeugnissen ist im Berichtsmonat weniger auf Preisbewegungen bei Heizolen und Kraftstoffen zuruckzufuhren als vielmehr auf kraftigere Preisabschläge bei Flüssiggas (— 8,4 %), Bitumen (— 5,7 %) und Rohbenzin (— 4,5 %). Auch die Preisruckgänge bei NE-Metallen und -Metallhalbzeug (— 0,6 %) trugen dazu bei, daß sich der Gesamtindex nur geringfügig erhöhte; trotz dieser Preissenkungen sind die genannten NE-Produkte insgesamt immer noch um 28 % teurer als vor einem Jahr.

Erwähnenswert sind auch die überdurchschnittlichen Verteuerungen um jeweils 0,4 % bei Erzeugnissen des Verbrauchsgüter produzierenden und des Nahrungs- und Genußmittelgewerbes. Letztere haben damit zum fünften Male in ununterbrochener Reihenfolge im Preis angezogen. In den Jahren 1986 und 1987 dagegen hatten sie mit wiederholten Preisrückgängen zur Preisstabilität beigetragen. Die Jahresveränderungsrate bei Nahrungs- und Genußmitteln (+ 2,2 %) hat inzwischen den höchsten Stand seit fünf Jahren erreicht.

Der Index der Großhandelsverkaufspreise hat sich im Juli zum ersten Male in diesem Jahr deutlich gegenüber dem Vormonat ermäßigt (— 0,5 %), nachdem im Juni noch eine durchschnittliche Verteuerung um 0,9 % gemessen worden war. Dennoch liegen die vom Großhandel erzielten Preise noch um 1,1 % über denen vom Juli 1987.

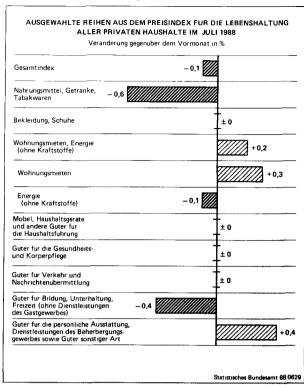
Wie einleitend erwähnt, beeinflußte die Verbilligung der Saisonwaren (— 16,3 % gegenüber dem Vormonat) deutlich den Gesamtindex: Ohne diese Waren stieg der Gesamtindex um 0,5 %.

Eine Betrachtung der einzelnen Wirtschaftszweige des Großhandels zeigt lediglich in zwei von 14 Fällen Indexrückgänge gegenüber dem Vormonat (Großhandel mit festen Brennstoffen, Mineralölerzeugnissen — 0,4 %, Großhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren — 2,7 %), die aber wegen der Bedeutung für den Großhandel insgesamt auf das Gesamtergebnis durchschlugen. Die Indexsteigerungen reichten zwar bis 2,5 % (Großhandel mit Altmaterial, Reststoffen); bei den meisten Wirtschaftszweigen wurde jedoch die Marke von + 0,3 % nicht überschritten.

Beim Index der Einzelhandelspreise hat sich die Situation insofern gegenüber der des Vormonats umgekehrt, als der damaligen durchschnittlichen Preiserhöhung von 0,3 % nunmehr eine durchschnittliche Preissenkung um den gleichen Satz folgte. Da bei vier Wirtschaftsgruppen des Einzelhandels die Preisindizes unverändert blieben und bei zwei Gruppen nur geringfügig (+ 0,1 %) stiegen, ist hauptsächlich die saisonbedingte rückläufige Preisentwicklung beim Einzelhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren (— 0,8 %) als Grund für den Rückgang des Gesamtindex anzusehen.

Der Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte sank im Juli 1988 gegenüber dem Vormonat geringfügig um 0,1 %. Damit hat sich inner-





halb eines Jahres das durchschnittliche Preisniveau für die Lebenshaltung um 1,0 % erhöht. Während im Vormonat die Verteuerung der Saisonwaren um 2,6 % den Lebenshaltungspreisindex leicht nach oben drückte, sorgte im Berichtsmonat die Verbilligung um 7,4 % für den entgegengesetzten Effekt. Wie im Schaubild 2 aufgezeigt, gab es die größten Preisveränderungen bei Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren (wie bereits vor einem Monat, doch wies damals die Preisveränderung in die andere Richtung). Hervorzuheben ist die erneute Verteuerung von Gütern für die persönliche Ausstattung, Dienstleistungen des Beherbergungsgewerbes sowie Gütern sonstiger Art um durchschnittlich 0,4 % innerhalb eines Monats; für Mai und Juni lauten die entsprechenden Sätze jeweils + 0,3 %.

Keine nennenswerten Unterschiede weisen die Veränderungen gegenüber dem Vormonat bei den für unterschiedliche Haushaltstypen berechneten Indizes auf, während die Lebenshaltung eines Kindes saisonbedingt um 0,7 % billiger wurde.

Im Vorjahresvergleich dagegen ist der Index für die Haushalte mit höherem Einkommen (+ 1,3 %) deutlich stärker gestiegen als der Index für die Lebenshaltung der Rentenund Sozialhilfeempfänger (+ 0,7 %).

	Veränderunge gegeni	
	Juni 1988	Juli 1987
	%	
Preisindex für die Lebenshaltung		
von 4-Personen-Haushalten		
von Angesteliten und Beamten		
mit höherem Einkommen	- 0,1	+ 1,3
von 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalten		
mit mittlerem Einkommen	- 0,1	+ 0,9
von 2-Personen-Haushalten von		
Renten- und Sozialhilfeempfängern	- 0,2	+ 0,7
eines Kindes (einfache Lebenshaltung)	- 0,7	+ 1,1

Die Kfz-Anschaffung und -Unterhaltung verteuerte sich im Durchschnitt gegenüber dem Vormonat um 0,2 %. Hier schlägt die Erhöhung der Versicherungsprämien um durchschnittlich 3,0 % durch; hätten diese Prämien auf dem Niveau des Vormonats verharrt, so wäre der sogenannte Kraftfahrer-Preisindex innerhalb eines Monats um 0,3 % gesunken (vor allem bedingt durch den Preisrückgang bei Kraftstoffen um 0,8 %).

Im einzelnen sind folgende größere Preisveränderungen im Vergleich zum Vormonat bzw. zum Vorjahresmonat hervorzuheben:

	Veranderunge gegenu	
	Juni 1988	Juli 1987
	°/ <sub>0</sub>	
noch Verbraucherpreise		
Kraftstoffe	- 0 <sub>,</sub> 8	- 2,1
Leichtes Heizol	<b>–</b> 0,8	- 14,6
Frischobst	- 3,1	- 10,7
Frischgemuse	- 13,8	- 9,8
Kartoffeln	- 15,8	+ 27,6

Dipl.-Volkswirt Bernd von Minding

	Veränderunge gegenü	
	Juni 1988	Juli 1987
	%	
Erzeugerpreise gewerblicher Produkte		
Athylenglykol	+ 10,7	+ 53,5
Betonstahl	+ 6,7	+ 23,2
Verbrauchsfertiges Speiseöl	+ 6,4	+ 53,8
Halbzeug aus Aluminium und		
Aluminiumlegierungen	+ 5,1	+ 25,6
Futtermittel	+ 3,4	+ 5,6
Synthetische Filamentgarne	+ 2,7	+ 3,9
Kupferlegierungen	+ 2,2	+ 21,3
Leichtmetallformguß	+ 1,7	+ 9,4
Beutel aus Kunststoff	+ 1,6	+ 15,4
Oberleder	- 2,6	+ 2,0
Weich- und Feinblei	- 4,1	- 6,8
Rohbenzin (Naphta)	- 4,5	- 14,1
Polyesterharze	- 4,6	- 2,8
Feinzink	- 4,8	+ 55,0
Bitumen	- 5,7	- 23,3
Elektrolytkupfer	- 8,9	+ 30,0
Großhandelsverkaufspreise		
Kopfsalat	+ 11,9	- 9,2
Fischmehl und Mischfutter	+ 6,4	+ 9,9
Ölkuchen und Schrote	+ 5,4	+ 46,7
Stärkeerzeugnisse	+ 5,2	+ 8,6
NE-Metallformguß	+ 4,2	+ 16,6
Stahlschrott	+ 3,8	+ 64,2
NE-Metallhalbzeug	+ 3,4	+ 25,7
Teigwaren	+ 2,6	+ 2,4
Faßbier	+ 2,5	+ 5,3
Geschweißte Stahlrohre	+ 2,4	+ 16,7
Stabstahl	+ 2,4	+ 7,9
Büromaschinen; Datenverarbeitungsgeräte		
und-einrichtungen	+ 1,1	<b>– 7,8</b>
Rohe Häute und Felle	- 1,1	+ 12,6
Schnittkäse	- 1,4	+ 0,2
Nahtlose Gewinderohre	<b>– 1,9</b>	+ 6,8
Rohe NE-Metalle	<b>– 2,9</b>	+ 38,0
Schweres Heizöl	- 4,1	- 20,8
Gerste	<b>– 4</b> ,6	- 14,6
Tafelschokolade	- 11,6	- 7,4
Frischgemüse	- 13,2	- 12,2
Speisekartoffeln	<b>– 13,7</b>	+ 49,4
Seefische	- 15,0	- 12,7
Frischobst	- 20,3	- 14,6
Verbraucherpreise		
Kfz-Versicherung	+ 3,0	+ 5,1
Fruchtsäfte und -nektare	+ 0,4	+ 1,8
Eier	+ 0,3	- 3,3
Trinkmilch	+ 0,2	+ 2,6
Frische Fische und	-	•
Fischfilets	- 0,2	+ 6,3
Margarine	- 0,2	- 0,7
Gas	- 0,2	- 1,6
Phonogeräte	- 0,4	- 5,5

# Übersicht

# über die im laufenden Jahr erschienenen Textbeiträge

Allgemeines, Methoden, Systematiken	Heft	Seite
Zur Erinnerung an Dr. Dr. h. c. Gerhard Fürst	8	509
Statistische Literaturinformation — Möglichkeiten und Grenzen einer Spezialbibliothek	5	319
Internationale Erfahrungen mit Zeitbudgeterhebungen im Rahmen der amtlichen Statistik	7	451
Gedanken zu einer Basisklassifikation der Bodennutzungen	2	71
Zur Neuberechnung der Produktions- und Produktivitätsindizes im Produzierenden Ge-		
werbe auf Basis 1985	3	182
Neuer Stichprobenplan für die Repräsentativstatistiken im Handel und Gastgewerbe	1	17
Konzentration im Einzelhandel	8	524
Anmerkungen zur Einkommensverteilung und -schichtung privater Haushalte	7	488
Haushaltsproduktion in gesamtwirtschaftlicher Betrachtung	5	309
Zur Neuberechnung der Preisindizes auf Basis 1985	4	229
Zur Neuberechnung des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte auf Basis 1985	4	233
Davälkanuna		
Bevölkerung  Kinderzahl verheirateter deutscher Frauen nach Ehedauer, Einkommen des Mannes und		
Erwerbstätigkeit der Frau 1986	1	23
Eheschließungen, Ehescheidungen, Geburten und Sterbefälle von Ausländern 1986	ģ	80
Ausländer im Bundesgebiet 1987	5	323
Adsiander im buildesgebiet 1907	3	020
Erwerbstätigkeit/Streiks		
Berufs- und Ausbildungspendler	2	86
Arbeitnehmer im Dienstleistungsbereich	5	328
Versorgungsempfänger des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1988	5	366
Erwerbstätigkeit im März 1987	8	513
Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1987	4	237
Struktur und Entwicklung der Erwerbslosigkeit 1986	2	101
Personal im Bundesdienst am 30, Juni 1987	3	188
Unternehmen und Arbeitsstätten		
Insolvenzen 1987	3	191
Finanzielle Ergebnisse der 1986 eröffneten Konkurs- und Vergleichsverfahren	7	462
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei		
Weinmosternte 1987	3	196
Tierische Erzeugung 1987	6	410
Seefischerei 1987	6	416
Produzierendes Gewerbe		
Zur Neuberechnung der Produktions- und Produktivitätsindizes im Produzierenden Ge-		
werbe auf Basis 1985	3	182
Eisenschaffende Industrie im Jahr 1987	5	340
Kosten, Erträge und Investitionen im Baugewerbe 1986	6	387
Bautätigkeit und Wohnungen		
Zur Entwicklung der Bauwirtschaft und Bautätigkeit 1987	4	246
Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr		
Ergebnis der Handels- und Gaststättenzählung 1985	1	26
Konzentration im Einzelhandel	8	524
Inlandsreiseverkehr 1987	4	253
Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) 1987	2	115
Außenhandel		
Außenhandel 1987	1	33
nachWaren	3	199
nach Herstellungs- und Verbrauchsländern	2	119
mit den Entwicklungsländern	6	395
im vierten Vierteljahr 1987	2	128
im ersten Vierteljahr 1988	8	531
Handelswege im Außenhandel 1987	6	402
Einfuhr nach Grenzabschnitten und Verkehrszweigen 1987	7	467
	•	

Verkehr	Heft	Seite
Transport von gefährlichen Gütern 1983 bis 1986	2	135
Straßenverkehrsunfälle mit Pkw-Anhängerzügen 1986	4	258
Eisenbahnverkehr 1987	5	345
Unternehmen, Verkehrsleistungen und Einnahmen des öffentlichen Straßenpersonenver-		
kehrs 1986	6	420
Unternehmen der Binnenschiffahrt 1987	5 6	349
Luftverkehr 1987	6	425
Bildung und Kultur		
Habilitationen und Habilitierte	5	358
Studenten im Wintersemester 1987/88	4	263
Hochschulfinanzen 1986	7	481
Pressestatistik 1986	8	538
Gesundheitswesen		
Ausgaben für Gesundheit 1986	8	546
Krankenhäuser 1986	7	477
Versicherungen		
Sozialversicherung im Jahr 1987	4	291
•		
Sozialleistungen		
Rehabilitationsmaßnahmen 1986	8	554
Sozialhilfeempfänger 1986	4	268
Einrichtungen und Personal der Jugendhilfe 1986	4	277
Jugendhilfe 1986	6	429
Geld und Kredit	_	
Aktienmarkt im Jahr 1987	1	40
Finanzen und Steuern	_	
Sonderrechnungen außerhalb der Länderhaushalte	1	48
Finanzen der Zusatzversorgungskassen des öffentlichen Dienstes	5 1	362 52
Personal im Bundesdienst am 30. Juni 1987	3	188
Versorgungsempfänger des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1988	5	366
Einheitswerte der gewerblichen Betriebe 1983	2	140
Umsätze und ihre Besteuerung 1986	8	560
Öffentliche Haushaltsplanungen 1988	5	369
Öffentliche Finanzen 1987	4 7	284 481
Öffentliche Schulden 1987	6	436
Offentilione Schalden 1907	U	430
What a baddana abassa ana san d Mara arassa a		
Wirtschaftsrechnungen und Versorgung	-	400
Anmerkungen zur Einkommensverteilung und -schichtung privater Haushalte	7 8	488 565
Budgets ausgewählter privater Haushalte 1987	8	574
budgoto daugotratino pirrator radoranto roor	J	0/4
Löhne und Gehälter		
Ergebnisse der laufenden Lohnstatistik für 1987	3	207
Ligabiliboo doi ladio.ladii Lollilotalleliitta loo.	· ·	
Preise		
Zur Neuberechnung der Preisindizes auf Basis 1985	4	229
Zur Neuberechnung des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte auf Basis 1985	4	233
Preise im Jahr 1987	1	55
Januar 1988	2	147
Februar 1988	3	218
März 1988	4 5	299 376
Mai 1988	5 6	3/6 441
Juni 1988	7	499
Juli 1988	8	583
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen		
Haushaltsproduktion in gesamtwirtschaftlicher Betrachtung	5	309
Sozialversicherung im Jahr 1987	4	291
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen 1987	3	157
Sozialprodukt im Jahr 1987	1	5

# **Tabellenteil**

### Inhalt

Statistische Monatszahlen	Seite	Periodizität
Grundzahlen/Veränderungen	240*	monatlich
Bevölkerungsstand und Bevölkerungsbewegung	252*	
Entstehung und Verwendung des Sozialprodukts, Volkseinkommen	253*	n
Ausgewählte Tabellen		
Produzierendes Gewerbe		
Beschäftigte und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe		
nach ausgewählten Wirtschaftsgruppen	254*	monatlich
Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe	255*	19
nehmensteile	256*	<b>x</b>
Außenhandel		
Entwicklung der Einfuhr von Erdöl, roh; Entwicklung der Durchschnittswerte der		
Einfuhr für Erdöl, roh, und ausgewählte Mineralölerzeugnisse; Einfuhr von		
Mineralölerzeugnissen	258*	einmalig
Bildung und Kultur		
Unternehmen, Beschäftigte, Umsatz, ausgewählte Kosten sowie Zeitungen und		
Zeitschriften; Unternehmen und Beschäftigte nach der Stellung im Unternehmen am		
<ol> <li>Dezember 1986 sowie nach Beschäftigtengrößenklassen; Unternehmen und Umsatz 1986 nach Umsatzarten und Umsatzgrößenklassen; Zeitungen 1986;</li> </ol>		
Zeitschriften 1986	259*	_
		•
Gesundheitswesen		
Ausgaben für Gesundheit nach Leistungsarten und Ausgabenträgern, Rechnungs-	0044	
jahre 1984 bis 1986	264*	9
Sozialieistungen		
Rehabilitanden 1986 nach Trägern, Geschlecht und Altersgruppen; Rehabilitanden		
1986 nach Ursache und Art der Behinderung sowie Trägerschaft der Maßnahme	267*	n
Finanzen und Steuern		
Ausgaben und Einnahmen der öffentlichen Haushalte, Nettokreditaufnahme, Fundierte		
Schulden, Gemeindesteuern	269*	vierteljährlich
bereichen bereichen eine Ginsatz und Ginsatzsteder in ausgewahlten Wiltschafts-	270*	einmalig
Wirtschaftsrechnungen und Versorgung		
Ausstattung ausgewählter privater Haushalte mit ausgewählten langlebigen Ge-		
brauchsgütern Ende 1987	273*	_
		•
Löhne und Gehälter		
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden und durchschnittliche Bruttostundenver-		
dienste der Arbeiter in der Industrie; durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten in Industrie, Handel, Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe	274*	vierteljährlich
		•
Preise	075+	man alliah
Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)	275* 277*	monatlich
		•

Wirtschaft und Statistik 8/1988 239\*

#### Grundzahlen

				uzaille							
Gegenstand	Futant	10.05	1006	1007				1988			
der Nachweisung	Einheit	1985	1986	1987	Jan.	Febr	Marz	Aprıl	Mai	Juni	Juli
Povälkorung 1)									,,,,,,,		
Bevölkerung¹)	) 		Ì					}			
Erwerbstätigkeit Erwerbstätige <sup>2</sup> )	1 000	25 540 p	25 794p	25 971p	25 927p	25 798p	25810p	25 933p	26 033p	26 095p	
dar. Abhängige	1 000	22 274p			2002, p	22 569 p			20000		
Arbeitsmarkt <sup>3</sup> )	1 000	2 304	2 2 2 2 8	2 2 2 9	2519	2517	2 440	2 262	2149	2131p	2199p
Arbeitslose4)	1 000	2 304	2220	2229	2519	2517	2 440	2202	2149	2 13 IP	2 199p
Manner	1 000	1 289 159	1 200 145	1 207 128	1 427 126	1 434 123	1 382 116	1 2 1 9 1 0 0	1 132 89	1111p	1136p 114p
Jugendliche unter 20 Jahren	1 000	253	248	262	294	295	292	279	266	260p	258p
Arbeitslosenquote	%	9,3	9,0	8,9	9,9	9,9	9,6	8,9	8,4	8,4 p	8,6p
Zugang an Arbeitslosen	1 000	313	303	311	477	281	290	263	219	270p	359p
Offene Stellen	1 000 1 000	110 156	154 164	171 166	161 131	174 144	190   186	193 188	196 191	201 p	199p 198p
Kurzarbeiter	1 000	235	197	278	310	350	424	261	198	190p	159p
Unternehmen und Arbeits-	ļ			]							·
stätten	ļ	}			_						
Insolvenzen	Anzahl Anzahl	18876 13625	18 842 13 500	17589 12098	1 344 883	1 4 1 9 9 6 4	1 478 1 026	1 346 878	1 325 889	1 309 865	
dar.: Verarbeitendes Gewerbe	Anzahl	2 3 0 6	2 1 4 8	2 0 6 5	151	170	187	140	140	147	
Baugewerbe	Anzahi Anzahi	3 2 2 8 3 3 7 0	3 008 3 547	2638	185 214	203 236	244 217	195 222	211 219	173 231	
Dienstleistungen von Unternehmen											
und Freien Berufen Übrige Gemeinschuldner <sup>5</sup> )	Anzahl Anzahl	3 8 3 5 5 2 5 1	3 946 5 342	3 496 5 491	266 461	279 455	309 452	252 468	252 436	262 444	
Beantragte Konkursverfahren	Anzahl	18804	18793	17 543	1 338	1 4 1 5	1 474	1 3 3 9	1 322	1 305	
dar mangels Masse abgelehnt Eröffnete Vergleichsverfahren	Anzahl Anzahl	14512	14 695	13 743 84	1 020	1 091 4	1 163 4	1 064 8	1 045 3	979 5	
Wechselproteste	Anzahl	152 349	129744	104 944	6931	6 941	7 690	6857	7 497	7 2 2 5	
Wechselsumme	Mill. DM	1410	1 184	990	75	67	75	56	62	65	
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei		1									
Viehbestand 6)	i	ĺ		1						1	
Rinder (einschl. Kalber)	1 000 1 000	15 627 24 282	15 305 24 503	14887 23670				23755		15023	•
Gewerbliche Schlachtungen	1000	l	24300		•	•					•
Rinder	1 000	4 859 688	5 1 1 2 687	5 0 6 6 7 1 0	361 50	341 51	412 66	365 53	413 61	399 55	
Kälber	1 000	37019	37 783	37 942	3019	3063	3 202	2965	3 341	3090	
Schlachtmenge	1 000 t	4 630 1 460	4 846 1 578	4 873 1 561	377 112	376 107	413 130	379 116	427 131	398 127	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
dar.: Rinder	1 000 t	81	82	87	6	6	8	7	8	7	
Schweine	1 000 t	3068	3 1 6 7	3 205	258	261	273	255	287	262	
<b>Geflügel</b>   Eingelegte Bruteier <sup>7</sup> )	1 000	410232	409 955	425 586	34 327	35 653	40 008	36 680	36 907	33 507	
Geschlachtetes Geflügel 8)	t	310767	330 821	355 478	29865	30 620	34 336	29825	32 366	32 578	
Hochsee- und Küstenfischerei Fangmenge	1 000 t	191	161	160	8	21	7	12	10		
Produzierendes Gewerbe	ł	}	1					}			
Index der Nettoproduktion 9) 10)	1985≠100	100	102,3	102,6	96,8	100,3	110,5	104,8	103,9		
Elektrizitäts- und Gasversorgung Index der Nettoproduktion 9) 10)	1985=100	100	99,2	103,0	118,9	113,5	120,1	101,7	92,0		
Elektrizitätserzeugung	Mill kWh	408 706	408 266	418 262	39 293	38 481 35 421	40 833 37 489				
Inlandsversorgung mit Elektrizität Gaserzeugung	Mill. kWh Mill. kWh		377 488 313 854	394 387 326 929	36 038 29 735	28 673	37489	28 646	21 755		
Inlandsversorgung mit Gas	Mill, kWh		619311	669 507	64927	67 236	67 948				•••
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe	[	1									1
Beschäftigte 11)	1 000 1 000	6 943 2 174	7 063 2 2 1 8	7 054 2 252	6 988 2 258	6 993 2 261	7 006 2 265	6 9 9 3 2 2 6 1	7 001 2 263	7019 2261	
Tätige Inhaber und Angestellte 12) Arbeiter 13)	1 000	4769	4844	4802	4730	4731	4740	4732	4738	4758	
Bergbau	1 000 1 000	213 6730	210 6853	203 6851	198 6790	198 6795	197 6 809	196 6798	195 6 806	194 6825	•••
Grundstoff- und Produktionsgüter-						}					•••
gewerbe	1 000	1 368	1 365	1 344	1 320	1 321	1 327	1 331	1 333	1 337	
Gewerbe	1 000	3 600	3 7 3 2	3 7 5 8	3732	3 7 3 5	3 741	3 7 3 1	3 7 3 4	3744	
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	1 000	1317	1 314	1 306	1 303	1 304	1 306	1 303	1 304	1 306	
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	1 000	446	442	442	436	435	434	433	434	439	
Geleistete Arbeiterstunden 11)	Mill, Std Mill, DM	7 9 1 0 1 6 7 5 5 9	7 962 177 037	7 782 180 312	618 13760	654 13577	711 14525	641 14155	639 15000	641 15850	
Bruttogenaltsumme 11)	Mill DM	121 036	128 672	135 495	10769	10632	11 335	11 212	11784	12553	
Kohleverbrauch 11) 14)	1 000 t	41 206	44 408	37 066			11716			10812	
Heizolverbrauch <sup>11</sup> )	1 000 t Mill. m <sup>3</sup>	12838 26983	13485 26791	13120 28983			3 5 5 5 7 7 5 5	:	:	2879 6661	:
Stromverbrauch 11)	Mill. kWh		178746	180 225	14937	15356	16 509	15179	15 301	15 407	

<sup>1)</sup> Angaben über die Bevölkerung sind in einer gesonderten Tabelle auf S. 252° dergestellt. – 2) Jährhiche und monstliche Erwerbstatigenschatzungen (Durchschnittsberechnungen, für Abhängigen und Durchschnittsberechnungen, für Abhängigen und Quartalsdurchschnitte) — Methodische Erlauterungen hierzu im "Entwicklung der Erwerbstätigkeit", WiSta 11/1982 und "Grundzüge der Schatzung monstlicher Erwerbstatigenzahlen", WiSta 8/1986 — 3) Angaben nach den Unterlagen der Arbeitsamter. — 4) Siehe auch "Empfänger von Arbeitslosengeld/-hilfe" im Abschnitt "Sozialleistungen" — 5) Organisationen ohne Erwerbszweck, private Haushalte und Nachlasse — 6) 1985 bis 1987 Viehzählung im Dezember — 7) In Brütereien mit einem Fassungsvermögen der Brutanlagen von 1 000 Eiern und mehr — 8) In Gefügelschlachtereien mit einer Schlachtkapazitat von mind 2 000 Tieren im Monat — 9) Arbeitstäglich bereinigt — 10) Fächliche Unternehmenstelle — 11) Betriebe von Unternehmen mit allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk, ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwarme- und Wasserversorgung — Kombinierte Betriebe werden demijenigen Wirtschaftszweig zugerechnet, in dem der Schwerpunkt des Betriebes, gemessen an der Beschäftigungszahl, liget Naheres siehe auch Fachseire 4, Reine 4 1 1 – 12) Einschl Mitheffende Familienangehorige sowie Auszubildende in kaufmannischen und in den ubrigen nichtgewerblichen Ausbildungsberufen. — 13) Einschl Auszubildende in gewerblichen Ausbildungsberufen. — 14) Heizwert Hu = 29,3076 Gigajoule/t. = 8,1410 kWh/m3 — 15) Brennwert H<sub>0</sub> = 35 169 kJ/m3 = 9,7692 kWh/m3

#### Veränderungen in %

				anderu		ergleich zum			_		
		Vorjahr				esmonat			Vorn	nonat	
Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	Aprıl 88	Mai 88	Juni 88 Ju	lı 88	Aprıl 88	Mai 88	Juni 88	Juli 88
der Wachweisung		gegenübe			gegei	nuber			gege	núber	
	1984	1985	1986	Aprıl 87	Mai 87	Juni 87 Ju	lı 87	Marz 88	Aprıl 88	Mai 88	Juni 88
Bevölkerung 1)											
Erwerbstätigkeit											
Erwerbstätige 2)	+ 0,7 p			+ 0,4 p	+ 0,5p	+ 0,5p		+ 0,5p	+ 0,4p	+ 0,2p	
Arbeitsmarkt <sup>3</sup> )						10	1 1 -	7.0	F 0	0.0-	
Arbeitslose <sup>4</sup> )	+ 1,7	- 3,3	+ 0,0	+ 2,1	+ 2,4	+ 1,6p +	1,1p	- 7,3	- 5,0 - 7,1	- 0,8p	1
Manner Jugendliche unter 20 Jahren	+ 1,0 - 4,3 - 6,3	- 6,9 - 9,0 - 2,1	+ 0,6	+ 0,2 - 14,6 + 5,9	+ 1,0 - 16,3 + 4,9		0,2p 16,7p 1,4p	- 11,8 - 13,8 - 4,4	- 10,7 - 4,6	- 1,9p + 9,9p - 2,3p	+ 16,9p
Auslander	- 6,3 X	- 2,1 X	+ 5,7 X	+ 5,9 X	X	+ 2,6p + X	т,4-р	- 4,4 X	- 4,0 X	- 2,3p	- 0,8p
Zugang an Arbeitslosen	+ 2,1	- 3,0 + 39,9	+ 2,5	- 0,4	+ 7,0 + 8,4	+ 3,5p + + 10,2p + 1	1,1p	- 9,4	16,5 + 1,6	+ 23,0p + 2,5p	+ 33,2p - 0,9p
Offene Stellen	+ 25,1 + 7,0	+ 39,9 + 4,7	+ 10,9 + 1,6	+ 7,7	+ 8,4	+ 10,2 p   + 1   + 4,7 p   +	10,6p 4,4p	+ 1,8 + 1,1	+ 1,6 + 1,6	- 5,4p	+ 9,5p
Kurzarbeiter	- 38,9	- 15,8	+ 40,8	- 13,6	- 10,7	+ 3,3p - 2	26,1 p	- 38,4	- 24,1	- 4,1 p	- 16,2p
Unternehmen und Arbeits- stätten											
Insolvenzen	+ 12,6 + 13,4	- 1,4 - 0,9	- 6,7 - 10,4	- 10,4 - 15,5	- 9,0 - 13,6	9,5 - 9,7		- 8,9 - 14,4	- 1,6 + 1,3	- 1,2 - 1,7	
dar. Verarbeitendes Gewerbe  Baugewerbe	+ 5,2	- 6,9 - 6,8	- 3,9 - 12,3	- 6,0 - 30,4	- 18,1 - 12,4	- 8,7 - 20,6		- 25,1 - 20,1	+ 0,0 + 8,2	+ 0,5 - 18,0	:::
Handel	+ 7,1	+ 5,3	- 12,3	- 13,3	- 15,5	- 7,6		+ 2,3	- 1,3	+ 5,5	
und Freien Berufen	+ 21.8 + 10,7	+ 2,9 + 1,7	- 11,4 + 2,8	- 12,8 + 1,1	- 14,6 + 2,1	+ 1,2 - 9,0		18,4 + 3,5	+ 0,0 - 6,8	+ 4,0 + 1,8	
Beantragte Konkursverfahren dar mangels Masse abgelehnt	+ 12.6 + 13.1	- 0,1 + 1,3	- 6,7 - 6,5	- 10,8 - 10,3	- 9,0 - 7,7	- 9,6 - 13,7		- 9,2 - 8,5	- 1,3 - 1,8	- 1,3 - 6,3	
Eröffnete Vergleichsverfahren Wechselproteste	+ 15,4	- 21,9 - 14.8	+ 2,4	+ 60,0	- 66,7 18,5	- 16,7 - 25,7		+100,0 - 10,8	62,5 + 9,8	+ 66,7	
Wechselsumme	+ 8,9	- 16,0	- 16,4r	- 33,3	- 22,5	- 20,7		- 25,3	+ 10,7	+ 4,8	
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei											
Viehbestand 6) Rinder (einschl. Kälber)	- 0,4	~ 2,1	_ 2,7			- 2,4				+ 0,9¢)	ļ
Schweine	+ 2,8	ė,0 +	- 2,7 - 3,4	- 3,5	:		:	+ 0,40)	:	. 0,3-,	:
Gewerbliche Schlachtungen Rinder	- 3,2	+ 5,2 - 0,2	- 0,9	- 8,4	+ 6,3	+ 0.1		11,3	+ 13,2	- 3,5	
Kälber	+ 0,3 + 0,6	0,2 + 2,1	+ 3,3 + 0,4	- 19,9 - 3,3	- 0,9 + 8,6	- 10,3 - 5,8		- 20,2 - 7,4	+ 16,2 + 12,7	- 9,8 - 7,5	1 :::
Schlachtmenge	- 0,6 - 2,5	- 0,7 + 8,1	+ 0,6 - 1,1	- 3,4 - 5,4	+ 9,1 + 9,3	- 3,1 + 2,8		- 8,3 - 10,8	+ 12,8 + 13,7	- 6,9 - 3,4	
Kälber	+ 0,5 + 0,4	+ 1,9 + 3,2	+ 5,5 + 1,2	- 18,3 - 1,8	- 0,3 + 9,3	- 7,8 - 5,5	::	- 20,4 - 6,6	+ 16,6 + 12,3	- 8,1 - 8,4	:::
Geflügel Eingelegte Bruteier <sup>7</sup> )	- 5,2	- 0,1	+ 3,8	_ 4.3	- 0,3	- 5,0		- 8,3	+ 0,6	9,2	
Geschlachtetes Geflügel <sup>8</sup> )  Hochsee- und Küstenfischerei	+ 2,1	+ 6,5	+ 3,8 + 7,5	- 4,3 + 2,5	+ 15,9	+ 10,6	•••	- 13,1	+ 8,5	+ 0,7	
Fangmenge	- 35,0	- 15,4	- 1,0	- 10,7	- 25,4			+ 67,4	_ 15,3		
Produzierendes Gewerbe			1	1							
Index der Nettoproduktion <sup>9</sup> ) <sup>10</sup> ) Elektrizitäts- und Gasversorgung	+ 3,6	+ 2,3	+ 0,3	+ 0,6	+ 1,3			5,2	- 0,9		
Index der Nettoproduktion 9) 10) Elektrizitätserzeugung	+ 4,4 + 3,5	- 0,8 - 0,1	+ 3,8 + 2,4	+ 5,3	- 4,0			- 15,3 	- 9,5 		
Inlandsversorgung mit Elektrizität Gaserzeugung	+ 3,0	- 1,7 - 8,4 - 3,9	+ 4,5 + 4,2	+ 4,6	- 29,2	:::		- 15,7	_ 24,1	:::	:::
Inlandsversorgung mit Gas	+ 6,2	- 3,9	+ 8,1	1							
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe				1					_	-	
Beschäftigte 11)	+ 1,3 + 1,2	+ 1,7 + 2,0	- 0,1 + 1,5	- 0,6 + 0,8	- 0,4	- 0,3 + 0,9		- 0,2 - 0,2	+ 0,1 	+ 0.3	
Arbeiter 13)	+ 1,4	+ 1,6	- 0,9 - 3,0	- 1,3 - 4,6	- 4.7	- 0,8		- 0,2 - 0.6	 _ 0,3	+ 0,4	
Verarbeitendes Gewerbe Grundstoff- und Produktionsgüter-	+ 1,4	+ 1,8	± 0,0	- 0,5	- 0,2	- 0,1	:::	- 0,2	+ 0,1	+ 0,3	:::
gewerbe	- 0,3	- 0,2	- 1,5	- 1,0	- 0,8	- 0,7		+ 0,3	+ 0,2	+ 0,3	
Gewerbe	+ 3,2	+ 3,7	+ 0,7	- 0,5	- 0,2	- 0,1		- 0,3	+ 0,1	+ 0,2	
Gewerbe	- 0,8 - 0,9	- 0,2 - 0,7	- 0,6 ± 0,0	- 0,3	+ 0,3 - 0,2	+ 0,3 - 0,2		- 0,2 - 0,3	+ 0,1 + 0,2	+ 0,1 + 1,0	
Geleistete Arbeiterstunden 11) Bruttolohnsumme 11)	+ 0,9 + 5,6	+ 0,7 + 5,7	- 2,3 + 1,8	- 3,9 + 0,5	+ 0,4 + 3,7	+ 3,5 + 2,1		- 9,9 - 2,5	- 0,4 + 6,0	+ 0,4 + 6,3	
Bruttogehaltsumme <sup>11</sup> )	+ 5,2	+ 6,3 + 7,8	+ 5,3	+ 6,0	+ 4,0	+ 4,6 - 2,0a)		- 1,1	+ 5,1	+ 6,5 - 7,7b)	
Heizölverbrauch	- 16.6 - 10.9 + 1.9	+ 5,0 - 0,7	± 0,0 - 2,7 + 8,2		:	+ 2,0a) + 1,1a)			:	- 19,0b) - 14,1b)	:
Stromverbrauch 11)	+ 2,4	+ 0.4	+ 0,8	+ 1,9	+ 2,8	+ 3,6		- 8,1	+ 0,8	- 2,0	:

<sup>1)</sup> Angaben über die Bevölkerung sind in einer gesonderten Tabelle auf S 252' dargestellt. – 2) Jährliche und monatliche Erwerbstätigenschatzungen (Durchschnittsberechnungen, für Abhängige nur Jahres- und Quartalsdurchschnitt bzw. Veränderung gegenüber Vorjahresquartal oder Vorquartal) – Methodische Erläuterungen hierzu in WiSta 11/1982 und WiSta 8/1986. – 3) Angaben nach den Unterlagen der Arbeitsämter – 4) Siehe auch "Empfanger von Arbeitslosengeld/-hilfe" im Abschnitt "Sozialleistungen" – 5) Organisationen ohne Erwerbszweck, private Haushalte und Nachlasse – 6) 1984 bis 1987: Viehzahlung im Dezember – 7) In Brütereien mit einem Fassungsvermögen der Brutanlagen von 1 000 Eiern und mehr – 8) In Brütereien mit einem Faschlachtereinen mit einem Schlachtsberzeinen werden mit mallgemeinen 20 Beschaftigten und mehr einschl Handwerk, ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas, Fernwarme- und Wasserversorgung – Kombinierte Betriebe werden demjenigen Wirtschaftszweig zugerechnet, in dem der Schwerpunkt des Betriebes, gemessen an der Beschaftigtenzahl, liegt Naheres siehe auch Fachserie 4, Reihe 4,1.1 – 12) Einschl Mithelfende Familierangehörige sowie Auszubildende in keufmannischen und in den übrigen nichtgewerblichen Ausbildungsberufen. – 13) Einschl Auszubildende in gewerblichen Ausbildungsberufen. – 14) Heizwert H<sub>U</sub> = 29,3076 Gigajoule/t. = 8,410 kWh/m³ – 15) Brennwert H<sub>O</sub> = 35 169 kJ/m³ = 9,7692 kWh/m³.

a) 2 Vj 1988 gegenüber 2 Vj 1987 – b) 2 Vj 1988 gegenüber 1 Vj 1988 – c) Gegenüber Vorzahlung

#### Grundzahlen

				1							
Gegenstand	Einheit	1985	1986	1987	1987			19:	88	<sub>T</sub>	
der Nachweisung					Dez	Jan.	Febr	Márz	April	Mai	Juni
Index des Auftragseingangs für1)						'		,	1		
das Verarbeitende Gewerbe	1980=100	127,8	127,9	128,2	129,4	126,6	140,4	155,8	134,4	135,4	139,6
gewerbe	1980=100	125,7	119,0	117,9	113,8	117,8	127,1	140,4	125,0	130,6	134,1
Gewerbe	1980=100	133,6	136,4	136,7	147,0	135,4	149,9	163,6	141,4	142,7	149,5
Gewerbe	1980=100	115,0	118,6	121,2	105,4	116,3	135,0	158,2	130,0	122,9	121,2
Index der Nettoproduktion 2) 3)	1005 100	400	25.0		00.0	07.0	20.0	00.0	90.5		
Bergbau	1985=100 1985=100	100 100	95,9 102,4	91,6 102,6	89,8 101,9	97,3 96,6	90,9 101,6	96,6 112,1	89,5 104,9	81,8 104,3	
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe	1985=100	100	99,4	99,3	90,8	98,7	99,5	107,8	104,6	106,2	
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	1985=100	100	104,4	104,8	111,5	93,3	103,5	115,3	106,8	105,5	
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	1985=100	100	102,2	103,2	93,1	102,9	104,4	116,4	105,1	101,8	•••
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	1985=100	100	101,5	100,3	97,1	97,9	94,1	101,9	95,1	96,8	•••
Index der Bruttoproduktion <sup>2</sup> ) für Investitionsgüter	1985=100	100	101,9	100,4	117,7	84.7	96,5	110.7	99.9	99.8	
Verbrauchsgüter	1985=100	100	105,0	106,6	97,3	104,9	107,7	118,4	107,3	105,8	
Index der Arbeitsproduktivität		455	465-	465-	400.4		4000		100.0	400.4	
Produktionsergebnis je Beschäftigten Produktionsergebnis je Arbeiter	1985=100 1985=100	100 100	100,7 100,8	100,9 101,9	100,4 101,9	96,5 97,9	100,9 102,4	111,0 112,6	103,9 105,6	103,1 104,8	
Produktion ausgewählter Erzeugnisse											
Steinkohle (Förderung) Braunkohle, roh (Förderung)	1000 t 1000 t	82 398 120 667	80 801 114 310	76 300 108 799	6 588 8 853	6 607 8 939	6 642 8 666	6 785 8 927	6123 8173	5 908 8 724	5 266 8 486
Erdől, roh	1000 t 1000 t	4 105 25 600	4017 26639	3 800 25 243	341 1407	340 1 244	308 1 453	336 1 695	330 2391	336 2633	317 2556
Roheisen für die Stahlerzeugung Stahlrohblöcke und -brammen	1000 t 1000 t	30 229 40 086	27 622 36 730	27 333 35 916	2 0 2 5 2 5 1 1	2 491 3 187	2 437 3 208	2 683 3 549	2 683 3 165	2 501 3 233	2 697 3 558
Walzstahl (ohne vorgewalztes Stahlhalbzeug)	1000 t	28919	27 524	27 440	1971	2 269	2 4 5 9	2709	2 3 3 8	2 480	2 694
Chemiefasern	1000 t 1000 t	965 20037	952 19200	985 18598	86 1 669	87 1 608	86 1 488	90	84 1 395	85 1 600	83 1610
Heizől	1000 t	34 851	34 208 9 6 1 4	31 757 9 465	2 824 726	2 992 596	2 7 5 4 68 7	2 828	2412 852	2 793 926	2 825 946
Schnittholz	1000 m <sup>3</sup> 1000 St	9 3 6 1 3 8 6 8	3 953	4 008	301 306	305 253	355	415 375	345 311	347 312	358
Farbfernsehempfangsgeräte Geräte und Einrichtungen für die ADV4).	1000 St Mill. DM	3714 15095	3 866 16 591	3 454 16 535	1 669	888 888	327 1 334	1 473 r	1 324	1 360 r	311 1656
Isolierglas, auch bearbeitet	1000 m <sup>2</sup>	11 659 197 146	202 054	223 448 1 040 742	16 535 93 078	17 458 81 414	19 608 83 118	21 270 93 639	16 769 81 453	16 222 88 884	16 828 94 901
Fleischwaren	t Mill. St	988 523 166 048	998 027 166 606	158 931	12055	12 398	13 297	13 977	11646	12 131	13 938
Gesamtumsatz 5) 6)	Mrd. DM	1 4 9 4 , 8	1 468,4	1 476,1	130,9	110,7	121,2	139,1	126,7	125,7	132,5
Bergbau	Mill. DM Mrd. DM	35 749 1 459,0	33 199 1 435,2	31 688 1 444,4	2 887 128,0	2 556 108,1	2 878 118,3	2 758 136,3	2 509 124,1	2 346 123,4	2 334 130,1
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe	Mill. DM	461 216	407 117	394 563	30912	30 679	32 825	36 923	33 9 1 6	35 006	36 543
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	Mill. DM	627 431	651 534	673116	66 102	47 238	53 937	63 466	59 333	56 801	61 168
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	Mill. DM	194733	200 499	205 119	15 982	16668	18066	20439	17142	16876	17513
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe dar. Auslandsumsatz 7)	Mill. DM Mill DM	175 624 442 905	176 047 436 404	171 616 438 229	15 04 1 40 15 1	13 552 32 836	13 459 37 627	15 500 43 168	13755 37621	14 719 38 235	14910 41013
,											1
Bauhauptgewerbe											
Beschäftigte	1 000 1 000	1 026 147	1 003 144	985 143	985 144	914 142	894 142	903 142	955 142	969 142	
Arbeiter Geleistete Arbeitsstunden	1 000 Mill. Std	827 1 269,5	809 1 279,3	792 1 236,6	792 85,6	724 72,4	704 72,9	714 86,5	766 106,1	780 116,1	
im Hochbau	Mill. Std 1 000 Std	856,1 484 248	845,2 462 039	817,0 433 769	56,9 30 029	51,4 26 267	51,1 25 396	59,4 29 823	69,2 37 087	75,5 41 535	
Gewerblicher Hochbau	1 000 Std 1 000 Std	240 259 116 845	249 200 121 778	252 926 119 419	17 922 8 278	17 415 7 179	17 795 7 501	20316 8645	21 402 9 934	22 700	
im Tiefbau	1 000 Std 1 000 Std	413 356 132 496	434 126 135 632	419 595	28 709 8 55 1	20 988 5 390	21 779 5 414	27 099 7 218	36 958 11 604	40574 13413	
Gewerblicher Tiefbau  Sonstiger öffentlicher Tiefbau	1 000 Std 1 000 Std	91 466 189 394	97 233 201 261	97 102 190 786	7 098 13 060	6077 9521	6 2 9 3 10 0 7 2	7 191 12 690	8 486 16 868	8 9 3 7 18 2 2 4	
Bruttolohnsumme	Mill. DM Mill. DM	27 513 6 701	27 936 6 816	27 577 6 937	2 383 624	1 792 545	1 626 538	1778	2 239 558	2 497 574	
Index des Auftragseingangs	1980=100	87,4	95,3	92,7	84,0	63,4	74,5	121,0	104,9	107,7	120,4
Index des Auftragsbestands	1980=100 1985=100	77,3 100	81,7 106,1	82,3 105,7	73,9 84,8	77,7	72,8	83,7 84,7	113,4	119,4	
Gesamtumsatz	Mill. DM	101 958	106 524	108 091	12 998	5 743 5 656	5 794	7136 7011	7 632 7 478	9 063	
dar. Baugewerblicher Umsatz	Mill. DM	99976	104 526	106 094	12790	5 050	5 698	/ / / / /	/4/8	8871	
			į					ļ		ļ	
Handwerk Beschäftigte	1000	3 668,6	3 631,5	3 636.7	3674.3			3 535,5p			
Gesamtumsatz (ohne Umsatzsteuer)	Mill. DM	325 966	340 731	353514		_ :	:	75 571,1p	I .	:	

<sup>1) 1987</sup> endgültiges Ergebnis unter Berücksichtigung nachträglich eingegangener Berichtigungen der Berechnungsunterlagen. — 2) Arbeitstäglich bereinigt. — 3) Fachliche Unternehmenstelle. —4) Ohne Ein- und Ausgabeeinheiten, einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. —5) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk, ohne Beugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Ges-, Fernwärme- und Wasserversorgung. — Kombinierte Betriebe werden demjenigen Wirtschaftszweig zugerechnet, in dem der Schwerpunkt des Betriebes, gemessen an der Beschäftigtenzahl, liegt Näheres siehe auch Fachserie 4, Reihe 4 1.1. —6) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. —7) Umsatz mit Abnehmern im Ausland und ~ soweit einwendfrei erkennbar — Umsatz mit deutschen Exporteuren. — 8) Unternehmen.

Veränderungen in %

					V	ergleich zu	m				_
		Vorjahr			Vorjahre	esmonat			Vorm	onat	
Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	März 88	April 88	Mai 88	Juni 88	Marz 88	Aprıl 88	Mai 88	Juni 88
33		gegenüber			gegei	nüber	-		gege	núber	
	1984	1985	1986	März 87	Aprıl 87	Mai 87	Juni 87	Febr 88	März 88	April 88	Mai 88
Index des Auftragseingangs für <sup>1</sup> ) das Verarbeitende Gewerbe Grundstoff- und Produktionsgüter-	+ 8,1	+ 0,1	+ 0,2	+ 13,3	+ 3,1	+ 12,7	+ 14,3	+ 11,0	- 13,7	+ 0,7	+ 3,1
gewerbe	+ 4,1	- 5,3	- 0,9	+ 15,6	+ 5,9	+ 14,1	+ 13,4	+ 10,5	- 11,0	+ 4,5	+ 2,7
Gewerbe Verbrauchsgüter produzierendes	+ 12,0	+ 2,1	+ 0,2	+ 13,0	+ 2,2	+ 12,8	+ 15,9	+ 9,1	- 13,6 - 17,8	+ 0,9	+ 4,8
Gewerbe	+ 3,2	+ 3,1	+ 2,2	+ 11,1	+ 2,1	+ 10,3	+ 11,1	+ 17,2	- 17,8	- 5,5	_ ',-
Bergbau		- 4,1 + 2,4	- 4,5 + 0,2	- 2,2 + 4,5	- 2,3 + 0,9	- 13,3 + 2,4		+ 6,3 + 10,3	- 7,3 - 6,4	- 8,6 - 0,6	
Grundstoff- und Produktionsgüter-	+ 0,5	- 0,6	- 0,1	+ 6,8	+ 3,3	+ 4,0		+ 8,3	- 3,0	+ 1,5	
gewerbe				1		+ 1,7		+ 11,4	- 7,4	- 1,2	·
Gewerbe	+ 8,8	+ 4.4		+ 3,0	\				9,7	- 3,1	
Gewerbe	+ 0,6 + 2,4	+ 2,2 + 1,5	+ 1,0 - 1,2	+ 5,3 + 5,2	+ 1,3 2,9	+ 1,6 + 2,1		+ 11,5 + 8,3	- 6,7	+ 1,8	
Index der Bruttoproduktion 2) für Investitionsgüter Verbrauchsgüter	+ 11,4 + 2,6	+ 1,9 + 5,0	- 1,5 + 1,5	+ 5,4 + 1,6	+ 0,5 - 3,4	+ 2,0 - 0,4		+ 14,7 + 9,9	- 9,8 - 9,4	- 0,1 - 1,4	
Index der Arbeitsproduktivität Produktionsergebnis je Beschäftigten Produktionsergebnis je Arbeiter	+ 3,5 + 3,1	+ 0,7 + 0,8	+ 0,2 + 1,1	+ 5,1 + 5,6	+ 1,4 + 2,1	+ 2,4 + 3,0		+ 10,0 + 10,0	- 6,4 - 6,2	- 0,8 - 0,8	
Produktion ausgewählter Erzeugnisse Steinkohle (Förderung) Braunkohle, roh (Förderung) Erdől, roh Zement (ohne Zementklinker) Roheisen für die Stahlerzeugung	- 4,8 + 1,2 - 10,5 + 4,5	- 1,9 - 5,3 - 2,1 + 4,1 - 8,6	- 5,6 - 4,8 - 5,4 - 5,5 - 1,1 - 2,2	- 2,6 - 10,4 + 4,0 + 20,0 + 8,6	- 9.2 - 5.5 + 5.4 - 6.0 + 21.8	- 3,2 - 6,5 + 5,0 - 5,1 + 0,8	- 11,1 - 3,5 + 1,0 + 4,9 + 17,4	+ 2,2 + 3,0 + 9,1 + 16,7 + 10,1	- 9,8 - 8,4 - 1,8 + 41,1 ± 0,0	- 3,5 + 6,7 + 1,8 + 10,1 - 6,8	- 10,9 - 2,7 - 5,6 - 2,9 + 7,8
Stahlrohblöcke und -brammen Walzstahl (ohne vorgewalztes Stahlhalbzeug) Chemiefasern	+ 3,4	- 8,4 - 4,8 - 1,2	- 2,2 - 0,3 + 3,5	+ 8,5 + 10,6 + 3,4	+ 8,0 + 5,8 + 0,7	- 0,7 + 1,4 + 0,0	+ 17,6 + 12,7 - 2,4	+ 10,6 + 10,2 + 4,7	- 10,8 - 13,7 - 7,0	+ 2,2 + 6,1 + 1,2r	+ 10,1 + 8,6 - 2,6
Motorenbenzin Heizöl Schnittholz Personenkraftwagen Farbfernsehempfangsgeräte	+ 1,1	- 4,2 - 1,8 + 2,7 + 2,2 + 4,1	- 3,1 - 7,2 - 1,6 + 1,4 - 10,7	+ 7,5 + 5,4 + 13,1 + 7,0 + 13,3	- 10.3 - 9.9 + 1.2 - 5.2 - 1,6	+ 0,6 + 9,0 + 6,7 + 3,9 + 20,9	+ 2,1 + 10,1 + 8,0 + 7,5	+ 3,9 + 2,7 + 16,6 + 16,9 + 14,7	- 9,8 - 14,7 + 6,4 - 16,9 - 17,1	+ 14,7 + 15,8 + 8,7 + 0,6 + 0,3	+ 0,6 + 1,2 + 2,2 + 3,2 - 0,3
Geräte und Einrichtungen für die ADV4) Isolierglas, auch bearbeitet Baumwollgarn Fleischwaren	+ 3,1 + 4,0 + 3,4	+ 9,9 + 2,5 + 1,0	- 0.3 + 10.6 + 4.3	+ 12,1 - 5,1 + 11,8	+ 9,6 - 15,6 - 4,7	- 1,7 - 14,0 + 8,7	+ 30,4 - 7,3 + 9,2	+ 10,8 + 8,5 + 12,7	- 10,1 - 21,2 - 11,6	+ 9.1 - 3.3 + 9.1	+ 21,8 + 3,7 + 6,8
Zigaretten	+ 6,9	+ 0,6	- 4,6 + 0,5	+ 6,7	- 6,4 + 3,0	+ 9,5	+ 11,9	+ 5,1 + 14,8	- 16,7 - 8,9	+ 4.2	+ 14,9
Bergbau	+ 2,5 + 7,0	- 7,1 - 1,6	- 4,6 + 0,6	+ 1,7 + 9,9	+ 5,1 + 2,9	- 1,1 + 6,9	- 5,7 + 9,4	- 4,2 + 15,3	- 9,0 - 8,9	- 6,5 - 0,6	- 0,5 + 5,5
gewerbe	+ 4,4	- 11,7	- 3,1	+ 10,9	+ 1,0	+ 6,9	+ 9,5	+ 12,5	- 8,1	+ 3,2	+ 4,4
Gewerbe	l .	+ 3,8	+ 3,3	+ 9,2	+ 7.1	+ 6,6	+ 10,1	+ 17,7	- 6,5	- 4,3	+ 7,7
Gewerbe Nahrungs- und Genußmittelgewerbe dar. Auslandsumsatz <sup>7</sup> )	+ 3,8 + 2,3 + 10,0	+ 3,0 + 0,2 - 1,5	+ 2,3 - 2,5 + 0,4	+ 11,7 + 8,1 + 11,2	+ 0,6 - 5,6 + 1,9	+ 8,2 + 6,8 + 10,1	+ 11,7 + 4,1 + 11,3	+ 13,1 + 15,2 + 14,7	- 16,1 - 11,3 - 12,8	- 1,6 + 7,0 + 1,6	+ 3,8 + 1,3 + 7,3
Bauhauptgewerbe		}									
Beschäftigte	- 7,2 - 4,2	- 2,2 - 2,0	- 1,8 - 0,6	- 3,3 - 1,1	- 3,4 - 1,1	- 3,4 - 0,7		+ 1,1 - 0,1	+ 5,7 ± 0,0	+ 1,5 + 0,1	
Arbeiter	- 8,1 - 13,1	- 2,2 + 0,8	- 2,0 - 3,3	- 3,6 + 17,6	- 3,6 - 9,1	- 3,7 - 0,5		+ 1,4 + 18,7	+ 7,3 + 22,8	+ 1,8 + 9,4	
im Hochbau	- 17,0 - 22,0 - 10,5	- 1,3 - 4,6 + 3,7	- 3,3 - 6,1 + 1,5	+ 15,6 + 15,8 + 13,8	- 9,1 - 10,4 - 5,9	- 0,8 - 1,0 + 1,3		+ 16,2 + 17,4 + 14,2	+ 16,5 + 24,4 + 4,9	+ 9,1 + 12,0 + 6,1	 
Öffentlicher Hochbau im Tiefbau Straßenbau Straßenbau	- 7,3 - 3,8 - 7,9	+ 4,2 + 5,0 + 2,4	— 1,9   — 3,3   — 2,9	+ 16,9 + 22,2 + 36.3	- 9,9 - 9,1 - 6,9	- 2,3 + 0,1 + 2,6		+ 15,3 + 24,4 + 33,3	+ 14,9 + 36,4 + 60,8	+ 4,9 + 9,8 + 15,6	
Gewerblicher Tiefbau	- 0,1 - 2,6	+ 6,3 + 9,1	- 0,1 - 5,2	+ 14,4 + 19,8	- 6,8 - 11,6	- 1,7   - 0,9		+ 14,3 + 26,0	+ 18,0 + 32,9	+ 5,3 + 8,0	
Bruttolohnsumme	- 12,2 - 2,6	+ 1,5 + 1,7	- 1,3 + 1,8	+ 16,6 + 3,1	- 4.7 + 2.3	+ 3,9 + 4,1		+ 9,4 + 1,3	+ 25,9 + 2,3	+ 11,5 + 3,0	
Index des Auftragseingangs	- 1,7 - 6,4 - 9,6	+ 9,0 + 5,7 + 6,1	- 2,7 + 0,7 - 0,4	+ 19,9 - 1,5°) + 14,5	+ 5,4 - 4,9	+ 11,1 - 2,0	+ 6,9 	+ 62,4 + 13,3b) + 16,3	13,3 + 33,9	+ 2,7 + 5,3	+ 11,8 
Gesamtumsatz	- 8,2 - 8,2	+ 4,5 + 4,6	+ 1,5 + 1,5	+ 30,2 + 30,6	+ 4,9 + 5,0	+ 5,6 + 5,5	• •	+ 23,2 + 23,1	+ 7,0 + 6,7	+ 18,7 + 18,6	
Handwerk Beschäftigte	- 1,7 - 1.0	- 1,0 + 45		+ 0,6pa)				- 3,8 pb)			
Gesamtumsatz (ohne Umsatzsteuer)	- 1,0	+ 4,5	+ 3,9	+ 10,2 pa)			•••	– 29,2 pb)	L	٠	

<sup>1) 1987</sup> endgültiges Ergebnis unter Berücksichtigung nachträglich eingegangener Berichtigungen der Berechnungsunterlagen. — 2) Arbeitstaglich bereinigt. — 3) Fachliche Unternehmensteile. — 4) Ohne Ein- und Ausgebeeinheiten, einschl Zubehör, Einzel- und Ersatzteile — 5) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk, ohne Baugewerbe sowle ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung — Kombinierte Betriebe werden demjenigen Wirtschaftszweig zugerechnet, in dem der Schwerpunkt des Betriebes, gemessen an der Beschäftigtenzahl, liegt Näheres siehe auch Fachserie 4, Reihe 4.1 1 — 6) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer — 7) Umsatz mit Abnehmern im Ausland und — soweit einwandfrei erkennber — Umsatz mit deutschen Exporteuren. — 8) Unternehmen

Wirtschaft und Statistik 9/1988 243\*

a) 1. Vj 88 gegenûber 1. Vj 87  $\,-$  b) 1. Vj 88 gegenûber 4. Vj 87.

#### Grundzahlen

				,							
Gegenstand	Einheit	1985	1986	1987	1987			19	88		
der Nachweisung	Limen	1965	1300	1967	Dez.	Jan	Febr.	Marz	Aprıl	Mai	Juni
Bautätigkeit und Wohnungen											
Baugenehmigungen						ĺ					
Genehmigte Wohngebaude	Anzahl 1000 m3	115 823 125 018	115 999 116 709	109 456 p 107 750 p	6 506 6 601	6 644 6 743	8 016 7 852	10 131 9 998	11 337 11 262	11 731 11 456	11 689 11 835
Veranschlagte Kosten des Bauwerkes	Mill. DM	40 650	37964	35453p	2 187	2 2 4 9	2 5 9 5	9 9 9 8 3 3 2 1	3691	11 456 3 790	3 920
Genehmigte Nichtwohngebaude	Anzahl 1000 m <sup>3</sup>	30 01 1 127 915	30 209 140 296 28 533	30 436 p	2 092 10 703	1 846 8 665	2 043 9 258	2 424 10 500	2679 12782	2 956 13 738 2 988	3 04 1 13 384
Veranschlagte Kosten des Bauwerkes Wohnungen insgesamt	Mill DM	25 108	28533	29 537 p	2 345	2 2 2 2 5	2 040	2 332	2456		2 634
(alle Baumaßnahmen)	Anzahi	252 248	219 205	190 758 p	12832	12 427	13828	16 738	18876	19563	20 577
Baufertigstellungen Wohngebaude (Rauminhalt)	1000 m <sup>3</sup>	154 283	130 281	116078p	61 911	3 180	4108	4 005	3 5 5 0	3719	4 366
Wohngebaude (Rauminhalt) Nichtwohngebaude (Rauminhalt) Wohnungen insgesamt	1000 m <sup>3</sup>	123 491	122 388	124614p	68 440	4 402	5 2 6 4	4 345	4707	3728	4776
(alle Baumaßnahmen)	Anzahi	312 053	251 940	217 347 p	111892	5 8 7 8	8018	7 831	6895	7073	8 232
Handel, Gastgewerbe,											
Reiseverkehr Großhandel (Umsatzwerte) 1) 2) 3)	1980=100	123,4	114,1	110.0	113,3	95,0 p	103,8p	121,3p	110,4p	113,3p	116,1p
davon mit:	1000-100	120,1	,.	1.0,0	,.	00,00	. 55,6 %	12.70	1.0,.,		,.,
Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren	1980=100	117,4	105,7	97,8	98,7						
Hauten usw	1980=100	159,9	131,5	119,7	128,4				.		
technischen Chemikalien, Rohdrogen, Kautschuk	1980=100	156,9	138,3	144,9	133,0		]				
festen Brennstoffen, Mineralolerzeug- nissen	1980=100	112,7	75,2	66,0	65,5		· · · · ˈ				
Erzen, Stahl, NE-Metallen usw	1980=100 1980=100	100,5	115,2 104,9	105,3 104,0	101,8 89,3 82,1						
Nahrungsmitteln, Getranken,	1980=100	l .	91,5	81,4						•••	
Tabakwaren Textilien, Bekleidung, Schuhen,	1980=100		123,0	117,7	130,0						•••
Lederwaren Metallwaren, Einrichtungsgegen-	1980=100		134,0	132,9	105,2			'			•••
ständen	1980=100		127,9	128,0	139,1			•			•••
Erzeugnissen, Schmuck usw Fahrzeugen, Maschinen,	1980=100		136,4	141,9	134,5		•	•••	•••		•••
technischem Bedarf	1980=100		145,6	151,4	161,2						
Erzeugnissen	1980=100		146,1	152,0	171,6		•••			•••	•••
Binnengroßhandel	1980=100 1980=100	130,7 122,6	127,3 114,7	127,8 111,1	148,4 114,2						
Produktionsverbindungshandel Konsumtionsverbindungshandel	1980=100 1980=100	122,6 123,5 120,8	111,4 121,3	105,1 123,2	104,6 133,5				•••	•••	
Außenhandel	1980=100 1980=100	125,7	112,5 116,0	106.6	110,8 114,6						
dar.: Einfuhrhandel	1980=100 1980=100	111,8	98,0 101,9	112,5 89,2 94,8	100,2 96,6						
Lagergroßhandel	1980=100	124,4	119,1	116,1	120,1	-					
Einzelhandel (Umsatzwerte) 2)	1986=100	97,1	100	104,0	135,2	91,1 p	93,0p	114,1 p	106,1p	106,9p	104,0p
Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren	1986=100	98,1	100	103,4	123,5	92,5 p	97,7 p	114,1p	102,0p	107.8p	108,0p
Textilien, Bekleidung, Schuhen,	1986=100	1	100	103,0	146,1	92,9 p	76,9p	103,5p	108,3p	102,9p	86,2 p
Lederwaren	1986=100	1	100	107,9	150,2	85,7 p	100,5p	122,6p	107,4p	111,2p	107,6p
elektrotechnischen Erzeugnissen, Musikinstrumenten usw.	1986=100		100	105.5	186,9	95,3 p	99,1 p	110,4p	86,4 p	87,2p	94,3p
Papierwaren, Druckerzeugnissen, Büromaschinen	1986=100	Į .	100	105,7	175,5	94,9 p	98,3p	110,5 p	95,9p	91,4p	97,9p
I nharmazautischen kosmetischen und	1986=100	1	100	105,2	128,2	97,9p	98,7 p	•			109,6 p
medizinischen Erzeugnissen usw. Kraft- und Schmierstoffen (Tankstellen ohne Agenturtankst.) Fahrzeugen, Fahrzeugteilen	1986=100	}	100	95,6	94,5	76,9p	86,8p	95,0p	105,6 p		
Fahrzeugen, Fahrzeugteilen und -reifen	1986=100		100	108,9	116,1	75,2 p	93,7 p	132,6p	135,0p	128,6 p	129,4p
und -reifen	1986=100		100	101,3	145,1	94,2 p	90,8p	108,9p	97,0p	97,0p	92,7 p
darunter nach Erscheinungsformen: Versandhandelsunternehmen	1986=100		100	104.9	121,9	86,6p	109,7 p	135,5 p	108,1 p	93,0p	82,9p
Warenhäuser SR-Warenhäuser	1986=100 1986=100	97,6	100	98,7 106,9	156,8 150,4	112,1p	84,7 p	97,8p	87,1 p	84,8p	83,3 p
SB-Warenhäuser	1986=100 1986=100	88,5	100	114,7 106,0	149,3 126,6		::				
Gastgewerbe (Umsatzwerte) 2)	1986=100	98,6	100	102,3	99,2	88,3p	90.8n	97.1 n	103.1 p		
Beherbergungsgewerbe	1986=100 1986=100	100,1	100 100	104,1 101,1	88,1 103,9	78,5 p 92,6 p 102,5 p	88,0p 91,2p 106,2p	95.0p 96,7p	101,2 p 103,7 p 109,1 p		
	1986=100	96,8	100	106,1	113,9	102,5 p	106,2 p	117,3p	109,1p	•••	
Reiseverkehr Einreisen über die Auslandsgrenzen der Bundesrepublik Deutschland 4)		400 0	400.75	455	201	07.00.	00.054	24.00-	20767		
Einreisen über die Grenze zur DDR 5)	1000	422 256 16 637	438 731 17 470 17 244	455 782 19 268	26 149 1 245	37 224 998	32 251 1 060	34 037 1 502	38 738 1 797		:::
Ausreisen über die Grenze zur DDR 5)	1000 1000	17 162 58 676	17 244 59 709	19 045 62 455	1 130 3 341	1 1 3 6 3 3 1 6	1 01 1 4 01 2	1 486 4 560	1815		
darunter Gaste mit Wohnsitz außerhalb der Bundesrepublik	1000	12686	12217 218605	12 780 225 791	561	559	778	817			
darunter Gäste mit Wohnsitz außerhalb der	1000	213082		1	11 289	11 699	13 808	15 747			
Bundesrepublik	1000	28079	27812	29 094	1 372	1 352	2 048	1912			••
Warenverkehr mit Berlin (West) Lieferungen aus Berlin (West) Lieferungen nach Berlin (West)	Mill. DM	37 648	36 990 27 238	36 289	2 850 2 234	2 680 2 140	2 932 2 138	3 537 2 660	2 830 2 157	3012 2208	3 246 2 147
Lieferungen nach Berlin (West)	Mill. DM	27 687	2/238	26 594	2234	2 140	∠ 138	∠ 000	2197	2208	∠14/
und Berlin (Ost) Lieferungen des Bundesgebietes	Mill. DM	7 901	7 454	7 384	829	484	481	606	540	494	544
Bezüge des Bundesgebietes	Mill. DM	7 901 7 636	6 844	6 650	602	535	481 548	554	540 534	494 565	544 577

<sup>1)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer — 2) In jeweiligen Preisen. — 3) Bis zum Abschluß der Umstellungsarbeiten auf die neue Basis (1986 = 100) nur vorläufige Ergebnisse für 1988. — 4) Einschl. Durchreisen. — 5) Einschl Transitverkehr von bzw. nach Berlin (West) — 6) In allen Beherbergungsstatten mit 9 und mehr Gastebetten, ohne Campingplatze, bis einschl. 1983 auch ohne Jugendherbergen und Kinderheime.

Veränderungen in %

					ngen m	ergleich zu					
		Vorjahr	-			esmonat	<del></del>	Γ	Vorm	nonat	
Gegenstand	1985	1986	1987	Marz 88	April 88	Mar 88	Juni 88	Marz 88	April 88	Mai 88	Juni 88
der Nachweisung		gegenuber			gege	nuber			gege	nüber	
1	1984	1985	1986	Marz 87	April 87	Mai 87	Juni 87	Febr. 88	Marz 88	Aprıl 88	Mai 88
Bautätigkeit und Wohnungen					<del> </del>		·				
Baugenehmigungen		]									0.4
Genehmigte Wohngebäude	- 14,8 - 21,7 - 21,8	+ 0,2 - 6,6 - 6,6	- 5,6p - 7,7p	+ 3,0 + 4,7	+ 14,3 + 13.5	+ 11,5 + 9,6	+ 11.5 + 15.1	+ 26,4 + 27,3 + 28,0	+ 11,9 + 12,6	+ 3,5 + 1,7 + 2,7	- 0,4 + 3,3 + 3,4
Veranschlagte Kosten des Bauwerkes Genehmigte Nichtwohngebäude	0,2	+ 0,7	- 6,6 p + 0,8 p	+ 6,5 + 2,8	+ 13,8 + 13,6	+ 11,3 + 9,0	+ 16,5 + 8,0	+ 18,6	+ 11,1 + 10,5 + 21,7	+ 2,7 + 10,3	+ 3,4
Rauminhalt	+ 7,0 + 5,2	+ 9,7 + 13,6	+ 0,8p + 2,9p + 3,5p	+ 2,8 - 19,6 - 20,2	+ 13,6 + 5,9 - 2,5	+ 15,0 + 34,5	+ 3,1 - 6,3	+ 13,4 + 14,3	+ 21,7  + 5,3	+ 10,3 + 7,5 + 21,7	+ 2,9 - 2,6 - 11,8
Wohnungen insgesamt   (alle Baumaßnahmen)	- 24,9	- 13,1	— 13,0р	+ 2,0	+ 12,9	+ 9,9	+ 14,3	+ 21,0	+ 12,8	+ 3,6	+ 5,2
Baufertigstellungen	20.4	156	- 10,9 p	+ 8,7	+ 0,8	+ 13,5	± 117	_ 25	_ 11.4	+ 4,8	+ 17,4
Wohngebaude (Rauminhalt)   Nichtwohngebäude (Rauminhalt)   Wohnungen insgesamt	- 20,4 - 18,1	- 15,6 - 0,9	+ 1,8p	¥ 25,1	+ 65,6	+ 6,4	+ 11,7 + 1,0	- 2,5 - 17,5	- 11,4 + 8,3	- 20,8	+ 28,1
(alle Baumaßnahmen)	- 21,7	- 19,3	- 13,7 p	+ 4,7	- 3,5	+ 15,4	+ 7,3	- 2,3	- 12,0	+ 2,6	- 16,4
Handel, Gastgewerbe,			ļ		ļ	İ	}		ı		
Reiseverkehr Großhandel (Umsatzwerte) 1) 2) 3)	+ 2,1	_ 7,5	- 3,6	+ 8,7p	+ 3,4p	+ 4,8p	+ 5,8p	+ 16,9p	— 9,0р	+ 2,6p	+ 2,4p
davon mit: Getreide, Futter- und Düngemitteln,		.,_					1				
Tieren	- 2,7	- 10,0	- 7,5								
Häuten usw	+ 3,4	- 17,8	- 8,9								
Kautschuk festen Brennstoffen, Mineralölerzeug-	+ 3,3	- 11,9	+ 4,8								•••
nissen	+ 9: <u>1</u> + <u>7:1</u>	- 33,3 - 13,2 + 4,4	- 12,3 - 8,6		:::		:::	:::	::.	:::	
Holz, Baustoffen, Installationsbedarf . Altmaterial, Reststoffen .	- 5.7 - 2.0	+ 4,4 - 31,6	- 0,9 - 11,0		:	:	:::	.:"			
Nahrungsmitteln, Getranken, Tabakwaren	+ 1,3	+ 1,2	- 4,3	] .							
Textilien, Bekleidung, Schuhen, Lederwaren	+ 4,4	+ 1,1	- 0,8								
Metallwaren, Einrichtungsgegen- ständen	+ 2,3	+ 1,3	+ 0,1								
feinmechanischen und optischen Erzeugnissen, Schmuck usw. Fahrzeugen, Maschinen,	+ 0,6	- 2,2	+ 4,1	1							
technischem Bedarf	+ 6,8	+ 8,3	+ 4,0		<b>)</b>						
l Frzeugnissen	+ 6,9	+ 4,9	+ 4,1								•••
Papier, Druckerzeugnissen, Waren verschiedener Art, o.a. S	+ 7,5 + 2,4	- 2,6 - 6.4	+ 0,4 - 3,1								
Produktionsverbindungshandel	+ 2,4 + 2,0 + 3,2	- 6,4 - 9,8 + 0,4	- 5,7 + 1,6							:::	
Außenhandel	+ 1,1 - 0,8	- 10,5	- 5,2 - 3,0					]			•
dar Einfuhrhandel	+ 1,8	- 7,5 - 12,3	- 8,0				:::		:::	:::	
Streckengroßhandel	+ 0,2 + 2,7	- 15,6 - 4,3	- 7,0 - 2,5		:::						
Einzelhandel (Umsatzwerte) 2) davon mit.	+ 2,3	+ 3,0	+ 4,0	+ 13,0p	- 2,9p	+ 6,1p	+ 5,9p	+ 22,7p	– 7,0p	+ 0,8p	– 2,7p
Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren	+ 1,5	+ 2,0	+ 3.4	   + 14,0p	- 5,0p	+ 6,0p	+ 5,9p	+ 16,8p	- 10,6p	+ 5,7p	+ 0,2p
Textilien, Bekleidung, Schuhen,	+ 3,7	+ 3,9	+ 3,0	+ 13,0p	- 6,0p	+ 9,0p	+ 1,0p	+ 34,6p	+ 4,6p	- 5,0p	- 16,2p
Einrichtungsgegenständen (ohne elektrotechnische usw.) elektrotechnischen Erzeugnissen,	_ 2,1	+ 3,9	+ 7,9	+ 17,0p	<u>+</u> 0,0p	+ 8,8p	+ 8,5p	+ 22,0p	- 12,4p	+ 3,5p	- 3,2 p
Musikinstrumenten usw	+ 1,9	+ 3,5	+ 5,5	+ 16,0p	- 4,0p	+ 0,2p	+ 5,0p	+ 11,4p	21,7p	+ 0,9p	+ 8,1 p
Papierwaren, Druckerzeugnissen, Büromaschinen	+ 3,5	+ 3,3	+ 5,7	+ 14,0p	+ 3,0p	- 0,5 p	+ 8,4p	+ 12,4p	- 13,2р	– 4,7p	+ 7,1p
pharmazeutischen, kosmetischen und medizinischen Erzeugnissen usw.	+ 4,5	+ 3,8	+ 5,2	+ 10,0p	— 1,0р	+ 9,0p	+ 6,0p	+ 15,6p	— 9,5р	+ 4,8p	+ 1,2p
Kraft- und Schmierstoffen (Tankstellen ohne Agenturtankst.) Fahrzeugen, Fahrzeugteilen	- 1,4	- 15,0	- 4,4	– 4,0p	+ 7,0p			+ 9,4p	+ 11,2p		
und -reifen	+ 3,4	+ 14,0	+ 8,9	+ 8,0р	+ 2,0p	+ 6,6p	+ 11,3p	+ 41,5p	+ 1,8p	~ 4,7р	+ 0,6p
verschiedener Art	+ 2,8	- 1,7	+ 1,3	+ 16,0p	- 4,0p	+ 3,1p	+ 2,9p	+ 19,9p	- 10,9 p	± 0,0p	- 4,4 p
darunter nach Erscheinungsformen: Versandhandelsunternehmen	+ 0,2 + 0,7	+ 4,2 + 2,5	+ 4,9 - 1,3	+ 17,0p + 16,0p	- 3,0p - 5,0p	+ 1,6p + 1,3p	+ 4,0p - 0,5p	+ 23,5 p + 15,5 p	- 20,2p - 10,9p	- 14,0p - 2,6p	- 10,9 p - 1,8 p
Warenhäuser	+ 0,2 + 0,7 + 2,7 + 13,1 + 3,3	+ 4,2 + 2,5 + 5,8 + 13,0	+ 6,9 + 14,7	16,00	- 5,00	+ 1,3p	- 0,5p	+ 15,5p		- 2,0p	1,0p
Supermarkte		+ 2,8	+ 6,0				:::				•••
Gastgewerbe (Umsatzwerte) 2) Beherbergungsgewerbe	+ 1,7 + 3,8	+ 1,5 + 4,0	+ 2,3 + 4,1	+ 0,7p + 3, <u>1</u> p	+ 2,9p + 5,7p		:	+ 6,9p + 8,0p	+ 6,2p + 6,6p		
Gaststättengewerbe	+ 0,4 + 5,3	- 0,1 + 3,4	+ 1,1 + 6,1	+ 4,5p + 11,1p	+ 1,2p + 6,1p			+ 6,0p + 10,5p	+ 7,2p - 7,0p	:::	
Reiseverkehr	1			]			[			Į	ļ
Einreisen über die Auslandsgrenzen der Bundesrepublik Deutschland 4) .	~ Q,5	+ 3,9 + 5.0	+ 3,9	+ 2,5	+ 5,7		·	+ 5,5 + 41,6	+ 13,8 + 19,6		
Einreisen über die Grenze zur DDR5) . Ausreisen über die Grenze zur DDR5)	+ 6,5 + 8,2	+ 0,5	+ 3,9 + 10,3 + 10,4	+ 2,5 + 34,1 + 31,3	+ 5,7 - 12,2 - 3,8		:::	+ 46,9	+ 22,2		:::
Ankunfte 6) darunter Gaste mit Wohnsitz	+ 2,7	+ 1,8	+ 4,6	+ 7,4				+ 13,6			
außerhalb der Bundesrepublik	+ 6,3 + 2,5	- 3,7 + 2,6	+ 4,6 + 3,3	+ 4,1 + 9,5		::.	:::	+ 15,1 + 14,0			:
darunter Gaste mit Wohnsitz außerhalb der Bundesrepublik	+ 7,5	- 1,0	+ 4,6	+ 0,3				- 6,7			
Warenverkehr mit Berlin (West) Lieferungen aus Berlin (West)	+ 7.3	- 1,7	- 1,9	+ 11,5	- 8,2	+ 1,8	+ 8.4	+ 20.6	- 20,0	+ 6,4	+ 7,8
Lieferungen nach Berlin (West)	+ 9,9	- 1,6	- 2,4	+ 13,5	- 1,8	+ 1,4	+ 5,8	+ 24,4	- 18,9	+ 2,4	- 2,8
Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)				1	1			1			
Lieferungen des Bundesgebietes Bezüge des Bundesgebietes	+ 23,3 - 1,4	- 5,7 - 10,4	- 0,9 - 2,8	+ 5,1 + 7,3	- 5,1 + 2,3	- 8,9 + 6,8	- 10,1 - 0,1	+ 26,1 + 1,1	- 11,0 - 3,5	- 8,5 + 5,7	+ 10,2 + 2,1
		10,4		<u></u>	L',"				L 0,0	L	

<sup>1)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. – 2) In jeweiligen Preisen – 3) Bis zum Abschluß der Umstellungsarbeiten auf die neue Basis (1986 = 100) nur vorläufige Ergebnisse für 1988. – 4) Einschl Durchreisen. – 5) Einschl Transitverkehr von bzw. nach Berlin (West) – 6) In allen Beherbergungsstätten mit 9 und mehr Gastebetten, ohne Campingplatze, bis einschl 1983 auch ohne Jugendherbergen und Kinderheime.

245\* `

### Grundzahlen

				Γ	1987			19	88		
Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1986	1987	Dez.	Jan	Febr.	Márz	April	Maı	Juni
	ļ —								<u> </u>		
Außenhandel Einfuhr (Spezialhandel) Warengruppen	Mill. DM	463811	413744		35 489	27 822	33716	41 476	33834p	37 265 p	
Ernahrungswirtschaft	Mill. DM Mill. DM	57 953 398 283	54 750 350 857	51 827 349 459	4 800 29 905	3 621 23 827	4 074 29 140	4 911 35 956			
Rohstoffe	Mill. DM Mill. DM	57 456 86 794	30 873 60 180	27 956	2 258 4 398	2 129 3 624	2 199 3 923	2 386 4 674		:::	
Fertigwaren	Mill. DM	254 034		270 509	23 248	18075	23018	28 895			
Ländergruppen (Ursprungsländer) Industrialisierte westliche Länder	Mill. DM	365 521	339 539		29513	22 736	28 109	34 851			
dar. EG-Länder	Mill DM Mill DM	235 664 71 698	216 020 52 796	50177	18676 4123	14 323 3 682	18 04 0 4 0 1 4	21 852 4 866			
Staatshandelsländer	Mill. DM	26310	21 157	19471	1 836	1 384	1 578	1 741			
Ausfuhr (Spezialhandel)	Mill. DM	537 164	526 363	527 377	48 480	36 281	41 867	50056	43 335p	47 575p	•••
Ernahrungswirtschaft	Mill. DM Mill. DM	28 025 505 812	27 320 495 532	26 397 497 381	2 295 45 839	1 851 34 278	2 136 39 572	2 532 47 364			
Rohstoffe	Mill. DM Mill. DM	8 5 6 5 4 1 0 3 8	7 2 7 9 30 6 3 5	6 6 2 5 2 8 6 1 0	568 2571	502 2 209	463 2 220	577 2743			
Fertigwaren	Mill. DM	456 209		462 145	42 700	31 567	36 889	44 044	:::		
Ländergruppen (Bestimmungsländer) Industrialisierte westliche Länder	Mill. DM	441 278	443 495	451 448	40 120	31 490	36 676	43 980			
dar. EG-Länder	Mill. DM Mill. DM	257 265 66 366	267 454 55 913	52094	24 127 5 629	20118 3292	23 469 3 408	28357 4018			:::
Staatshandelsländer	Mill. DM	27 883	25 892	22 994	2655	1 447	1715	2 006	• • • •		•••
Einfuhr- () bzw. Ausfuhrüber- schuß (+)	Mill. DM	+73353	+112619	+117 735	+12991	+8460	+8151	+8 580	+9501p	+10310	
Index der tatsächlichen Werte											
Einfuhr	1980=100 1980=100	135,9 153,3	121,2 150,2	120,0 150,5	124,7 166,1	97,8 124,3	118,5 143,4	145,8 171,5			•••
Index des Volumens					ĺ						
Einfuhr	1980=100 1980=100	109,7 126,9	116,4 128,6	122,7 132,3	129,5 146,1	104,8 113,6	123,7 129,2	148,7 153,5			
Index der Durchschnittswerte			, , , ,	, , , ,	]	,		}			
Einfuhr	1980=100 1980=100	123,9 120,8	104,1 116,8	97,8 113,8	96,3 113,7	93,3 109,4	95,8 111,0	98,0 111,7			
Austauschverhältnis		120,0	,0				,6				
(Terms of Trade)	1980=100	97,5	112,2	116,4	118,1	117,3	115,9	114,0	•••		•••
Verkehr					<u> </u>	ļ				İ	
Beförderte Personen	}			ļ	ļ			ļ			
Eisenbahnverkehr	Mill.	1 104,4	1124,8		113,0	91,8	88,7	88,1	79,2		
Straßenverkehr	Mill. Mill.	5 808,9 41,7	5 667,9 42,9	5 694,0 48,7	3,2	3,3	3,3		:::		
Beförderte Güter			 	 							
Eisenbahnverkehr	1000 t	334613	315 379		24713	24 338	24 838	26 679	24 981	•••	•••
(ohne Nahverkehr im Bundesgebiet)	1000 t	380 512 222 408	229494	410054 220998	31 298 19 174	31 270	33 732				
Seeschiffahrt	1000 t 1000 t	138 979 741	136 132 780	133 095 842	11390p 79	11657p 69	11 153p 72	12299p	11 003 p	12350p	
Rohrfernleitungen (rohes Erdől)	1000 t	56 790	59 094		4916	5219	4415	4 828	4 350	4935	•••
Kraftfahrzeuge	1000	26710	2105.0	3 199,3	2826	165,8	214,7	343,4	324,2	303,0	300.9
Zulassungen fabrikneuer Kraftfahrzeuge	1000	2 671,0 2 379,3	3 105,0 2 829,4		262,6 247,1	152,0	198,0	306,9	284,5	267,3	269,5
Besitzumschreibungen gebrauchter Kraftfahrzeuge	1000	6 2 5 6,8	6798,3	7 073,2	509,1	491,1	535,7	715,8	683,8	671,5	638,1
Straßenverkehrsunfälle	[ ]										
Unfälle mit Personenschaden	Anzahi Anzahi	327 745 8 400	341 921 8 948	7 9 6 7	24 621 722	23 850 654	24 100 570	24 808 539	26 832 670	33 164 732	
Schwerverletzte	Anzahi Anzahi	115533 306562	117862	108 629 315 993	8 3 6 4 2 3 9 2 1	8 0 5 6 2 3 6 2 6	7720] 24077]	32 769	35 05 1	42 998	
Unfälle mit nur Sachschaden	1000	1512,6	1 593,7	1 652,0	144,6	133,3	145,5	153,4	123,7	139,1	
A	j			J	]						
Geld und Kredit					1	}		{			
Bargeldumlauf	Mrd. DM	104,2	112,2	124,1	124,1	122,6	123,1	127,2	126,8	126,9	129,1 p
Deutsche Bundesbank				}	ł		}	<b> </b>			
Währungsreserven und sonstige Auslandsaktiva <sup>1</sup> )	Mrd. DM	86,0	94,0	122,6	122,6	124,9	119,9	118,3	120,0	117,2	109,6
Kredite an inländische Kreditinstitute	Mrd. DM	105,3	96,4	82,4	82,4	69,9	85,4	86,7	80,1	81,5	101,3
Kreditinstitute Kredite an inländische Nichtbanken	Mrd. DM	2013,9	2114.6	2 200,3	2 200,3	2197,3	2 201,9	2 213,3	2216,0	2 224,4	2 248,7
an Unternehmen und Privat- personen	Mrd. DM	1 548,2		1 699,8	1 699,8	1 692,5	1 695,4	1 705,7	1 707,6	1 713,5	1 731,9
an öffentliche Haushalte	Mrd. DM Mrd. DM Mrd. DM	465,8 1 551,4	471,6	500,5 1 822,5	500,5	504,8 1 812,2	506,6 18238	507,6 1 808,6	508,4 1 820,7	510,9 1 837,1	516,8 1837,9
Einlagen inländischer Nichtbanken dar. Spareinlagen	Mrd. DM	601,6	670,3		707,1	709,9	712,7	712,4	712,9	712,6	712,3
Bausparkassen						100-				054.5	
Neuabschlüsse von Bausparverträgen Bauspareinlagen (Bestände)	1000 Mill. DM	2 441,1 122 654		116194	530,9 116184	163,7 115 094		296,7 114461	211,4 114 199	221,0 113845	
Baudarlehen (Bestände) 2)	Mill DM	145 816	142889	138788	138 868	138898	137 625	137 323	137 287	136 361	136 146

<sup>1)</sup> Gegenüber früheren Derstellungen infolge methodischer Anderung veränderte Ergebnisse. – 2) Aus Zuteilung und Zwischenkreditgewährung

Veränderungen in %

	l				Ve	ergleich zu	m				
		Vorjahr			Vorjahre	smonat			Vorm	nonat	
Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	März 88	April 88	Mai 88	Juni 88	Marz 88	April 88	Mai 88	Juni 88
	ļ 	gegenube	r		geger			<u> </u>		nùber	
	1984	1985	1986	Marz 87	Aprıl 87	Mai 87	Juni 87	Febr. 88	Marz 88	April 88	Mai 88
Außenhandel					ĺ						
Einfuhr (Spezialhandel)	+ 6,8	- 10,8	- 1,0	+ 12,3	- 4,0p	+ 13,7p		+ 23,0	- 18,4p	+ 10,1p	
Warengruppen Ernährungswirtschaft	+ 6,1	- 5,5	- 5,3	+ 5,7				+ 20,5			
Gewerbliche Wirtschaft	+ 6,8	- 11,9 - 46,3	- 0,4 - 9,4	+ 13,6 + 2,6				+ 23,4 + 8,5			
Halbwaren	+ 6,6 + 8,9	- 30,7 + 2,3	- 15,3 + 4,1	+ 2,5 + 16,6				+ 19,2 + 25,5			
Landergruppen (Ursprungslander)		· ·		+ 12,0				+ 24.0			
Industrialisierte westliche Lander dar. EG-Lander	+ 8,2 + 8,5	- 7,1 - 8,3	- 0.2	+ 9,4				+ 21,1			
Entwicklungslander	+ 2,7 - 0,5	- 26,4 - 19,6	- 5,0 - 8,0	+ 14,5 + 13,3				+ 21,2 + 10,3		:::	
Ausfuhr (Spezialhandel)	+ 10,0	- 2,0	+ 0,2	+ 6,4	+ 2,4p	+ 9,9p		+ 19,6	- 13,4ρ	+ 9,8p	
Warengruppen Ernahrungswirtschaft	+ 5,1	- 2,5	- 3,4	+ 2,7				+ 18,5			
Gewerbliche Wirtschaft	+ 10,4 + 3,2	- 2,0 - 15,0	+ 0.4	+ 7,0 + 0.4				+ 19,7 + 24,7			
Halbwaren	+ 2,2 + 11,3	- 25,3 + 0,3	- 6,6 + 1,0	+ 12,8 + 6,7				+ 23,5 + 19,4			
Ländergruppen (Bestimmungsländer)	+ 11.5							+ 19,9			
Industrialisierte westliche Länder dar. EG-Lander	+ 9,7	- 7,1 - 8,3	+ 1,8	+ 12,5				+ 20,8			
Entwicklungsländer Staatshandelsländer	- 1,7   + 19,5	- 26,4 - 19,6	- 6,8 - 11,2	- 10,7 + 2,8				+ 17,9 + 17,0			
Einfuhr- () bzw. Ausfuhrüber-										. 05-	
schuß (+)	+ 35,9	+ 53,5	+ 4,5	- 15,1	+ 3,6p	- 2,2p		+ 5,3	+ 10,7p	+ 8,5p	
Index der tatsächlichen Werte Einfuhr	+ 6,8	- 10,8	- 1,0	+ 12,3				+ 23,0			
Ausfuhr	+ 10,0	- 2,0	+ 0,2	+ 6,5				+ 19,6			
Index des Volumens Einfuhr	+ 4,2	+ 6,1	+ 5,4	+ 13,7	·			+ 20,2			
Ausfuhr	+ 5,9	+ 1,3	+ 2,9	+ 8,8				+ 18,8			
Einfuhr	+ 2,6 + 3,9	- 16,0 - 3,3	- 6,1 - 2,6	- 1,3 - 2,2				+ 2,3 + 0,6			
Austauschverhältnis			-/-	1				1			
(Terms of Trade)	+ 1,2	+ 15,1	+ 3,7	- 0,9			•••	- 1,6			
	•							ļ		ļ	
Verkehr	]										
Beförderte Personen Eisenbahnverkehr	+ 1,7	+ 1,9	+ 0,2	- 5,5	- 9,7			- 0,6	- 10,1		
Straßenverkehr	- 2,3 + 8,0	- 2,4 + 2,9	+ 0,5								
Beförderte Güter	* 8,0	7 2,3	- 12,0			•••	••				•••
Eisenbahnverkehr	- 1,5	- 5,7	- 2,8	+ 1,9	- 1,6			+ 7,4	- 6,4		
Straßenverkehr (ohne Nahverkehr im Bundesgebiet)	+ 3,8	+ 4,3	+ 3,3								
Binnenschiffahrt	- 6,0 + 5,0	+ 3,2 - 2,0	- 3,7 - 2,2p	+ 4,7p	- 0,1p	+ 7,0		+ 10,3p	- 10,5p	+ 12,2p	
Luftverkehr	+ 9,6 - 1,7	+ 5,3	- 7,4 - 3,3	+ 7,8	- 9,0	+ 2,2		+ 9,4	- 9,9	+ 13,5	
Kraftfahrzeuge				ļ							
Zulassungen fabrikneuer Kraftfahrzeuge dar Personenkraftwagen	- 2,5 - 0,6	+ 16,2 + 18,9	+ 3,0 + 3,1	+ 4,8 + 4,6	- 12,0   - 10,7	- 4,3   - 6,2	+ 3,5 + 2,0	+ 60,0 + 55,0	- 5,6 - 7,3	- 6,5 - 6,0	- 0,7 + 0,8
Besitzumschreibungen gebrauchter Kraftfahrzeuge	+ 0,3	+ 8,7	+ 4,0	+ 6.3	- 11,1	+ 8,2	+ 0,9	+ 33,6	- 4,5	- 1,8	<b>– 5,0</b>
Straßenverkehrsunfälle	1			1				1	1	Ì	
Unfalle mit Personenschaden Getotete	- 8,8 - 17,6	+ 4,3	- 4,8 - 11,0	+ 14,6 - 7,2	- 0,2 + 7,9	+ 4,4 - 2,9		+ 2,9 - 5,4	+ 8,2 + 24,3	+ 23,6 + 9,3	
Schwerverletzte Leichtverletzte	- 12,8 - 8,1	+ 2,0 + 6,1	- 7,8 - 2,9	+ 15,1	+ 0,3	+ 3,6		+ 3,1	+ 7,0	+ 22,7	
Unfälle mit nur Sachschaden	+ 6,4	+ 5,4	+ 3,7	+ 10,1	+ 3,6	- 4,0		+ 5,4	- 19,3	+ 12,4	
0.11.54.6.32				1				1			
Geld und Kredit  Bargeldumlauf	+ 4,4	+ 7.7	+ 10,6	+ 14,2	+ 10,6	+ 10,3	+ 11,9p	+ 3,3	- 0,3	+ 0,1	+ 1,7p
Deutsche Bundesbank		'''	10,6	' '*,2	+ 10,6	1 10,3	+ 11,9p	] 3,3	0,3	, 0,1	' ',''
Währungsreserven und sonstige	, ,,	, , , ,	. 20.4		, ,,	ا	47-	1.2		,,	e = -
Auslandsaktiva <sup>1</sup> )	+ 2,3 + 9,4	+ 9,3 - 8,5	+ 30,4 - 14,5	+ 10,1 - 11,3	+ 9,1 + 0,9	+ 3,5 + 2,6	– 1,7p + 18,8p		+ 1,4 - 7,6	- 2,3 + 1,7	- 6,5p + 24,3p
Kreditinstitute								l			
Kredite an inländische Nichtbanken . an Unternehmen und Privat-	+ 5,1	+ 5,0	+ 4,1	+ 5,1	+ 5,2	+ 5,3	+ 5,9p		+ 0,1	+ 0,4	+ 1,1p
personen an offentliche Haushalte	+ 5,4 + 4,2	+ 6,1 + 1,2	+ 3,5 + 6,1	+ 4,1 + 8,4	+ 4,2 + 8,6	+ 4,5   + 8,4	+ 4,8p + 9,8p	+ 0,2	+ 0,1 + 0,2	+ 0,3 + 0,5	+ 1,1p + 1,2p
Einlagen inländischer Nichtbanken . dar. Spareinlagen	+ 6,6 + 5,8	+ 10,2	+ 6,6 + 5,5	+ 5,9 + 5,2	+ 6,3 + 5,2	+ 6,1 + 5,1	+ 6,0p + 4,8p	- 0,8	+ 0,7	+ 0,9	+ 0,0p - 0,0p
Bausparkassen	] , 3,3	' ',-	3,5		","		, ,,,,,				2,04
Neuabschlüsse von Bausparverträgen. Bauspareinlagen (Bestände)	+ 3,8 - 1,8	+ 4,9 - 2,3	+ 4,8 - 3,1	+ 20,5 - 1,9	+ 6,2 - 1,7	+ 23,2 - 1,4	+ 47,8 - 1,1	+ 37,4 - 0,1	- 28,7 - 0,2	+ 4,5 - 0,3	+ 29,2 - 0,2
Baudarlehen (Bestände) 2)	+ 0,5	- 2,3 - 2,0	- 3,1 - 2,9	- 2,7	- 2,8	- 2,9	- 3,0	- 0,1	- 0,0	- 0,3	- 0,2
			<u> </u>								

<sup>1)</sup> Gegenüber früheren Darstellungen infolge methodischer Anderung veränderte Ergebnisse — 2) Aus Zuteilung und Zwischenkreditgewahrung

#### Grundzahlen

	Ţ	Γ			1987			19	88		
Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1986	1987	Dez.	Jan	Febr.	Marz	April	Maı	Juni
					D62.	Jan	1651.	101012	April	14101	Julii
Wertpapiermarkt Bruttoabsatz ınlândischer Wertpapiere Festverzınsliche Wertpapiere Aktien (Nominalwert) Umlaufsrendite festverzinslicher Wertpapiere	Mill. DM Mill DM	261 153 3 769 6,99)	257 125 4 560 6,0	245 370 3 082 5,8	14344 155 5,8	27 775 274 5,9	20 200 161 5,7	19075 84 5,6	12 179 51 5,7	14 908 208 6,0	15 925 139 6,0
Index der Aktienkurse dar Publikumsgesellschaften	1980=100 1980=100	209,29 207,49	295,7 298,6	257,5 263,4	195,7 199,3	187,5 190,2	195,3 199,4	208,6 211,9	208,3 210,7	202,7 204,4	213,8 217,1
Sozialleistungen											
Arbeitsförderung Empfänger von Arbeitslosengeld	1000	836 <sup>9</sup> )	8009)	8349)	876	1 097	1 174	1 144	993	869	
Arbeitslosenhilfe Unterhaltsgeld 1)	1000 1000	6179) 1359)	6019) 1549)	5779) 1889)	517 214	540 209	555 219	566 231	556 224	532 222	
Einnahmen der Bundesanstalt für Arbeit . dar Beitrage	Mill DM Mill DM	2 457.69	2 637,49) 2 426,99)	2688.89)	3 846,2 3 718,9	2 791,5 2 616,1	2 634,4 2 502,8	2770,8 2571,2	2 944,2 2 545,8	2 871,0 2 672,6	:::
Ausgaben der Bundesanstalt für Arbeit	Mill. DM Mill. DM	1 173,89)	2 655,29) 1 170,69)	1 274,49)	3 656,8 1 590,4	3 104,1 1 319,8	3 768,3 1 780,6	4 173,9 2 027,7	3 634,0 1 643,4	3 471,2 1 469,2	
Gesetzliche Krankenversicherung Mitglieder insgesamt dar.: Pflichtmitglieder 2) Rentner	1000 1000 1000	36 2099) 21 1069) 10 6239)	21 3859)	36 7109) 21 5489) 10 7109)	36 971 21 832 10 736	36 845 21 722 10 739	36 865 21 695 10 753	36 899 21 716 10 763	 		
Finanzen und Steuern Kassenmäßige Steuereinnahmen							1				
des Bundes und der Länder <sup>3</sup> )	Mill, DM	375 638	388 636	403 649	59159	28 260	29011	39 049	27 495	28 354	42 454 p
(gem. Art. 106 Abs 3 GG)4) dar.: Lohnsteuer	Mill DM Mill, DM	324 067 147 630	333 675 152 233	348 848 164 176	52 478 23 062	27 918 14 708	23 379 11 549	35 246 11 335	21 873 11 867	22 248 12 412	39 481 p 13 632 p
Veranlagte Einkommensteuer	Mill. DM Mill. DM	28 568 31 836	29 881 32 301	30 695 27 302	10391 7618	433 389	- 211 - 35	7 861 6 856	- 839 18	- 993 - 380	8 401 p
Umsatzsteuer Einfuhrumsatzsteuer	Mill. DM Mill. DM	51 428 58 397	58 587 52 552	67 384 51 411	6 195 4 790	7 316 4 055	7 587 4 04 1	4 036 4 677	5 255 4 939	5 5 6 4 4 4 8 2	5135p 4619p
Bundessteuern	Mill. DM	55 036	56 351	57 269	8 9 4 1	1 082	4819	4928	4 650	4 9 6 9	4619p
(ohne Biersteuer)	Mill DM Mill DM Mill DM	51 164 5 412 14 452	52 164 5 239 14 480	53 120 5 549 14 507	8 697 525 2 550	835 439 33	3 927 425 901	4 582 540 1 176	4 343 626 1 185	4 661 479 1 238	4 363 p 495 p 1 087 p
Branntweinabgaben	Mill. DM Mill. DM	4 153 24 521	4 065 25 644	4 072 26 136	693 4 583	45 27	413 1954	509 2117	257 2 0 3 3	300 2 341	349 p
Landessteuern	Mill. DM Mill. DM	18475 4287	21 255 4 396	22 235 5 422	1 640 197	1 496 88	2 475 1 119	1 750 157	1711 118	2 5 6 4 1 1 2 5	1 654 p
dar. Vermögensteuer	Mill. DM Mill. DM	7 350 1 254	9 3 5 6 1 2 6 3	8 365 1 260	538 96	657 120	547 74	811 92	825 106	757	730 p
Einnahmen aus der Gewerbesteuer- umlage 5)	Mill. DM	4 4 9 1	4 6 7 3	4 5 2 8	1 1 1 8	36	38	5	914	286	4 p
Gemeindeanteil an Einkommensteuer 5) Verbrauchsbesteuerte Erzeugnisse	Mill. DM	-26430	-27317	-29231	-5018	-2271	-1701	-2879	-1 654	-1713	~3 305 p
Zigaretten (Menge)	Mill. St 1000 hl	121 101 93 303	119076 94150	118792 92775	8 251 8 134	9 365 6 278	9 5 9 2 6 8 8 8	10978 7921	9 062 7 281	9761 9042	10 421 8 463
Leichtóle: Benzin bleifrei	1000 hl	3 097 308 571	36 282 288 283	85 899 245 631	11 047 18 05 6	9654 15016	10 676 15 760	12 534 17 506	11 845 16 388	12984 17219	12 664 16 225
Gasöle (Dieselkraftstoff)	1000 dt 1000 dt	136 640 356 124	147 968	153 023 356 123	12 483 28 512	10071 28141	11 428 28 251	13 870 34 348	13792 20849	13824 22957	13 653 31 671
Wirtschaftsrechnungen	;										
Ausgaben für den Privaten Verbrauch 6)7)	ļ										
2-PersHaush. von Renten- u. Sozial- hilfeempf. m. geringem Einkommen	DM	1499,06	1571,12	1625,08	1812,82	1547,13					
dar. für: Nahrungsmittel, Getranke, Tabak- waren 8)	DM	457,04	466,86	473,85	531,74	423,15					
Energie (ohne Kraftstoffe)	DM DM	149,25	156,42 3031,74		138,33 3652.75	128,64					•••
dar. für: Nahrungsmittel, Getranke, Tabak- waren 8)	DM	736,58	747,92	747,51	816,19	675,71					
Energie (ohne Kraftstoffe) 4-PersHaush, von Angestellten und	DM	208,19	209,87	191,98	183,65	185,77					] :::
Beamten mit hoherem Einkommen dar. für: Nahrungsmittel, Getranke, Tabak-	DM	4525,33	4576,22		5382,18	l	••				•••
waren 8)	DM DM	949,11 271,17	943,87 265,26	957,40 231,06	1048,00 223,15	849,45 206,25		٠			
Löhne und Gehälter											
Arbeiter(innen) in der Industrie Durchschnittlich bezahlte Wochen-	]										
stunden	Std 1980=100	40,7 97,8	40,5 97,4	40,2 96,8	:	40,0 96,0	:	:	40,0 96,2	:	:
Durchschnittliche Bruttostunden- verdienste	DM 1980=100	16,39	16,99	17,68 130,5		17,98			18,37		
Durchschnittliche Bruttowochen- verdienste	DM	121,3 667	125,6 689	712r		132,9 719			135,9 734		
Index	1980=100	118,5	122,2	126,2		127,5			130,6	:	:
Angestellte in Industrie und Handel Durchschnittliche Bruttomonats-						6.05-					
verdienste	DM 1980=100	3 589 121,9	3 740 126,0	3 884 130,6	•	3 955 132,9		. !	4 009 134,7	:	:
Tarifentwicklung i.d. gewerbl.Wirt- schaft u. bei Gebietskörperschaften											
Index der tariflichen Wochenarbeits-	1980=100	98,7	98,1	97,9		97,9					
zeit (Arbeiter)	1980=100 1980=100	121,7 119,5	126,3 123,3	131,3 128,0	:	132,7 129,1					:
mues del tarrificien Monatsgenalter	1,300-100	119,5	123,3	120,0		123,1	<u> </u>	· ·	•••		

<sup>1)</sup> An Teilnehmer von Maßnahmen zur laufenden Fortbildung und Umschulung einschl. Übergangsgeld für Behinderte — 2) Ohne Rentner — 3) Einschl. EG-Anteile an Zöllen und Umsatzsteuer. — 4) Vor der Steuerverteilung — 5) Gem. Gemeindefinanzreformgesetz. — 6) Ausgewählte private Haushalte; wegen der jahrlichen Anderung des Berichtskreises sind die Angaben für die einzelnen Jahre nur beschränkt vergleichbar — 7) Aufgrund der Einführung einer neuen Systematik (SEA 1983) liegen ab 1988 noch keine Zahlen vor. — 8) Einschl. fertige Mahlzeiten und Verzehr in Gaststätten und Kantinen — 9) D errechnet aus 12 Monatsdurchschnitten

Veränderungen in %

						ergleich zur	m				
Gegenstand	1985	Vorjahr 1986	1987	März 88	April 88	Mai 88	Juni 88	Márz 88	April 88	Mai 88	Juni 88
der Nachweisung	1985	gegenübe		IVIATZ 00	Li	nuber	Juin 60	Waiz 00		nüber	00111 00
	1984	1985	1986	Màrz 87	April 87	Mai 87	Juni 87	Febr 88	Márz 88	April 88	Mai 88
Wertpapiermarkt Bruttoabsatz inländischer Wertpapiere Festverzinsliche Wertpapiere	+ 14,8	- 1,5	- 4,6	- 17,0	- 32.1	- 28,2	+ 9,3	- 5,6	- 36,2	+ 22,4	+ 6,8
Aktien (Nominalwert) Umlaufsrendite festverzinslicher	+ 26,0	+ 21,0	- 32,4	- 20,0	- 86,1	+ 77,8	- 33,2	- 47,8 - 1.8	- 39,3	+307,8	- 33,2
Wertpapiere Index der Aktienkurse dar. Publikumsgesellschaften	- 11,59) + 36,29) + 36,89)	+ 41,3	+ 3,3 - 12,9 - 11,8	± 0,0 - 17,6 - 17,8	+ 3,6 - 21,2 - 22,1	+ 11,1 - 21,3 - 22,3	+ 9,1 - 18,3 - 19,3	+ 6,8 + 6,3	+ 1,8 - 0,1 - 0,6	+ 5,3 - 2,7 - 3,0	+ 0,0 + 5,5 + 6,2
Sozialleistungen Arbeitsförderung				ļ							 
Empfänger von Arbeitslosengeld Arbeitslosenhilfe Unterhaltsgeld 1)	- 2,79) + 3,29) + 2,59)	+ 14,79)		+ 16,2 - 11,5 + 20,0	+ 23,0 - 10,7 + 18,9	+ 23,1 - 11,8 + 16,0		- 2,6 + 1,8 + 5,3	- 13,1 - 1,6 - 2,8	- 12,5 - 4,4 - 0,8	:::
Einnahmen der Bundesanstalt für Arbeit dar Beiträge	- 2,39) - 3,19)	- 1,39)	+ 9,29) + 10,89) + 12,99)	+ 4,9 + 4,6	+ 4,8 + 5,4 + 10,6	+ 1,4 + 5,0 + 20,2	•••	+ 5,2 + 2,7 + 10.8	+ 6,3 - 1,0 - 12,9	- 2,5 + 5,0 - 4,5	
Ausgaben der Bundesanstalt fur Arbeit dar. Arbeitslosengeld	+ 0,39) - 17,39)	+ 7,19) - 3,99)	+ 8,99)	+ 15,5 + 25,3	+ 15,6	+ 29,2		+ 13,9	- 19,0	- 10,6	
Gesetzliche Krankenversicherung Mitglieder ınsgesamt	+ 0,69) + 1,19) + 0,59)	+ 1.49	+ 7,99) + 0,89) + 0,59)	+ 0,8 + 1,4 + 0,7				+ 0,1 + 0,1 + 0,1		:::	
Finanzen und Steuern Kassenmäßige Steuereinnahmen						\				]	
des Bundes und der Länder 3)	+ 5,1	+ 3,5	+ 3,9	+ 2,9	+ 8,2	+ 11,6 + 13,8	+ 0,8p + 0,6p	+ 34,6	- 29,6 - 37,9	+ 3,1	+ 49,7 p + 77,5 p
dar.: Lohnsteuer	+ 8,3 + 8,3	+ 3,1 + 4,6	+ 7,8 + 2,7	+ 4,4 + 1,7	+ 4,9 ×	+ 1,7   x	- 0,3 p + 7,3 p	- 1,9 x	+ 4,7 ×	+ 4,6 x	+ 9,8
Körperschaftsteuer	+ 21,0 - 7,3 + 6,2	+ 1,5 + 13,9 - 10,0	- 15,5 + 15,0 - 2,2	- 2,2 + 2,7 + 8,8	- 96,0 + 12,7 + 9,4	+ 6,5 + 3,6	- 7,5 p - 4,0 p + 12,5 p	- 46,8 + 15,7	+ 30,2 + 5,6	+ 5,9 - 9,3	- 7,7 <sub>1</sub> + 3,1
Bundessteuern	+ 1,8	+ 2,4	+ 1,6	+ 3,5	+ 9,2	+ 3,8	+ 2,9 p		- 5,6	+ 6,9	- 7,0 - 6,4
(ohne Biersteuer)	+ 1,0 + 1,5 + 0,2	+ 2,0 - 3,2 + 0,2	+ 1,8 + 5,9 + 0,2	+ 3,8 + 14,1 - 6,5	+ 9,4 + 31,4 + 4,4	+ 4,3 + 4,5 - 6,5	+ 2,7 p + 19,3 p - 9,2 p	+ 16,7 + 27,0 + 30,5	- 5,2 + 16,1 + 0,8	+ 7,3 - 23,6 + 4,5	+ 3,4 - 12,2
Branntweinabgaben Mineralölsteuer	- 2,0 + 2,0	- 2.1 + 4.6	+ 0,2 + 1,9	+ 9,2 + 6,9	- 20,1 + 10,6	- 0,5 + 9,8	+ 1,9p + 8,2p	+ 23,1 + 8,3	- 49,6 - 3,9 - 2,2	+ 16,8 + 15,1 + 49,8	+ 16,6 - 4,2
Landessteuern	- 0,6 - 4,6 + 0,9	+ 15,0 + 2,5 + 27,3	+ 4,6 + 23,3 - 10,6	- 15,3 + 8,9	+ 5,8 + 16,4 - 6,4	+ 4.8 - 4.4	+ 4,4p - 18,0p - 10,5p		+ 1,6	- 8,2	- 3.7
Biersteuer	- 0,0 + 8,6	+ 0,7	- 0,3 - 3,1	+ 2,1 - 47,1	+ 15,2	+ 0,3	+ 12,0p - 35,5p	+ 24,5 x	+ 15,4 ×	- 12,2 x	+ 23,3 j
Gemeindeanteil an Einkommensteuer 5) Verbrauchsbesteuerte Erzeugnisse	+ 8,3	+ 3,4	+ 7,0	+ 3,2	+ 10,2	- 0,7	+ 2,4p	×	×	×	×
Zigaretten (Menge)	+ 0,9 + 0,8	- 1,7 + 0,9	- 0,2 - 1,5	+ 10,5 + 12,6	- 10,8 - 14,0	+ 5,5 + 17,0	+ 1,0 - 1,3	+ 14.5 + 15.0	- 18,5 - 8,1	+ 7,7 + 24,2	+ 6,8 - 6,4
Leichtöle: Benzın bleifrei Benzin bleihaltıg Gasöle (Dieselkraftstoff)	x x	- 6,6 + 8,3	+136,8 - 14,8 + 3,4	+112,2 - 18,5 + 17,2	+ 81,4 - 27,4 + 1,3	+105,0 - 18,3 + 6,7	+ 81,7 - 25,3 + 7,2	+ 17,4 + 11,1 + 21,4	- 5,5 - 6,4 - 0,6	+ 9,6 + 5,1 + 0,2	- 2,5 - 5,8 - 1,2
Heizől (EL und L)	+ 2,2 + 7,3	+ 7,8	+ 3,4 - 7,2	- 6,4	- 19,1	20,9	+ 3,1	+ 21,6	- 39,3	+ 10,1	+ 38,0
Wirtschaftsrechnungen Ausgaben für den Privaten Verbrauch 6) 7) 2-PersHaush. von Renten- u. Sozial-						<u> </u>					
hilfeempf. m. geringem Einkommen . dar. für Nahrungsmmittel, Getränke,	+ 4,4	+ 4,8	+ 3,4				••				
Tabakwaren <sup>8</sup> )	- 1,2 + 10,4	+ 2,1 + 4,8	+ 1,5 - 7,9					:::			
mittlerem Einkommen dar. für: Nahrungsmittel, Getranke, Tabakwaren 8)	+ 0,6 - 0,5	+ 5,8	+ 1,1				***	·			
Energie (ohne Kraftstoffe) 4-PersHaush. von Angestellten und	+ 9,9	+ 0,8	- 8,5	::.							
Beamten mit höherem Einkommen dar, für: Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren 8)	+ 3,0	+ 1,1	+ 1,5								
Energie (ohne Kraftstoffe) Löhne und Gehälter	+ 2,0 + 2,6	- 2,2	- 12,9								
Arbeiter(innen) in der Industrie Durchschnittlich bezahlte Wochen-						ļ				1	
stunden	- 0,5 - 0,5	- 0,5 - 0,4	- 0,7 - 0,6	) :	- 0,5 - 0,6	] : ]		:	+ 0,0°) + 0,2°)		:
Durchschnittliche Bruttostunden- verdienste	+ 3,9 + 3,9	+ 3.7 + 3.5	+ 4,1 + 3,9	:	+ 4,6 + 4,5	:	:	:	+ 2,2 a) + 2,3 a)	:	:
Durchschnittliche Bruttowochen- verdienste	+ 3,1 + 3,3	+ 3,3 + 3,1	+ 3,3 + 3,3	:	+ 4,0 + 3,8	:	:	:	+ 2,1 a) + 2,4 a)	:	:
Angestellte in Industrie und Handel Durchschnittliche Bruttomonats- verdienste	+ 4,1	+ 4,2 + 3,4	+ 3,9		+ 4,3				+ 1,4ª)		
Index Tarifentwicklung i. d. gewerbl. Wirtschaft u. bei Gebietskörperschaften	+ 3,8	+ 3,4	+ 3.7		+ 3,9	-			+ 1,4*)		
Index der tariflichen Wochenarbeits- zeit (Arbeiter) Index der tariflichen Stundenlöhne Index der tariflichen Monatsgehälter	- 1,2 + 4,1 + 3,1	- 0,6 + 3,8 + 3,2	- 0,2 + 4,0 + 3,8				:			:	:

<sup>1)</sup> An Teilnehmer von Maßnahmen zur leufenden Fortbildung und Umschulung einschl. Übergangsgeld für Behinderte — 2) Ohne Rentner. — 3) Einschl EG-Anteile an Zöllen und Umsetzsteuer — 4) Vor der Steuerverteilung. — 5) Gem Gemeindefinanzreformgesetz — 6) Ausgewählte private Haushalte, wegen der jährlichen Änderung des Berichtskreises sind die Angaben für die einzelnen Jahre nur beschränkt vergleichbar — 7) Aufgrund der Einführung einer neuen Systematik (SEA 1983) liegen ab 1988 noch keine Zahlen vor — 8) Einschl fertige Mahlzeiten und Verzehr in Gaststatten und Kantinen. — 9) D errechnet aus 12 Monatsdurchschnitten.

a) April 1988 gegenüber Januar 1988

#### Grundzahlen

			<u> </u>	T				1988	<del>-</del>		
Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1986	1987	Jan	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli
										-	
Preise											
wirtschaftlicher Betriebsmittel	1980=100	115,2	108,4	103,9	103,7	103,8	103,9	104,0	103,9 p	104,6 p	
laufende Produktion	1980=100 1980=100	113,8 120,4	104,7 122,8	98,5 125,1	97,8 126,6	97,8 126,9	97,9 127,1	98,0 127,2	97,8p 127,3p	98,6p 127,5p	
Index der Erzeugerpreise 1) land- wirtschaftlicher Produkte	1980=100	103,1	97,2	93.9	94,6	94,1	94,2	92,5	91,4p	92,8p	
Pflanzliche Produkte	1980=100 1980=100 1980=100	101,1	98,7 96,6	98,5 92,2	101,4 92,0	101,4 91,3	101,5 91,4	101,1 89,1	99,7 88,2 p	99,8 90,1 p	
Index der Erzeugerpreise 1) forst-					,						
wirtschaftlicher Produkte	1980=100	89,6	91,1	90,0	92,5	91,4	91,0	89,8	88,4	87,6	•••
Index der Grundstoffpreise 2)	1980=100 1980=100	122,1 119,1	104,7 112,5	99,7 109,2	100,1 110,6	100,0 110,3	100,0 110,5	100,6 111,0	101,2 111,4	102,3 112,2	
Importierte Grundstoffe	1980=100	126,6	93,2	85,6	84,3	84,5	84,3	85,0	85,9	87,6	
Index der Erzeugerpreise gewerb- licher Produkte (Inlandsabsatz) 1)	1985=100	100	97,5	95,1	95,4	95,4	95,5	95,8	96,0	96,3	96,4
Investitionsguter 3)	1985=100 1985=100	100	102,6 94.8	104,9 95,1	106,0 94,5	106,3 94,6	106,4 94,7	106,7 95.4	106,9 95.6	106,9 95.7	107,1 95,8
Elektrizität, Erdgas, Fernwarme und Wasser	1985=100	100	96,4	83,3	83,7	83,7	83,7	83,6	83,5	83,4	82,8
Bergbauliche Erzeugnisse	1985=100 1985=100	100	89,7 97,6	64,1 97,2	63,9 97.6	63,8 97,7	63,8 97,7	63,6 98,1	63,3 98,5	63,3 98,8	62,2 99,0
Erz. des Grundstoff- u. Produktions- gütergewerbes	1985=100	100	89,1	86,3	86,1	85,9	85,9	86.6	87.2	87,7	88.0
dar. Mineralölerzeugnisse Eisen und Stahl Chemische Erzeugnisse	1985=100 1985=100 1985=100	100 100	66,9 97,8	62,5 91,8	58,7 91,9 91,1	58,0 91,8	57,2 92,1	59,2 92,4	59,3 92,6	59,0 93,3	58,6 94,5 92,6
Erz. des Investitionsgüter produzieren- den Gewerbes	1985=100	100	93,8 102.1	91,1 103,8	104,6	91,2 104,8	91,2 104,9	91,4 105,2	91,6 105,4	91,9 105,4	105,5
dar.: Maschinenbauerzeugnisse 4) . Straßenfahrzeuge 5)	1985=100 1985=100	100 100	102,1 103,4 103,2	106,4 106,0	107,6 107,5	107,9 108,0	108,0 108,0	108,6 108,2	109,0 108,2	109,0 108,2	109,2 108,3
Elektrotechnische Erzeugnisse Eisen-, Blech- und Metallwaren Erz. des Verbrauchsgüter produzieren-	1985=100 1985=100	100 100	100,7 101,0	101,4 101,6	101,8 101,9	101,9 102,2	102,1 102,4	102,2 102,9	102,3 103,2	102,3 103,4	102,2 103,7
den Gewerbee	1985=100 1985=100	100	101,0 99,6	101,9 99,2	102,7 99,5	102,8 99,6	102,9 99,4	103,3 99,4	103,5 99,5	103,7 99,5	104,1 99,7
dar. Textilien Bekleidung Erz. des Nahrungs- und Genußmittelgewerbes	1985=100 1985=100	100	102,1 99,1	103,3 96,8	103,9 96,8	104,0 96,8	104,2 96,9	104,4 97,1	104,3 97,4	104,4 98,1	104,7 98,5
Preisindizes für Bauwerke								:			
Wohngebäude 6)	1980=100 1980=100	114,5 115,8	116,2 117,8	118,6 120,5		119,7 121,8	:	:	120,9 123,0		
Landwirtschaftliche Betriebs- gebäude 1)	1980=100 1980=100	113,2 115,5	114,9 117,9	117,0 120,5		118,0 121,5			119,2 122,5		
Gewerbliche Betriebsgebaude 1) Straßenbau 6) Brücken im Straßenbau 6)	1980=100 1980=100	102,6 108,7	104,8 110,8	105,8 112,5		106,4 113,1			107,0 114,2		:
Index der Großhandelsverkaufs- preise1)	1980=100	117,5	108,8	104,7	104,5	104,4	104,6	105.1	105,4	106.3	105.8
dar. Großhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren	1	114,6	111,4	105,7	105,1	106,0	106,8	106,6	106,1	107,2	104,3
Index der Einzelhandelspreise <sup>6</sup> )	1980=100	117,5	117,3	117,8	118,0	118,3	118,2	118,6	118,7	119,0	118,6
dar.: Mit Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren	1980=100	116,3	116,9	116,1	115,6	116,0	115,9	116,4	116,9	117,7	116,7
Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte	1980=100	121,0	120,7	121,0	121,5	121,8	121,9	122,2	122,4	122,6	122,5
Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	1980=100 1980=100	116,9 118,4	117,6 120,6	117,0 122,2	116,6 123,0	117,1 123,2	116,9 123,3	117,4 123.5	117,6 123,6	118,2 123,6	117,5 123,6
Wonnungsmieten	1980=100 1980=100	126,8 123,9	123,4 126,4	121,8 128,7	122,0 130,0	122,1 130,4	122,1 130,7	123,5 122,5 130,9	122,6 131,2	122,7 131,4	123,0 131,8
Energie 7) Mobel, Haushaltsgeräte und andere Güter fur die Haushaltsfuhrung	1980=100 1980=100	133,4 117,7	116,4 119,1	106,1 120,5	103,9 121,1	103,2 121,4	102,4 121,6	103,4 121,7	103,1 121,8	102,9 121,9	102,8 121,9
Güter für die Gesundheits- und Körperpflege	1980=100	119,7	121,5	120,8	123,2	123,4	123,7	123,9	124,1	124,2	124,2
luna	1980=100 1980=100	123,2 116,2	118,3 117,8	119,5 119,1	119,7 121,4	120,0 121,3	120,5 121,1	121,1 121,0	121,7 120,9	122,0 120,5	122,0 120,0
Bildung, Unterhaltung, Freizert 8) persönliche Ausstattung, Dienst- leistungen des Beherbergungs- gewerbes sowie Güter sonstiger Art	1980=100	125,7	130,1	132,6	134,8	135,5	136,0	135.9	136,2	136,6	137,1
4-PersHaush. v. Angest. u. Beamten mit höherem Einkommen	1980=100	125,7	121,4	121,9	122,6	123,0	123,2	123,5	123,7	123,9	123,8
4-PersArbeitnehmerhaush, mit mittlerem Einkommen	1980=100	120,9	120,7	120,8	121,2	121,4	121,5	121,8	122,0	122,2	122,1
2-Pers -Haushalte v. Renten- u. Sozialhilfeempfangern	1980=100 1980=100	121,1 118,5	121,4 118,9	120,9 119,5	121,2 119,6	121,5 120,1	121,5 120,0	121,9 120,8	122,0 121,2	122,4 122,1	122,1 121,3
Index der Einfuhrpreise	1980=100	124,6	101,0	94,4	93,5	93,8	93,6	94,1	94,6	95,5	96,2
dar.: Guter aus EG-Landern Guter aus Drittländern	1980=100 1980=100	120,0 128,6	104,6 97,9	100,1 90,2	100,1 87,7	100,2 88,2	100,1 87,9	100,3 88,6	100,7 89,2	100,9 90,8	101,1 92,0
Index der Ausfuhrpreise	1980=100 1980=100	119,4 119,8	116,8 116,5	115,5 114,4	116,3 115,2	116,4 115,2	116,8 115,5	117,4 116,0	117,8 116,4	118,4 116,9	118,9 117,4
Güter für Drittlander	1980=100	119,0	117,1	116,6	117,4	117,7	117,9	118,7	119,1	119,7	120,3

<sup>1)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer — 2) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer bzw ohne Einfuhrumsatzsteuer — 3) Fertigerzeugnisse nach ihrer vorwiegenden Verwendung. — 4) Einschl Ackerschleppern — 5) Ohne Ackerschlepper — 6) Einschl Umsatz-(Mehrwert-)steuer — 7) Ohne Kraftstoffe — 8) Ohne Dienstleistungen des Gastgewerbes — 9) Aufgrund eines Bedarfsschemas für 1976, nach der Preisentwicklung auf 1980 hochgerechnet

Veränderungen in %

						ergleich zur	m				
		Vorjahr			Vorjahre	esmonat			Vorn	nonat	
Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	Aprıl 88	Mai 88	Juni 88	Juli 88	Aprıl 88	Mai 88	Juni 88	Juli 88
	<u> </u>	gegenuber		ļ	gege	nuber		-		nuber	
	1984	1985	1986	April 87	Mai 87	Juni 87	Juli 87	Marz 88	Aprıl 88	Mai 88	Juni 88
Preise										]	
Index der Einkaufspreise 1) land- wirtschaftlicher Betriebsmittel	- 0,8	- 5,9	- 4,2	- 0.8	- 0,7p	+ 0,3p	,	+ 0,1	_ 0,1p	+ 0,7p	
Waren und Dienstleistungen für die laufende Produktion	- 1.6	- 8,0	- 5,9	1	1	- 0,3p	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	+ 0.1	- 0,2 p	+ 0.7p	
Neubauten und neue Maschinen	+ 1,8	+ 2,0	+ 1,9	- 1,7 + 2,0	- 1,5 p + 1,8 p	+ 1,9p	***	+ 0,1	+ 0,1p	+ 0,2p	
Index der Erzeugerpreise 1) land- wirtschaftlicher Produkte	- 3,6	- 5,7	- 3,4	- 2,9	- 2,7 p	— 1,2р		- 1,8	- 1,2p	+ 1,5p	
Pflanzliche Produkte	- 5,1 - 2,9	- 2,4 - 7,0	- 0,2 - 4,6	± 0,0 - 4,3	- 1,8 - 3,0 p	- 1,8 - 0,9p	•••	- 0,4 - 2,5	- 1,4 - 1,0p	+ 0,1 + 2,2p	
Index der Erzeugerpreise 1) forst- wirtschaftlicher Produkte	- 7,7	+ 1,7	- 1,2	- 1,5	_ 1,7	_ 1,8		- 1,3	- 1,6	- 0,9	ļ
Index der Grundstoffpreise 2)	- 0,7	- 14,3	- 4,8	+ 1,8	+ 2,1	+ 2,6		+ 0.6	+ 0,6	+ 1,1	
Inländische Grundstoffe	+ 1,1 + 0,2	- 5,5 - 26,4	- 2,9 - 8,2	+ 2,5 + 0,2	+ 3,0 + 0,6	+ 3,2 + 1,4		+ 0,5 + 0,8	+ 0,4	+ 0.7 + 2,0	
Index der Erzeugerpreise gewerb-	ĺ					]		1			
licher Produkte (Inlandsabsatz) 1)		- 2,5 + 2,6	- 2,5 + 2,2	+ 1,3 + 2,0	+ 1,4 + 2,0	+ 1,6 + 1,7	+ 1,4 + 1,8	+ 0,3 + 0,3	+ 0,2 + 0,2	+ 0,3	+ 0,1
Verbrauchsgüter (ohne Nahrungs- und Genußmittel) 3)		- 5,2	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,4	+ 0,5	+ 0,3	+ 0,7	+ 0,2	+ 0,1	+ 0,1
Elektrizitat, Erdgas, Fernwarme und Wasser		- 3,6	- 13,6	+ 2,3 + 2,1	+ 2,6	+ 1,8 + 4,3	+ 0,2 - 0,3	- 0,1	- 0.1	- 0,1	- 0,7
Bergbauliche Erzeugnisse     Erzeugnisse des Verarbeitenden		- 10,3	- 28,5	1	+ 2,6	1		- 0,3	- 0,5	+ 0,3	- 1,7 + 0,2
Gewerbes		- 2,4 - 10,9	- 0,4 - 3,1	+ 1,1	+ 1,3 + 1,0	+ 0,6	+ 1,6 + 1,6	+ 0,4	+ 0,4	+ 0,3	+ 0,2
gutergewerbes		- 33,1 - 2,2	- 6,6 - 6,1	- 5,4 + 0,5	- 5,7 + 1,0	- 5,1 + 1,4	- 7,6 + 2,8 + 1,3	+ 3,5 + 0.3	+ 0,2	- 0,5 + 0,8	- 0,7 + 1,3
Chemische Erzeugnisse Erz des Investitionsgüter produzieren-		- 6,2	- 2,9	+ 0,7	+ 0,1	+ 1,0	+ 1,3	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,8
den Gewerbes		+ 2.1 + 3,4	+ 1,7 + 2,9	+ 1,5 + 2,5	+ 1,6 + 2,4	+ 1,4 + 2,3	+ 1,4 + 2,3	+ 0,3 + 0,6	+ 0,2 + 0,4	=	+ 0,1 + 0,2
Straßenfahrzeuge <sup>5</sup> ) Elektrotechnische Erzeugnisse.	:::	+ 3,2 + 0,7	+ 2.7 + 0.7	+ 2,4 + 0,9	+ 2,4 + 0,9	+ 2.0 + 0.8	+ 1,9 + 0,7	+ 0,2 + 0,1	± 0,0 + 0,1	=	+ 0,1 - 0,1
Eisen-, Blech- und Metall- waren		+ 1,0	+ 0,6	+ 1,5	+ 1,7	+ 1,8	+ 2,0	+ 0,5	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,3
den Gewerbes		+ 1,0 - 0,4	+ 0,9	+ 1,7 + 0,4	+ 1,6 + 0,4	+ 1,8 + 0,4	+ 2,1 + 0,6	+ 0,4 + 0,0 + 0,2	+ 0,2 + 0,1	+ 0,2	+ 0,4 + 0,2
Erz des Nahrungs- und Genußmittel-		+ 2,1	+ 1,2	+ 1,5	+ 1,3	+ 1,3	+ 1,4	1	- 0,1	+ 0,1	+ 0,3
gewerbes		- 0,9	- 2,3	+ 0,2	+ 0,6	+ 1.4	+ 2,2	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,7	+ 0,4
Preisindizes für Bauwerke Wohngebaude 6)	+ 0,4 + 0,9	+ 1,5 + 1,7	+ 2,1 + 2,3		+ 2.0 + 2.2	.			+ 1,0a) + 1,0a)		
Bürogebäude 1)   Landwirtschaftliche Betriebs-   gebäude 1)	+ 0,3	+ 1.5	+ 1,8	1 :	+ 1.9				+ 1,0a)		
Gewerbliche Betriebsgebäude 1)	+ 1,8	+ 2,4	+ 2,2 + 1,0	·	+ 1,8 + 1,0		:	:	+ 0,8 a) + 0,6 a)		:
Brücken im Straßenbau6) Index der Großhandelsverkaufs-	+ 0,3	+ 1,9	+ 1,5		+ 1,5	.	•		+ 1,0a)		
preise 1)	+ 0,5	- 7,4	- 3,8	+ 0,2	+ 0,5	+ 1,2	+ 1,1	+ 0,5	+ 0,3	+ 0,9	- 0,5
Getranken, Tabakwaren	- 0,7	- 2,8	- 5,1	- 0,3	- 0,8	+ 0,1	- 0,9	- 0,2	- 0,5	+ 1,0	- 2,7
Index der Einzelhandelspreise 6) dar.: Mit Nahrungsmitteln, Getränken,	+ 1,6	- 0,2	+ 0.4	+ 0,6	+ 0,4	+ 0,7	+ 0,5	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,3	- 0,3 - 0,8
Tabakwaren	+ 0,6	+ 0,5	- 0,7	- 0,4	- 0,7	+ 0,2	٠,٠	+ 0,4	+ 0,4	+ 0,7	
aller privaten Haushalte darunter fur:	+ 2,2	- 0,2	+ 0,2	+ 1,0	+ 1,1	+ 1,1	+ 1,0	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,2	- 0,1
Nahrungsmittel, Getränke, Tabakwaren	+ 0,8 + 2,3	+ 0,6	- 0,5 + 1,3	- 0,4 + 1,2	- 0,6 + 1,3	+ 0,2 + 1,2	- 0,1 + 1,2	+ 0,4 + 0,2	+ 0,2 + 0,1	+ 0,5 + 0,0	_ 0,6 ± 0,0
Bekleidung, Schuhe Wohnungsmieten, Energie <sup>7</sup> }	+ 2,3 + 3,3 + 3,6	+ 1,9 - 2,7 + 2,0	- 1,3 + 1,8	+ 1,1 + 2,0	+ 1,3 + 1,2 + 2,2 - 1,5	+ 0.8	+ 0.8	+ 0.3	+ 0,1	l∓ 0.1	+ 0,2
Energie 7)	i	- 12,7	- 8,8	- 1,6		- 2,9	- 3,4	+ 1,0	- 0,3	- 0,2	- 0,1
Güter für die Haushaltsführung Güter fur die Gesundheits- und	+ 1,6	+ 1,2	+ 1,2	+ 1,2	+ 1,2	+ 1,2	+ 1,2	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1	± 0,0
Körperpflege	+ 1,4 + 2,6 + 1,8	+ 1,5 - 4,0 + 1,4	+ 1,1 + 1,0 + 1,1	+ 1,1 + 1,2 + 1,5	+ 1,1 + 1,6 + 1,5	+ 1,1 + 1,7 + 1,3	+ 1,1 + 1,6 + 1,1	+ 0,2 + 0,5 - 0,1	+ 0,2 + 0,5 - 0,1	+ 0,1 + 0,2 - 0,3	± 0,0 ± 0,0 - 0,4
Bildung, Unterhaltung, Freizeit 8) persönliche Ausstattung, Dienstlei- stungen des Beherbergungsge-	, ,,,,	] ' '	] ' ',.	"	' ',,		,.	","	]	0,0	
stungen des Beherbergungsge- werbes, sowie Güter sonstiger Art 4-PersHaush v Angest. u. Beamten	+ 4,1	+ 3,5	+ 1,9	+ 3,3	+ 3,6	+ 3,0	+ 3,2	- 0,1	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,4
mit höherem Einkommen	+ 2,4	- 0,1	+ 0,4	+ 1,3	+ 1,5	+ 1,4	+ 1,3	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,2	- 0,1
mittlerem Einkommen	+ 2,1	- 0,2	+ 0,1	+ 0,7	+ 0,9	+ 0,9	+ 0,9	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,2	- 0,1
Sozialhilfeempfangern	+ 2,0 + 1,3	+ 0,2 + 0,3	- 0,4 + 0,5	+ 0,6 + 0,7	+ 0,5 + 0,2	+ 0,8 + 1,1	+ 0,7 + 1,1	+ 0,3 + 0,7	+ 0,1 + 0,3	+ 0,3 + 0,7	- 0,2 - 0,7
Index der Einfuhrpreise	+ 1,5	- 18,9	- 6,5	- 0,1	+ 0,2	+ 0,6	+ 0,9	+ 0,5	+ 0,5	+ 1,0	+ 0,7
dar.: Güter aus EG-Ländern Güter aus Drittländern	+ 1,7 + 1,3	- 12,8 - 23,9	- 4,3 - 7,9	+ 0,2 - 0,4	+ 0,5 + 0,0	+ 0,5 + 0,9	+ 0,4 + 1,5	+ 0,2 + 0,8	+ 0,4	+ 0,2 + 1,8	+ 0,2 + 1,3
Index der Ausfuhrpreise	- 2.8	- 2,2	- 1,1	+ 1,9	+ 2,1	+ 2,5	+ 2,8	+ 0,5	+ 0,3	+ 0,5	+ 0,4
dar.: Güter fur EG-Länder Güter für Drittländer	+ 2,9 + 2,6	- 2,8 - 1,6	- 1,8 - 0,4	+ 1.7 + 2,2	+ 1,8 + 2,3	+ 2,2 + 2,7	+ 2,5 + 3,0	+ 0,4 + 0,7	+ 0.3 + 0.3	+ 0,4 + 0,5	+ 0,4 + 0,5
					L			<u> </u>			

<sup>1)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer — 2) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer bzw. ohne Einfuhrumsatzsteuer.—3) Fertigerzeugnisse nach ihrer vorwiegenden Verwendung —4) Einschl. Ackerschlepper —5) Ohne Ackerschlepper —6) Einschl Umsatz-(Mehrwert-)steuer —7) Ohne Kraftstoffe —8) Ohne Dienstleistungen des Gastgewerbes.—9) Aufgrund eines Bedarfsschemas für 1976, nach der Preisentwicklung auf 1980 hochgerechnet
a) Mai 1988 gegenüber Februar 1988

### Bevölkerungsstand und Bevölkerungsbewegung

	T	- The state of the	Jostana		1	19875)		1988		19885)	
Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1986	19875)	2 1/1		4 V.		Anni	1988 <sup>3</sup> )	luni
		L		<u> </u>	2 V <sub>J</sub>	3 V <sub>J</sub>	4 V <sub>J</sub>	1. Vj	April	IVIAI	Juni
			Ab	solute Za	hlen						
Bevölkerungsstand .	1 000	61 020	61 140		61 1706)	1					
dar. Auslander 1) .	1 000	4 3 7 9	4513	4 630	4 535	4 581	4 630	4 670			4717
Natürliche Bevölke- rungsbewegung		ļ		j	<b> </b>	]					}
Eheschließungen	Anzahl	364 661	372112	382 377	122 347	121 415	89 259	52 461 <sup>8</sup> )	23 945	49 482	41 368
Ehescheidungen Lebendgeborene	Anzahl Anzahl	128 124 586 155	122 443 625 963	642 010	160 628	172 796	160 393	162 3458)	51 481	57 989	55 914
dar. Ausländer Nichtehelich Lebend-	Anzahi	53 750	58 653	67 191	17251	18171	17 522	160208)	· ·		
geborene	Anzahl Anzahl	55 070 704 296	59 808 701 890	62 358 687 419	15 174 169 284	16 496 162 035	16 438 180 046	15 9268) 170 4468)	56 686	58 779	54 088
dar. Auslander	Anzahl	7 694	7 845	8 030	2044	1 921	2158	20148)			
Gestorbene im 1. Lebensjahr	Anzahl	5 244	5 3 5 5	5 3 1 8	1 321	1 160	1519	1 1938)			
Totgeborene Überschuß der Ge-	Anzahl	2414	2 506	2 485	602	646	654	560 <sup>8</sup> )	183	218	177
borenen (+) bzw. Gestorbenen (-)	Anzahl	-118141	<b>- 75 927</b>	_ 45 409	8656	+ 10 761	-19653	– 8101 <sup>8</sup> )	- 5205	790	+ 1826
Deutsche Auslander	Anzahi Anzahi	-164197 + 46056	-126735 + 50808	-104 570	-23 863 +15 207	- 5489 +16250	-35017 +15364	- 22 1078) + 14 0068)			
Auslander	Alizani	+ 46056	+ 50 808	+ 55 101	15207	+ 10 250	+ 15 364	140000		)	
Wanderungen 3)	]										
Zuzüge	Anzahl	512108	598479	617 037	132516	196 206	172 216				
dar. Auslander Fortzüge	Anzahl Anzahl	399 951 428 717	479 518 410 096	473 341 401 256	103 639 97 844	150 103 115 609	128 529 98 895				
dar. Ausländer Úberschuß der Zu- (+)	Anzahi	367719	347 990	334 204	78 663	97 410	84 469		} ···		
bzw. Fortzüge (–) . dar. Ausländer	Anzahl Anzahl	+ 83 391 + 32 232	+188383	+215781 +139137	+34672 +24976	+ 80 597 + 52 693	+73321				
			Ve	rhältnisza	hlen						
Bevölkerungsstand	1	1	!	l i	1	I	ı	1 1	i	ı	1
Ausländer 1)	% der Bevölkerung	7,2	7,4		7,4	7,5					
Natürliche Bevölke- rungsbewegung	}										
Eheschließungen Ehescheidungen	je 1 000 Einwohner je 10 000 Einwohner	6,0 21,0	6,1 20,0	6,3	8,0	7,9	5,8		4,8	9,5	8,2
Lebendgeborene	je 1 000 Einwohner	9,6	10,3	10,5	10,5	11,2	10,4		10,2	11.2	11,1
dar. Auslander	je 1 000 Ausländer % aller Lebendgeb.	12,3 9,2	13,0 9,4	14,5 10,5	15,3 10,7	15,7 10,5	15,0 10,9		-:		
Zusammengefaßte Geburtenziffer4)	<b>[</b>	1 280,8	1 345	1 362 7)	1 373 <sup>7</sup> )	1 390 7)	1 372 7)				1
Nichtehelich Lebend- geborene	% aller Lebendgeb.	9,4	9.6	9.7	9.4	9,5	10.2				
Gestorbene 2) dar. Ausländer	je 1 000 Einwohner je 1 000 Ausländer	11,5	11,5	11,2	11,1 1,8	10,5	11,7		11,3	11,3	10,8
Gestorbene im	ľ	1,8	1,7	1,7		1,7	1,8				
1. Lebensjahr	% aller Lebendgeb.	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,9		•••		
Wanderungen 3) Zuzùge											
dar. Auslander Fortzüge	% aller Zuzüge	78,1	80,1	76,7	78,2						
dar Ausländer	% aller Fortzüge	85,8	84,9	83,3	80,4			l l	l	l	l
	Veränderungen	gegenüb	er dem e	ntsprech	enden Z	eitraum	des Vorj	ahres in	%		
Bevölkerungsstand .	%	~ 0,0	+ 0,2		+ 0,2	+ 0,2					
dar. Ausländer 1)	%	+ 1,1	+ 3,1	+ 2,6	+ 2,3	+ 2,2	+ 2,6	+ 3,2			+ 4,0
Natürliche Bevölke- rungsbewegung											
Eheschließungen Ehescheidungen	% %	+ 0,1 2,0	+ 2,0 - 4,4	+ 2,8	+ 3,7	+ 3,8	+ 3,7	+ 7,28)	- 19,5	+ 3,0	- 6,5
Lebendgeborene	%	+ 0,3	+ 6,8	+ 2,6	+ 1,4	+ 4,7	+ 0,0	+ 10,28)	+ 0,7	+ 11,0	- 1,4
dar. Ausländer Gestorbene <sup>2</sup> )	% %	- 1,9 + 1,2	+ 9,2 - 0,3	+ 14,6 - 2,1	+ 14,5 - 2,1	+ 19,1 - 0,4	+ 9,4 + 2,3	+ 13,58) - 2,48)	+ 0,5	+ 7,8	- 5,0
Wanderungen <sup>3</sup> )	,										
Zuzüge	%	+ 12,0	+ 16,9	+ 3,1	- 4,7	- 1,7	+ 22,5				
dar Augländer			100	_ 13	74		<del> </del>   148			l	1
dar. Ausländer Fortzüge	% % %	+ 20,0 29,5 32,7	+ 19,9 - 4,3 - 5,4	- 1,3 - 2,2 - 4,0	- 7,4 + 15,0 + 10,7	- 8,0 - 10,7 - 11,8	+ 14,8 - 9,6 - 9,8				

<sup>1)</sup> Ergebnisse der Auszählungen des Ausländerzentralregisters, Jahresergebnisse 1984 am 30 9 , ab 1985 am 31 12 - 2) Ohne Totgeborene - 3) Über die Grenzen des Bundesgebietes. - 4) Summe der altersspezifischen Geburtenziffern Sie gibt an, wieviele Kinder 1 000 Frauen im Laufe ihres Lebens zur Welt bringen wurden, wenn die gegenwärtigen Geburtenverhaltnisse konstant blieben - 5) Vorläufiges Ergebnis - 6) Vorläufiges Ergebnis zum 30 6 1987 auf Basis der Ergebnisse der Volkszahlung vom 27 5 1970 - 7) Geschatzt nach Calot-Verfahren (siehe WiSta 8/1981, S 549 ff ) - 8) Bundesgebiet im Februar und Marz ohne Bremen

### Entstehung und Verwendung des Sozialprodukts, Volkseinkommen¹)

		Jahres	zahlen			Vier	rteljahreszahl	en	· · · · · ·
Gegenstand der Nachweisung	4004	4005	1000	1007		198	37		1988
	1984	1985	1986	1987	1. Vj	2. Vj	3. Vj	4. Vj	1. Vj
		ir	jeweilige	n Preisen					
Entstehung des Sozialprodukts	i	1	Mill. I	<b>DM</b> 	I	1 1	1	1	
Bruttowertschöpfung 2)  Land- und Forstwirtschaft, Fischerei Warenproduzierendes Gewerbe Handel und Verkehr Dienstleistungsunternehmen Staat, private Haushalte 3) Bruttoinlandsprodukt 4)	1 623 390 34 650 710 550 268 560 459 410 234 290 1 755 840	1 698 790 31 920 745 750 276 330 485 300 243 730 1 831 850	1 801 870 34 080 807 390 277 280 510 790 256 860 1 936 950	1 868 790 29 360 828 610 284 350 543 230 268 670 2012 620	436 330 3 010 195 060 67 140 132 020 60 330 472 470	455 960 3 840 205 190 69 870 134 280 64 110 490 150	471 770 13 710 206 950 70 420 137 760 64 310 506 280	504 730 8 800 221 410 76 920 139 170 79 920 543 720	462 590 2 680 208 690 70 560 139 050 63 050 500 050
Verwendung des Sozialprodukts Privater Verbrauch Staatsverbrauch Anlageinvestitionen Ausrustungen Bauten Vorratsveränderung Außenbeitrag (Ausfuhr minus Einfuhr) Ausfuhr <sup>5</sup> ) Einfuhr <sup>5</sup> ) Bruttosozialprodukt	1 003 570 350 230 354 630 137 580 217 050 6 600 54 870 590 780 535 910 1 769 900	1 040 970 365 550 360 800 153 850 206 950 - 1400 79 680 646 950 567 270 1 845 600	1 080 140 382 140 376 750 161 380 215 370 2 100 111 870 636 280 524 410 1 948 800	1 119 640 396 760 388 330 168 670 219 660 8 700 109 770 636 580 526 810 2 023 200	258 720 89 310 74 070 36 340 37 730 24 300 27 600 152 860 125 260 474 000	276 750 94 100 100 020 40 530 59 490 - 4 500 25 830 155 560 129 730 492 200	278 800 95 730 103 220 40 470 62 750 10 600 21 350 156 580 135 230 509 700	305 370 117 620 111 020 51 330 59 690 - 21 700 34 990 171 580 136 590 547 300	273 280 92 860  45 910   500 300
Volkseinkommen Insgesamt	1 357 930	1 421 330	1513390	1 571 360	364 490	381 190	397 510	428 170	386 930
dar. Einkommen aus unselbstandiger Arbeit	954 000	991 050	1 041 300	1 080 600	243 090	264490	267 360	305 660	254 360
	• •		•	henden Zeitr		•			<u>.</u>
Bruttowertschöpfung 2) Land- und Forstwirtschaft, Fischerei Warenproduzierendes Gewerbe Handel und Verkehr Dienstleistungsunternehmen Staat, private Haushalte 3) Bruttoinlandsprodukt 4)	4,8 7,5 3,7 5,4 6,7 2,6 4,8	4,6 - 7,9 5,0 2,9 5,6 4,0 4,3	6,1 6,8 8,3 0,3 5,3 5,4 5,7	3,7 - 13,8 2,6 2,5 6,4 4,6 3,9	5,1 - 5,9 5,0 2,8 7,2 2,8 5,3	3,1 - 4,7 0,8 0,5 6,7 6,5 3,3	2,9 - 16,6 2,0 3,0 5,7 4,5 3,1	3,8 - 15,5 2,9 3,8 5,9 4,6 4,0	6,0 - 11,0 7,0 5,1 5,3 4,5 5,8
Privater Verbrauch Staatsverbrauch Anlageinvestitionen Ausfuhr 5) Einfuhr 5) Bruttosozial produkt	4,1 4,2 3,1 12,6 10,1 5,3	3,7 4,4 1,7 9,5 5,9 4,3	3,8 4,5 4,4 - 1,6 - 7,6 5,6	3,7 3,8 3,1 0,0 0,5 3,8	2,2 3,5 2,7 - 2,2 - 5,2 5,2	3,3 4,3 1,6 - 3,2 - 4,2 3,2	3,9 3,4 5,1 0,5 4,3 3.0	5,0 4,0 2,8 4,9 7,4 3,9	5,6 4,0   5,5
Volkseinkommen	5,6 3,6	4,7 3.9	6,5 ) 5,1	3,8 3.8	5,7 3,4	3,3 4,4	3,2	3,4	6,2 4.6
		iı	n Preisen v						
Entstehung des Sozialprodukts	!	l 1	Mill. I	OM 	]	1	1	1	
Bruttowertschöpfung 2)  Land- und Forstwirtschaft, Fischerei Warenproduzierendes Gewerbe Handel und Verkehr Dienstleistungsunternehmen Staat, private Haushalte 3)	1 425 750 35 690 621 580 240 980 377 070 210 990	1 459 360 33 760 634 850 246 400 392 900 214 780	1 497 560 36 370 648 390 252 460 408 670 218 950	1518830 33150 651570 257260 424840 222980	358 920 3 070 152 750 60 420 104 660 55 590	374 200 4 000 162 450 63 810 105 940 55 770	387 320 16 300 162 300 64 010 106 820 55 760	398 390 9 780 174 070 69 020 107 420 55 860	375 480 2660 162 590 63 260 108 940 56 460
Bruttoinlandsprodukt 4) insgesamt je Erwerbstätigen (1970 = 100)	1 535 990 142	1 568 010 144	1 608 500 147	1 637 020 148	389 060 142	402 240 146	416 100 150	429 620 155	406 550 148
Verwendung des Sozialprodukts Privater Verbrauch Staatsverbrauch Anlageinvestitionen Ausrüstungen Bauten Vorratsveränderung Außenbeitrag (Ausführ minus Einführ) Ausführ 5) Einführ 5) Bruttosozialprodukt	852 290 308 820 314 900 119 360 195 540 5 500 66 590 511 110 444 520 1 548 100	866 420 315 300 315 080 130 530 184 550 1 500 84 300 545 360 461 060 1 579 600	903 490 322 880 324 890 135 850 189 040 900 66 240 544 360 478 120	931 340 327 920 330 560 141 300 189 260 7 900 47 880 548 790 500 910	216 470 79 020 63 030 30 600 32 430 20 100 11 680 132 360 120 680 390 300	229 370 80 160 85 450 34 010 51 440 - 2 200 11 120 134 730 123 610 403 900	231 180 81 110 87 950 33 780 54 170 11 000 7 680 134 700 127 020 418 900	254 340 87 630 94 130 42 910 51 220 21 000 17 400 147 000 129 600 432 500	226 350 80 420  38 920   406 700
Ve	ränderung g	egenüber de	m entsprec	henden Zeitr	aum des Vo	rjahres in %			
Bruttowertschöpfung 2)  Land- und Forstwirtschaft, Fischerei Warenproduzierendes Gewerbe Handel und Verkehr Dienstleistungsunternehmen Staat, private Haushalte 3) Bruttoinlandsprodukt 4)	2,9 8,7 2,0 4,1 4,1 1,4	2,4 - 5,4 2,1 2,2 4,2 1,8	2,6 7,7 2,1 2,5 4,0 1,9	1,4 - 8,9 0,5 1,9 4,0 1,8	1,7 1,7 0,7 1,2 4,1 1,9	0,5 - 7,8 - 1,4 0,4 4,0 1,9	- 6,6 0,7 2,7 3,5 1,8	2,0 - 15,3 1,9 3,2 4,3 1,8	4,6 - 13,4 6,4 4,7 4,1 1,6
insgesamt	2,8 2,7	2,1 1,4	2,6 1,6	1,8 1,1	2,2 1,2	8,0 – 0,0	1,7 1,1	2,4 2,0	4,5 4,0
Privater Verbrauch Staatsverbrauch Anlageinvestitionen Ausfuhr <sup>5</sup> ) Einfuhr <sup>5</sup> ) Bruttosozialprodukt	1,5 2,4 0,8 9,0 5,3 3,3	1,7 2,1 0,1 6,7 3,7 2,0	4,3 2,4 3,1 - 0,2 3,7 2,5	3,1 1,6 1,7 0,8 4,8 1,7	2,8 2,5 1,4 - 0,3 6,5 2,1	2,4 1,1 0,4 - 1,9 0,5 0,7	3,0 1,0 3,6 0,8 4,7 1,6	4,0 1,6 1,5 4,4 7,5 2,3	4,6 1,8   4,2

<sup>1)</sup> Ab 1985 vorläufiges Ergebnis (Rechenstand Juni 1988) — 2) Bereinigte Bruttowertschöpfung = Summe der Bruttowertschöpfung der Wirtschaftsbereiche nach Abzug der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen — 3) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. — 4) Das Bruttoinlandsprodukt ergibt sich aus der Bruttowertschöpfung insgesamt zuzüglich der nichtabzugsfahigen Umsatzsteuer und der Einfuhrabgaben — 5) Waren und Dienstleistungen einschl. Erwerbs- und Vermogenseinkommen

# **Produzierendes Gewerbe**

# Beschäftigte und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftsgruppen

					Da	runter ausge	wahite Wirts	chaftsgrup	pen			
Jahr Monat	Bergbau und Ver- arbeitendes Gewerbe	Bergbau	Gewinnung und Ver- arbeitung von Steinen und Erden	Eisen- schaffende Industrie	NE-Metall- erzeugung und -halb- zeugwerke	Maschinen-	Straßen- fahrzeug- bau	Schiff-	Elektro- technik	Chemische Industrie	Textil-	Beklei- dungs- verbe
		L	una craen	l	1 "60" 4				<u> </u>			
				Beso	chäftigte 1	am Mone	atsenge					
1985³) D	.   6943,1	212,6	156,5	216,6	76,1	950,2	808,9	44,1	922,6	557,0	231,4	188,4
1986 3) D 1987 4) D	. 7062,7	209,8 203,4	151,1 149,0	210,4 194,4	72,4 70,7	985,5 989,5	837,6 851,6	40,9 36,6	962,2 972,0	567,1 571,6	227,6 222, <b>4</b>	185,5 177,5
1987 4) Mai Juni		204,7 203,2	150,5 152,1	196,0 194,8	70,6 70,6	985,2 984,5	846,8 850,8	37,0 36,5	967,6 967,3	568,5 570,0	222,5 221,6	177,3 176,2
Juli	. 7 066,9	202,3 201,4	153,7 154,0	193,4 192,8	71,2 71,1	985,3 991,5	859,2 856,8	36,2 36,1	972,2 977,3	573,1 574,1	220,9 221,4	175,3 176,7
Aug . Sept.	. 7110,2	203,8	153,7	193,4	70,7	995,8	857,5	36,3	979,1	577,3	222,4	177,3
Okt Nov	. 7 065,6	201,1 200,2	152,8 152,0	190,5 189,8	70,4 70,2	992,4 990,1	854,1 853,4	35,5 35,5	975,5 975,9	572,2 574,5	221,9 221,6	176,4 175,7
Dez 1988 4) Jan	1	198,6 197,9	149,6 140,5	188,1 187,7	70,0 <b>68</b> ,6	984,9 975,2	851,9 853.4	35,3 34,6	970,4 967,8	571,7 569,3	220,0 221,6	174,5 173,4
Febr	0	198,1 196,9	140,4 143,6	186,8 186,8	68,7 68,7	974,5 975,3	854,6 855,2	34,3 34,3	968,9 970,7	570,8 573,0	221,3 220,9	173,0 172,5
April	6 993,5	195,8	149,2	184,7	68,7	971,8	852,8	33,9	967,6	572,2	219,6	170,8
Mai Juni .	7 001,0 7 018,9	195,1 194,2	151,0 152,3	184,3 184,0	69,0 69,3	972,2 972,9	852,6 855,0	34,0 33,9	969,2 973,8	571,9 573,2	218,8 218,0	169,6 169,0
					Umsatz i	nsgesam	it 1)					
						II. DM	•					
1985 <sup>3</sup> ) D 1986 <sup>3</sup> ) D 1987 <sup>4</sup> ) D	122 366,3	2 766,6	2 397,0 2 497,9 2 471,8	4 341,9 3 860,7 3 445,2	2 189,1 1 833,9 1 732,7	13 096,4 13 150,5 13 442,2	15 375,8 16 200,6 17 279,4	611,8 504,8 510,0	12 489,3 13 173,8 13 521,3	14 845,1 14 043,9 14 075,6	3 067,0 3 042,1 2 979,1	1 839,0 1 908,4 1 919,1
1987 <sup>4</sup> ) Mai . Juni .	. 117 939,3		2 761,5 2 792,6	3 417,6 3 560,6	1 670,3 1 684,8	12 390,2 13 863,0	17 567,0 17 201,2	482,4 406,2	12 589,2 12 922,1	13 787,5 14 061,2	2 750,6 2 773,5	1 242,1 1 218,9
Juli Aug	. 120 920,3	2 376,4	3 138,7 2 802,1	3 315,5 3 110,1	1 712,7 1 588,8	12 925,9 11 040,4	15 830,2 12 612,8	656,3 324,0	12 845,9 12 059,4	14 412,7 13 141,4	2 812,7 2 457,2	2 037,4 2 219,1
Sept.	. 134 018,0	2 470,0	3 121,9 3 205,9	3 741,9 3 658,8	1 881,9 1 988,5	13 994,7 13 768,0	18 447,3 19 325,0	495,2 238,1	16 150,4 14 416,1	14 800,3 15 166,5	3 393,5 3 420,5	2 637,2
Okt Nov Dez	130 814,4	3 733,7	2 830,9 2 152,0	3 644,1 3 247,1	1 825,3 1 641,5	14 106,5 17 346,0	18 291,0 17 920,0	557,0 971,6	14 242,6 16 160,9	14 307,5 13 327,6	3 171,5 2 643,6	1 652,7 1 460,9
1988 4) Jan	110 692,6	2 555,8	1 690,5	3 366,6	1 952,0	10129,8	15 199,1	156,0	11 644,8	13 813,9	3 008,3	2 107,2
Febr . März .			1 800,1 2 171,8	3 722,4 4 287,1	1 957,7 2 186,9	12 096,2 14 618,6	17 261,9 20 818,5	789,6 249,3	12 957,3 15 208,2	14 745,7 16 262,5	3 191,5 3 493,2	2 412,3 2 561,1
Aprıl Maı	105550		2 616,0 2 978,5	3 682,7 3 817,3	1 947,8 2 071,3	16 751,9 13 542,1	18 028,6 18 278,1	366,7 325,2	12 928,8 13 086,2	14 733,5 14 933,4	2 916,6 2 886,7	1 628,2 1 246,5
	. 132 467,8		3 095,1	4 281,7	2 208,1	14 865,9	18 753,8	343,8	14615,4	15 364,4	3 032,3	1 360,8
				dar	unter Aus	slandsum	neatz 21					
				44.		I. DM						
1985 3) D 1986 3) D 1987 4) D	36 367,0	377,8 315,5 275,2	271,1 273,6 279,7	1 692,8 1 375,0 1 234,8	665,7 557,8 541,2	5 759,2 6 005,6 5 942,0	7 655,9 7 788,5 8 161,9	306,8 237,1 307,4	3 958,5 4 094,9 4 212,1	6 391,0 5 914,9 5 933,6	813,7 814,1 787,6	332,6 359,6 366,9
19874) Mai . Juni		219,7 269,2	280,4 291,6	1 192,0 1 239,5	513,3 518,2	5 459,6 6 653,7	8 030,1 7 925,7	204,9 181,1	4 025,5 4 181,3	5 874,0 5 951,2	734,6 766,4	150,9 199,8
Juli .	. 35 403,5	231,4	302,4	1 225,5	547,7	5 624,0	7 348,8	419,8	4 128,1	5 985,4	762,5	456,3
Aug Sept	. 39 426,3	208,5 252,7	267,9 300,2	1 198,0 1 375,1	489,7 592,2	4 690,8 6 085,4	5 390,9 8 771,8	185,3 204,7	3 585,7 4 971,4	5 373,5 6 186,9	641,2 880,4	493,5 557,9
Okt Nov	. 39 201,7	254,6 501,3	321,1 294,0	1 328,3 1 378,8	583,4 579,2	6 250,8 6 659,7	9 487,5 8 875,5	56,6 380,2	4 407,7 4 338,4	6 295,7 6 023,0	882,9 813,4	376,5 223,8
Dez 19884) Jan		339,9 221,4	264,0 268,4	1 251,3 1 228,9	525,9 644,1	8 028,2 4 497,3	8 481,6 7 390,6	691,2 35,4	4 840,6 3 484,7	5 844,3 6 034,4	716,8 814,3	215,1 434,1
Febr.	. 37 626,7 . 43 167,9	293,5 257,0	277,9 329,0	1 354,9 1 603,7	642,1 719,1	5 600,5 6 766,7	8 290,3 9 754,3	659,8 138,9	4 128,7 5 014,0	6 451,6 7 235,5	878,3 946,0	504,1 524,5
Aprıl .	. 37 621,5	258,9 276,6	318,9 327,9	1 328,6 1 398,7	616,6 637,9	6 024,3 6 429,9	8 316,7 8 247,0	254,7 133,1	4 012,3 4 266,5	6 494,4 6 621,8	795,0 800,2	263,8 152,1

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 4 1 1

Darstellung nach der "Systematik der Wirtschaftszweige", Ausgabe 1979, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk, ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung. — Kombinierte Betriebe werden derjenigen Wirtschaftsgruppe zugerechnet, in der der Schwerpunkt des Betriebes, gemessen an der Beschäftigtenzahl, liegt — Im Hinblick auf die einzelnen Stufen der Umstellung des kurzfristigen Berichtssystems im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe siehe Heppt, E "Umstellung des kurzfristigen Berichtssystems im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe" in Wirtschaft und Statistik 6/1979, S. 394f 1) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer — 2) Umsatz mit Abnehmern im Ausland und — soweit einwandfrei erkennbar — Umsatz mit deutschen Exporteuren — 3) Endgultige Ergebnisse. — 4) Vor-

## Index des Auftragseingangs¹) für das Verarbeitende Gewerbe

1980 = 100

						Grundst	off- und Pro	duktionsguter	gewerbe			
	Jahr Monat	Verar- beitendes Gewerbe 2)	zu- sammen	Gewinnung und Ver- arbeitung von Steinen und Erden	Hochofen-, Stahl- und Warmwalz- (oh H v Stahlrohren) we	•	Eisen-, Stahl- und Temper- gießerei	Ziehereien und Kaltwalz- werke	Chemische Industrie	Holzbear- beitung	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappe- erzeugung	Gummi- verar- beitung
1985		127,8	125,7	96,2	109,1	121,0	113,9	111,0	139,7	90,1	148,2	126,5
1986		127,9	119,0	98,2	98,0	114,2	109,8	105,8	131,4	92,1	149,7	130,9
1987 <sup>3</sup> )		128,2	117,9	97,4	90,1	113,6	101,2	100,3	132,3	94,5	151,7	133,8
9873)		120,1 122,1	114,5 118,3	112,0 112,2	87,0 90,3	102,6 110,7	95,6 98,7	95,2 95,5	128,1 132,8	95,7 96,4	147,8 151,4	127,6 130,2
	Juli	125,5	121,5	124,6	95,9	115,1	92,2	103,9	134,5	95,5	154,1	125,4
	Aug	116,9	107,5	111,9	71,6	99,4	99,2	86,6	121,2	85,9	135,3	120,5
	Sept	136,5	123,8	125,7	88,4	112,9	106,8	101,1	137,9	108,8	154,0	143,1
	Okt	139,0	128,5	122,1	98,9	127,9	110,6	108,6	140,5	110,1	171,0	149,1
	Nov	132,8	121,5	102,5	96,1	137,1	104,3	105,3	131,4	101,6	163,4	143,6
	Dez	129,4	113,8	72,6	91,0	110,3	93,6	94,0	129,4	87,8	147,0	121,2
988	Jan	126,6	117,8	65,4	101,9	134,6	93,9	103,2	133,0	87,6	151,1	124,6
	Febr	140,4	127,1	70,9	106,2	132,3	111,9	115,7	143,6	98,4	167,9	140,0
	März	155,8	140,4	92,5	117,5	154,1	124,5	127,7	154,6	111,7	184,0	158,1
	April	134,4	125,0	107,5	97,5	133,7	106,8	116,3	137,2	101,9	150,5	142,1
	Mai	135,4	130,6	119,2	106,0	141,6	111,4	115,7	140,9	106,4	158,6	136,8
	Juni	139,6	134,1	123,3	107,7	142,5	111,9	116,9	148,1	106,4	166,7	142,7

		. , ,	- #	_	li	nvestitionsgü	ter produziere	endes Gewerb	9	-		-J
	Jahr Monat	zu- sammen	Stahlver- formung, Ober- flächen- veredlung, Hartung	Stahl- und Leicht- metall-, Schienen- fahrzeug-	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug-	Her- stellung von Kraft- wagen und -motoren	Schiffbau	Elektro- technik	Fein- mechanik, Optik	Her- stellung von Eisen-, Blech- und Metall- waren	Herst. von Büro- maschinen, ADV-Geräten und -Ein- richtungen
		133,6 136,4 136,7	120,6 125,8 124,3	102,3 109,6 108,6	128,4 129,1 126,7	161,9 168,0 171,0	167,0 173,2 176,4	149,6 94,0 101,7	126,8 132,0 131,6	122,0 127,0 127,5	118,5 123,6 127,9	185,5 176,4 178,2
19873)		126,5 129,0	120,0 116,5	97,7 104,5	115,0 121,7	166,7 161,7	171,9 166,0	39,5 27,6	120,2 123,2	124,0 122,2	123,8 126,9	152,5 167,6
	Juli Aug Sept	133,6 124,6 141,9	120,3 110,9 131,3	114,2 112,0 116,4	126,3 117,7 129,1	164,8 139,3 168,2	168,8 143,7 174,4	56,8 204,8 79,4	129,2 122,5 141,3	122,6 108,8 131,5	128,6 115,4 133,9	159,7 160,2 229,7
	Okt Nov Dez	144,8 142,9 147,0	132,8 128,9 114,8	114,7 101,6 118,1	130,2 135,0 139,6	185,4 176,9 167,7	190,3 182,7 172,7	44,5 71,0 332,9	141,0 139,1 144,6	135,9 134,6 141,1	144,8 135,9 116,2	193,4 192,6 201,4
1988	Jan Febr März	135,4 149,9 163,6	123,3 138,2 150,3	92,3 132,8 132,4	128,3 138,5 156,4	178,9 186,7 196,4	185,1 192,6 202,4	105,3 149,8 109,0	127,1 144,0 159,7	118,4 136,4 150,4	129,7 136,5 150,7	142,8 177,5 208,7
	April Mai Juni	141,4 142,7	134,1 139,2 138,8	108,9 105,6 118,4	133,0 140,9 154,5	182,1 170,8 168,9	187,6 175,9 173,6	123,0 153,1 44,5	130,4 131,5 143,0	127,6 131,8 138,7	137,0 137,6 141,9	165,4 173,4 190,1

					\	/erbrauchsgü	ter produzier	endes Gewerb	10			
	Jahr Monat	zu- sammen	Fein- keramik	Her- stellung und Ver- arbeitung von Glas	Her- stellung von Holz- und Polster- möbeln	Papier- und Pappever- arbeitung	Druckerei, Verviel- fältigung	Her- stellung von Kunststoff- waren	Leder- erzeugung	Her- stellung von Schuhen	Textil- gewerbe	Beklei- dungs- gewerbe
1985		115,0	106,0	114,4	91,3	128,4	117,5	130,8	156,7	103,4	112,6	112,1
1986		118,6	108,8	118,0	96,4	132,1	123,9	138,6	153,6	103,1	109,8	116,2
1987 <sup>3</sup> )		121,2	106,6	120,3	100,2	136,3	128,9	145,8	152,3	95,5	110,0	113,9
	Mai	111,4	97,5	113,7	91,7	128,8	126,4	143,3	116,2	95,0	103,0	69,6
	Juni	109,1	100,5	116,2	97,4	132,9	121,9	145,0	154,2	54,4	96,2	59,9
	Juli	109,7	101,7	113,9	92,0	138,7	122,4	146,3	109,1	45,3	95,4	71,4
	Aug	110,4	91,8	103,3	92,0	124,0	119,9	131,0	121,0	63,4	92,0	130,6
	Sept	141,8	118,0	128,4	108,2	140,5	135,5	154,4	169,9	125,9	132,8	208,5
	Okt	139,4	132,8	132,7	112,7	143,8	141,7	162,8	184,6	173,4	128,6	141,4
	Nov	122,8	102,0	128,4	110,1	139,8	142,5	152,4	172,7	103,3	108,6	79,2
	Dez	105,4	82,8	124,4	89,8	128,8	135,9	131,9	123,6	58,5	90,1	56,7
1988	Jan	116,3	112,0	141,4	105,3	143,3	126,7	149,1	121,8	46,8	97,5	77,9
	Febr	135,0	129,6	126,1	117,0	146,1	127,4	161,6	177,7	68,6	119,5	164,2
	März	158,2	133,6	143,8	124,1	159,9	143,7	180,2	166,5	162,0	147,4	218,6
	April	130,0	108,6	120,8	103,4	134,4	133,7	162,0	146,9	171,8	115,0	130,5
	Mai	122,9	107,3	125,8	103,6	142,9	133,9	165,7	146,5	116,3	106,7	75,9
	Juni	121,2	113,7	124,5	105,4	144,8	133,1	170,9	154,8	56,4	103,8	68,0

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2

Wirtschaft und Statistik 8/1988 255\*

Darstellung nach "Systematik der Wirtschaftszweige", Ausgabe 1979, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO). — Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr. — 1) Auftragseingang in jeweiligen Preisen (Wertindizes) — 2) Ausgewählte Wirtschaftszweige (ohne Nahrungs- und Genußmittelgewerbe). — 3) Endgültiges Ergebnis unter Berücksichtigung nachtraglich eingegangener Berichtigungen der Berechnungsunterlagen

## Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe – Fachliche Unternehmensteile 1985 = 100

							1900 —				<del></del> .	_		
		Produzi			ktrizitats- i			В	ergbau un	d Verarbeite	endes Gewe	rbe		
			erbe	Ga	sversorgu	ng					pertendes G	ewerbe		
	Jahr Monat	ıns- gesamt	ohne Bau- haupt- gewerbe	zu- sammen	Elektrı- zıtäts- verso	Gas- rgung	zu- sammen	Bergbau	zu- sammen	Grund- stoff- und Produk- tions- guter- gewerbe	produz	Ver- brauchs- ter jerndes erbe	Nah- rungs- und Genuß- mittel- gewerbe	Bau- haupt- gewerbe
		L	l		L	kale	endermo	natlich		governo	L			L
1985		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 1987		102,1 102,6	101,8 102,4	99,1 103,0	99,3 102,1	98,3 106,8	102,0 102,3	95,8 91,6	102,2 102,7	99,2 99,2	104,2 104,9	102,0 103,2	101,3 100,3	106,4 106,1
1987	Mai Juni	101,2 101,3	99,9 99,9	95,6 88,6	93,8 88,5	103,4 89,1	100,3 100,7	93,5 87,8	100,5 101,2	101,1 99,6	102,1 104,5	98,7 97,2	93,3 94,4	120,3 123,5
	Juli Aug	100,3 91,3	98,2 89,5	84.2 83,0	87,8 86,2	68,6 68,7	99,2 90,0	84,7 86,4	99,7 90,1	102,3 95,9	97,8 86,3	99,6 89,9	102,1 94,1	132,3 118,7
	Sept Okt	109,7 114,1	107,8 112,6	89,8 105,2	93,7 105,2	72,7 105,4	109,1 113,2	85,4 90,7	109,9 113,9	102,7 106,6	113,2 116,2	115,5 117,2	105,1 117,8	139,4 137,5
	Nov Dez	111,0 104,3	110,2 105,3	113,0 118,3	110,6 115,0	123,7 132,9	110,0 104,3	90,5 91,3	110,6 104,8	103,1 92,4	114,3 115,0	109,9 96,0	114,3 100,2	122,9 88,4
1988	Jan Febr	93,3 102,1	94,6 103,9	117,6 115,6	115,8 112,3	125,4 129,9	92,9 103,1	94,7 92,1	92,9 103,5	96,2 101,1	89,3 105,4	98,4 106,3	93,5 95,9	72,4 73,4
	März April	114,3 102,6	116,0 102,1	121,1 100,9	119,4 100,1	128,4 104,3	115,6 102,2	98,9 88,2	116,2 102,7	110,3 103,2	120,0 104,3	121,1 102,6	106,1 92,8	88,2 111,0
	Mai	104,8	103,7	92,2	93,4	87,0	104,6	82,4	105,3	106,8	106,6	102,9	97,9	122,0
					4			bereinig		4				4
1985 1986		100	100 102,0	100 99,2	100 99,4	100 98,5 106,9	100 102,2 102,3	100 95,9	100 102,4 102,6	100 99,4 99,3	100 104,4 104,8	100 102,2 103,2	100 101,5 100,3	100 106,4 106,0
1987 1987	 Маі	102,6 102,6	102,4 101,3	103,0 95,8	102,1 94,0	103,6	101,7	91,6 94,4	101,9	102,1	103,7	100,2	94,8	122,7
	Juni Juli	102,5 98,5	101,1 96,5	88,9 83,9	88,8 87,4	89,4 68,3	101,9 97,5	88,6 83,6	102,4 97,9	100,4 101,2	105,9 95,9	98,6 97,6	95,7 100,0	125,6 129,0
	Aug Sept	93,3 108,0	91,5 106,2	83,5 89,4	86,8 93,3	69,2 72,4	92,0 107,4	88,1 84,5	92,2 108,2	97,2 101,6	88,5 111,2	92,1 113,5	96,6 103,3	122,5 136,4
	Okt Nov Dez	115,0 110,7	113,5 109,9 102,6	105,3 113,0	105,3 110,6 114,0	105,5 123,7 131,8	114,0 109,7 101,5	91,2 90,0 89,8	114,8 110,4 101,9	107,2 102,9 90,8	117,2 114,0 111,5	118,2 109,6 93,1	118,8 114,0 97,1	139,0 122,5 85,0
1988	Jan	101,5 96,8	98,1	117,3 118,9	117,1	126,8	96,6	97,3	96,6	98,7	93,3	102,9	97,9	76,5
	Febr Marz	100,3 110,5	102,1 112,2	113,5 120,1	110,3 118,4	127,6 127,3	101,3 111,6	90,9 96,6	101,6 112,1	99,5 107,8	103,5 115,3	104,4 116,4	94,1 101,9	71,8 84,0
	April Mai	104,8 103,9	104,2 102,8	101,7 92,0	100,9 93,2	105,2 86,8	104,4 103,6	89,5 81,8	104,9 104,3	104,6 106,2	106,8 105,5	105,1 102,8	95,1 96,8	114,3 120,4
		Bauh	aupt-		Bergbau				Grundst	off- und Pro	duktionsgü	itergewerbe		
	Jahr	gew	erbe 		darunter			Ge- winnung	<b>.</b>	NE-		Eisen-,	Ziehe-	
	Monat	Hoch- bau- lei- stungen	Tief- bau- lei- stungen	Stein- kohlen- berg- bau	Braun- kohlen- berg- bau	Ge- winnung von Erdöl, Erdgas	Mineral- ölver- arbeitung	und Ver- arbeitung	Eisen- schaf- fende Industrie	Metaller- zeugung, NE-Metall- halbzeug- werke	Gießerei	Stahl- und Temper- gießerei	reien, Kaltwalz- werke; Mechanik a.n.g.	Che- mische Industrie
						kale	endermo	natlich						
1985		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 1987		104,3 104,2	108,6 108,0	98,1 90,6	93,7 88,0	92,1 99,9	97,9 93,2	102,5 99,7	92,1 89,5	103,1 104,2	102,6 101,0	98,7 90,6	104,1 103,1	99,0 101,0
1987	Mai Juni	116,2 120,4	124,7 126,8	88,1 85,5	87,9 85,2	115,3 104,5	94,0 93,5	112,0 112,3	96,0 91,9	102,7 102,9	100,4 97,9	89,4 87,1	105,9 102,4	100,9 99,8
	Juli Aug	127,3 113,1	137,8 124,8	89,1 84,5	85,1 88,5	76,5 85,3	97,4 97,5	120,5 110,2	95,9 84,1	106,1 95,9	84,0 77,6	78,9 66,9	108,4 90,4	104,2 97,1
	Sept Okt	133,2 131,6	146,2 144,0	84,7 90,3	81,8 81,2	81,5 96,4	88,5 95,2	126,6 127,2	89,2 94,1	110,4 114,0	110,3 114,0	101,8 104,8	113,3 .116,5	101,2 105,0
	Nov Dez	118,2 87,4	128,0 89,4	92,3 93,4	84,1 84,0	85,9 99,7	91,0 98,7	110,2 80,5	92,4 76,2	109,6 93,0	105,7 87,4	94,2 77,6	108,7 82,4	105,1 96,9
1988	Jan Febr	78,9 78,5	65,3 67,9	93,6 91,6	85,0 78,5	112,0 108,0	93,8 89,0	65,8 74,9	91,8 97,1	103,1 111,8	97,8 109,3	89,1 99,1	96,6 108,8	100,7 105,8
	März April	91,4 106,7	84,7 115,7	94,0 85,5	83,4 75,6	132,1 111,3	96,3 89,9	92,8 105,5	106,6 92,3	123,0 108,8	121,9 109,5	112,1 96,6	123,1 108,3	112,7 107,6
	Mai , ,	116,9	127,5	84,0	79,8	72,9	100,9	117,2	97,3	112,9	107,4	98,7	113,4	107,1
100-		1 100	100	100	100		•	bereinig		100	100	100	100	4.00
1985 1986 1987		100 104,4 104,2	100 108,7 108,0	100 98,3 90,6	100 93,9 88,0	100 92,3 100,0	100 98,1 93,3	100 102,5 99,6	100 92,2 89,5	100 103,4 104,2	100 102,8 101,0	100 99,0 90,6	100 104,4 103,2	100 99,2 101,0
	Mai	118,3	127,4	88,9	88,7	116,4	94,0	113,6	96,8	104,5	102,4	91,3	108,1	101,6
	Juli	122,3 124,4	129,1 134,1	86,2 87,9	86,0 84,0	105,4 75,5	93,5 97,4	113,6 118,4	92,6 94,8	104,5 103,7	99,5 81,8	88,6 76,8	104,2 105,7	100,5
	Aug Sept	116,4 130,6	129,2 142,8	86,1 83,8	90,1 81,0	86,9 80,6	97,5 88,5	112,7 124,7	85,2 88,3	98,7 108,2	80,1 108,0	69,2 99,6	93,4 110,8	98,3 100,4
	Okt Nov	132,9 117,8	145,7 127,6	90,8 91,8	81,6 83,6	96,9 85,4	95,2 91,0 98.7	128,2 109,9 78.3	94,6 92,2	115,2 109,3	115,3 105,3	106,0 93,8	117,8 108,3	105,4 104,9
1988	Jan	84,3 83,0	85,7 69,4	91,9 96,1	82,6 87,3	98,0 114,9	98,7 93,8	78,3 68,4	74,9 93,9	89,8 108,4	84,0 103,4	74,4 94,5	79,2 102,3	95,4 102,9
	Febr	76,9	66,3	90,4	77,5	106,6	85,0	73,8	96,1	109,5	106,9	96,8	106,4	104,9
	März	87,4	80,3	91,8	81,4	129,0	96,3	89,6	104,4	117,7	116,0	106,5	117,1	110,6
	März Aprıl Mai	87,4 109,6 115,5				129,0 113,0 72,3		89,6 107,7 116,1	104,4 93,4 96,8		116,0 112,8 106,0	106,5 99,7 97,3		

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1.

Darstellung nach der Systematik der Wirtschaftszweige Ausgabe 1979, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO) — Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschaftigten und mehr.

### Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe — Fachliche Unternehmensteile 1985 = 100

		Gru	ındstoff- u	nd				nvestitions	auter prod	luzierende	s Gewerbe		-		
	Jahr Monat	Produkt Holzbe- arbeitung	Zell- stoff-, Holz- schliff-, Papier- und Pappeer- zeugung		Stahl- ver- formung, Ober- flachen vered- lung, Härtung	Stahl- und Leicht- metall- bau, Schie- nen fahr- zeug- bau		Straßen- fahr- zeug- bau, Repara- tur von Kraft- fahr- zeugen usw	Schiff- bau	Luft- und Raum- fahr- zeugbau	Elektro- technik, Repara- tur von elek- trischen Geraten für den Haushalt	Fein- mecha- nik, Optik, Her- stellung von Uhren	Her- stellung von Eisen- Blech- und Metall waren	Datenver arbei- tungs- geraten	produ- zieren
				4.0.0				onatlich			400	400	400	400	400
1985 1986 1987		100 101,1 102,1	100 103,0 109,5	100 102,2 104,5	100 102,1 100,5	100 99,0 99,6	100 105,3 103,0	100 104,6 107,4	100 88,0 84,9	100 95,4 108,3	100 104,6 105,3	100 103,6 103,7	100 105,5 108,1		100 98,5 96,6
	Маг	105,9	113,5	103,5	98,2	91,2	95,1	109,3	84,6	101,7	104,1 100,4	101,4 100,5	104,6	106,4	97,1 93,0
	Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	102,5 101,5 91,4 118,1 119,0 109,9 91,4	104,9 109,4 107,2 113,4 119,2 115,6 98,9	101,5 88,8 95,4 113,4 114,1 107,3 94,6	96,3 97,7 89,5 109,6 112,3 104,8 83,1	93,8 91,8 97,5 111,3 121,6 111,6 143,2	111,4 98,0 83,2 105,9 107,1 113,7 136,2	105,7 95,3 80,1 113,6 121,5 113,3 98,9	88,5 66,8 76,5 90,7 89,1 101,2 76,9	102,8 107,0 102,4 121,1 127,1 123,0 112,8	99,5 89,8 115,8 117,5 113,1 109,0	96,0 88,9 110,8 115,3 110,5 109,4	105,5 105,3 92,4 119,7 123,9 117,6 102,1	98,5 90,3 135,2 122,9 132,7	95,0 96,1 86,0 97,0 102,6 101,9 87,9
1988	Jan	93,7 102,9 117,1 109,1 116,1	116,3 114,3 126,6 105,4 111,0	102,2 115,3 124,6 102,6 109,4	100,8 108,7 121,9 105,5 107,1	88,6 89,1 104,5 93,0 110,1	77,0 98,0 114,3 97,3 99,8	98,0 111,3 125,3 107,6 110,1	79,6 84,6 91,0 80,8 84,7	112,7 123,4 133,9 121,3 118,7	92,1 107,6 122,1 108,8 107,5	90,8 107,2 122,3 101,1 107,9	100,4 111,2 126,4 108,2 112,0	106,3 117,1 108,8	89,0 95,4 109,8 98,8 98,7
4005		1.400	100	100	400		_	bereini	_	100	100	100	100	100	100
1985 1986 1987		100 101,3 102,1	100 103,1 109,6	100 102,5 104,5	100 102,3 100,6	100 99,2 99,5	100 105,5 102,9	100 104,8 107,4	100 88,2 85,0	100 95,6 108,2	100 104,9 105,2	100 103,8 103,6	100 105,7 108,1		100 98,7 96,6
1987	Mai	107,5 103,8 99,5 93,7 116,1 120,0 109,6 88,6	114,3 105,5 108,4 108,4 112,5 119,7 115,5 97,5	105,5 103,1 86,7 98,3 111,1 115,3 107,0 91,1	99,9 97,7 95,7 91,9 107,6 113,4 104,5 80,5	92,2 94,7 90,6 99,2 110,0 122,3 111,4 140,1	96,7 112,9 96,0 85,4 104,0 108,1 113,4 132,0	111,1 107,2 93,3 82,2 111,6 122,6 113,0 95,8	85,7 89,5 65,7 78,2 89,4 89,8 101,0 74,9	103,3 104,2 104,9 105,0 119,0 128,2 122,7 109,3	105,8 101,7 97,6 92,0 113,9 118,5 112,9 105,7	103,0 101,9 94,1 91,2 108,9 116,3 110,2 106,0	106,6 107,2 102,8 95,2 117,3 125,2 117,2 98,4	100,6 96,5 92,6 132,8 123,9 132,3	98,2 94,0 94,6 87,7 95,7 103,2 101,7 85,9
1988		97,9 101,2 112,7 111,7 114,9	118,6 113,4 124,4 106,5 110,4	107,8 112,9 118,9 105,6 108,0	105,5 106,7 117,0 108,1 105,9	91,3 88,0 101,6 94,5 109,3	80,5 96,2 109,8 99,6 98,8	102,6 109,3 120,4 110,2 108,9	82,6 83,3 88,0 82,4 84,0	117,8 121,2 128,7 128,7 124,2 117,5	96,2 105,8 117,5 111,3 106,4	94,8 105,3 117,6 103,5 106,8	105,8 108,9 120,6 111,3	74,8 104,3 112,4 111,6	91,9 94,1 106,6 100,5 97,9
				T	Ve	rbrauchsg	iter produ	zierendes (	Gewerbe		<u> </u>			Nahru und Genu	ıßmittel-
	Jahr Monat	Her- stellung und Ver- arbeitung von Glas	Holzver- arbeitung	Her- stellung von Musik- ınstru- menten 1)	Papier- und Pappe- ver- arbeitung	Drucke- rei, Verviel- fältigung	Her- stellung von Kunst- stoff- waren	Leue	arbeitu		r_ ing 1		Be- idungs-	gewe Er- nährungs- gewerbe	Tabak- ver- arbeitung
						kale	enderme	onatlich							
1985 1986 1987 1987	Mai Juni	100 103,6 104,2 102,5 101,3 107,2 98,4 113,4 116,8	100 101,7 103,2 99,9 99,3 94,5 77,6 119,4 120,6	100 101,9 104,0 95,0 99,2 104,2 93,8 126,4 131,0	100 102,4 105,6 98,8 98,5 106,4 96,2 114,3 117,7	100 102,4 105,2 98,9 97,2 100,1 97,2 109,9 118,1	100 105,0 110,0 109,3 108,9 109,8 100,5 118,9	111,5 105,8 113,4 105,9 71,7 123,9	88, 81, 1 73, 9 77, 7 89, 9 110,	0 83 3 79 1 65 7 68 3 93 9 108	1,8 10 1,5 10 1,4 9 1,8 9 1,5 8 1,1 7 1,9 11	01,1 00,4 98,7 98,2 39,9 73,0 13,5	100 99,7 95,6 82,3 76,4 95,1 90,0 117,2	100 101,7 102,1 96,4 96,0 102,7 93,3 105,2 121,1	100 100,3 95,9 85,8 90,5 100,7 95,9 104,9 109,7
	Nov	112,1	116,6	122,2	110,6					9					102,6
	Dez	93,2	100,1	108,3	97,8	113,7 118,9	116,8 96,2	128,2	92,	0 83	,4 10	06,0 38,4	90,4 79,7	119,0 105,6	86,8
1988	Dez	93,2 100,2 105,5 115,1 103,7 107,6		108,3 88,5 92,0 112,1 100,0 102,4	97,8 108,0 110,3 124,0 101,6 105,1			128,2 111,5 119,9 128,2 152,9 128,9	92, 72, 9 81, 2 90, 9 98, 9 76,	0 83 8 65 4 78 3 85 6 94 7 73	,4 10 ,2 8 ,8 9 ,6 10 ,3 11	38,4 96,3 94,4 1	95,4 95,4 105,9 115,2 81,7 75,5	119,0 105,6 95,0 95,7 108,0 96,0 101,8	86,8 89,9 96,5 101,5 84,8 88,0
	Dez	93,2 100,2 105,5 115,1 103,7 107,6	100,1 89,8 107,5 127,7 108,0 106,9	108,3 88,5 92,0 112,1 100,0 102,4	97,8 108,0 110,3 124,0 101,6 105,1	118,9 99,4 100,4 117,1 104,1 104,1 arbeit	96,2 107,9 115,6 132,2 117,7 120,6 stäglich	128,2 111,5 119,9 128,2 152,9 128,9 119,4	92, 72, 9 81, 2 90, 9 98, 0 76, 1 78,	0 83 8 65 4 78 3 85 6 94 7 73 0 75	,4 10 ,2 8 ,8 9 ,6 10 ,3 11 ,0 9	38,4 96,3 94,4 1 16,4 1 98,2 97,3	79,7 95,4 105,9 115,2 81,7 75,5	105,6 95,0 95,7 108,0 96,0 101,8	89,9 96,5 101,5 84,8 88,0
1985 1986 1987 1987	Dez. Jan. Febr. März April Maı  Maı Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	93,2 100,2 105,5 115,1 103,7	100,1 89,8 107,5 127,7 108,0	108,3 88,5 92,0 112,1 100,0	97,8 108,0 110,3 124,0 101,6	118,9 99,4 100,4 117,1 104,1 104,1	96,2 107,9 115,6 132,2 117,7 120,6	128,2 111,5 119,2 128,2 152,9 128,2 152,9 119,4 1 berein 100 100,0 100,0 111,4 108,1 115,4 107,0 127,8 127,8 127,8 127,8	92.972.72.99.81.1.2.99.89.99.99.99.76.6.4.78.1.00.1.00.1.00.1.00.1.00.1.00.1.00.1	08 836 84 858 858 858 858 858 858 858 858 858	,4 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10,	18,4 16,3 16,4 16,4 16,4 17,3 10,4 10,7 10,4 10,7 19,9 17,5 10,0 10,0 11,4 10,7 10,7 10,0 11,4 10,7 10,5	79,7 95,4 105,9 115,2 81,7	105,6 95,0 95,7 108,0 96,0	89,9 96,5 101,5 84,8

<sup>1)</sup> Einschl Spielwaren, Schmuck, Fullhaltern; Verarbeitung von natürlichen Schnitz- und Formstoffen, Foto- und Filmlabors.

Wirtschaft und Statistik 8/1988 257°

# Außenhandel

### Zum Aufsatz: "Außenhandel im ersten Vierteljahr 1988" Entwicklung der Einfuhr von Erdöl, roh

				Davon		!		Davon	
	Jahr Vierteljahr	Insgesamt	OPEC-La	nder	Übrige Länder	Insgesamt	OPEC - Lai	nder	Übrige Länder
		1 00	00 t	%	1 000 t	Mill.	DM	%	Mill. DM
1973 1974 1975 1976 1976 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987	1. Vj 2. Vj 3. Vj 4. Vj	110 493,1 102 542,7 88 413,9 97 669,2 94 375,0 107 355,0 96 875,8 79 246,9 72 541,8 65 212,7 66 933,6 64 193,1 66 569,0 63 840,2 15 420,6 15 848,7 16 463,2 16 107,7	106 476,4 97 269,9 82 669,5 90 525,0 79 367,0 86 584,4 74 245,9 54 778,4 46 877,1 39 857,1 37 184,9 35 016,1 37 208,1 7 294,0 6 931,7 7 991,8 8 011,5	96,4 94,9 93,5 92,5 80,6 69,1 64,6 61,1 65,5 55,4 47,3 48,5 48,5	4 016,7 5 272,8 5 744,4 7 144,2 15 008,0 20 770,6 22 629,9 24 468,4 25 355.6 29 748,8 29 748,8 33 611,0 8 126,5 8 916,9 8 471,3 8 096,2	9 082,7 22 955,5 19 718,2 23 824,9 19 970,2 29 895,1 44 167,6 49 107,0 44 712,1 37 771,3 41 663,0 39 918,3 16 950,6 16 016,9 3 822,1 3 968,0 4 319,9	8 793,8 21 779,9 18 524,9 22 215,0 16 899,1 23 906,1 23 906,1 33 641,3 29 218,6 23 158,6 23 158,6 21 9405,3 7 658,9 1 832,0 1 755,6 2 097,4 1 973,9	94,9 93,9 93,9 93,9 80,5 85,3 65,5 55,5 47,4 44,6 5,5	288.9 1 175.6 1 193.3 1 610.0 3 071.1 5 989.0 10 696.8 15 493.5 15 495.5 18 498.7 17 545.3 8 358.0 1 990.1 2 213.2 2 221.7
1988	1. V <sub>1</sub>	17 333,4	7 906,7	45,6	9 426,6	3 672,9	1 720,2	46,8	1 952,7

# Entwicklung der Durchschnittswerte der Einfuhr für Erdöl, roh, und ausgewählte Mineralölerzeugnisse

				14-4		Veränd	derung gege	nüber Vo	rjahresze	itraum	1
Jahr Vierteljahr		Erdöl, roh	Motoren- benzin, normal	Motoren- benzin, Super	Leichtes Heizól	Erdol, roh	Motoren benzin, normal	be	toren- enzin, iuper		chtes eızol
			DI	M/t				%			
1975 1976 1978 1979 1980 1980 1981 1982 1983 1984 1985		82 224 223 244 212 278 456 620 616 579 622 622 255 251	181 336 299 356 308 517 628 789 772 732 738 767 372 329	221 363 313 386 330 563 653 825 813 775 813 395 351	171 255 248 277 260 516 562 683 713 648 683 699 356 290	+ 13.9 + 173.2 - 0.4 + 9.4 - 13.1 + 31.1 + 63.4 + 36.0 - 0.5 - 6.0 + 7.4 ± 0.0 - 1.6	+ 92.6 + 85.6 - 11.0 + 19.1 - 2.5 + 67.8 + 21.8 + 25.6 - 2.2 - 0.8 + 3.5 - 51.6	+ - + - + +	78,2 64,3 13,8 23,3 2,9 70,6 16,0 26,3 1,5 5,4 0,7 4,9 51,4	++-+-++	94,3 49,1 2,7 11,7 6,1 98,5 21,5 4,4 9,1 5,4 2,3 49,1 18,5
2. Vj		248 250 262 243	319 345 339 309	343 376 361 326	289 279 303 289	- 36,9 + 8,2 + 40,1 + 15,2	- 36,5 - 5,7 + 3,0 - 3,1	' –	32,2 7,2 4,2 3,8	- + +	41,4 20,3 26,8 14,2
1988 1. Vj	1	212	265	284	242	- 14,5	- 16,9	-	17,2	_	11

### Einfuhr von Mineralölerzeugnissen¹)

Nummer des Warenverzeichnisses für die	1. 1988	Vj 1987		derung nüber jahr		1 1988	Vj 1987			derung nüber Jahr	
Außenhandelsstatistik/Warenbezeichnung		1 000 t			%		Mill. DM				%
Mineralölerzeugnisse insgesamt	9 693,3	11 244,4	- 1 551,1	-	13,8	2 442,7	3 316,5	-	873,8	-	26,3
27 10 00 110 Leichtöle (Rohbenzin) 150	1 284,0	1 274,0	+ 9,9	+	0,8	336,7	445,5	-	108,8	-	24,4
27 10 00 352 Mot. Benzin, normal 332	472,2	444,1	+ 28,1	+	6,3	125,3	141,6	-	16,3	-	11,5
27 10 00 354 Mot. Benzin, Super 334	1 084,4	749,7	+ 334,7	+	44,7	307,4	257,3	+	50,2	+	19,5
27 10 00 692 Dieselkraftstoff	671,5	746,8	- 75,3	_	10,1	165,6	215,8	_	50,2	_	23,3
694 Heizól, leicht	2 646,3	4 215,9	<b>– 1 569,6</b>	-	37,2	639,2	1 218,7	_	579,5	-	47,6
Anderes Heizöl (schwer) 27 10 00 792 Schwefelgehalt bis 1 v.H 27 10 00 794	379,7	541,8	- 162,1	-	29,9	61,8	123,8	_	62,0	_	50,1
über 1 bis 2,8 v.H	114,0	198,4	- 84,5	-	42,6	17,0	42,5	-	25,5	-	60,0
27 10 00 798 úber 2,8 v.H	79,3	85,2	- 5,8	_	6,9	9,7	17,5	_	7,8	_	44,4

<sup>1)</sup> Umfaßt die Positionen der Gruppe 22 des Guterverzeichnisses für Produktionsstatistiken (Stand 1982)

# **Bildung und Kultur**

#### Zum Aufsatz: "Pressestatistik"

# Unternehmen, Beschäftigte, Umsatz, ausgewählte Kosten sowie Zeitungen und Zeitschriften

		- <u>-</u>	ortung								
			Beschaftigt	e		Ums	atz 1)		}	Vorl	egte
			dar	unter	l		darunter		l	\	egio
	Unter- nehmen	ins-		Tech-	1	aus	davo	on aus	Aus-	Zeitungen	
Unternehmensart		gesamt	Redak- teure	nisches	ins-	Zeı-	Vertrieb	Anzeigen	gewählte Kosten 2)	(Haupt- aus-	Zeit- schriften
Berichtsjahr				Personal	gesamt	tungen und	von	in	,	gaben)	
	am 31	. Dezember	des Berich	tsjahres	1	Zeit- schriften		gen und chriften	1		ezember
		Δη:	zahl			l	Mill. DM	cnritten	L		htsjahres zahl
	-								<del>-</del>		
Unternehmen des Verlagsgewerbes 3								4 0			
1978	1 879	179 254 187 077	11 764 12 238	35 848 36 924	18 465 20 261	13 694 14 989	5 775 5 979	7 91 <b>8</b> 9 010	10 852 11 643	332 331	4 551 5 350
1980	1 964	197 323	13 302	38 299	21 207	15 774	6 334	9 440	12 582	333	5 530
1981	2 043	192 800	14 128	38 418	22 682	16 778	6 954	9 823	13 695	336	5 807
1982	2 052	198 481	14 345	37 658	23 814	17 602	7 583	10 020	14 180	335	5 877
1983	2 100	203 705	14 719	36 689	25 155	18 773	7 923	10 850	14 682	336	5 999
1984	2 108	206 032	15 151 15 682	35 587	26 242 27 175	19 665 20 295	8 046 8 342	11 619 11 953	15 205 15 973	333 330	6 117 6 183
1985	2 176	210 952 213 193	16 254	35 941 35 319	28 575	20 295	8 564	12 572	16 633	331	6 197
1999	2 220	210 100	10 204	00 010	20 0,0	21 100	0 004	12072	10 000	001	0.0.
Zeitungsverlage											
1978	308	117 754	7 685	25 684	8 802	7 596	2 656	4 941	5 740	330	204
1979	307	122 967	7 954	26 004	9 688	8 324	2 796	5 528	6 072	329	242
1980	309	131 221	8 639	26 920	10 565	9 003	3 018	5 985	6 762	331	289
1981	311	124 297	9 142	26 353	10 894	9 217	3 251	5 966	7 147	334	296
1982	309	130 748	9 329	26 312	11 566	9 728	3 661	6 068	7 518	333	326
1983	310	130 484 132 027	9 532 9 693	25 822 25 338	12 314 12 699	10 435 10 762	3 829 3 867	6 606 6 895	7 729 7 876	334 330	348 358
1984	307	134 308	9 9 1 5	25 560	13 115	11 066	4 018	7 048	8 239	324	371
1986	305	133 513	10 261	24 942	13 719	11 587	4 228	7 360	8 597	325	384
Zeitschriftenverlage											
1978	1 228	42 667	3 588	7 429	6 946	5 645	2 819	2 826	4 189	1	3 111
1979	1 279	45 356 47 002	3 725 4 097	8 286 8 620	7 704 7 486	6 205 6 216	2 871 2 933	3 334 3 283	4 598 4 714	1	3 793 3 935
1980	1 386	49 793	4 320	8 747	8 5 1 3	6 999	3 315	3 684	5 369	1	4 167
1982	1 385	49 732	4 370	8 051	8 919	7 343	3 572	3 771	5 531	_	4 264
1983	1 443	56 050	4 499	8 191	9 429	7 762	3 714	4 048	5 819	_	4 322
1984	1 445	58 101	4 768	8 161	10 123	8 313	3 793	4 5 1 9	6 239	1	4 389
1985	1 497	60 330	5 053	8 277	10 530	8 596	3 898	4 698	6 557	4	4 446
1986	1 545	62 257	5 160	8 552	10 799	8 793	3 830	4 963	6 694	5	4 384
Sonstige Verlage 3)											
1978	343	18 833	491	2 735	2 717	453	301	151	924	1	1 236
1979	357	18 754	559	2 634	2 869	459	312	147	974	1	1 315
1980	343	19 100	566	2 759	3 155	555	383	172	1 106	1	1 306
1981	346	18 710	666	3 318	3 275	561	388	173	1 178	1	1 344
1982	358	18 001	646	3 295	3 329	531	350	181	1 130	2	1 287
1983	347	17 171	688	2 676	3 412	576	379	196	1 134	2	1 329
1984	356	15 904	690 71 <b>4</b>	2 088 2 104	3 420	590 632	386 426	204	1 090 1 176	2 2	1 370 1 366
1986	375 373	16 314 17 423	833	1 825	3 530 4 057	756	506	207 249	1 341	1	1 429
1300	3/3	17 420	555	1 020	4007	750	500	240	1 041	•	1 420
Unternehmen außerhalb des											
Verlagsgewerbe <sup>3</sup> )	1										
1978	442	33 019	679	11 642	2 825	513	217	296	1 202	39	717
1979	443	32 607	788	12 849	3 191	580	239	341	1 325	39	692
1980	453	30 215	539 505	11 673	3 113	518 465	223 221	295	1 221	35 29	713 679
1981 1982	450 459	26 369 22 161	505 369	10 112 8 888	2 926 2 851	465 383	188	244 196	1 139 1 008	29 29	695
1983	462	22 631	358	9 163	3 052	383	185	198	1 040	23	703
1984	459	25 139	412	10 411	3 492	409	196	213	1 218	25	700
1985	471	27 470	453	10 940	3 857	408	183	225	1 272	27	710
1986	463	26 130	477	10 832	3 760	427	193	234	1 263	25	711

<sup>1)</sup> Ohne Umsatz- (Mehrwert-)steuer — 2) Personalkosten, Verbrauch von Druckpapier sowie Fremdleistungen der technischen Herstellung für eigene Zeitungen oder Zeitschriften, Zustellkosten — 3) Soweit sie Zeitungen oder Zeitschriften verlegen

Wirtschaft und Statistik 8/1988 259\*

# Unternehmen und Beschäftigte nach der Stellung im Unternehmen am 31. Dezember 1986 sowie nach Beschäftigtengrößenklassen

					Beschaftigte				<u> </u>
Unternehmen mit . bis	Unter- nehmen	-	Tatige	Reda	aktionsangeho	orige	<u> </u>		Außerden freie
Beschäftigten	Henrich	insgesamt	Inhaber	Redakteure	Volontare	Sonstige	Zusteller	Sonstige	Mitarbeite
		·	Zeit	ungsverlage		<del>-</del>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- <b>-</b>	L
bis 9	16	90	12	13	5	8	4	48	100
10 - 19	22	313	16	46	10	12	18	211	105
20 – 49	28	980	18	103	29	31	126	673	286
50 - 99	51	3 619	27	490	68	128	1 016	1 890	911
100 – 199	49	6 588	32	516	102	135	2 900	2 903	826
200 – 499	65	20 941	27	1 342	212	345	10 792	8 223	3 100
500 – 999	32	22 576	4	1 843	268	401	10 160	9 900	4 749
000 und mehr	42	78 406	4	5 908	592	2 324	35 878	33 700	12 298
Zusammen	305	133 513	140	10 261	1 286	3 384	60 894	57 548	22 377
dagegen 1985	304	134 308	153	9 915	1 258	3 275	61 674	58 033	22 970
			Zeitsc	hriftenverla	ge				
bis 3	470	943	308	52	2	121	_	460	1 230
4 - 9	432	2 562	255	285	47	374	42	1 559	1 451
10 - 19	219	3 010	115	345	50	335	123	2 042	
20 - 49	219	6 250	90	723	89	535 531	679		1 333
								4 138	1 974
	91	6 498	34	576	39	475	1 889	3 485	1 562
100 – 199	63	8 547	29	613	43	528	3 762	3 572	1 371
200 – 499	44	14 034	7	483	80	360	8 791	4 313	574
500 und mehr	15	20 413	5	2 083	82	1 444	5 568	11 231	237
Zusammen	1 545	62 257	843	5 160	432	4 168	20 854	30 800	9 732
dagegen 1985	1 497	60 330	834	5 053	353	4 096	19 080	30 914	9 627
	_	_		ige Verlage					
bis 3	71	153	39	4	2	14	-	94	123
	93	572	49	34	1	52	1	435	154
10 - 19	64	908	22	40	8	70	_	768	175
20 – 49	65	1 980	24	55	5	128	14	1 754	843
50 - 99	34	2 489	24	107	6	88	62	2 202	169
100 – 199	27	3 857	20	158	14	163	139	3 363	416
200 – 499	15	5 001	10	358	2	363	250	4 018	216
500 und mehr	4	2 463	4	77	4	75	_	2 303	42
Zusammen	373	17 423	192	833	42	953	466	14 937	2 138
dagegen 1985	375	16 314	208	714	37	900	369	14 086	2 013
				les Verlagsg	gewerbes 1	)			
bis 3	545	1 101	349	56	4	135	_	557	1 356
4 - 9	537	3 219	314	332	53	434	47	2 039	1 702
10 - 19	305	4 231	153	431	68	417	141	3 021	1 613
20 - 49	304	9 210	132	881	123	690	819	6 565	3 105
50 - 99	176	12 606	85	1 173	113	691	2 967	7 577	2 642
100 – 199	139	18 992	81	1 287	159	826	6 801	9 838	2 613
200 – 499	124	39 976	44	2 183	294	1 068	19 833	16 554	3 890
500 und mehr	93	123 858	17	9 911	946	4 244	51 606	57 134	17 326
insgesamt	2 223	213 193	1 175	16 254	1 760	8 505	82 214	103 285	34 247
dagegen 1985	2 176	210 952	1 195	15 682	1 648	8 271	81 123	103 033	34 610
		Unternehm	en außerh	nalb des Ver	rlagsgewer	bes1)			
				·~·~ ~ ~ ~ A & !		203.1			
_									
insgesamt	<b>463</b> 471	<b>26 130</b> 27 470	<b>327</b> 370	<b>477</b> 453	<b>73</b> 70	<b>365</b> 353	<b>3 975</b> 4 513	<b>20 913</b> 21 711	<b>2 306</b> 1 726

<sup>1)</sup> Soweit sie Zeitungen oder Zeitschriften verlegen

### Unternehmen und Umsatz 1986 nach Umsatzarten und Umsatzgrößenklassen

			· /•			Umsatz 1)				
Unternehmen mit einem Umsatz von . bis unter . DM	Unter- nehmen am 31. Dezember		aus Vertrieb von			а	us Anzeigen	T		
		ınsgesamt	eigenen Zeitungen	eigenen Zeit- schriften	sonstigen eigenen Verlags- erzeug- nissen	eigenen Zeitungen	eigenen Zeit- schriften	sonstigen eigenen Verlags- erzeug- nissen	aus Druckerei	Sonstiger
	Anzahl		<u> </u>	I.—	<del></del>	1 000 DM	-	·		
	.L	<del></del>		70:4						
				Zeitungs	_					
unter 500 000	7	2 364	873	-	12	1 195	27	34	196	2
500 000 – 1 Mill	9	6 388 31 538	1 888 10 380	6	74 50	3 086 15 774	- 675	212 76	994 3 994	13 58
1 Mill 2 Mill 2 Mill 5 Mill	21	156 996	47 011	485	1 315	75 867	4 654	413	21 850	5 40
5 Mill. — 10 Mill	59	414 031	131 523	163	2 215	190 845	13 268	1 418	52 468	22 13
10 Mill. – 25 Mill	62	1 058 314	308 221	3 249	9 241	509 942	35 126	6 421	139 225	46 88
25 Mill. – 50 Mill	38	1 307 185	361 414	5 020	2 697	660 346	35 549	26 498	140 907	74 75
50 Mill. und mehr	65	10 742 166	2 934 280	423 016	34 549	5 338 867	474 627	19 331	1 106 430	411 06
Zusammen dagegen 1985 .	305 304	13 718 982 13 115 092		<b>431 937</b> 381 234	<b>50 153</b> 119 790	6 795 921 6 528 559	<b>563 926</b> 519 918	<b>54 403</b> 27 343	1 466 064 1 422 296	<b>560 98</b> 479 56
dagagen 1000 .	. 504	10 110 002	0 000 000	001201	110700	0 020 000	0,00,0	2, 040		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
			2	Zeitschrifte	enverlage					
unter 500 000	530	111 106	_	40 913	4 888	_	57 806	1 374	1 655	4 47
500 000 - 1 Mill	241	170 652	-	51 747	7 246	_	94 426	2 458	5 069	9 70
1 Mill. – 2 Mill	234	336 652	230	105 567	14 640	350	188 134	6 686	3 697	17 34
2 Mill 5 Mill	269	874 727	788	249 786	48 732	768	494 016	19 397	13 561	47 68
5 Mill – 10 Mill	125	890 349	-	217 976	59 892	-	534 931	20 906	12 959	43 68
10 Mill. – 25 Mill	89	1 353 031	-	427 276	101 233	_	664 396	39 245	35 077	85 80
25 Mill 50 Mill	30	1 012 738	-	304 524	100 622	-	495 155	5 210	14 207	93 01
50 Mill. und mehr	27	6 049 564	48 164	2 383 183	249 191	24 420	2 408 456	20 355	752 147	163 64
Zusammen	1 545	10 798 819	49 182	3 780 972	586 444	25 538	4 937 321	115 631	838 371	465 36
dagegen 1985 .	1 497	10 529 834	30 322	3 867 969	591 915	10 120	4 688 035	103 675	693 509	544 28
				O: \	/ 2\					
				Sonstige \					_	
unter 500 000	66	15 432	-	2 265	9 778	-	849	1 285	8	1 24
00 000 1 Mill	56	41 435		7 692	25 324	-	3 360	3 207	550	1 30
1 Mill. — 2 Mill	53	74 045	_	9 203	47 780	_	5 718 14 420	7 096 18 385	1 239 6 323	3 01 14 43
2 Mill. — 5 Mill	70 46	228 507 327 458	_	25 735 40 110	149 207 202 867	_	26 494	26 942	9 040	22 00
10 Mill. – 25 Mill	45	713 330	_	71 698	499 518	_	44 398	36 405	14 955	46 35
25 Mill. – 50 Mill	16	489 151	3 225	46 528	316 722	5 990	36 489	36 896	17 526	25 77
50 Mill. und mehr	21	2 167 967	J 225	299 863	1 363 355	-	111 496	169 874	57 402	165 97
Zusammen dagegen 1985 .	373 375	4 057 325 3 529 587	<b>3 225</b> 7 061	<b>503 093</b> 418 690	2 614 551 2 262 402	<b>5 990</b> 9 15 1	<b>243 225</b> 197 397	<b>300 091</b> 275 213	1 <b>07 043</b> 125 747	280 10 233 92
				men des V	-					
unter 500 000	603	128 902	873	43 178	14 678	1 195	58 682	2 693	1 859	5 74
00 000 – 1 Mill	306	218 474	1 888	59 439	32 644	3 086	97 786	5 877	6 613	11 14
1 Mill. – 2 Mill	308	442 235	10 610	114 776	62 470	16 124	194 527	13 858	8 930	20 94
2 Mill. — 5 Mill	383	1 260 230	47 799	276 005	199 253	76 635	513 091	38 196	41 734	67 51
5 Mill 10 Mill	230	1 631 838	131 523	258 249	264 974	190 845	574 694	49 266	74 467	87 81
10 Mill 25 Mill	196	3 124 675	308 221	502 223	609 992	509 942	743 920	82 072	189 257	179 04
25 Mill. – 50 Mill	84	2 809 074	364 639	356 072	420 041	666 336 5 263 297	567 192	68 604 209 560	172 640	193 55
50 Mill. und mehr	113	18 959 697	∠ 58∠ 444	3 106 061	1 647 095	5 363 287	2 994 579	209 560	1 915 979	740 69
Insgesamt	2 223	28 575 125		4 716 003	3 251 147	6 827 449	5 744 472 5 405 350	470 125	2 411 477	1 306 48
dagegen 1985 .	1 2176	27 174 514	30/3//2	4 667 893	2 974 106	6 547 830	5 405 350	406 232	2 241 552	1 257 77
		Unter	rnehmen a	ußerhalb	des Verla	gsgewerbe	es²)			
Insgesamt	463	3 760 202	72 440	120 682	102 862	122 993	110 944	60 220	1 753 023	1 417 03
dagegen 1985 .	ŀ	3 857 496	62 260	120 607	98 746	103 097	121 969	71 622	1 976 605	1 302 59

<sup>1)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer - 2) Soweit sie Zeitungen oder Zeitschriften verlegen

### Zeitungen 1986

				Zeitun	gen 198	50					
	Verlegte Zeitungen am 31 Dezember			Verkaufte Auflage der Gesamtausgabe ım 4 Vıerteljahr¹)			Zeitungsumsatz			Verlags- eigene	Anschluß an eine Redak-
Gegenstand der Nachweisung	insgesamt	Haupt- ausgaben	Neben- ausgaben	ınsgesamt	Abonne- ment	Einzel- verkauf	ınsgesamt	Vertriebs- um:		Redak- tion <sup>2</sup> )	tions- gemein- schaft
		Anzahl	<b>.</b>		1 000	·		Mill. DM		An	zahl
				Zeitunge	n insaesa	mt					
After fact of the Burkeline of the second		244		21 040	13 325	7 715	10.056	2.660	6 696	145	400
Mit lokaler Berichterstattung Ohne lokale Berichterstattung.	1 242	341 15	901 3	4 215	1 485	2 731	10 356 516	3 660 262	255	145 13	193 3
Insgesamt	1 260	356	904	25 255	14 810	10 445	10 873	3 921	6 951	158	196
dagegen 1985	1 253	357	896	25 439	14 672	10 768	10 387	3 736	6 651	155	199
				Tagesz	zeitungen	1					
2 bis 4 x wöchentlich erscheinend	32	29	3	94	81	13	21	9	11	9	25
5 x wochentlich und mehr											
erscheinend	1 214	318	896	20 885	13 345	7 541	10 407	3 699	6 708	140	171
Zusammen	1 246	347	899	20 980	13 426	7 554	10 428	3 708	6 719	149	196
dagegen 1985  Tageszeitungen mit einer ver- kauften Auflage von bis	1 239	348	891	21 177	13 295	7 883	9 956	3 530	6 426	146	199
unter Stùck: unter 2 500	34	34	_	59	52	6	22	9	13	6	27
2 500 - 5 000	31	29	2	107	100	7	53	21	33	3	20
5 000 - 10 000	73	69	4	496	465	32	267	104	163	14	52
10 000 - 25 000	120	78	42	1 248	1 182	66	708	256	452	19	63
25 000 - 50 000 50 000 - 75 000	124 121	48 21	76 100	1 687 1 320	1 519 1 160	168	1 001	356	645	25	18
50 000 - 75 000 75 000 - 125 000	175	21	151	2 416	2 101	161 315	746 1 462	264 530	482 931	18 22	6 4
125 000 - 250 000	427	33	394	5 877	4 958	919	3 481	1 202	2 279	33	4
250 000 und mehr	141	11	130	7 771	1 889	5 882	2 688	967	1 721	9	2
Zusammen	1 246	347	899	20 980	13 426	7 554	10 428	3 708	6 719	149	196
				Wochenz	zeitungen	3)					
Zusammen	14	9	5	4 275	1 384	2 891	445	213	232	9	_
dagegen 1985	14	9	5	4 262	1 377	2 885	431	206	224	9	-
			A	bonneme	entzeitung	gen					
Mit lokaler Berichterstattung	1199	330	869	14 527	13 182	1 346	9 186	3 059	6 127	135	192
Ohne lokale Berichterstattung .	12	10	2	1 782	1 480	301	254	127	127	9	1
Zusammen	1 211	340	871	16 309	14 662	1 647	9 440	3 186	6 253	144	193
dagegen 1985	1 204	341	863	16 101	14 524	1 577	9 034	3 047	5 987	141	197
5 x wöchentlich und mehr erscheinend mit einer ver- kauften Auflage von bis unter Stück:	<u> </u>										
unter 2 500	13	13	-	25	23	2	13	5	8	1	9
2 500 - 5 000	25	24	1	89	86	4	50	19	31	-	16
5 000 - 10 000 10 000 - 25 000	69	66	3	479	456	23	262	102	160	13	51
25 000 - 25 000 25 000 - 50 000	117 122	76 47	41 75	1 213 1 656	1 153 1 518	60 138	703 993	252 350	451 643	18 24	61 17
50 000 - 75 000	120	20	100	1 252	1 156	95	726	250	476	17	5
75 000 – 125 000	174	23	151	2 291	2 101	191	1 442	520	922	22	3
125 000 - 250 000	420	30	390	5 418	4 935	483	3 381	1 156	2 225	30	4
250 000 und mehr	112	7	105	2 196	1 836	360	1 714	448	1 265	5	2
Zusammenl	1 172	306	866	14 620	13 265	1 355	9 283	3 102	6 182	130	168
			Str	aßenverk	aufszeitu	ngen					
1 bis 4 x wochentlich	,	4	•	2.004		0.040	500		4	_	
erscheinend	7	4	3	2 681	68	2 613	309	138	172	4	_
erscheinend	42	12	30	6 266	80	6 186	1 124	597	526	10	3
Zusammen	49	164)	33	8 946	148	8 799	1 433	735	698	14	3

<sup>1)</sup> Durchschnittliche Auflage je Erscheinungstag. – 2) Für die redaktionelle Herstellung des Zeitungsmantels – 3) Einschl Sonntagszeitungen – 4) Darunter vier Zeitungen für ausländische Arbeitnehmer

### Zeitschriften 1986

			_0.			-					
		gte Zeitsch 31 Dezem		A	uflage <sup>1</sup> ) ım	4. Viertelja	ahr	Zeit	schriftenun	nsatz	Zeit- schrifter
Gegenstand		n	nıt	Ve	erkaufsaufla	ige	unent-		Vertriebs-	Anzeigen-	mit verlags-
der Nachweisung	insgesamt	, ~	uber- regionaler	ınsgesamt	Abonne- ment	Einzel- verkauf	geltlich abgege- bene	ınsgesamt		satz	eigenei Redak- tion
	<b></b>	Verbr	eitung	<u> </u>	, , , , ,	VOIRGUI	Auflage				
		Anzahi		<u> </u>	1 (	000		<u> </u>	Mill. DM		Anzahl
Verkaufte und unentgeltlich abgegebene Auflage											
von bis unter Stück unter 1 500	1 838	861	977	1 314	1 290	24	91	204	159	45	783
1 500 — 2 500	747	342	405	1 299	1 239	60	152	154	89	65	405
2 500 - 5 000	967	360	607	2 740	2 569	171	741	302	144	158	627
5 000 - 10 000	938	309	629	4 263	3 846	417	2 371	533	228	305	708
10 000 - 25 000	1 024	429	595	7 842	6 418	1 425	8 300	953	323	630	836
25 000 - 50 000	589	320	269	8 409	5 998	2 412	12 330	983	278	705	489
50 000 - 75 000	243	121	122	7 120	4 385	2 735	7 568	574	228	345	219
75 000 – 125 000	224 147	108 52	116 95	10 458 13 527	6 300 7 635	4 158 5 892	10 638 11 900	740 856	316 357	425 499	191 135
125 000 – 250 000 250 000 – 500 000	96	29	67	16 837	9 889	6 948	16 608	918	396	522	82
500 000 und mehr	95	13	82	81 473	43 177	38 296	49 511	4 486	2 322	2 163	85
Insgesamt	6 908	2 944	3 964	155 283	92 746	62 537	120 211	10 703	4 841	5 862	4 560
dagegen 1985	6 893	2 854	4 039	149 903	90 023	59 880	118 429	10 294	4 768	5 526	4 627
				Erschei		ise					
M	1 064	120		10 522	6 702	3 820	17.000	177	108	69	455
Vierteljährlich	964 952	139 122	825 830	26 346	23 197	3 149	17 890 7 724	376	228	148	523
Monatlich	2 326	586	1 740	59 603	41 042	18 561	29 717	2 843	1 374	1 469	1 681
14-täglich/halbmonatlich	512	238	274	10 493	5 935	4 558	5 979	1 178	525	654	375
Wöchentlich	2 079	1 816	263	47 958	15 562	32 396	57 443	5 901	2 523	3 378	1 459
2 mal wöchentlich und mehr	75	43	32	361	308	53	1 458	228	83	144	67
Insgesamt	6 908	2 944	3 964	155 283	92 746	62 537	120 211	10 703	4 841	5 862	4 560
			nacl	h Art der	Zeitschi	rift					
Politische Wochenblätter	ı										
mit überregionaler Verbreitung	8	_	8	1 193	513	679	8	353	134	219	7
mit lokaler/regionaler Verbreitung	92	92	_	424	298	125	45	52	13	39	85
Konfessionelle Zeitschriften	301	68	233	7 727	7 448	279	803	220	198	22	186
Publikumszeitschriften	1 208	350	858	97 490	38 129	59 361	10 376	5 745	3 201	2 544	930
darunter:											
Illustrierte, Magazine usw	216	111	105	36 911	10 642	26 269	4 742	2 956	1 629	1 328	192
Motor, Reise, Freizeit, Hobby	234	20	214	18 959	12 979	5 980	2 058	704	350	355	193
Frauen, Familie, Mode, Wohnen	79	4	75	27 036	7 181	19 855	225	1 400	764	636	72
Politik, Kultur, Popularwissen- schaften	381	89	292	4 688	3 983	705	1 683	267	137	130	271
Fachzeitschriften mit überwiegend wissenschaft- lichem Inhalt	1 308	43	1 265	5 938	5 396	542	2 540	843	461	382	549
Sprach- und Kulturwissen- schaften	124	4	120	290	236	54	13	18	14	5	42
Rechts-, Wirtschafts-, Gesell- schaftswissenschaften	339	8	331	2 670	2 576	95	114	244	214	30	166
Mathematik und Natur- wissenschaft	192		192	283	277	6	71	81	72	9	46
Medizin	430	25	405	1 879	1 537	341	1 932	333	98	236	163
Agrar-, Forst-, Ernährungs- wissenschaft	56	1	55	214	212	2	50	10	7	3	21
Ingenieurwissenschaft	167	5	162	602	558	44	361	157	56	101	111
Andere Fachzeitschriften	1 690	240	1 450	39 738	38 668	1 069	5 572	1 762	646	1 116	1 267
Kundenzeitschriften	90	9	81	37	5	32	40 340	158	113	45	67
Amtliche Blätter	1 109	1 090	19	2 058	2 047	11	297	119	41	78	537
Anzeigenblätter	8822)	882	_	10	-	10	49 556	1 236	1	1 235	802
Kostenlos verteilte kommunale Amtsblätter	67	67	_	_	_	_	370	13	_	13	35
Sonstige Zeitschriften	153	103	50	669	241	428	10 303	201	33	168	95
Insgesamt	6 908	2 944	3 964	155 283	92 746	62 537	120 211	10 703	4 841	5 862	4 560
dar.: Zeitschriften der Verbände usw	1 631	467	1 164	51 896	50 700	1 196	6 074	1 207	492	716	903

<sup>1)</sup> Durchschnittliche Auflage je Erscheinungstag — 2) Mit 1 435 Ausgaben.

## Gesundheitswesen

### Zum Aufsatz: "Ausgaben für Gesundheit"

# Ausgaben für Gesundheit nach Leistungsarten und Ausgabenträgern Rechnungsjahr 1984

Mill. DM

			IVIIII.	DM		_		
Leistungsart	Insgesamt	Öffentliche Haushalte 1)	Gesetzliche Kranken- versicherung	Renten - versicherung <sup>2</sup> )	Gesetzliche Unfall- versicherung	Private Kranken- versicherung	Arbeitgeber	Private Haushalte
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	13 682	8 320	2 995	282	481	3	1 601	_
Gesundheitsdienste	4 111	1 937	292	282	-	_	1 600	-
Gesundheitsvorsorge und Früherkennung (soweit nicht Gesund- heitsdienste)	1 605	86	1 037	<u></u>	481	_	1	-
Betreuende Maßnahmen (soweit nicht Gesund- heitsdienste)	7 966	6 297	1 666	_	_	3	_	~
Mutterschaftshilfe	1 395	58	1 334	_	_	3	_	_
Maßnahmen zur Pflege	6 571	6 239	332	_	-	-	-	~
Behandlung	135 431	8 677	90 083	3 111	1 754	7 419	6 268	18 119
Ambulante Behandlung	40 624	1 570	27 613	1	576	2 093	1 926	6 845
Stationare Behandlung	48 287	6 764	34 042	-	1 095	3 584	2 398	404
Stationäre Kurbehandlung .	6 175	166	1 176	3 081	57	-	675	1 120
Arzneien, Heil- und Hilfs- mittel, Zahnersatz	40 345	177	27 252	29	26	1 742	1 369	9 750
Arzneien, Heil- und Hilfs- mittel	29 377	177	19 914	_	-	1 093	859	7 334
Zahnersatz	10 968	-	7 338	29	26	649	510	2 416
Krankheitsfolgeleistungen	66 814	9 987	7 923	15 299	3 674	1 422	· 28 509	-
Berufliche und soziale Rehabilitation	6 446	6 021	12	268	145	_	_	~
Berufliche Rehabilitation .	5 907	5 482	12	268	145	-	_	-
Soziale Rehabilitation	539	539	-	-	-	-	-	-
Maßnahmen zur Sicherung des Lebensunterhaltes bei Krankheit und Invalidität.	60 071	3 927	7 789	14 917	3 522	1 422	28 494	_
Entgeltfortzahlung	25 000	-	-	-	-	-	25 000	-
Sonstige Einkommens- leistungen im Krank- heitsfall	11 650	796	7 789	684	622	1 422	337	_
Berufs- und Erwerbsun- fähigkeitsrenten	23 421	3 131	_	14 233	2 900	_	3 157	
Sonstige Krankheitsfolge- leistungen	297	39	122	114	7	-	15	_
Ausbildung und Forschung	3 534	3 534	-	_	_	-	_	_
Ausbildung von medizi- nischem Personal, medizinische Forschung an Hochschulen	3 125	3 125	-		-	_	-	_
Forschung außerhalb von Hochschulen	409	409	-	-	-	-	-	-
Nicht aufteilbare Ausgaben	10 045	-	5 399	502	1 728	2 416	-	_
Insgesamt	229 506	30 518	108 400	19 194	7 637	11 260	36 378	18 119

<sup>1)</sup> Ohne Arbeitgeberleistungen, abzüglich Pflegesatzeinnahmen (funktionale Abgrenzung). – 2) Gesetzliche Rentenversicherung, landwirtschaftliche Alterskessen, Ergänzungssysteme (Zusatzversicherung im öffentlichen Dienst und für einzelne Berufe), Versorgungswerke

# Ausgaben für Gesundheit nach Leistungsarten und Ausgabenträgern Rechnungsjahr 1985

Mill. DM

Leistungsart	Insgesamt	Offentliche Haushalte 1)	Gesetzliche Kranken- versicherung	Renten - versicherung <sup>2</sup> )	Gesetzliche Unfall- versicherung	Private Kranken- versicherung	Arbeitgeber	Private Haushalt
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	14 651	8 969	3 264	256	510	_	1 652	
Gesundheitsdienste	4 324	2 109	309	256	_	_	1 650	_
Gesundheitsvorsorge und								
Früherkennung (soweit nicht Gesund- heitsdienste)	1 729	91	1 126	-	510	-	2	_
Betreuende Maßnahmen (soweit nicht Gesund- heitsdienste)	8 598	6 769	1 829	_	_	_	_	_
Mutterschaftshilfe	1 489	71	1 418	_	_		_	_
Maßnahmen zur Pflege .	7 109	6 698	411	_	_	_	_	-
Behandlung	142 350	8 869	94 750	3 527	1 811	7 839	6 518	19 036
Ambulante Behandlung	42 286	1 598	28 595	_	607	2 306	2 080	7 100
Stationäre Behandlung	50 592	6 940	35 873	-	1 136	3 751	2 455	437
Stationäre Kurbehandlung .	6 804	159	1 312	3 499	43	-	604	1 187
Arzneien, Heil- und Hilfs- mittel, Zahnersatz	42 668	172	28 970	28	25	1 782	1 379	10 312
Arzneien, Heil- und Hilfs- mittel	31 277	172	21 304	_	_	1 204	932	7 665
Zahnersatz	11 391		7 666	28	25	578	447	2 647
rankheitsfolgeleistungen	68 744	10 238	8 009	15 658	3 742	1 487	29 610	_
Berufliche und soziale Rehabilitation	6 705	6 296	16	248	145	_	_	_
Berufliche Rehabilitation	6 149	5 740	16	248	145	_	-	_
Soziale Rehabilitation	556	556	_	-	_	_	_	_
Maßnahmen zur Sicherung des Lebensunterhaltes bei Krankheit und Invalidität.	61 707	3 899	7 854	15 285	3 590	1 487	29 592	_
Entgeltfortzahlung	26 000	_	_	_	_	_	26 000	_
Sonstige Einkommens- leistungen im Krank-	44.007	250	7.054	750	250			
heitsfall	11 937	852	7 854	752	653	1 487	339	_
fähigkeitsrenten	23 770	3 047	_	14 533	2 937	-	3 253	-
Sonstige Krankheitsfolge- leistungen	332	43	139	125	7	-	18	-
usbildung und Forschung	4 082	4 082	_	-	_	_	_	_
Ausbildung von medizi- nischem Personal, medizinische Forschung an Hochschulen	3 636	3 636	_	_	_	_	_	_
Forschung außerhalb von Hochschulen	446	446	-	-	-	-	-	_
icht aufteilbare Ausgaben	11 453	-	5 862	517	1 920	3 154	-	_

<sup>1)</sup> Ohne Arbeitgeberleistungen, abzüglich Pflegesatzeinnahmen (funktionale Abgrenzung) – 2) Gesetzliche Rentenversicherung, landwirtschaftliche Alterskassen, Ergänzungssysteme (Zusatzversicherung im öffentlichen Dienst und für einzelne Berufe), Versorgungswerke.

## Ausgaben für Gesundheit nach Leistungsarten und Ausgabenträgern

## Rechnungsjahr 1986

Mill. DM

				DM				
Leistungsart	Insgesamt	Offentliche Haushalte <sup>1</sup> )	Gesetzliche Kranken- versicherung	Renten - versicherung <sup>2</sup> )	Gesetzliche Unfall- versicherung	Private Kranken- versicherung	Arbeitgeber	Private Haushalte
Vorbeugende und betreuende Maßnahmen	15 376	9 359	3 516	254	535	_	1 712	_
Gesundheitsdienste	4 381	2 089	328	254	_	_	1 710	_
Gesundheitsvorsorge und Früherkennung (soweit nicht Gesund- heitsdienste)	1 854	98	1 219	_	535	_	2	
Betreuende Maßnahmen (soweit nicht Gesund- heitsdienste)	9 141	7 172	1 969	_	_	_	_	_
Mutterschaftshilfe	1 552	71	1 481	-	_	_	_	-
Maßnahmen zur Pflege .	7 589	7 101	488	-	-	-	-	-
Behandlung	148 934	8 749	99 534	3 714	1 873	8 190	7 056	19 818
Ambulante Behandlung	44 433	1 759	30 009	-	633	2 378	2 229	7 425
Stationare Behandlung	53 259	6 670	38 328	-	1 177	3 975	2 693	416
Stationare Kurbehandlung .	7 273	150	1 523	3 688	39	-	662	1 211
Arzneien, Heil- und Hilfs- mittel, Zahnersatz	43 969	170	29 674	26	24	1 837	1 472	10 766
Arzneien, Heil- und Hilfs- mittel	33 174	170	22 777	_	_	1 229	985	8 013
Zahnersatz	10 795	_	6 897	26	24	608	487	2 753
(rankheitsfolgeleistungen	71 462	10 847	8 258	15 829	3 847	1 625	31 056	-
Berufliche und soziale Rehabilitation	7 374	6 922	22	273	157	-	_	_
Berufliche Rehabilitation .	6 800	6 348	_ 22	273	157	-	-	-
Soziale Rehabilitation	574	574		-	-	-	-	_
Maßnahmen zur Sicherung des Lebensunterhaltes bei Krankheit und Invalidität.	63 712	3 877	8 076	15 416	3 682	1 625	31 036	_
Entgeitfortzahlung	27 300	_	_	_	_	_	27 300	_
Sonstige Einkommens- leistungen im Krank-	10.400	001	8 076	787	688	1 005	202	
hertsfall	12 460	921	-	14 629	2 994	1 625	363 3 373	_
fähigkeitsrenten	23 952 376	2 956 48	160	14 629	2 334	_	20	_
leistungen	376	40	100	140	•	_	20	_
usbildung und Forschung	4 347	4 347	-	-	-		-	-
Ausbildung von medizi- nischem Personal, medizinische Forschung an Hochschulen	3 868	3 868	-	-	_	-	-	
Forschung außerhalb von Hochschulen	479	479	-	_		-	-	-
icht aufteilbare Ausgaben	11 219	-	5 886	551	1 961	2 821	_	-

<sup>1)</sup> Ohne Arbeitgeberleistungen, abzüglich Pflegesatzeinnahmen (funktionale Abgrenzung). – 2) Gesetzliche Rentenversicherung, landwirtschaftliche Alterskassen, Ergänzungssysteme (Zusatzversicherung im öffentlichen Dienst und für einzelne Berufe), Versorgungswerke

# Sozialleistungen

# Zum Aufsatz: "Rehabilitationsmaßnahmen" Rehabilitanden 1986 nach Trägern, Geschlecht und Altersgruppen

							Alte	r von	. bis	unter	Jah	ren				
Trager der Rehabilitationsmaßnahme	Insgesa	mt —	unter	18	18 –	25	25 – 3	35	35 – 4	45	45 –	55	55 –	65	65 und r	nehr
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
					Män	nlic	h									
Gesetzliche Krankenversicherung	50 572	100	1 824	3,6	1 336	2,6	2 094	4,1	4 067	8,0	7 066	14,0	13 364	26,4	20 821	41,2
Gesetzliche Unfallversicherung	63 397	100	5 729	9,0	9 723	15,3	10 367	16,4	9 981	15,7	15614	24,6	8 789	13,9	3 194	5,0
Gesetzliche Rentenversicherung	428 380	100	8 240	1,9	6 594	1,5	30 422	7,1	74 419	17,4	170 060	39,7	130 123	30,4	8 522	2,0
Kriegsopferversorgung	28 526	100	6	0,0	45	0,2	112	0,4	188	0,7	458	1,6	10 673	37,4	17 044	59,7
Kriegsopferfürsorge	24 492	100	38	0,2	132	0,5	289	1,2	313	1,3	689	2,8	9 660	39,4	13 371	54,6
Bundesanstalt für Arbeit	124 820	100	10 626	8,5	36 121	28,9	27 697	22,2	19 228	15,4	22 143	17,7	8 924	7,1	81	0,1
Sozialhilfe	10 545	100	5 220	49,5	1 608	15,2	1 746	16,6	811	7,7	656	6,2	273	2,6	231	2,2
Zusammen	730 732	100	31 683	4,3	55 559	7,6	72 727	10,0	109 007	14,9	216 686	29,7	181 806	24,9	63 264	8,7
Nachrichtlich:																
Gesetzliche Krankenversicherung 1)	304 387	100	10138	3,3	11 789	3,9	18 358	6,0	27 549	9,1	52880	17,4	60 565	19,9	123 108	40,4

### Weiblich

Gesetzliche Krankenversicherung	75 162 100	1 777 2,4	1 450 1,9	2 613 3,5	6410 8,5	10729 14,3	17 625 23,4	34 558 46,0
Gesetzliche Unfallversicherung	18 932 100	3 966 20,9	3 140 16,6	1719 9,1	1 703 9,0	3 275 17,3	3 168 16,7	1 961 10,4
Gesetzliche Rentenversicherung	301 124 100	7 286 2,4	7 073 2,3	22 479 7,5	51 936 17,2	118638 39,4	77 647 25,8	16 065 5,3
Kriegsopferversorgung	2 066 100	7 0,3	13 0,6	34 1,6	46 2,2	169 8,2	702 34,0	1 095 53,0
Kriegsopferfürsorge	6 0 3 7 1 0 0	25 0,4	67 1,1	82 1,4	85 1,4	263 4,4	568 9,4	4 947 81,9
Bundesanstalt für Arbeit	57 295 100	7 161 12,5	22 831 39,8	11 107 19,4	6 038 10,5	7 060 12,3	3 074 5,4	24 0,0
Sozialhilfe	6 9 9 8 100	2 954 42,2	1 141 16,3	1 038 14,8	516 7,4	420 6,0	274 3,9	655 9,4
Zusammen	467614 100	23 176 5,0	35 715 7,6	39 072 8,4	66 734 14,3	140 554 30,1	103 058 22,0	59 305 12,7
Nachrichtlich:								
Gesetzliche Krankenversicherung 1)	400 363 100	7 369 1,8	6492 1,6	10498 2,6	20 694 5,2	34 452 8,6	57 334 14,3	263 524 65,8

#### Insgesamt

Gesetzliche Krankenversicherung	125 734	100	3 601	2,9	2 786	2,2	4 707	3,7	10 477	8,3	17 795	14,2	30 989	24,6	55 379	44,0
Gesetzliche Unfallversicherung	82 329	100	9 695	11,8	12863	15,6	12 086	14,7	11 684	14,2	18 889	22,9	11 957	14,5	5 1 5 5	6,3
Gesetzliche Rentenversicherung	729 504	100	15 526	2,1	13 667	1,9	52 901	7,3	126 355	17,3	288 698	39,6	207 770	28,5	24 587	3,4
Kriegsopferversorgung	30 592	100	13	0,0	58	0,2	146	0,5	234	0,8	627	2,0	11 375	37,2	18 139	59,3
Kriegsopferfürsorge	30 529	100	63	0,2	199	0,7	371	1,2	398	1,3	952	3,1	10 228	33,5	18318	60,0
Bundesanstalt für Arbeit	182 115	100	17 787	9,8	58 952	32,4	38 804	21,3	25 266	13,9	29 203	16,0	11 998	6,6	105	0,1
Sozialhilfe	17 543	100	8 174	46,6	2 749	15,7	2 784	15,9	1 327	7,6	1 076	6,1	547	3,1	886	5,1
Insgesamt	1 198 346	100	54 859	4,6	91 274	7,6	111 799	9,3	175 741	14,7	357 240	29,8	284 864	23,8	122 569	10,2
Nachrichtlich:																
Gesetzliche Krankenversicherung 1)	704 750	100	17 507	2,5	18 281	2,6	28 856	4,1	48 243	6,8	87 332	12,4	117 899	16,7	386 632	54,9

<sup>1)</sup> Krankenhausbehandlungen mit rehabilitativem Charakter

Wirtschaft und Statistik 8/1987 267\*

# Rehabilitanden 1986 nach Ursache und Art der Behinderung sowie Trägerschaft der Maßnahme

			2041	<u> </u>	ayers	Clia	π der	IVIA	1311a11	1116			_			
				_		Tr	åger der f	Rehabi	litationsm	naßnah	nme					
Ursache der Behinderung Art der Behinderung	Insgesa	mt	Krank	en-	gesetz Unfa versiche	11-	Rent	en-	Krieç opfe versors un Krieç opfe fürso	er- gung d gs- er-	Bund anst für Ar	alt	Sozial	hilfe	Nachri IIch Gesetz Krank ver sicheru	i liche en-
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahi	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Angeborene Behinderung	27 389	2,3	491	0,4	_	_	5 122	0,7	370	0,6	16 406	9,0	5 000	28,5	3 446	0,5
Arbeitsunfall, einschl. Wege- und Betriebswegeunfall	86 686	7,2	219	0,2	78 215	95,0	2 727	0,4	36	0,1	5 468	3,0	21	0,1	3 110	0,4
Verkehrsunfall	9 132	0,8	600	0,5	-	-	3 872	0,5	13	0,0	4 556	2,5	91	0,5	7 167	1,0
Häuslicher, sonstiger oder nicht näher bezeichneter Unfall	8 084	0,7	4 161	3,3	_	_	32	0,0	61	0,1	3 732	2,0	98	0,6	83 763	11,9
Kriegs-, Wehrdienst- oder Zivildienstbeschädigung	54 386	4,5	60	0,0	_	_	220	0,0	53 670	87,8	418	0,2	18	0,1	577	0,1
Berufskrankheit	10 207	0,9	10	0,0	4 114	5,0	1 021	0,1	_	_	5 057	2,8	5	0,0	118	0,0
Sonstige Krankheit einschl. Impfschaden	916 774	76,5	115 740	92,1		_	714 843	98,0	3 67,2	6,0	80 564	44,2	1 955	11,1	598 358	84,9
Sonstige Ursache oder mehrere Ursachen	85 688	7,2	4 453	3,5	_	_	1 667	0,2	3 299	5,4	65 914	36,2	10 355	59,0	8 211	1,2
Insgesamt	1 198 346	100	125 734	100	82 329	100	729 504	100	61 121	100	182 115	100	17 543	100	704 750	100
Infektiöse und parasitäre Krankheiten	9 035	0,8	1 067	0,8	142	0,2	2 441	0,3	3 738	6.1	1 342	0,7	305	1,7	6 175	0,9
Neubildungen	58 541	4,9	6 061	4,8	_	_	52 151	7,1	84	0,1	219	0,1	26	0,1	82 385	11,7
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten, Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	41 305	3,4	6 477	5,2	_	_	30 916	4,2	308	0.5	3 459	1,9	145	0,8	39 657	5,6
Seelische Störungen	176 699	14,7	10 371	8,2	_	_	96 820	13,3	817	1,3	56 114	30,8	12 577	71,7	73 106	10,4
Krankheiten des Nerven- systems und der Sinnes- organe	38 960	3,3	5 055	4,0	244	0,3	12 310	1,7	5 499	9,0	13 765	7,6	2 087	11,9	26 629	3,8
Krankheiten des Kreislauf-																-,-
systems	163 855	13,7	34 645	27,6	22	0,0	117 065	16,0	2 495	4,1	9 376	5,1	252	1,4	201 246	28,6
Krankheiten der Atmungs- organe	68 633	5,7	8 118	6,5	2 390	2,9	51 982	7,1	1 383	2,3	4 698	2,6	62	0,4	17 640	2,5
Krankheiten der Verdauungs- organe	36 105	3,0	4 369	3,5	11	0,0	27 575	3,8	759	1,2	3 367	1,8	24	0,1	23 279	3,3
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes	411 889	34,4	34 372	27,3	58	0,1	306 046	42,0	7 908	12,9	62 239	34,2	1 266	7,2	107 201	15.2
Schädelfraktur, Frakturen der Wirbelsäule, des Rumpfskeletts, der Ex- tremitäten; intrakranielle Verletzungen	64 525	5,4	4 354	3,5	40 640	49,4	7 809	1,1	5 170	8.5	6 354	3,5	198	1,1	79 436	11 3
Traumatische Abtrennung von Gliedmaßen oder Teilen von Gliedmaßen (Amputationen)	16 628	1,4	66	0,1	2 596	3,2	746		11 535		1 616	0,9	69	0,4	449	0,1
Sonstige Verletzungen und Schädigungen	62 232	5,2	1 077	0,9	34 974	42,5	1 711	0,2	20 284	33,2	4 127	2,3	59	0,3	20 434	2,9
Komplikationen nach chirur- gischen Eingriffen (einschl. postoperative Zustände)	1 393	0,1	41	0,0	_	_	68	0,0	68	0,1	1 182	0,6	34	0,2	237	0,0
Sonstige Krankheiten oder Schäden	48 546	4,1	9 661	7,7	1 252	1,5	21 864	3,0	1 073	1,8	14 257	7,8	439	2,5	26 876	3.8
	1 198 346		125 734	-	82 329		729 504		61 121	-	182 115		17 543		704 750	•

<sup>1)</sup> Krankenhausbehandlungen mit rehabilitativem Charakter.

### Finanzen und Steuern

# Ausgaben und Einnahmen der öffentlichen Haushalte, Nettokreditaufnahme, Fundierte Schulden, Gemeindesteuern

Mill. DM

			Ausgabei	n der öffer	itlichen Ha	ushalte1)				Einnahme	en der öffer	ntlichen H	aushalte 1)	
Jahr		Lasten-	ERP-		Ca		daru	nter		Lasten-	ERP-		Ge-	
Vierteljahr	Bund	aus- gleichs- fonds	Sonder- vermögen		Ge- meinden/ Gv.2)	ıns- gesamt 2)	Personal- aus- gaben	Bau- maß- nahmen	Bund	aus- gleichs- fonds	Sonder- vermögen	Länder2)	meinden/ Gv. 2)	ıns- gesamt 2)
1984	253 851	1 692	4 482	234 296	154 710	568 012	184 945	36 278	225 204	1 680	3 725	216 062	155 830	521 481
1985	259 449	1 517	4 358	243 424	162 937	588 808	191 812	37 576	236 684	1 497	4 261	226 201	163 633	549 397
1986	263 199	1 385	4 380	253 210	171 547	608 632	199 578	39 360	239 918	1 389	4 753	235 446	169 903	566 320
1987	270 864	1 273	4 542	262 615	178 063	628 536	208 174	40 183	242 946	1 285	4 988	243 029	175 738	579 164
1986 3. Vj	63 513	343	1 201	58 495	37 553	140 202	42 146	10 589	58 663	352	1 977	55 972	37 701	133 759
4. Vj	67 932	248	1 183	69 329	46 450	161 385	48 833	14 344	65 500	295	1 096	62 571	46 070	151 773
1987 1. Vj	69 577	409	1 135	61 758	33 880	146 426	46 887	5 297	52 897	357	1 274	54 399	31 954	120 546 r
2. Vj	64 988	321	1 037	58 932	36 340	141 633	44 631	7 856	62 779	316	1 253	54 304	35 802	134 471
3. Vj	65 144	318	1 194	60 156	38 784	143 820	43 905	10 780	59 485	325	1 343	57 968	38 317	135 663
4. Vj	71 154	226	1 177	71 452	48 143	167 268	50 847	14521	67 785	288	1 117	66 101	48 747	159 153
1988 1. Vj	71 907	385	1 312	63 850	36 266	153 010	48 898	6 362	54 859	315	1 201	56 824	34 440	126 932

			Nett	okredit	aufnahme3)4	1)				Fundierte Se	chulden 4) 5)		
l - b								Bu	nd				
Jahr Vierteljahr	Bund	Lasten- aus- gleichs- fonds	So	RP- nder- nögen	Länder	Ge- meinden/ Gv.	ins- gesamt	zusammen	dar.: Lasten- ausgleichs- fonds	ERP- Sonder- vermögen	Länder	Ge- meinden/ Gv.	ins- gesamt
1984	+ 28 305	_	+	865	+ 19381	+ 1 238	+ 49 789	365 532	1 647	6 458	229 225	101 156	702 371
1985	+ 22 386	_	_	171	+ 17 183	+ 1099	+ 40 497	392 355	1 574	6 287	246 318	102 071	747 031
1986	+ 22 927	_	+	125	+ 15318	+ 1973	+ 40 343	413 374	r 1641	6 4 1 5	261 940r	103 752 r	785 481 r
1987	+ 27 455	-	-	702	+ 17786	+ 3315	+ 47 854	440 474	847	5 713	282 334 r	106 716 r	835 237 r
1986 3. Vj	+ 4965	-	_	132	+ 3728	+ 432	+ 8994	403 465	1 620	6 020	252 878	103 322	765 685
4. Vj	+ 3975	-	+	393	+ 11 093	+ 758	+ 16 220	413 374	1 641	6 4 1 5	261 940	103 898	785 627
1987 1. Vj	+ 17671	-	_	351	- 336	+ 810r	+ 17 794	424 161	1 068	6 064	265 021	104 673	799 919
2. Vj	+ 1889	_	-	180	+ 3718	+ 678	+ 6105	425 790	868	5 884	268 761	105 216	805 651
3. Vj	+ 7346	_	_	238	+ 4712	+ 995	+ 12815	433 360	847	5 646	273714	106 218	818 938
4. V <sub>j</sub>	+ 549	-	+	67	+ 9686	+ 833	+ 11 135	440 473 1	r 847	5 713	282 334 r	106 841 r	835 361 r
1988 1. Vj	+ 20579	_	-	98	+ 1311	+ 321	+ 22 114	454 267	435	5 615	286 180	106 799	852 861

				Kassenmäß	ige Eınnahme	n aus Gemeinde	steuern			
Jahr Vierteljahr	Grund	dsteuer	Gewerbe- steuer,	Gewerbe- steuer-	Gewerbe- steuer,	Gemeinde- anteil an der	Grund- erwerb-	Sonstige Gemeinde-	ins-	darunter Stadt-
	A	В	brutto	umlage6)	netto	Einkommen- steuer 7)	steuer	steuern	gesamt 8)	staaten <sup>9</sup> )
1985	439,5	6 926,4	30 758,5	- 4 508,3	26 250,2	26 340,2	903,3	593,5	61 453,1	5 102,1
1986	442,6	7 193,7	31 986,6	- 4 664,7	27 321,9	27 341,3	913,3	619,2	63 832,0	4 994,9
1987	447,8	7 459,6	31 437,5	- 4511,8	26 925,7	29 051,7	333,2	630,5	64 848,5	5 007,4
1986 3. Vj	118,1	2 040,5	8 232,7	- 1 165,9	7 066,8	6 000,3	214,7	144,0	15 584,3	1 255,9
4. Vj	114,1	1 528,7	8 325,8	- 2 324,5	6 001,3	13 437,8	242,5	125,9	21 450,4	1 320,4
1987 1. Vj	103,6	1 721,0	7 560,9	- 60,0	7 500,9	1 583,7	121,9	194,6	11 225,7	1 250,4
2. Vj	109,6	2 052,5	7 779,2	- 1 105,2	6 674,0	6 562,8	70,9	166,9	15 636,7	1 200,3
3. Vj	118,3	2 127,8	7 867,8	<b>– 1 142,8</b>	6 725,1	6 507,6	73,9	143.5	15 696,2	1 278,3
4. Vj	116,3	1 558,2	8 229,6	- 2 203,9	6 025,8	14 397,7	66,5	125,5	22 290,0	1 278,4
1988 1. Vj	104,3	1 796,0	8 427,4	- 111,7	8 315,7	1 840,7	71,6	193,6	12 321,9	1 250,7

<sup>1)</sup> Bis einschl 1985 Ergebnisse der Jahresrechnungsstatistik; ab 1986 Ergebnisse der Kassenstatistik; kommunale und staatliche Krankenhäuser sowie Hochschulkliniken mit kaufmännischem Rechnungswesen bis 1986 in den Jahresdaten (z.T. schätzungsweise) enthalten, in den Vierteljahresdaten nicht. Erläuterungen zu den Ausgabe-/Einnahmearten siehe Fachserie 14, Reihe 3.1, Rechnungsergebnisse des öffentlichen Gesamthaushalts und Reihe 2, Kassenergebnisse der öffentlichen Haushalte.—2) Bereinigt um Zählungen von gleicher Ebene.—3) Nettokreditaufnahme = Saldo aus Schuldenaufnahme (+) und Tilgung (—) von Kreditmarktmitteln.—4) Ohne Schulden (Aufnahme/Tilgung) bei Verwaltungen und Innere Darlehen.—5) An Ende des Jeweiligen Berichtszeitraums.—6) An Bund/Länder abgeführt.—7) Soweit den Gemeinden zugeflossen.—8) Nach der Steuerverteilung.—9) Nur gemeindlicher Beraich

Wirtschaft und Statistik 8/1988 . 269\*

### Zum Aufsatz: "Umsätze und ihre Besteuerung"

### Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer in ausgewählten Wirtschaftsbereichen Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik 1986

	<del></del>	,	<del></del>			·——			
		198	6		1986	Umsatz- steuer	Abzieh-	Umsatz-	1986
	Steuer-	gege			gegen-	vor Abzug	bare	steuer-	gegen-
Wirtschaftsgliederung	pflichtige 1)		r Hmea		uber	der	Vorsteuer-	Voraus-	uber
**************************************		198	4	,	1984	Vorsteuer- betrage	beträge	zahlung	1984
	Anzahl	%	Mill.	DM	%		Mill. DM		%
and- und Forstwirtschaft, Fischerei <sup>3</sup> )	33 042	- 4	,1 14	072	+ 5,4	1 264	1 033	142	<b>– 43</b> ,
Produzierendes Gewerbe	487 953	+ (	,3 2 060	662	+ 2,7	214 845	183 265	29 264	+ 6,2
Energie- und Wasserversorgung, Bergbau	4 673			554		26 574	22 083	4 447	+ 8,
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung	4 447			291		21 714	18 429	3 247	- 2,
Elektrizitäts-, Gas- und Fernwärmeversorgung, o.a S	397 951			608	+ 17,0	5 965 11 194	4 915 9 219	1 045 1 944	+ 36, - 22,
Gasversorgung	122				- 10,2	4 039	3 701	336	+177,
Bergbau	226				- 19.0	4 860	3 654	1 200	+157,
Steinkohlenbergbau, Kokerei		-		,					, ,
Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	290 476	+ (	,4 1 657	143	+ 4,2	161 184	145 217	13 707	+ 11,
Chemische Industrie, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen, Mineralölverarbeitung	4 009	+ (	,6 269	567	- 8.1	28 025	25 752	2 006	:
Chemische Industrie	3 902			331		14 576	15 041		;
Herstellung von chemischen Grundstoffen (auch mit anschl.		`		•	-,,		• • •		
Weiterverarbeitung)	1 216	- 2	.,8 98	940	- 0,7	7 638	8 533	- 1 063	,
Herstellung von chemischen Erzeugnissen für Gewerbe, Landwirtschaft	1 145	~ (	),3 27	369	+ 3,5	2 762	2 876	- 129	>
Herstellung von chemischen Erzeugnissen für privaten Verbrauch,	1 145	- (	,3 21	309	+ 3,5	2 /02	2 8 / 0	- 129	′
Verwaltungen	1 453	+ 5	,7 33	340	+ 8,1	3 731	3 036	622	+ 42.
Mineralòlverarbeitung	96	- 12	,7 103	417	- 19,3	13 355	10 585	2 760	+157,
Mineralölraffinerien	40	- 16			- 18,5	13 170	10 491	2 670	+195,0
Herstellung von Kunststoff- und Gummiwaren	6 933				+ 15,4	5 476	4 492	938	+ 19,
Herstellung von Kunststoffwaren	6 120	+ 2	,0 35	245	+ 16,1	3 874	3 218	615	+ 8,0
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Glasgewerbe	13 983	- 0	,7 53	876	- 1,1	6 530	4 588	1 913	+ 4,6
Verarbeitung von Steinen und Erden (ohne Grobkeramik, Schleifmittel)	8 025	- 1	.3 24	747	- 2.9	3 288	2 241	1 034	+ 3,5
Metallerzeugung und -bearbeitung	31 539		-	725		16 089	14 423	1 582	+115,
Eisenschaffende Industrie	555			636		6 708	6 783		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	433	+ 6	,1 31	914	- 9,0	2 910	3 046	- 163	,
Stahlverformung, Oberflächenveredelung, Hartung	6 340				+ 14,7	2 463	1 753	702	+ 16,9
Mechanik a.n.g.	22 329	- (	,9 12	621	+ 8,9	1 707	1 023	681	+ 21,2
Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau; Herstellung von Büro- maschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	47 123	+ 3	,0 437	927	+ 16,8	37 075	39 125	- 2 554	,
Herstellung von Stahl- und Leichtmetallkonstruktionen,		_							
Weichenbau	3 061 15 497				+ 10,3	1 929 14 593	1 464 14 183	463	+ 13,9
Herstellung von Hütten- und Walzwerkseinrichtungen, Bergwerks-,	15 457	т .	,0 105	150	⊤ 10,4	14 595	14 103	286	- 50,0
Gießerei- und Baumaschinen, Hebezeugen, Fördermitteln	1 203	+ 7	,4 29	875	+ 6,4	2 629	2 729	- 134	,
Sonstiger Maschinenbau	8 5 2 9	+ 2	,9 67	294	+ 20,7	6 316	5 478	796	+ 41,
Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten									
und -einrichtungen	1 019	+ 26			+ 11,2	2 122	1 923		)
Herstellung von Kraftwagen und deren Teilen	2 746				+ 20,4 + 21,3	12 647 9 041		- 4 216 - 4 625	)
Reparatur von Kraftfahrzeugen, Fahrrädern, Haushaltsnäh- und	334	- `	,, 143	0/5	T 21,3	9 041	13 353	- 4 025	•
-schreibmaschinen	22 381	+ 3	,5 25	446	+ 18,2	3 498	2 685	811	+ 17,
Elektrotechnik, Feinmechanik, Optik; Herstellung von Eisen-,					•				
Blech- und Metallwaren, Musikinstrumenten, Sportgeraten,	40.000								
Schmuck; Foto- und Filmlabors	43 896			621		26 064	21 147	4 222	+ 13,
Herstellung von gewerblichen Elektrogeräten, Ausrustungen für	11 937	+ 7	,6 168	609	+ 7,9	16 673	13 487	2 567	+ 19,
Kraftfahrzeuge u.ä.	2 191	+ 11	.8 46	558	+ 3.2	4 269	3 491	675	+ 44.
Herstellung von Zählern, Fernmelde-, Meß-, Regel- u.ä. Geräten .	2 031		-		+ 19,3	6 016	4 526	1 147	+ 13,4
Feinmechanik, Optik	11 142	+ 7			+ 15,7	2 614	2 231	355	- 11,
Holz-, Papier- und Druckgewerbe	52 549			278		14 417	10 809	3 479	+ 3,4
Holzbearbeitung	4 5 1 1			322		1 338	931	404	- 1,9
Holzverarbeitung	29 713 11 877			443		4 801	3 299	1 492	- 2,
Herstellung von Holzmöbeln (ohne Korb- und Polstermöbel) Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeerzeugung	380			315		2 381 2 133	1 640 2 277	738 - 113	<b>– 2</b> ,
Papier- und Pappeverarbeitung	3 183			438		2 477	2 033	378	+ 17,
Druckerei, Vervielfaltigung	14 110			093		3 642	2 302	1 309	+ 8,
Druckerer	11 409			745		3 330	2 128	1 179	+ 8,
Leder-, Textil- und Bekleidungsgewerbe	30 901		-	891		9 166	7 867	1 175	+ 4,7
Textilgewerbe	5 639			703		4 120	3 763	290	+ 11,4
Bekleidungsgewerbe	16 867 59 543			126 471		3 627 18 342	2 894 17 014	683 944	+ 5,9
Herstellung von Backwaren	27 028		-	355		1 671	1 366	295	- 51,5 + 0,5
Milchverwertung	827	- 11		590		2 151	3 422		+ 0,,
Schlachthäuser (ohne kommunale), Fleischverarbeitung	23 898			175		2 745	2 824		Ś
Brauerei, Málzerei	1 258			779		2 178	1 277	894	+ 0,
Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Herstellung von Futter-				007		4 05 :			-
	874 110	+ 6			+ 12,8 - 22,2	1 854 2 108	1 885 786	- 176	×

Fußnote siehe S 272°

# Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer in ausgewählten Wirtschaftsbereichen Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik 1986

Ergennisse de	er Omsatzs	stet	Jerst	austik 19	80				
Wirtschaftsgliederung	Steuer- pflichtige 1)	ge u	986 gen- ber 984	Steuer- barer Umsatz <sup>2</sup> )	1986   gegen- uber   1984	Umsatz- steuer vor Abzug der Vorsteuer- betrage	Abzieh- bare Vorsteuer- beträge	Umsatz- steuer- V <b>oraus</b> - zahlung	1986 gegen- über 1984
	Anzahi		%	Mill. DM	%	<u> </u>	Mill. DM		%
Baugewerbe	192 804 78 532	-	<b>0,1</b> 1,0	200 965 134 244	- 2,5	<b>27 087</b> 17 973	<b>15 965</b> 10 985	11 110 6 986	- 0,1 - 2,4
Hoch- und Tiefbau	47 468 19 549		0,8 0,5	111 045 60 036		14 819 7 936	9 315 5 320	5 505 2 613	- 2,4 - 7,1
Hochbau (ohne Fertigteilbau)	14 011		6.0		- 11,5	2 537	1 468	1 068	- 11,0
Tiefbau	9 756		2,2	26 548		3 626	2 078	1 551	+ 15,1
Ausbaugewerbe	114 272	+	0,9	66 721	+ 3,4	9 114	4 979	4 124	+ 3,9
Bauinstallation	53 816	+	1,0	40 322	+ 3,7	5 496	3 193	2 298	+ 3,6
Ausbaugewerbe (ohne Bauinstallation)	60 456	+	0,7	26 399	+ 2,9	3 618	1 787	1 825	+ 4,3
Handel	574 116	+	0,9	1 289 590	+ 4,0	146 813	131 911	13 825	+ 15,1
Großhandel	113 466	_	0,7	779 570	+ 1,4	85 227	81 390	3 009	+ 32,1
darunter mit: Getreide, Saaten, Pflanzen, Futter- und Düngemitteln, lebenden									
Tieren	11 544		1,2	72 825		6 007	7 141	-1 147	Х
Getreide, Saaten, Futter- und Düngemitteln	1 828		2,6	28 127		2 595	2 767	- 180	Х
Getreide, Saaten, Futtermitteln	2 098		3,6		- 13,2		1 356	- 149	X
Lebendem Vieh	4 826		2,0		- 6,4	1 361	2 157	- 797	×
Technischen Chemikalien, Rohdrogen, Kautschuk	1 021		0,8		- 1,5	1 353 9 976	1 295 8 571	18 1 297	) 1 27 1
Festen Brennstoffen, Mineralölerzeugnissen Mineralölerzeugnissen	2 142 1 534		3,1 5,3		- 28,0 - 28,9	8 336	6 997	1 243	+ 37,1 + 32,1
Erzen, Stahl, NE-Metallen, Stahl- und NE-Metallhalbzeug	2 392		0.3		- 8,2	5 630	5 679	- 89	+ 32,1 >
Eisen, Stahl, Eisen- und Stahlhalbzeug (ohne Roheisen)	1 702		0,4	37 830		4 342	4 344	- 33	×
Holz, Baustoffen, Installationsbedarf	12 422		2,8	49 675		6 610	5 650	931	+ 3,9
Holz, Holzhalbwaren, Bauelementen aus Holz	3 230	_	2,9	10 316	- 3,8	1 249	1 084	155	- 0,6
Baustoffen, Bauelementen aus mineralischen Stoffen	7 300	_	3,0	27 931	- 2,6	3 809	3 266	527	+ 5,8
Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren	19 977	-	4,1	192 235	+ 3,0	17 173	16 766	193	+ 10,4
Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren, o.a.S.	2 265	-	3,1	75 562	+ 0,3	7 242	6 770	386	+ 2,6
Gemüse, Obst, Früchten	2 863		1,1	16 188		1 102	1 117	- 17	×
Milcherzeugnissen, Fettwaren	704		4,9	17 533		1 170	1 263	- 98	×
Fleisch, Fleischwaren	2 089 6 824		0,3 5,8	22 825 16 114		1 509 2 133	1 715 1 833	- 211 289	+ 27,2
Getránken	1 412			12 688		1 680	1 656	- 42	τ 27,2 Χ
Textilien, Bekleidung, Schuhen, Lederwaren	8 422		0,1	29 168	-	3 549	3 291	222	+ 11,3
Eisen- und Metallwaren, Möbeln, Einrichtungs- und Haushalts-			-,.		,.				, .
gegenständen	15 074	-	0,9	79 389		9 399	8 809	441	+ 41,5
Eisen-, Metall- und Kunststoffwaren, a.n.g.	5 352		3,3	24 095		2 952	2 693	226	+ 14,2
Elektrotechnischen Erzeugnissen, a.n.g.	4 431	+	2,0	30 816	+ 10,4	3 439	3 397	- 51	×
Feinmechanischen und optischen Erzeugnissen, Schmuck, Spielwaren, Sportartikeln	3 788	+	0,9	12 023	+ 16,5	1 410	1 370	32	+ 3,1
Fahrzeugen, Maschinen, technischem Bedarf	19 446		3,5	105 765		13 086	12 261	766	+ 54,5
Kraftwagen	1 243	+ :	24,4	28 948	+ 31,8	3 914	3 334	179	+ 78,1
Kraftfahrzeugteilen, -zubehör und -reifen	2 388	+	0,1	15 073	+ 19,3	1 880	1 709	164	+ 43,1
Maschinen (ohne Land- und Spezialmaschinen)	7 806	+	7,2	33 006	+ 25,6	3 818	3 605	181	+ 89,7
Pharmazeutischen und kosmetischen Erzeugnissen, Labor- bedarf, medizinischen Artikeln, Reinigungsmitteln	3 834	+	1,5	36 027	+ 52.9	4 426	4 149	233	+ 16,1
Pharmazeutischen Erzeugnissen	845				+ 71,4	3 202	3 088	80	- 11,3
Papier, Schreibwaren, Druckerzeugnissen, Waren verschiedener									
Art	7 689		2,6 5,1		+ 13,1 + 14,2	5 225 2 927	5 086 3 000	63 - 134	+ 89,9 X
Handelsvermittlung	69 429		1,2		+ 11,9	3 310	2 581	708	- 2,6
darunter von:		-	,_			•			_,,
Landwirtschaftlichen Grundstoffen, lebenden Tieren, textilen Rohstoffen und Halbwaren	1 939	+	2,2	3 336	- 6,0	237	328	- 90	x
Technischen Chemikalien, Brennstoffen, Mineralölerzeugnissen, Erzen, Holz, Baustoffen	5 779	_	1,9	2 629	+ 0,9	321	238	82	+ 7,2
Nahrungsmitteln, Getranken, Tabakwaren	4 703	_	5,3	2 204	+ 6,6	218	163	54	- 5,7
Textilien, Bekleidung, Schuhen, Lederwaren	8 393	_	3,8	2 301	- 10,0	289	193	92	- 15,3
Eisen- und Metaliwaren, Möbeln, Einrichtungs- und Haushalts-	10.007		2 ^	0.050		2.050	040	450	
gegenständen Fahrzeugen, Maschinen, technischem Bedarf	10 837 8 982		3,9 1,7	3 653 5 285	+ 6,3 + 11,8	3 653 657	312 516	159 139	+ 3,9 + 11,2
Sonstigen Waren verschiedener Art, o.a.S.	20 818		4,4		+ 29,9	781	556	218	+ 11,2
Gonstigati varaditi varaditiquatial Alt, U.a.a	20018	т	<b>→,</b> 4	0 300	T 23,3	/01	990	210	T 4,

Fußnote siehe S. 272\*

### Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer in ausgewählten Wirtschaftsbereichen Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik 1986

Ligebilioso de	i Omsutza	, cou	10131	ationic 10	00				
Wirtschaftsgliederung	Steuer- pflichtige 1)	geg	186 gen- ber 184	Steuer- barer Umsatz <sup>2</sup> )	1986 gegen- über 1984	Umsatz- steuer vor Abzug der Vorsteuer- beträge	Abzieh- bare Vorsteuer- betrage	Umsatz- steuer- Voraus- zahlung	1986 gegen- über 1984
	Anzahl	9	%	Mill. DM	%		Mill. DM		%
Einzelhandel	391 221	<u> </u>	1,4	480 669	+ 8,1	58 277	47 939	10 108	+ 12,2
darunter mit:									_
Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren Nahrungsmitteln, Getränken, Tabakwaren (ohne Reform-	88 946 44 610		5,3 9,6	123 787 100 291			10 749 8 592	1 031 732	+ 2,5
waren), o.a.S	23 478		0.5	11 599			836	99	+ 3,2
Textilien, Bekleidung, Schuhen, Lederwaren	69 432		1,8		+ 12,9		6 713	2 131	+ 17,3
Textilien, Bekleidung	24 969	+	6,4	20 760	+ 21,5	2 848	2 233	607	+ 16,7
Oberbekleidung (ohne Pullover u.ä. für Herren und Damen), Kinder- und Säuglingsbekleidung	14 551	_	0.8	24 412	+ 13,4	3 372	2 539	813	+ 18.4
Damenoberbekleidung	6 735		2,9	12 772			1 319	423	+ 16,7
Schuhen, Lederwaren	11 854		2,0	10 737			1 089	390	+ 22,3
Einrichtungsgegenständen (ohne elektrotechnische und Haus-	00.450								
haltsgroßgeräte)	38 452 10 510		1,2	32 193			3 335	940	+ 9,5
Möbeln (ohne Büromobeln) Elektrotechnischen Erzeugnissen, Haushaltsgroßgeräten, Musik-	10510	_	0,8	17 264	+ 1,9	2 363	1 845	495	+ 12,0
instrumenten	25 723	+	4,5		+ 14,7		2 365	481	+ 13,3
Papierwaren, Druckerzeugnissen, Büromaschinen	19 304	+	5,7	14 676	+ 14,2	1 579	1 318	256	+ 5,2
Pharmazeutischen und kosmetischen Erzeugnissen, medizinischen Artikeln, Reinigungsmitteln, Anstrichbedarf	31 112	_	0,4	32 461	+ 9,4	4 416	3 307	1 103	+ 8,1
Apotheken	18 823		2,0	23 993			2 456	876	+ 8,1
Kraft- und Schmierstoffen (Tankstellen)	15 127		4,9	10 200	-		1 087	299	+ 13,4
Fahrzeugen, Fahrzeugteilen, -zubehör und -reifen	31 103	+	9,9	67 573	+ 20,7	9 075	7 806	1 264	+ 29,3
Kraftwagen	21 457				+ 21,4		6 917	1 097	+ 32,9
Sonstigen Waren, Waren verschiedener Art	72 022		6,4	113 717			11 259	2 604	+ 8,6
Brennstoffen	4 839		8,0		- 24,7		1 137	113	+ 31,8
Waren verschiedener Art (ohne Nahrungsmittel)	7 446 4 180				+ 16,2 + 0,0		1 898 3 569	561 1 004	+ 11,9 + 1,0
Waren verschiedener Art, Hauptrichtung Nahrungsmittel	3 895		4,2		+ 14,1		2 023	196	+ 14,5
Verkehr und Nachrichtenübermittlung Verkehr, Nachrichtenübermittlung (ohne Spedition, Lagerei, Verkehrsvermittlung)	<b>84 623</b> 70 465		3,6 1,7	<b>122 777</b> 75 0 <b>4</b> 0			<b>7 718</b> 5 217	<b>2 262</b> 1 630	<b>- 2,9</b> - 5.7
Straßenverkehr, Parkplätze und -häuser	67 191		1,8	40 600			2 899	1 346	- 5,7 + 10,6
Güterbeförderung im Straßenverkehr	39 575		3,2	32 007	-		2 191	1 220	+ 12,4
Spedition, Lagerei, Verkehrsvermittlung	14 158			47 738		3 137	2 501	632	+ 26,2
Spedition	7 994	+ '	13,2	38 499	+ 4,1	2 610	1 956	651	+ 10,7
Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe 4)	8 871 3 861				- <b>26,0</b> - 38,0		3 084 2 035	- 149 92	+ 47.0
Dienstleistungen, soweit von Unternehmen und Freien									
Berufen erbracht	734 125		9,6	389 912			26 645	17 658	+ 22,8
Gastgewerbe	222 694 39 317		1,9 2,3	57 564 15 554			4 186 1 098	3 216 996	+ 9,0 + 10,9
Gaststättengewerbe	174 731		1,7	38 181			2 854	2 064	+ 6.5
Speisewirtschaften	62 386		5,1	16 753	-		1 211	1 007	+ 9,0
Schankwirtschaften	72 625	-	3,3	11 663	+ 1,1	1 570	883	680	+ 2,6
Wäscherei, Körperpflege, Fotoateliers u.a. persönliche Dienstleistungen	74 971	_	6,9	14 852	+ 9,0	1 999	891	1 002	
Bildung, Wissenschaft, Kultur, Sport, Unterhaltung	53 279		-		+ 23,9		1 497	1 092 770	+ 9,1 + 15.6
Kultur, Kunst, Sport, Unterhaltung	35 136				+ 24,6		1 133	629	+ 17,6
Verlagsgewerbe	6 424	+	9,8	32 012	+ 5,7	3 296	2 347	920	+ 9,4
Rechtsberatung, Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung und -beratung, technische Beratung und Planung, Werbung, Dienstleistungen für Unternehmen, a.n.g.	204 422	+ 1	14.4	126 764	+ 18.6	16 003	8 748	7 139	+ 15,5
Rechtsberatung, Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung und -beratung	75 422			31 715			1 316	2 849	+ 10,9
Architekturbüros	25 105				- 3,0		328	585	- 2,5
Büros beratender Ingenieure	37 240			23 866			1 765	1 144	+ 5,5
Werbung	23 996			19 870			1 983	680	+ 16,9
Vermögensverwaltung (ohne Beteiligungsgesellschaften)	6 406			15 704			1 323	442	+ 16,2
Dienstleistungen, a.n.g	137 922			104 724			8 008	3 253	+ 95,0
Grundstücks- und Wohnungswesen	113 288		-	66 128 19 658			4 196 1 253	2 637 1 025	+110,0
Beteiligungsgesellschaften (ohne Kapitalanlagegesellschaften)	2 025			17 247			1 638	1025	+480,8
Organisationen ohne Erwerbszweck	6 325	+	5,4	11 264			422	- 53	х
Gebietskörperschaften und Sozialversicherung	805	+	2,8	15 089	+ 23,7	813	1 335	- 527	×
Insgesamt	1 929 860	+	3,9	3 929 064	+ 4.4	421 738	355 413	62 423	+ 10,9
		•	_,_		. 7,7	,00		U_ 780	+ 10,3

<sup>1)</sup> Nur Steuerpflichtige mit Jahresumsätzen ab 20 000 DM. — 2) Ohne Umsetzsteuer. — 3) Ohne land- und forstwirtschaftliche Unternehmen, für die keine effektive Zahllast entstanden ist. — 4) Ohne steuerfreie Bank- und Versicherungsumsätze, die nicht zum Vorsteuerabzug berechtigten.

## Wirtschaftsrechnungen und Versorgung

Zum Aufsatz: "Budgets ausgewählter privater Haushalte"

# Ausstattung ausgewählter privater Haushalte mit ausgewählten langlebigen Gebrauchsgütern Ende 1987

### Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen

			Hausha	Itstyp 1					Hausha	Itstyp 2					Hausha	ltstyp 3	3	
				Gebrau	chsgüte	r				Gebraud	hsgúte	r			T	Gebrau	chsgüte	ır
Gegenstand der Nachweisung	Haus	halte	ins-	Ans	chaffur jahr	ngs-	Haus	halte	ins-	Ans	chaffur jahr	ngs-	Haus	halte	ins-	Ans	schaffu jahr	ngs-
Ç Ç			ge- samt	vor 1986	1986	1987			ge- samt	vor 1986	1986	1987	}		ge- samt	vor 1986	1986	1987
	An- zahl	%	An- zahi		%	•	An- zahl	%	An- zahi		%		An- zahi	%	An- zahi		%	
Frfaßte Haushalte	159	100					388	100				_	424	100				

#### Gebrauchsgüter für:

#### Verkehrszwecke und Nachrichtenübermittlung

Personenkraftwagen																		
zusammen	65	40,9	66	78,8	18,7	4,5	368	94,8	386	68,1	21,8	10,1	416	98,1	503	69,6	21,9	8,5
Fabrikneu gekauft	34	21,4	34	79,4	20,6	-	187	48,2	190	77,4	16,8	5,8	240	56,6	262	71,0	20,2	8,8
Gebraucht gekauft	31	19,5	32	78,1	12,5	9,4	189	48,7	196	59,2	26,5	14,3	218	51,4	241	68,0	23,7	8,3
Wohnwagen, Wohnmobil	2	1,3	2	_	100,0	-	15	3,9	15	66,7	13,3	20,0	25	5,9	26	80,8	15,4	3,8
Kraftrad zusammen	3	1,9	3	100,0	_	_	35	9,0	41	78,0	9,8	12,2	19	4,5	21	90,5	_	9,5
Motorrad, Motorroller	1	0,6	1	100,0	_	_	10	2,6	11	54,5	18,2	27,3	8	1,9	8	87,5	_	12,5
Kleinkraftrad	2	1,3	2	100,0	-	_	28	7,2	30	86,7	6,7	6,7	13	3,1	13	92,3	_	7,7
Fahrrad	73	45,9	109	96,3	1,8	1,8	375	96,6	1 303	59,3	26,9	13,8	415	97,9	1 609	62,0	26,7	11,4
Telefon	149	93,7	150	97,3	1,3	1,3	376	96,9	382	94,8	3,7	1,6	422	99,5	464	94,6	4,5	0,9

#### Bildungs- und Unterhaltungszwecke

Fernsehgeräte zusammen	157	98,7	187	85.0	10.2	4.8	377	97.2	564	83.9	10.6	5,5	416	98.1	696	81.8	12.9	5.3	
Farbfernsehgerät	145	91.2	153	82,4	11,8	5,9	354	91,2	416	81,5	11,8	6.7	390	92,0	478	77.4	15,5	7.1	
Schwarz-weiß-Fernsehgerät	32	20,1	34	97,1	2,9	_	135	34,8	148	90,5	7,4	2,0	198	46.7	218	91,3	7,3	1.4	
Videorecorder	9	5.7	9	88.9	11,1	_	124	32.0	129	72.9	16.3	10,9	95	22,4	102	56.9	30.4	12,7	
	_	- •	_											•				-	
Rundfunkgerät, Mono	124	78,0	171	88,9	9,4	1,8	313	80,7	639	82,0	7,7	10,3	366	86,3	827	79,6	14,0	6,4	
Rundfunkgerät, Stereo	49	30,8	52	90,4	7,7	1,9	171	44,1	208	87,5	7,7	4,8	239	56,4	280	85,7	11,8	2,5	
Plattenspieler	55	34,6	55	96,4	3,6	-	184	47,4	208	91,3	5,3	3,4	262	61,8	317	92,4	4,4	3,2	
Tonbandgerät, Kassetten-,																			
Radiorecorder	60	37,7	66	93,9	4,5	1,5	280	72,2	503	65,6	24,3	10,1	353	83,3	673	66,1	22,9	11,0	
Stereo-Anlage 1)	28	17,6	28	89,3	3,6	7,1	234	60,3	264	76,9	14,8	8,3	247	58,3	309	76,7	17,5	5,8	
Heimcomputer	-	-	_	-	_	_	70	18,0	76	44,7	32,9	22,4	103	24,3	107	52,3	37,4	10,3	
Fotoapparat	108	67,9	145	91,7	4,8	3,4	379	97,7	711	85,9	10,4	3,7	422	99,5	965	84,6	9,5	5,9	
Pocket-Kamera	28	17,6	29	86,2	10,3	3,4	176	45,4	206	85,0	12,1	2,9	203	47,9	248	82,7	10,5	6,9	
Spiegelreflexkamera	15	9,4	17	94,1	5,9	-	188	48,5	209	89,0	7,2	3,8	268	63,2	307	88,6	7,2	4,2	
Ubrige Fotoapparate	87	54,7	99	92,9	3,0	4,0	215	55,4	296	84,5	11,5	4,1	266	62,7	410	82,7	10,7	6,6	
Video-Kamera	_	-	_	_	_	_	6	1,5	7	28,6	71,4	-	8	1,9	8	62,5	37,5	_	
Schmalfilmkamera	14	8,8	15	100,0	_	-	86	22,2	91	98,9	1,1	_	154	36,3	163	98,2	0,6	1,2	
Schmalfilmprojektor	13	8,2	14	100,0	_	_	89	22,9	90	100,0	-	_	144	34,0	145	100,0	-	_	
Diaprojektor	33	20,8	34	97,1	2,9	_	176	45,4	179	97,2	1,7	1,1	262	61,8	273	96,0	1,8	2,2	
Schreibmaschine	88	55,3	90	92,2	4,4	3,3	289	74,5	314	92,0	5,7	2,2	377	88,9	462	89,4	9,1	1,5	
Camping-Zeit	3	1,9	3	66,7	33,3	-	76	19,6	85	83,5	11,8	4,7	86	20,3	100	87,0	8,0	5,0	

#### Haushaltsführung

Kühischrank	127	79,9	128	94,5	4,7	0,8	316	81,4	333	93,4	4,8	1,8	347	81,8	404	91,6	6,9	1,5
Tiefkühltruhe, -schrank	76	47,8	81	96,3	2,5	1,2	295	76,0	313	89,8	8,6	1,6	332	78,3	368	90,2	7,6	2,2
Kühl- und Gefrierkombination	37	23,3	37	89,2	8,1	2,7	94	24,2	97	89,7	8,2	2,1	115	27,1	118	95,8	3,4	0,8
Geschirrspülmaschine	11	6,9	11	90,9	9,1	-	183	47,2	184	84,2	12,5	3,3	345	81,4	346	91,0	6,9	2,0
Elektrisches Grillgerät	62	39,0	64	92,2	4,7	3,1	179	46,1	184	95,1	2,7	2,2	201	47,4	214	94,4	4,2	1,4
Elektrische Nähmaschine	74	46,5	74	98,6	1,4	-	295	76,0	299	93,6	5,4	1,0	351	82,8	360	96,1	2,5	1,4
Bügelmaschine	19	11,9	19	94,7	5,3	_	61	15,7	61	96,7	3,3	_	93	21,9	93	94,6	3,2	2,2
Waschvollautomat 2)	139	87,4	139	89,2	10,8	_	381	98,2	382	89,3	7,9	2,9	416	98,1	416	92,5	4,8	2,6
Wäschetrockner	2	1,3	2	100,0	_	_	93	24,0	93	75,3	14,0	10,8	147	34,7	148	88,5	10,1	1,4
Wäscheschleuder	70	44,0	70	98,6	1,4	_	69	17,8	70	94,3	1,4	4,3	84	19,8	85	89,4	7,1	3,5
Staubsauger	156	98,1	168	86,3	10,1	3,6	383	98,7	435	85,3	9,2	5,5	424	100,0	538	79,9	14,3	5,8
Elektrisches Heimwerkergerät .	45	28,3	80	86,3	13,8	-	230	59,3	502	84,3	12,5	3,2	309	72,9	682	82,4	14,7	2,9

<sup>1)</sup> Einschl Kompaktanlage oder Turm. - 2) Auch mit Trockner.

Wirtschaft und Statistik 8/1988 273\*

## Löhne und Gehälter

# Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden und durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter in der Industrie

	Jahr <sup>1</sup> ) Monat	Industrie (einschl. Hoch- und Tiefbau mit Handwerk)	Industrie (ohne Bauindustrie)	Elektrizitats-, Gas-, Fern- wärme- und Wasser- versorgung	Bergbau	Grundstoff- und Produktions- güter- industrie	Investitions- güter- industrie	Verbrauchs- guter- industrie	Nahrungs- und Genuß- mittel- ındustrie	Hoch- und Tiefbau mit Handwerk (ohne Fertigteilbau im Hochbau)
					Männe	r				
				Bezal	hite Woche	nstunden				
1985 1986 1987	D	40,9 40,8 40,5	41,1 40,8 40,5	41,0 41,0 41,0	39,5 39,6 38,5	41,3 41,0 40,8	40,8 40,5 40,0	41,3 41,2 41,1	43,6 43,6 43,5	40,2 40,6 40,8
1987	April Juli	40,5 40,6 40,8	40,5 40,5 40,7	41,0 41,0 41,1	39,9 37,4 37,9	40,8 41,0 41,2	40,0 40,0 40,2	41,0 41,0 41,4	43,3 43,5 44,0	40,5 41,7 41,6
1988	Jan	40,2 40,3	40,5 40,3	40,9 41,0	40,4 40,1	41,0 41,2	39,8 39,4	41,1 41,0	43,1 43,2	38,1 40,2
				Bruttos	tundenverd	ienst in DM				
1985 1986 1987	D	17,23 17,85 18,55	17,34 17,96 18,68	19,15 19,82 20,41	18,54 19,19 19,72	17,53 18,04 18,81	17.58 18,26 19,04	15,99 16,55 17,22	15,92 16,41 17,03	16,64 17,18 17,65
1987	April Juli Okt	18,44 18,62 18,70	18,56 18,76 18,85	20,25 20,54 20,53	19,55 19,58 20,04	18,77 18,81 18,94	18,87 19,17 19,23	17,08 17,28 17,39	16,92 17,05 17,21	17,64 17,75 17,77
1988	Jan	18,90 19,26	19,02 19,42	20,85 20,98	20,05 20,21	19,26 19,52	19,33 19,89	17,51 17,78	17,36 17,57	17,81 18,21
					Frauen					
				Bezat	hite Woche	nstunden				
1985 1986 1987	D	39,5 39,2 39,0	39,5 39,2 39,0	40,1 40,1 40,1	/ /	39,9 39,7 39,6	39,2 38,8 38,5	39,5 39,5 39,3	40,4 40,4 40,3	/ /
1987	April Juli Okt	38,9 39,1 39,0	38,9 39,1 39,0	40,0 40,1 40,1	/ /	39,6 39,6 39,7	38,5 38,5 38,5	39,1 39,4 39,2	40,3 40,4 40,1	/ /
1988	Jan	39,0 38,7	39,0 38,7	40,1 40,2	/	39,7 39,7	38,4 38,0	39,4 39,1	40,1 40,0	/
				Bruttos	tundenverd	ienst in DM				
	D	12,54 13,04 13,61	12,54 13,04 13,60	14,30 14,91 15,44	/ /	13,45 13,95 14,53	13,32 13,88 14,52	11,63 12,06 12,54	11,22 11,59 12,02	/ /
1987	April Juli	13,49 13,69 13,75	13,49 13,69 13,75	15,32 15,55 15,60	/ /	14,43 14,49 14,75	14,38 14,64 14,66	12,39 12,60 12,69	11,99 12,08 12,07	//
1988	Jan	13,85 14,14	13,85 14,14	15,79 16,00	/	14,91 15,05	14,74 15,18	12,78 12,92	12,25 12,46	/

### Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten in Industrie, Handel, Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe

DM

Männer           1985 D         4 158         4 520         4 525         4 317         4 989         4 583         4 636         4 102         4 105           1986 D         4 322         4 690         4 692         4 487         5 115         4 779         4 798         4 243         4 257           1987 D         4 485         4 868         4 873         4 656         5 312         4 958         4 984         4 403         4 414           1987 April         4 437         4 814         4 816         4 594         5 252         4 896         4 927         4 360         4 356           Juli         4 509         4 900         4 902         4 709         5 315         4 974         5 023         4 419         4 422           Okt.         4 533         4 926         4 928         4 700         5 338         5 016         5 043         4 455         4 473           1988 Jan.         4 559         4 944         4 953         4 725         5 448         5 067         5 055         4 478         4 487           April         4 629         5 039         5 046         4 757         5 348         5 110         5 189         4 541         4 539 <th>bau im Hochbau)</th> <th>rungs- gewerbe</th>	bau im Hochbau)	rungs- gewerbe
1986 D     4 322     4 690     4 692     4 487     5 115     4 779     4 798     4 243     4 257       1987 D     4 485     4 868     4 873     4 656     5 312     4 958     4 984     4 403     4 414       1987 April     4 437     4 814     4 816     4 594     5 252     4 896     4 927     4 360     4 356       Juli     4 509     4 900     4 902     4 709     5 315     4 974     5 023     4 419     4 422       Okt.     4 533     4 926     4 928     4 700     5 338     5 016     5 043     4 455     4 473       1988 Jan.     4 559     4 944     4 953     4 725     5 448     5 067     5 055     4 478     4 487		
1987 D     4 485     4 868     4 873     4 656     5 312     4 958     4 984     4 403     4 414       1987 April     4 437     4 814     4 816     4 594     5 252     4 896     4 927     4 360     4 356       Juli     4 509     4 900     4 902     4 709     5 315     4 974     5 023     4 419     4 422       Okt.     4 533     4 926     4 928     4 700     5 338     5 016     5 043     4 455     4 473       1988 Jan.     4 559     4 944     4 953     4 725     5 448     5 067     5 055     4 478     4 487	4 503	3 559
1987 April     4 437     4 814     4 816     4 594     5 252     4 896     4 927     4 360     4 356       Juli     4 509     4 900     4 902     4 709     5 315     4 974     5 023     4 419     4 422       Okt.     4 533     4 926     4 928     4 700     5 338     5 016     5 043     4 455     4 473       1988 Jan.     4 559     4 944     4 953     4 725     5 448     5 067     5 055     4 478     4 487	4 680	3 697
Juli     4 509     4 900     4 902     4 709     5 315     4 974     5 023     4 419     4 422       Okt.     4 533     4 926     4 928     4 700     5 338     5 016     5 043     4 455     4 473       1988 Jan.     4 559     4 944     4 953     4 725     5 448     5 067     5 055     4 478     4 487	4 816	3 827
Okt	4 808	3 793
1988 Jan	4 884	3 842
	4 883	3 863
April 1 4 629 5 039 5 046 4 757 5 348 5 110 5 189 4 541 4 539	4 763	3 899
	4 918	3 926
Frauen		
1985 D	2 759	2 451
1986 D 2 764 3 108 3 118 3 200 3 307 3 351 3 131 2 807 2 959	2 862	2 557
1987 D 2875 3 238 3 250 3 305 3 429 3 494 3 269 2 923 3 063	2 971	2 652
1987 April 2 844 3 201 3 211 3 272 3 392 3 451 3 226 2 890 3 038	2 997	2 626
Juli 2 893 3 253 3 265 3 333 3 396 3 489 3 292 2 939 3 077	2 984	2 672
Okt	2 977	2 675
1988 Jan 2 933 3 300 3 314 3 352 3 528 3 578 3 331 2 971 3 112	2 969	2 709
April   2 961	3 030	2 720

<sup>1)</sup> D = Durchchnitt aus 4 Erhebungsmonaten. — 2) Einschl Hoch- und Tiefbau, dieser mit Handwerk

## **Preise**

### Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)¹)

1985 = 100

		Gewerbliche	Erzeugnisse		Erzeugnisse d	es Verarbeiten	den Gewerbes	1	Fertigerze	ugnisse 2)	
	Jahr		ohne Elektrizität.			Erzeugn	isse des			Verbrauchs-	Elektrızıtät, Erdgas,
	Monat	ınsgesamt	Erdgas, Fernwärme	zusammen	Grundstoff- und Produktions-	Investitions- guter	Verbrauchs- güter	Nahrungs- und	Investitions- güter	guter (ohne Nahrungs- und	Fernwärme, Wasser <sup>3</sup> )
			und Wasser		guter- gewerbes		erenden erbes	Genußmittel- gewerbes		Genußmittel)	
86	D	97,5	97,6	97,6	89,1	102,1	101,0	99,1	102,6	94.8	96,4
87	D	95,1	97,2	97,2	86,3	103,8	101,9	96,8	104,9	95,1	83,3
87	Juni	94,8	97,2	97,2	86,1	103,9	101,9	96,7	105,1	95,2	81,9
	Juli	95,1	97,4	97,4	86,6	104,0	102,0	96,4	105,2	95,5	82,6
	Aug	95,2	97,4	97,4	86,8	104,0	102,1	96,3	105,3	95,6	82,9
	Sept	95,1	97,3	97,3	86,4	104,0	102,3	96,3	105,3	95,1	83,0
	Okt	95,4	97,6	97,6	86,9	104,0	102,5	96,6	105,4	95,6	83,6
	Nov	95,4	97,6	97,6	86,7	104,2	102,6	96,5	105,5	95,1	83,7
	Dez	95,4	97,6	97,6	86,6	104,3	102,5	96,8	105,7	95,0	83,6
88	Jan	95.4	97,6	97,6	86,1	104,6	102,7	96,8	106,0	94,5	83,7
	Febr	95,4	97,6	97,7	85,9	104,8	102,8	96,8	106,3	94,6	83,7
	März	95,5	97,7	97,7	85,9	104,9	102,9	96,9	106,4	94,7	83,7
	Aprıl	95.8	98,1	98,1	86,6	105.2	103,3	97.1	106,7	95.4	83,6
	Mai	96,0	98,4	98,5	87,2	105,4	103,5	97,4	106,9	95,6	83,5
	Juni	96,3	98,7	98,8	87,7	105,4	103,7	98,1	106,9	95,7	83,4
	Juli	96.4	98,9	99,0	88,0	105,5	104,1	98,5	107,1	95,8	82,8

		Elektrizität, Fernwärme, Wasser	Bergbaulich	e Erzeugnisse	Mineralòle	rzeugnisse	Steine und	Eisen u	nd Stahl	NE-Metalle und -Metall-	Ci-di
	Jahr Monat	darunter Elektrizität	zusammen	darunter Erzeugnisse des Kohlen- bergbaues	zusammen	darunter Heizöle	Erden, Asbest- waren, Schleifmittel	zusammen	darunter Erzeugnisse der Hoch- ofen-, Stahl-, Warmwalz- werke <sup>4</sup> )	halbzeug (einschl. Edelmetallen und deren Halbzeug)	Gießerei- erzeugnisse zusammen
1986	D	103,0	89,7	100,9	66,9	50,4	101,4	97,8	97,8	83,2	101,8
1987	D	105,1	64,1	101,5	62,5	45,0	102,2	91,8	91,9	80,5	102,6
1987	Juni	105,8	60,7	100,9	62,2	43,5	102,4	92,0	92,1	77,9	102,5
	Juli	105.9	62,4	102.1	63,4	46,9	102,3	91,9	91,9	80.2	102,5
	Aug	105,9	62,8	102,1	64,0	48,2	102,3	91,6	91,7	81,9	102,9
	Sept	105,9	63,0	102,2	61,8	43,8	102,3	91,7	91,8	83,1	102,8
	Okt	105,9	64,2	102,2	63.3	45,6	102,3	91,7	91,7	84.9	103,1
	Nov	105,9	64,2	102,2	61,4	43,2	102,2	91,8	91,8	89,8	103,4
	Dez	105,9	64,0	102,2	60,5	40,8	102,4	91,9	91,8	92,0	103,5
1988	Jan	105,8	63,9	102,1	58,7	38,4	102,5	91,9	91,7	89,8	103,3
	Febr	105,8	63,8	102,1	58,0	36,6	102,5	91,8	91,8	89,1	103,4
	März	105,8	63,8	102,1	57,2	35,9	102,7	92,1	92,0	90,7	103,8
	April	105,8	63.6	102,1	59,2	39,9	103,0	92,4	92,3	91,7	104,2
	Mai	105,8	63,3	102,1	59,3	38,2	103,2	92,6	92,4	98,0	104,7
	Juni	105,8	63,3	102,1	59,0	36,9	103,2	93,3	92,9	103,0	105,4
	Juli	105,8	62,2	102,1	58,6	36,6	103,1	94,5	94,2	102,4	106,2

		Gießerei- erzeugnisse	und Kaltwa	der Ziehereien Ilzwerke und verformung		erzeugnisse nenfahrzeuge	Mas	chinenbauerze	ugnisse (einschl	. Ackerschlep	pern)
	Jahr	darunter		darunter		darunter			darur	iter	
	Monat	Eisen-, Stahl-	zusammen	Erzeugnisse der Ziehereien und	zusammen	Stahl- und Leichtmetall-	zusammen	gewerbl. Arb	eitsmaschinen	Kraft-5)	Land-
		und Temperguß		Kaltwalz- werke		konstruk- tionen		zusammen	darunter Fördermittel	masc	hinen
986 987		104,1 105,5	101,4 99,9	99,9 96,6	103,1 105,3	102,9 104,8	103,4 106,4	103,9 107,3	102,7 104,8	103,3 105,8	103,0 105,1
987	Juni	105,5 105,3 105,4 105,2 105,5 105,7	99,9 99,8 99,7 99,4 99,3 99,3	97,1 96,8 96,4 95,9 95,7 95,6	105,4 105,7 105,8 105,8 105,8 105,8	104,7 105,1 105,2 105,2 105,1 105,1	106,5 106,7 106,8 106,9 107,1 107,1	107,5 107,7 107,8 107,9 108,2 108,1	105,0 105,1 105,2 105,4 105,7 105,8	106,2 106,3 106,3 106,3 106,4 106,4	104,7 104,9 105,0 105,0 106,0 106,3
88	Dez	106,0 105,7 105,9 106,2	99,4 99,4 99,3 99,4	95,7 95,7 95,6 96,0	105,9 106,1 106,4 106,6	105,0 105,1 105,4 105,4	107,1 107,6 107,9 108,0	108,1 108,6 108,9 109,0	105,8 106,2 106,8 106,8	106,4 109,4 111,6 111,6	106,4 106,5 106,7 106,9
	Aprıl Mai Juni Juli	106,3 106,3 106,4 106,7	99,9 100,3 100,9 101,0	97,4 97,9 99,0 99,2	107,2 107,4 107,5 107,8	105,7 105,8 106,0 106,2	108,6 109,0 109,0 109,2	109,7 110,1 110,1 110,3	107,7 107,8 107,9 107,7	112,6 112,7 112,7 112,9	106,9 107,0 107,1 107,1

Fußnoten siehe folgende Seite

### Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)¹)

### 1985 = 100

			raßenfahrzeu e Ackerschler				und o	hanische ptische				
			daru	nter			Erzeugnis	sse; Uhren		Musik- instrumente,		Büro- maschinen:
	ahr onat	zusammen	Kraftwagen und Straßenzug- maschinen; Kraft- räder <sup>8</sup> )	Zubehör, Einzel- und Ersatz- teile für Kraftwagen und Kraftwagen- motoren	Boote und Jachten	Elektro- technische Erzeugnisse	zusammen	darunter fein- mecha- nische Erzeugnisse	Eisen-, Blech- und Metall- waren	Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck, belichtete Filme, Füllhalter u.ä.	Chemische Erzeugnisse	Datenver- arbeitungs- geräte und -einrich- tungen
		103,2 106,0	103,6 107,0	102,3 103,3	102,0 104,2	100,7 101,4	102,5 104,0	103,2 105,3	101,0 101,6	100,7 102,8	93,8 91,1	97,3 93,0
1987 Jun	ni	106,1	107,2	103,4	103,9	101,5	104,1	105,6	101,6	103,3	91,0	93,1
Juli		106,3	107,4	103,3	103,9	101,5	104,1	105,6	101,7	103,1	91,4	92,9
Aug	g	106,3	107,5 107,3	103,4	103,9 103,9	101,6 101,5	104,1 104.0	105,2 105,2	101,7 101.8	103,5 103,4	91,4 91,3	92,8 92,8
Okt.	ot	106,3 106,3 106,6 107,2	107,3 107,4 107,7 108,5	103,3 103,4 103,4 103,5	103,9 105,8 105,8	101,5 101,7 101,8	104,4 104,4 104,4	105,2 105,6 105,5 105,5	101,8 101,8 101,8 101,8	103,4 103,0 102,9	91,3 91,3 91,1	91,0 90,8 90,8
1988 Jan. Feb Mär Apr	or rz	107,5 108,0 108,0 108,2	108,7 109,3 109,3 109,4	104,3 104,4 104,3 104,4	106,2 106,7 106,7 106,7	101,8 101,9 102,1 102,2	105,0 104,9 105,0 105,2	106,5 106,2 106,5 106,9	101,9 102,2 102,4 102,9	103,3 103,7 103,8 104,1	91,1 91,2 91,2 91,4	90,8 90,6 90,8 88,8
	i 1i	108,2 108,2 108,3	109,5 109,5 109,6	104,4 104,4 104,4	106,7 106,7 106,7	102,3 102,3 102,2	105,3 105,6 105,5	107,0 107,0 107,1	103,2 103,4 103,7	104,1 104,3 104,6	91,6 91,9 92,6	88,9 88,5 88,8

	Jahr Monat	Fein- keramische Erzeugnisse	Glas- und Glaswaren	Schnittholz, Sperrholz u. sonstiges bearbeitetes Holz	Holzwaren	Holz- schliff7), Zellstoff, Papier und Pappe	Papier- und Pappe- waren	Druckerei- erzeugnisse	Kunststoff- erzeugnisse	Gummi- waren	Leder
1986 1987		102,1 103,9	100,0 100,5	100,9 100,3	103,0 105,6	95,2 92,8	99,7 99,9	102,0 103,8	100,1 100,5	101,1 100,5	98,8 97,4
1987	Juni	104,1	100,3	100,5	105,7	93,1	100,0	104,1	100,2	100,2	97,4
	Juli Aug Sept	104,1 104,2 104,4	100,5 100,6 100,6	100,3 100,2 100,1	105,9 106,0 106,2	93,0 92,6 92,5	100,3 99,8 99,8	104,1 104,1 104,3	100,3 100,4 100,9	100,0 100,1 100,3	96,9 97,0 97,0
	Okt Nov Dez	104,7 104,5 104,5	100,8 100,7 100,8	100,0 99,6 99,6	106,4 106,5 106,5	92,7 92,9 92,7	99,9 99,9 99,8	104,5 104,6 104,5	101,2 101,4 101,4	101,1 101,4 101,3	97,3 98,0 98,1
1988	Jan Febr März	104,8 105,1 105,2	100,6 100,2 100,4	99,5 99,4 99,5	107,0 107,2 107,6	92,8 93,0 93,3	99,8 100,2 100,1	104,4 104,4 104,4	101,9 102,1 102,3	100,1 100,0 100,0	98,4 98,5 99,1
	April Mai Juni	105,3 106,3 106,4	100,5 100,1 100,3	99,5 99,7 99,9	108,0 108,2 108,6	93,4 93,6 93,8	100,3 100,4 100,5	106,2 106,6 106,7	102,5 102,9 103,4	100,7 100,2 100,3	99,8 99,3 99,7
	Juli	106,7	100,5	100,2	108,9	94,0	101,2	106,8	103,9	100,2	98,8

	Jahr Monat	Lederwaren und Schuhe				Erz	eugnisse des Erni		İ		
			darunter Schuhe	Textilien	Bekleidung	zusammen		darunter	Tabak-	Fertigteil- bauten	
		zusammen					Mahl- und Schälmühlen- erzeugnisse	Milch, Butter, Käse	Fleisch und Fleisch- erzeugnisse	waren	im Hochbau
986 987		102,1 103,5	102,1 103,4	99,6 99,2	102,1 103,3	98,5 95,8	97,3 94,8	99,4 98,7	98,1 95,4	103,1 103,3	101,7 105,1
987	Juni	103,5	103,3	99,1	103,1	95,8	94,8	98,1	95,7	103,1	105,1
	Juli Aug Sept	103,5 103,6 103,6	103,4 103,5 103,5	99,1 99,4 99,4	103,3 103,5 103,6	95,4 95,3 95,3	94,7 94,7 94,4	98,2 97,8 98,5	95,4 95,5 95,3	103,1 103,1 103,2	105,7 105,6 105,6
	Okt Nov Dez	103,8 103,8 103,8 103,9	103,7 103,7 103,7	99,7 99,6 99,4	104,0 104,0 103,9	95,0 95,5 95,8	94,4 93,9 94,2	99,4 99,6 99,6	95,0 94,7 95,0	103,2 103,2 103,2	105,8 106,2 106,1
988		104,1 104,2 104,2	103,8 103,8 103,9	99,5 99,6 99,4	103,9 104,0 104,2	95,9 95,8 95,9	94,4 94,6 94,8	99,6 99,8 100,3	94,5 94,3 93,9	103,2 103,3 103,3	105,8 106,1 106,2
	April Mai Juni	104,4 104,5 104,6	104,0 104,2 104,3	99,4 99,5 99,5	104,4 104,3 104,4	96,1 96,4 97,2	94,9 95,0 94,8	100,6 100,6 100,7	93,7 94,0 94,0	103,5 104,1 104,1	106,3 106,5 106,4
	Juli	104,9	104,6	99,7	104,7	97,6	94,9	100,9	94,2	104,6	107,2

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 2.

1) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Fertigerzeugnisse nach ihrer vorwiegenden Verwendung, entsprechend der Warengliederung des Index der gewerblichen Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter. — 3) In den Preisindizes für Elektrizität ist die Ausgleichsabgabe nach dem dritten Verstromungsgesetz berücksichtigt. — 4) Ohne Ferrolegierungswerke. — 5) Ottomotoren, Dieselmotoren, Dampf- und Gasturbinen — 6) Einschl Fahrräder mit Hilfsmotor sowie deren Verbrennungsmotoren — 7) Ohne Preisrepräsentanten für Holzschliff.

### Preisindex für die Lebenshaltung

1980 = 100

		Lebens	haltung	1			) = 100 		/Untergruppe	.7)			
					Ţ	Wohnur	ngsmieten 9)		Timergruppe	Güter für			
	Jahr Monat <sup>6</sup> )	gesamt hangige	ohne saisonab- hängige Waren <sup>8</sup> )	Nahrungs- mittel, Getränke, Tabak- waren	Be- kleidung, Schuhe		Woh- nungs- mieten 9)		Möbel, Haushalts- geräte und andere Güter für die Haushalts- führung	die Gesund- heits- und Körper- pflege	Verkehr und Nach- richten- über- mittlung	Bildung, Unter- haltung, Freizeit (ohne Dienst- leistungen des Gast- gewerbes)	die pers. Aus- stattung, Dienst- leistungen des Beher- bergungs- gewerbes sowie Güter sonstiger
					Al	le private	en Haush	alte <sup>1</sup> )					
1985 1986 1987	D	121,0 120,7 121,0	121,0 120,8 121,1	116,9 117,6 117,0	118,4 120,6 122,2	126,8 123,4 121,8	123,9 126,4 128,7	133,4 116,4 106,1	117,7 119,1 120,5	119,7 121,5 122,8	123,2 118,3 119,5	116,2 117,8 119,1	125,7 130,1 132,6
1987	Juni Juli Aug Sept! Okt	121,3 121,3 121,2 120,9 121,1 121,1	121,1 121,2 121,3 121,2 121,4 121,4	118,0 117,6 116,6 116,1 115,8 115,8	122,1 122,1 122,2 122,6 122,8 122,8	121,7 122,0 122,3 122,0 122,2 122,0	128,6 128,8 128,9 129,2 129,3 129,4	106,0 106,4 107,2 105,6 106,1 105,2	120,5 120,5 120,7 120,8 120,9 120,9	122,8 122,9 122,9 123,1 123,2 123,3	120,0 120,1 120,3 119,4 119,9 119,9	119,0 118,7 118,3 118,3 118,7 119,3	132,6 132,9 133,3 133,6 134,1 134,1
1988	Dez	121,3 121,5 121,8 121,9 122,2 122,4 122,6 122,5	121,5 121,5 121,7 121,9 122,1 122,3 122,5 122,6	116,2 116,6 117,1 116,9 117,4 117,6 118,2 117,5	122,9 123,0 123,2 123,3 123,5 123,6 123,6	122,1 122,0 122,1 122,1 122,5 122,6 122,7 123,0	129,6 130,0 130,4 130,7 130,9 131,2 131,4 131,8	105,0 103,9 103,2 102,4 103,4 103,1 102,9 102,8	121,0 121,1 121,4 121,6 121,7 121,8 121,9	123,4 123,2 123,4 123,7 123,9 124,1 124,2	120,0 119,7 120,0 120,5 121,1 121,7 122,0	119,8 121,4 121,3 121,1 121,0 120,9 120,5 120,0	134,8 135,5 136,0 135,9 136,2 136,6 137,1
1985 1986 1987 1987	D	4-F 121,5 121,4 121,9 122,2 122,1 121,9 122,1 122,1 122,3	Personen- 121,6 121,5 122,0 122,1 122,2 122,3 122,2 122,4 122,4 122,5	Haushalt  116,6 117,2 116,8  117,7 117,4 116,4 115,8 115,5 115,5 115,9	e von An 118,7 121,0 122,6 122,5 122,5 122,6 123,0 123,2 123,2 123,3	gestellter 126,2 122,9 120,9 120,7 121,0 121,3 121,0 121,2 121,0 121,0	123,2 125,6 127,7 127,6 127,8 127,9 128,1 128,3 128,4 128,5	134,8 115,2 101,3 100,9 101,4 102,1 100,3 100,7 99,7 99,4	it höherer 118,4 119,8 121,2 121,2 121,3 121,4 121,5 121,6 121,7 121,7	118,7 120,6 121,7 121,7 121,7 121,7 121,8 121,9 122,0 122,1 122,2	men <sup>2</sup> ) 123,3 117,7 118,9 119,4 119,5 119,7 118,7 119,2 119,1 119,2	117,7 119,5 120,8 120,8 120,6 120,3 120,6 121,0 121,4	129,0 133,5 136,4 136,6 136,8 137,3 137,6 138,1 138,1 138,3
1988	Jan	122,6 123,0 123,2 123,5 123,7 123,9	122,6 122,9 123,2 123,4 123,6 123,8 123,9	116,4 117,0 116,9 117,4 117,4 117,8 117,1	123,5 123,6 123,8 123,9 124,0 124,0	121,0 121,0 121,0 121,5 121,6 121,7 122,0	128,9 129,3 129,6 129,8 130,0 130,2	98,3 97,5 96,6 97,6 97,4 97,2	121,9 122,2 122,4 122,5 122,6 122,7 122,8	122,0 122,2 122,6 122,8 123,0 123,1 123,1	118,8 119,1 119,6 120,3 121,0 121,4 121,4	122,8 122,9 122,8 122,7 122,7 122,4 122,0	139,0 140,6 141,2 141,2 141,4 141,9 142,2
			4-P	ersonen-A	Arbeitneh	ımerhaus	halte mit	mittlere	m Einkom	ımen³)			
	D	120,9 120,7 120,8	121,0 120,8 120,9	116,6 117,1 116,5	119,1 121,5 123,1	127,3 124,7 122,5	124,2 126,7 128,9	135,0 119,6 106,3	117,7 119,1 120,4	123,3 124,7 125,7	122,3 116,3 117,3	117,7 119,4 120,7	125,1 130,3 132,9
1987	Juni	121,1 121,0 120,9 120,6 120,7 120,7 120,9	120,9 121,0 121,0 120,9 121,1 121,1	117,4 117,0 116,0 115,6 115,3 115,3 115,6	123,0 123,0 123,1 123,5 123,7 123,8 123,8	122,3 122,6 122,8 122,6 122,7 122,6 122,7	128,8 129,0 129,2 129,4 129,5 129,6 129,8	106,0 106,3 106,9 105,5 105,7 105,0 104,7	120,4 120,6 120,6 120,6 120,8 120,9 120,9	125,7 125,8 125,8 125,9 126,0 126,1 126,1	117,7 117,7 118,0 117,0 117,6 117,5 117,6	120,7 120,5 120,2 120,2 120,5 120,9 121,3	133,1 133,4 133,7 134,1 134,2 134,1 134,4
1988	Jan Febr	121,2 121,4 121,5 121,8 122,0 122,2 122,1	121,2 121,3 121,5 121,7 121,9 122,0	116,1 116,5 116,4 116,9 117,0 117,4	124,0 124,2 124,3 124,4 124,6 124,6	122,7 122,7 122,8 123,1 123,3 123,4 123,6	130,1 130,5 130,9 131,1 131,3 131,5	103,8 103,1 102,4 103,1 102,9 102,7	121,1 121,3 121,5 121,6 121,7 121,8 121,8	125,9 126,1 126,3 126,5 126,6 126,7	117,2 117,4 117,8 118,5 119,1 119,4	122,7 122,8 122,7 122,7 122,7 122,4 122,0	134,7 135,4 135,5 135,4 135,8 136,4 136,9

Fußnoten siehe folgende Seite

### Preisindex für die Lebenshaltung

1980 = 100

		Loboni	shaltung				) = 100 	untarunne	/Untergruppe	.7)			
		Lebens	Shallung		r	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			T		Cit	6::-	
	Jahr Monat <sup>6</sup> )	ins- gesamt	ohne saisonab- hängige Waren <sup>8</sup> )	Tabak-	Be- kleidung, Schuhe		Woh- nungs- mieten 9)		Möbel, Haushalts- geräte und andere Guter für die Haushalts- führung	die Gesund- heits- und Kórper- pflege	Verkehr und Nach- richten- uber- mittlung	Bildung, Unter- haltung, Freizeit (ohne Dienst- leistungen des Gast- gewerbes)	die pers. Aus- stattung. Stattunge des Beher- bergungs gewerber, sowie Güter
		L		ersonen-l	l Haushalte	von Rer	ten- und	Sozialhi	ilfeempfäi	ngern4)	<u> </u>	l	Art
	_	1 4044							·	_	1100	110.7	120.0
	D	121,1 121,4	121,2 121,6	116,1 116,3	118,3 120,4	127,7 127,2	125,0 127,6	134,7 126,0	177,5 119,2	128,4 129,9	119,0 115,7	119,7 122,1	120,0 123,8
1986					120,4	125,3	129,9	113,3	120,8	131,1			
987	D	120,9	121,1	115,0	122,2	125,3	129,9	113,3	120,8	131,1	116,3	123,9	126,7
987	Juni	121,4	121,0	116,6	122,1	125,1	129,8	113,0	120,7	131,1	116,5	123,8	127,0
	Juli	121,3	121,1	116,0	122,1	125,2	130,1	113,0	120,8	131,2	116,6	123,2	127,3
	Aug	120,8	121,1	114,3	122,3	125,4	130,2	113,2	121,0	131,2	116,8	122,6	127,3
	Sept	120,5	121,1	113,5	122,6	125,4	130,4	112,5	121,1	131,3	116,3	122,6	127,6
	Okt	120,4	121,1	112,9	122,9	125,5	130,6	112,5	121,3	131,4	116,5	122,9	127,7
	Nov	120,4	121,1	113,0	122,9	125,5	130,0	112,3	121,5	131,5	116,3	124,1	127,7
	Dez	120,8	121,2	113,5	123,0	125,6	130,7	112,2	121,6	131,6	116,3	124,1	127,7
	D62	120,0	121,2	113,3	123,0	123,0	150,5	112,0	121,0	131,0	110,5	124,3	127,5
988	Jan	121,2	121,4	114,2	123,1	125,7	131,3	111,5	121,7	131,2	116,6	127,6	128,1
	Febr	121,5	121,5	114,8	123,3	125,9	131,7	111,1	121,9	131,4	116,7	127,5	128,1
	März	121,5	121,6	114,5	123,5	126,0	132,1	110,6	122,1	131,6	117,0	127,0	128,4
	April	121,9	121,7	115,3	123,6	126,2	132,3	110,7	122,2	131,8	117,7	126,6	128,3
	Mai	122,0	121,9	115,5	123,7	126,3	132,6	110,3	122,2	132,0	118,1	126,5	128,8
	Juni	122,4	122,0	116,4	123,7	126,4	132,8	110,2	122,4	132,1	118,3	125,9	129,3
	Juli	122,1	122,1	115,3	123,8	126,7	133,3	110,1	122,4	131,9	118,2	124,9	129,8
				1	Einfache	Lebensha	altuna eir	nes Kindo	es <sup>5</sup> )				
		_											
985 986	D	118,5	•	114,7	119,0	126,5	125,3	129,9	117,8	118,2	130,0	121,8	119,3
987		118,9 119,5	•	114,6 114,7	121,5 123,0	123,5 123,9	128,0 130,3	110,0 104,7	119,2 120,4	120,2	132,5	124,1	121,9
301	D	119,5	•	114,7	123,0	123,5	130,3	104,7	120,4	121,7	134,2	125,7	123,3
987	Juni	120,8		117,7	122,9	123,6	130,2	104,1	120,4	121,6	134,4	125,6	123,4
	Juli	120,0		115,8	122,9	124,0	130,5	105,0	120,4	121,7	134,4	125,8	123,5
	Aug	119,3		113,9	123,0	124,5	130,6	106,3	120,5	121,8	134,8	125,8	123,5
	Sept	119,0		113,1	123,4	124,2	130,8	104,5	120,7	121,9	134,9	125,9	123,6
	Okt	118,8		112,6	1226	124,6	131,0	105,6	120,8	122.0	1246	1261	1007
	Nov	118,8		112,6	123,6 123,7	124,4	131,0	103,6	120,8	122,0 122,1	134,6 134,4	126,1	123,7
	Dez	119,2		113,4	123,7	124,5	131,3	104,0	120,9	122,1	134,5	126,2 126,3	123,8 123,8
			•		. 20,,	,0	, .		. 20,0		. 5-7,5	. 20,3	123,0
988	Jan	119,6		114,0	123,9	124,5	131,8	103,0	121,0	122,4	135,8	126,9	123,8
	Febr	120,1		114,7	124,0	124,6	132,1	102,2	121,2	122,6	135,9	127,1	123,9
	Márz	120,0		114,4	124,2	124,6	132,5	101,3	121,4	122,8	135,9	127,4	124,2
	April	120,8	•	115,7	124,4	125,1	132,8	102,5	121,4	122,9	137,8	127,9	124,3
,	Mai	120,8		116,6	124,4	125,1	132,6	102,5	121,4	123,0	137,8	127,9	124,3
	Juni	122,1		118,5	124,5	125,1	133,2	101,6	121,5	123,0	137,9	128,1	124,4
		,,	•	5,0	+,0	0,2		, .	, .	. 25,0	, 07,0	. 20,2	
	Juli	121,3		116,4	124,6	125,6	133,8	101,4	121,6	123,2	137,9	128,7	124,4

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 7

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 7

1) Lebenshaltungsausgaben von rd. 2 865 DM monatlich nach den Verbrauchsverhältnissen von 1980. — 2) Lebenshaltungsausgaben von rd. 4 148 DM monatlich nach den Verbrauchsverhältnissen von 1980. — 3) Lebenshaltungsausgaben von rd. 2 575 DM monatlich nach den Verbrauchsverhältnissen von 1980. — 4) Lebenshaltungsausgaben von rd. 1 192 DM monatlich nach den Verbrauchsverhältnissen von 1980. — 5) Bedarfsstruktur 1976, nach der Preisentwicklung auf 1980 hochgerechnet, für den Mindestunterhalt von Kindern im 1 bis 18 Lebensjahr; Hauptgruppe "Nahrungsmittel, Getranke. — 6) Die Monatsindizes beziehen sich jeweils auf den Preisstand zur Monatsmitte. Die Jahresindizes sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindizes. — 7) Nach der Systematik der Einnahmen und Ausgaben der privaten Haushalte, Ausgaben 1983 (Gliederung nach dem Verwendungszweck). — 8) Kartoffeln, Gemuse, Obst, Südfruchte, Frischfisch, und Blumen. — 9) Bei dem Preisindex für die einfache Lebenshaltung eines Kindes sind Wohnungen des freifinanzierten Wohnungsbaues, die 1949 und später erstellt wurden, nicht berücksichtigt