

# wirtschaft und statistik $\frac{4}{81}$



**Herausgeber: Statistisches Bundesamt Wiesbaden**

**Verlag: W. Kohlhammer Stuttgart und Mainz**

Inhalt	Seite
Zusammenfassende Übersicht .....	233
Wirtschaftszahlen .....	234
Kurven zur Wirtschaftsentwicklung .....	238
Vierteljahresergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen über Erwerbstätige und Einkommen aus unselbständiger Arbeit..	239
Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe auf Basis 1976 ....	245
Probleme der Erfassung von Vermögensbeständen privater Haushalte in Einkommens- und Verbrauchsstichproben .....	249
Ausgewählte Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte am Jahresende 1978 .....	252

#### Statistische Umschau

Land- und Forstwirtschaft	
Weinmosternte 1980 .....	266
Schlachtungen 1980 .....	267

#### Produzierendes Gewerbe

Beschäftigung, Umsatz und Energieverbrauch im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1980 .....	270
--	-----

#### Handel

Umsatz und Beschäftigte im Großhandel 1980	277
Umsatz und Beschäftigte im Einzelhandel 1980	280

#### Verkehr

Luftverkehr 1980 .....	283
------------------------	-----

#### Gesundheitswesen

Berufe des Gesundheitswesens 1979 .....	286
---	-----

#### Sozialleistungen

Rehabilitationsmaßnahmen 1979 .....	290
-------------------------------------	-----

#### Finanzen

Öffentliche Finanzwirtschaft 1980 (Ergebnis der Vierteljahresstatistik) .....	294
---	-----

#### Preise

Preise im März 1981 .....	298
---------------------------	-----

#### Anhang

Systematisches Inhaltsverzeichnis Januar bis April 1981, Heft 1 bis 4 .....	301
Veröffentlichungen vom 10. März bis 13. April 1981 .....	303

#### Statistische Monatszahlen

Inhalt .....	213*
--------------	------

**Herausgeber:** Statistisches Bundesamt

**Schriftleitung:** Dr. Günter Hamer,  
Vizepräsident des Statistischen Bundesamtes,  
6200 Wiesbaden 1, Gustav-Stresemann-Ring 11,  
Postfach 5528

**Druck:** Mainzer Verlagsanstalt und Druckerei  
Will und Rothe GmbH & Co. KG  
6500 Mainz, Große Bleiche 44—50, Postfach 3120

**Erscheinungsfolge:** monatlich

**Einzelpreis:** DM 10,80  
**Jahresbezugspreis:** DM 122,—  
(für einen kompletten Berichtsjahrgang)  
zuzüglich Versandkosten

**Bestellnummer:** 1010200—81104  
**ISSN** 0043—6143

**Auslieferung:** Verlag W. Kohlhammer GmbH,  
Abt. Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes,  
6500 Mainz 42, Philipp-Reis-Straße 3, Postfach 42 11 20

Die Kündigung des Abonnements ist nur zum Jahresende unter Einhaltung einer vierteljährlichen Kündigungsfrist möglich.

Zuschriften, die den Inhalt der Zeitschrift betreffen, sind an die Schriftleitung zu richten.

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

Nachdruck nur mit Quellenangabe unter Einsendung von zwei Belegexemplaren gestattet.

Contents	Page
Summary survey .....	233
Economic indicators .....	234
Graphs on the economic development .....	238
Quarterly results of national accounts on economically active persons and compensation of employes .....	239
Indices of orders received and of unfilled orders in building industry proper, base 1976 .....	245
Problems involved in recording the assets of private households in sample surveys of income and expenditure .....	249
Selected items of assets and liabilities of private households at yearend 1978 .....	252
 <b>Statistical Review</b>	
<b>Agriculture and forestry</b>	
Production of wine must, 1980 .....	266
Slaughterings, 1980 .....	267
<b>Production industries</b>	
Employment, turnover and energy consumption in mining and manufacturing, 1980 .....	270
<b>Commerce</b>	
Turnover and persons engaged in wholesale trade, 1980 .....	277
Turnover and persons engaged in retail trade, 1980 .....	280
<b>Transport</b>	
Air transport, 1980 .....	283
<b>Public health</b>	
Public health occupations, 1979 .....	286
<b>Social security schemes</b>	
Rehabilitation measures, 1979 .....	290
<b>Finance</b>	
Public finance in 1980 (Results of the quarterly statistics) .....	294
<b>Prices</b>	
Prices in March 1981 .....	298
 <b>Appendix</b>	
Systematic table of contents, January to April 1981, Nos. 1 to 4 .....	301
Publications from 10 March to 13 April 1981 .....	303
 <b>Monthly Statistical Figures</b>	
Contents .....	213*

Data relate to the Federal Republic; they include Berlin (West).

Reproduction of the contents of this publication is subject to acknowledgement of the source and submission of two voucher copies.

Table des matières	Pages
Exposé général .....	233
Données d'ensemble sur l'économie .....	234
Courbes relatives à l'évolution économique .....	238
Résultats trimestriels de la comptabilité nationale concernant les personnes actives et la rémunération des salariés .....	239
Indices des rentrées des commandes et des commandes en carnet dans l'activité principale du bâtiment, base 1976 .....	245
Problèmes du recensement des actifs des ménages particuliers dans le cadre d'enquêtes par sondage sur les revenus et les dépenses de consommation .....	249
Quelques actifs et passifs sélectionnés des ménages particuliers à la fin de l'année 1978 .....	252
 <b>Revue statistique</b>	
<b>Agriculture, sylviculture</b>	
Production de moût de vin en 1980 .....	266
Abattages d'animaux en 1980 .....	267
<b>Industries productrices</b>	
Emploi, chiffre d'affaires et consommation d'énergie dans les industries extractives et manufacturières en 1980 .....	270
<b>Commerce</b>	
Chiffre d'affaires et personnes occupées dans le commerce de gros en 1980 .....	277
Chiffre d'affaires et personnes occupées dans le commerce de gros en 1980 .....	280
<b>Transports</b>	
Trafic aérien en 1980 .....	283
<b>Santé publique</b>	
Professions médico-sanitaires en 1979 .....	286
<b>Prestations de prévoyance sociale</b>	
Mesures de réadaptation fonctionnelle en 1979 .....	290
<b>Finances</b>	
Finances publiques en 1980 (Résultats de la statistique trimestrielle) .....	294
<b>Prix</b>	
Prix en mars 1981 .....	298
 <b>Annexe</b>	
Table systématique de janvier à avril 1981, numéros 1 à 4 .....	301
Publications du 10 mars au 13 avril 1981 .....	303
 <b>Chiffres statistiques mensuels</b>	
Table des matières .....	213*

Les données se rapportent au territoire de la République fédérale; Berlin-Ouest y est inclus.

Toute reproduction est autorisée sous réserve de l'indication de la source et de l'envoi de deux exemplaires justificatifs.

## Abkürzungen

WiSta = Wirtschaft und Statistik	tkm = Tonnenkilometer
MD = Monatsdurchschnitt	a = Ar
VjD = Vierteljahresdurchschnitt	ha = Hektar
HjD = Halbjahresdurchschnitt	l = Liter
JD = Jahresdurchschnitt	hl = Hektoliter
D = Durchschnitt (bei nicht addierfähigen Größen)	g = Gramm
Vj = Vierteljahr	kg = Kilogramm
Hj = Halbjahr	dt = Dezitonne (100 kg)
Shj = Sommerhalbjahr (1. 4. — 30. 9.)	t = Tonne (1 000 kg)
Whj = Winterhalbjahr (1. 10. — 31. 3.)	BRT = Bruttoregistertonne
Wj = Wirtschaftsjahr (1. 7. — 30. 6.)	NRT = Nettoregistertonne
Fwj = Forstwirtschaftsjahr (1. 10. — 30. 9.)	s = Sekunde
a.n.g. = anderweitig nicht genannt	min = Minute
o.a.S. = ohne ausgeprägten Schwerpunkt	kW = Kilowatt
% = Prozent	kWh = Kilowattstunde
‰ = Promille	Pf = Pfennig
a. T. = auf Tausend	RM = Reichsmark
St = Stück	DM = Deutsche Mark
Mill. = Million	BG = Bundesgebiet
Mrd. = Milliarde	SchH = Schleswig-Holstein
mm = Millimeter	Hmb = Hamburg
cm = Zentimeter	Ndsa = Niedersachsen
m = Meter	Brm = Bremen
m² = Quadratmeter	NW = Nordrhein-Westfalen
m³ = Kubikmeter	Hess = Hessen
km = Kilometer	RhPf = Rheinland-Pfalz
km² = Quadratkilometer	BaWü = Baden-Württemberg
Pkm = Personenkilometer	Bay = Bayern
	Saar = Saarland
	BlnW = Berlin (West)
	EG = Europäische Gemeinschaft

## Zeichenerklärung

- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl
- s = geschätzte Zahl
- = nichts vorhanden
- 0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
- = kein Nachweis vorhanden
- ... = Angaben fallen später an
- × = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu
- | oder — = grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt
- / = kein Nachweis, da das Ergebnis nicht ausreichend genau ist
- ( ) = Nachweis unter dem Vorbehalt, daß das Ergebnis erhebliche Fehler aufweisen kann

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen.

# Zusammenfassende Übersicht

## Vierteljahresergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen über Erwerbstätige und Einkommen aus unselbständiger Arbeit

Das Statistische Bundesamt veröffentlicht seit 1978 regelmäßig Vierteljahresergebnisse für ausgewählte Größen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen. Diese Ergebnisse sind nunmehr um Globalzahlen über die im Produktionsprozeß entstandenen Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit sowie über Erwerbstätige und beschäftigte Arbeitnehmer ergänzt worden. Damit liegen auch entsprechende Reihen über die Produktivität und die durchschnittlichen Einkommen aus unselbständiger Arbeit vierteljährlich vor. Die Ergebnisse umfassen den Zeitraum vom ersten Quartal 1968 bis zum vierten Quartal 1980. Es handelt sich dabei um Ursprungswerte, die — nach Abschluß der Prüfung über zweckmäßige Verfahren — durch saisonbereinigte Angaben ergänzt werden sollen. Der Aufsatz erläutert die dargestellten Tatbestände, beschreibt die Berechnungsgrundlagen und -methoden und kommentiert die saisonale Entwicklung der dargestellten Reihen.

## Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe auf Basis 1976

Der Aufsatz beschreibt das Berechnungsverfahren der Auftragsindizes für das Bauhauptgewerbe auf Basis 1976. Dabei wird vor allem auf die Preisbereinigung (Berechnung der Volumenindizes) und die im Zusammenhang damit auftretenden theoretischen und praktischen Probleme eingegangen. Im Anschluß daran werden die Jahresergebnisse 1979 und 1980 dargestellt.

## Probleme der Erfassung von Vermögensbeständen privater Haushalte in Einkommens- und Verbrauchsstichproben

Das Statistische Bundesamt veröffentlicht in diesem Heft detaillierte Angaben über ausgewählte Vermögensformen und -bestände privater Haushalte, die im Schlußinterview der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 erhoben wurden. Es ist das dritte Mal, daß derartige Angaben in Einkommens- und Verbrauchsstichproben erfaßt wurden (vor 1978 in den Stichproben 1969 und 1973). In dem Aufsatz werden ausgewählte grundlegende Probleme der Erfassung von Vermögensangaben im Rahmen von Einkommens- und Verbrauchsstichproben dargestellt. Dabei werden insbesondere Fragen der begrifflichen Abgrenzung und der Bewertung der Vermögensbestände der privaten Haushalte behandelt.

## Ausgewählte Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte

Dieser Beitrag enthält die wichtigsten Ergebnisse der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978. Die Ergebnisse der Stichprobe wurden auf 22,05 Mill. Haushalte hochgerechnet; nicht einbezogen sind Haushalte von Ausländern, Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 20 000 DM und mehr sowie Privathaushalte in Anstalten. Ende 1978 verfügten nach der Hochrechnung 91% aller Haushalte über Sparbücher. Die durchschnittliche Höhe der Spareinlagen belief sich bei Haushalten mit Sparbüchern auf 10 801 DM. Der Anteil der Haushalte mit Bausparverträgen war mit 37% deutlich niedriger, die durchschnittlich angesammelten Guthaben der Haushalte mit Bausparverträgen waren jedoch gleich hoch (10 753 DM). 26% aller Haushalte verfügten über Wertpapiere; je Haushalt dieser Gruppe belief sich der Tageswert der vorhandenen Wertpapiere auf 18 101 DM. Lebensversicherungsverträge besaßen 70% aller Haushalte; hier war eine Berechnung der angesammelten Guthaben nicht möglich, da nur die Höhe der Vertragssummen erfragt werden konnte. 15 von 100 Haushalten hatten zum Zeitpunkt der Erhebung Verpflichtungen aus kurzfristig aufgenommenen Krediten; die Restschuld (noch zu zahlende Tilgungen und Zinsen) belief sich je Haushalt auf 7 144 DM.

## Statistische Umschau

### Landwirtschaft

Die Weinmosternternte 1980 betrug 4,6 Mill. hl und unterschritt damit um gut 43% die Gesamterntemenge an Weinmost des Jahrgangs 1979. Die durchschnittlichen Hektarerträge lagen mit 51,8 hl je ha um 44,5% unter dem Vorjahresergebnis.

Nach der Schlachtungs- und Schlachtgewichtstatistik ergab sich für 1980 aus gewerblichen Schlachtungen und Hauschlachtungen (ohne Geflügelfleisch) eine Fleischmenge von 4,8 Mill. t; das Ergebnis lag damit um rd. 91 000 t oder 1,9% höher als 1979 und übertraf den sechsjährigen Durchschnitt 1974/79 um 13,1%.

### Produzierendes Gewerbe

Der von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigte Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe lag im Februar 1981 mit einem Stand von 109,8 (1976 = 100) um 11,1% höher als im Vormonat und um 0,5% unter dem Stand von Februar 1980. Das Produktionsvolumen — von Ka-

### Produzierendes Gewerbe

lenderunregelmäßigkeiten bereinigt — war im Zeitraum Januar/Februar 1981 um 1,8% niedriger als im Januar/Februar 1980.

Im Jahresdurchschnitt 1980 stieg die Zahl der in den Betrieben des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes (Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr) tätigen Personen um 0,7% auf 7,66 Mill. Mit 9,15 Mrd. Stunden wurde 1980 die Zahl der geleisteten Arbeitsstunden gegenüber dem Vorjahr um 1,1% unterschritten. Die Bruttolohnsumme lag mit 157,3 Mrd. DM um 7,2% höher als 1979 und die Bruttogehaltsumme erhöhte sich 1980 im Vergleich zum Vorjahr um 8,8% auf 99,9 Mrd. DM. Der Umsatz der Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes nahm 1980 gegenüber dem Vorjahr um 8,2% — preisbereinigt um 1,1% — zu und betrug 1 196,5 Mrd. DM.

### Handel

Die Unternehmen des Großhandels verzeichneten im Jahr 1980 einen Umsatz ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer von rd. 633 Mrd. DM; das waren rd. 34 Mrd. DM oder 5,7% mehr als 1979 (1979 gegenüber 1978: + 11,4%). Real, d. h. unter Berücksichtigung der 1980 um durchschnittlich 7,9% gestiegenen Großhandelsverkaufspreise, ging der Umsatz um 2,2% zurück.

Der Einzelhandel konnte für das Jahr 1980 einschließlich Umsatz-(Mehrwert-)steuer einen Umsatz von rd. 388 Mrd. DM verbuchen und damit 20 Mrd. DM mehr als 1979. Das entsprach einer nominalen Zuwachsrate gegenüber dem Vorjahr von 5,6% (1979 gegenüber 1978: + 6,3%); real war die Umsatzsteigerung nur schwach (+ 0,3%).

### Außenhandel

Der Wert der Einfuhr lag im März 1981 mit 33,9 Mrd. DM um 16% und der der Ausfuhr mit 33,8 Mrd. DM um 8% höher als im März 1980. Im Zeitraum Januar/März 1981 war die Einfuhr mit 91,4 Mrd. DM um 6% und die Ausfuhr mit 91,2 Mrd. DM um 3% größer als im Januar/März 1980.

### Verkehr

Am 31. Dezember 1980 waren 6932 motorisierte Luftfahrzeuge zugelassen; ihre Zahl hat gegenüber dem gleichen Stichtag des Vorjahres um 409 Einheiten oder 5,6% abgenommen. Im gewerblichen Luftverkehr wurden mit rd. 35,9 Mill. Personen 1,0% weniger befördert als 1979. Das Frachtaufkommen der Luftfahrt betrug im Berichtsjahr 603 000 t.

### Gesundheitswesen

Ende 1979 standen für die ärztliche Versorgung der Bevölkerung 135 711 Ärzte zur Verfügung, das waren 5 678 oder 4,4% mehr als zum gleichen Zeitpunkt des Vorjahres. 1979 betreute ein Arzt im Durchschnitt 453 Einwohner (1978: 472; 1970: 612).

### Sozialleistungen

Im Jahr 1979 wurden von den Rentenversicherungsträgern, den Unfallversicherungsträgern, der Bundesanstalt für Arbeit und den Hauptfürsorgestellen insgesamt 995 003 Rehabilitationsmaßnahmen abgeschlossen. Davon entfielen 78% auf medizinische Maßnahmen und 19% auf berufsfördernde Maßnahmen; in rd. 3% der Fälle umfaßte die Rehabilitation sowohl medizinische als auch berufsfördernde Maßnahmen.

### Öffentliche Finanzwirtschaft

Bund, Lastenausgleichsfonds, ERP-Sondervermögen, Länder, Gemeinden und Gemeindeverbände (ohne Krankenhäuser und Hochschulkliniken mit kaufmännischem Rechnungswesen) haben im Rechnungsjahr 1980 mit 479,3 Mrd. DM rd. 8,4% mehr ausgegeben als im Vorjahr. Die Einnahmen stiegen im gleichen Zeitraum um 6,7% auf 423,2 Mrd. DM. Unter Berücksichtigung der haushaltstechnischen Verrechnungen in Höhe von — 0,3 Mrd. DM belief sich der Finanzierungssaldo des öffentlichen Gesamthaushalts 1980 auf — 56,5 Mrd. DM. Zur Deckung dieser Finanzlücke standen netto 52,4 Mrd. DM aus Schuldenaufnahmen am Kreditmarkt, 0,5 Mrd. DM an Münzeinnahmen und per Saldo 1,1 Mrd. DM aus Rücklagen zur Verfügung. Da außerdem ein Nettofehlbetrag aus den Vorjahren von 2,0 Mrd. DM ausgeglichen werden mußte, verblieben nicht durch Einnahmen in der Berichtsperiode gedeckte Ausgaben von 4,5 Mrd. DM. Sie wurden Anfang des Jahres 1981 durch Kreditaufnahmen nachfinanziert.

### Preise

Nach den bisher vorliegenden Ergebnissen sind die Preise von Februar bis März 1981 gestiegen. Der Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (1976 = 100) erhöhte sich von Februar bis März 1981 um 0,9%; er lag damit um 7,0% über dem Stand des gleichen Vorjahresmonats. Der Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte (1976 = 100) ist von Februar bis März 1981 um 0,7% gestiegen; er übertraf seinen Stand vom März 1980 um 5,5%. Ha./St.



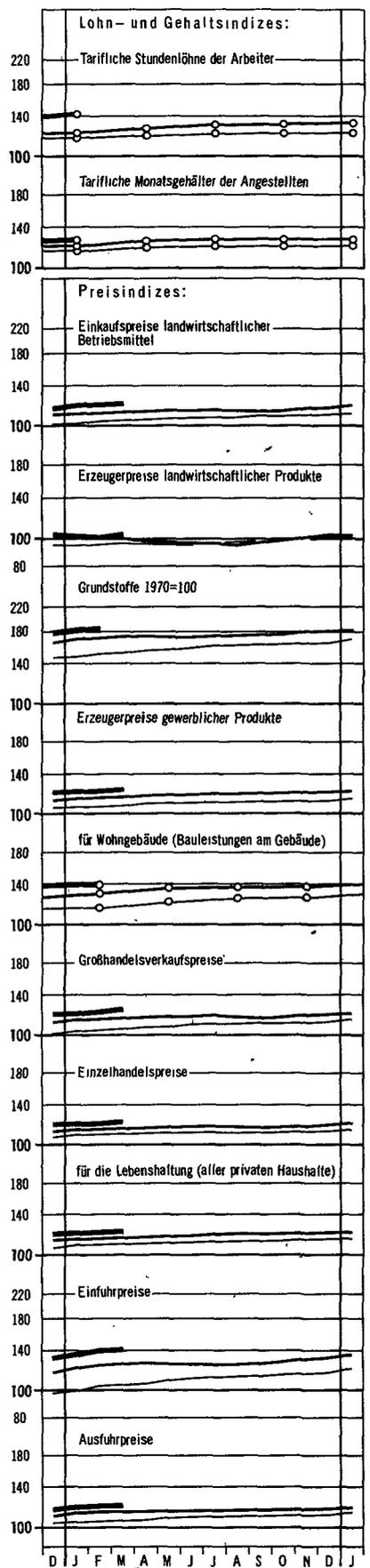
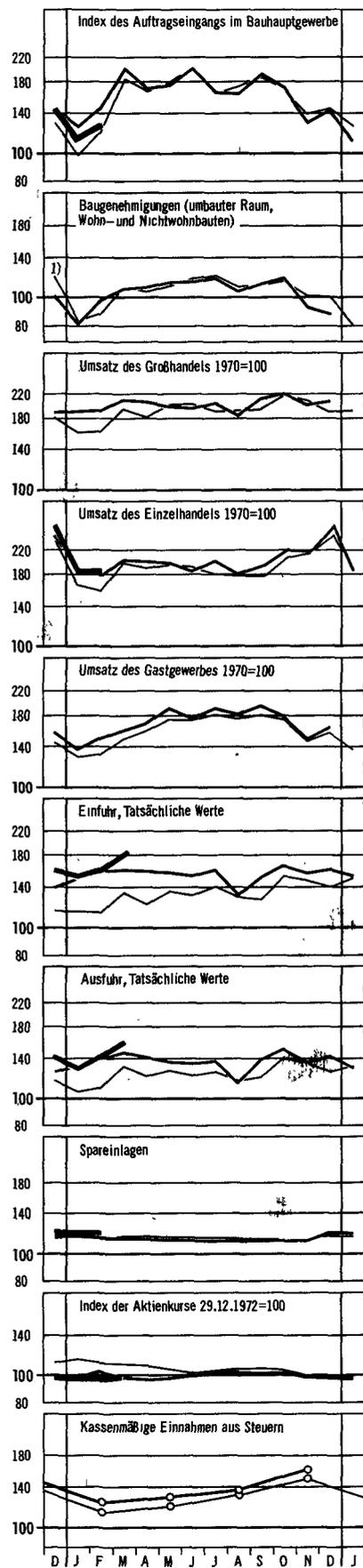
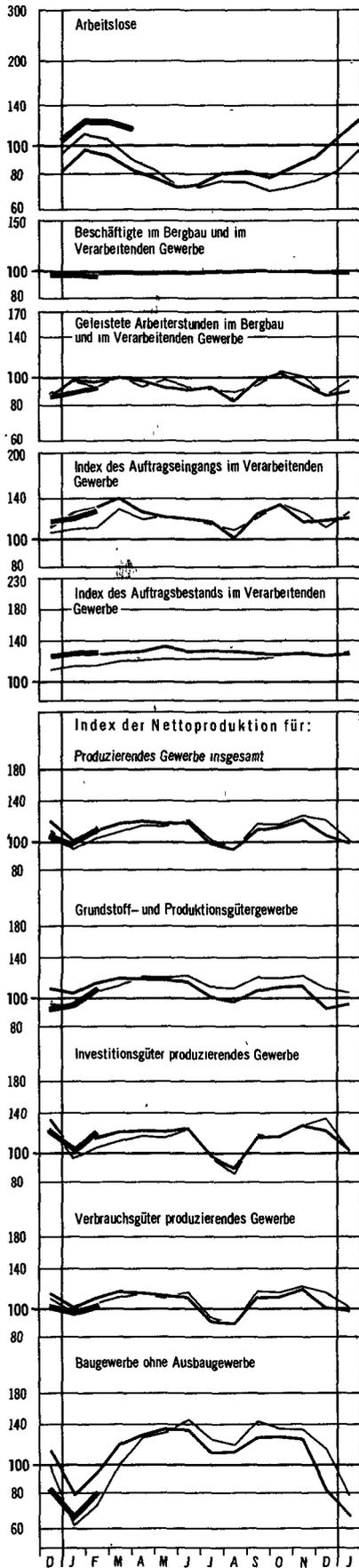






KURVEN ZUR WIRTSCHAFTSENTWICKLUNG  
1976=100; Logarithmischer Maßstab

— 1979 — 1980 — 1981



1) Die Maßzahlen wurden berechnet auf der Basis geschätzter Monatswerte.

# Vierteljahresergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen über Erwerbstätige und Einkommen aus unselbständiger Arbeit

## Vorbemerkung

Das Statistische Bundesamt veröffentlicht seit 1978 regelmäßig Vierteljahresergebnisse für ausgewählte Größen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen<sup>1)</sup>. Es handelt sich dabei um Angaben über das Bruttoinlandsprodukt und die Bruttowertschöpfung für fünf zusammengefaßte Wirtschaftsbereiche (Land- und Forstwirtschaft, Fischerei; Warenproduzierendes Gewerbe; Handel und Verkehr; Dienstleistungsunternehmen; Staat und private Haushalte einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter) und über die großen Aggregate der Verwendungsseite des Sozialprodukts: Privater Verbrauch, Staatsverbrauch, Anlageinvestitionen — getrennt nach Bauten und Ausrüstungen —, Vorratsveränderung sowie Außenbeitrag und seine beiden Bestandteile Ausfuhr und Einfuhr von Waren und Dienstleistungen. Die Berechnungsergebnisse liegen in jeweiligen und in konstanten Preisen vor und beginnen mit dem ersten Vierteljahr 1968. Sie werden nunmehr mit Angaben über die im Produktionsprozeß entstandenen Einkommen aus unselbständiger Arbeit sowie die Zahl der Erwerbstätigen und der beschäftigten Arbeitnehmer ergänzt. Die Veröffentlichung beschränkt sich zunächst auf den Nachweis von Globalzahlen; nach den oben genannten fünf Bereichen gegliederte Daten werden im Rahmen der zur Zeit durchgeführten Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ermittelt und zusammen mit den revidierten Gesamtergebnissen im Laufe des kommenden Jahres veröffentlicht. Auf etwas längere Sicht sollen die Berechnungen auf einige wichtige Aggregate der Verteilungs- und Umverteilungsrechnung des Sozialprodukts ausgedehnt werden. Es ist jedoch nicht vorgesehen, vierteljährlich eine volle Darstellung des Wirtschaftskreislaufs wie in den Jahres- und Halbjahresberechnungen zu geben, sondern es sollen nur solche Größen berücksichtigt werden, bei denen die Periodenabgrenzung keine allzu großen Probleme aufwirft und für die Ergebnisse mit hinreichender Sicherheit frühzeitig bereitgestellt werden können.

Bei den Vierteljahresangaben handelt es sich zunächst nur um Ursprungswerte, die — nach Abschluß der Untersuchungen über die zu verwendenden Verfahren — durch saisonbereinigte Werte ergänzt werden sollen.

## Berechnungsgrundlagen und -methoden

### Allgemeine Bemerkungen

Die jetzt vorgelegten Vierteljahresangaben sind — wie auch die schon bisher veröffentlichten — voll in die entsprechenden Jahres- und Halbjahresberechnungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen integriert. Dies gilt sowohl hinsichtlich der Konzepte, Definitionen und Abgrenzungen sowie der Berechnungsmethoden — soweit dies vom statistischen Ausgangsmaterial her möglich ist — als auch der Anpassung der Ergebnisse für Vierteljahre an den neuesten Stand der Jahres- und Halbjahresberechnungen.

Ein umfassender Überblick über die Konzepte, Definitionen, Abgrenzungen und Gliederungen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen wurde zuletzt im Zusammenhang mit der 1977 abgeschlossenen Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen gegeben<sup>2)</sup>. Die Berechnungsmethoden und statistischen Quellen für die Ermittlung von Vierteljahresangaben sind grundsätzlich

<sup>1)</sup> Siehe Hamer, G., Engelmann, M.: „Vierteljahresergebnisse der Sozialproduktberechnung ab 1968“ in WiSta 1/1978, S. 15 ff. —  
<sup>2)</sup> Siehe Hamer, G. und Mitarbeiter: „Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1960 bis 1978“ in WiSta 4/1977, S. 215 ff. Siehe ferner die Erläuterungen zum Inhalt und Aufbau der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen in der Fachserie 18 „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“, Reihe 1 „Konten und Standardtabellen 1979“.

die gleichen wie für die entsprechenden Halbjahreszahlen, deren Berechnungsverfahren und -unterlagen ebenso wie die Verknüpfung mit der Jahresberechnung ausführlich im Jahr 1965 beschrieben worden sind<sup>3)</sup>.

Auf die Problematik und die Schwierigkeiten bei der Ermittlung von Größen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für relativ kurze Zeiträume wurde bereits bei Einführung der Halbjahres- und der Vierteljahresberechnungen des Statistischen Bundesamtes hingewiesen. Aus verschiedenen Gründen sind die Vierteljahresergebnisse mit größeren Unsicherheiten behaftet als die Angaben für längere Zeiträume, insbesondere für Kalenderjahre. So ist die Datenbasis vierteljährlich zum Teil erheblich schmäler als für volle Jahre. Ebenso wie die Berechnungen für Halbjahre sind die für Vierteljahre auf die Ergebnisse der kurzfristigen monatlichen oder vierteljährlichen Statistiken angewiesen, die nicht alle Bereiche der Wirtschaft abdecken und die häufig den Definitionen und Abgrenzungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen hinsichtlich Bereichsabgrenzung, Darstellungseinheit, wirtschaftssystematischer Gliederung, Inhalt, Umfang sowie der zeitlichen Abgrenzung der dargestellten Tatbestände weniger entsprechen als die Jahresstatistiken. Besondere Schwierigkeiten bereitet bei der Vierteljahresberechnung die richtige Periodisierung der Angaben über die wirtschaftlichen Tätigkeiten und Vorgänge. In den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sollen die Transaktionen grundsätzlich zum Zeitpunkt des Entstehens der Forderungen und Verbindlichkeiten nachgewiesen werden, während in den Ausgangsstatistiken häufig andere Kriterien gelten. Für die Darstellung der Einkommen aus unselbständiger Arbeit ist in diesem Zusammenhang insbesondere von Bedeutung, daß die Statistiken über die Personalausgaben der öffentlichen Körperschaften in der Regel die kassenmäßigen Vorgänge erfassen. Das Problem der periodengerechten Zuordnung auf den wirtschaftlichen Bezugszeitraum, das sich generell bei allen einmaligen oder unregelmäßigen Lohn- und Gehaltzahlungen stellt, wird eingehender im Abschnitt über die Einkommen aus unselbständiger Arbeit behandelt. Umrechnungen zur einheitlichen Periodisierung von Strömungsgrößen müssen zwar auch bei den Jahres- und Halbjahresberechnungen vorgenommen werden; bestimmte Schätzfehler haben jedoch ein um so größeres Gewicht, je kürzer der Berichtszeitraum ist. Eine Zunahme der Unschärfen mit Verkürzung der Darstellungsperiode muß auch bei der Bestimmung von Durchschnittswerten für Bestandsgrößen (wie der Zahl der Erwerbstätigen) aus Stichtagsangaben in Kauf genommen werden. Hingewiesen sei auch auf die besonderen Unsicherheiten der Berechnungen am aktuellen Rand kurz nach Abschluß der Berichtsperiode, für die zum Teil noch statistische Ausgangsdaten für den letzten Monat oder sogar für das ganze Quartal fehlen. Mögliche Ungenauigkeiten in den ergänzenden Schätzungen fallen bei Vierteljahresergebnissen erheblich stärker ins Gewicht als z. B. bei den ersten vorläufigen Berechnungen für das jeweils abgelauene Jahr, das zu einem erheblich größeren Prozentanteil durch erhobene Zahlen abgedeckt ist. Der Unsicherheitspielraum der Vierteljahresschätzungen am aktuellen Rand wird mit dem sukzessiven Einbau weiterer statistischer Informationen und der Verknüpfung mit den endgültigen Jahresergebnissen erheblich eingeeengt. Schließlich ist zu berücksichtigen, daß bei der Ermittlung von Angaben über die Produktivität und die Durchschnittsein-

<sup>3)</sup> Siehe Bartels, H., Hamer, G. und Mitarbeiter: „Halbjahresergebnisse der Sozialproduktberechnung ab 1960“ in WiSta 12/1965, S. 771 ff.

kommen Ergebnisse über das Bruttoinlandsprodukt mit der Zahl der Erwerbstätigen bzw. die Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit mit der Arbeitnehmerzahl zueinander in Beziehung gesetzt werden, so daß sich mögliche Ungenauigkeiten der einzelnen Größen kumulieren können.

#### Erwerbstätige, beschäftigte Arbeitnehmer

Angaben über die Anzahl der Erwerbstätigen und der beschäftigten Arbeitnehmer dienen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen vor allem der Darstellung des Produktionsfaktors Arbeit. Zu den Erwerbstätigen zählen alle Personen, die einer oder mehreren auf wirtschaftlichen Erwerb gerichteten Tätigkeiten nachgehen. Dazu gehören: Selbständige, Mithelfende Familienangehörige, die regelmäßig unentgeltlich in einem Betrieb der Familie mitarbeiten, sowie beschäftigte Arbeitnehmer, d. h. Personen, die als Arbeiter, Angestellte, Beamte, Soldaten (einschl. Wehrpflichtige), Auszubildende (einschl. Praktikanten, Volontäre u. ä.) in einem Arbeits- oder Dienstverhältnis stehen und hauptsächlich diese Tätigkeit ausüben. Die Erwerbstätigen werden gemäß dem Personenkonzept, das den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen zugrunde liegt, bei Mehrfachbeschäftigung nach ihrer zeitlich überwiegenden Tätigkeit nachgewiesen, wobei die weiteren Tätigkeiten einer Person als solche unberücksichtigt bleiben.

Angaben über Erwerbstätige werden ihren Verwendungszwecken entsprechend nach verschiedenen Konzepten dargestellt<sup>4)</sup>. In den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen bilden sie u. a. Bezugsgrößen für die Ermittlung von Kennzahlen, z. B. über die gesamtwirtschaftliche Arbeitsproduktivität (Bruttoinlandsprodukt in konstanten Preisen je Erwerbstätigen) bzw. von Durchschnittseinkommen (Volkseinkommen je Erwerbstätigen, Einkommen aus unselbständiger Arbeit je durchschnittlich beschäftigten Arbeitnehmer u. ä.). Sie müssen deshalb vom Konzept her in gleicher Weise abgegrenzt werden wie die Größen, zu denen sie in Beziehung gesetzt werden. Bei der Wahl der Konzepte spielt u. a. die Abgrenzung der Größen nach dem Inlands- bzw. Inländerkonzept eine Rolle. Nach dem Inlandskonzept werden die in der Produktion im Inland eingesetzten Erwerbstätigen, unabhängig von ihrem Wohnort im In- oder Ausland, nach dem Inländerkonzept diejenigen Erwerbstätigen nachgewiesen, die ihren ständigen Wohnsitz im Inland haben, unabhängig von ihrem Arbeitsort. Entsprechendes gilt für die Darstellung der Einkommen, die sich einmal auf die im Zuge der Produktion im Inland entstandenen Einkommen beziehen (Inlandskonzept), zum anderen die Inländern (aus dem In- oder Ausland) letztlich zugeflossenen Einkommen umfassen können (Inländerkonzept). In den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen wird je nach dem angestrebten Aussageziel das eine oder andere Konzept angewandt. Für Produktivitätsberechnungen und Nachweisungen in der Gliederung nach Wirtschaftsbereichen wird in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen das Inlandskonzept bevorzugt. Die jetzt im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ermittelten Vierteljahresangaben werden — vor allem auch im Hinblick auf die zukünftig vorgesehene bereichsweise Untergliederung — nach dem Inlandskonzept abgegrenzt. Es ist darauf aufmerksam zu machen, daß die vom Statistischen Bundesamt schon bisher regelmäßig im Rahmen der Erwerbstätigkeitsstatistik veröffentlichten vierteljährlichen Angaben über Erwerbstätige und Arbeitnehmer dagegen — wie allgemein im Rahmen der Bevölkerungs- und Erwerbstätigkeitsstatistik üblich — ausschließlich auf dem Inländerkonzept beruhen<sup>5)</sup>. Allerdings sind die zahlenmäßigen Abweichungen nach den beiden Berechnungen — in Höhe des Saldos der Aus- und Einpendler — nicht erheblich, soweit es sich um Globalzahlen handelt. Darüber hinaus ergeben sich jedoch größere Unterschiede in der Darstellung nach Wirt-

schaftsbereichen wegen unterschiedlicher Darstellungseinheiten (Unternehmen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, Betriebe in der Erwerbstätigkeitsstatistik) und unterschiedlicher wirtschaftssystematischer Gliederungen (Systematik der Wirtschaftszweige Fassung für Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen bzw. Systematik der Wirtschaftszweige für die Berufszählung).

Die nach unterschiedlichen Konzepten durchgeführten Berechnungen im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen und der Erwerbstätigkeitsstatistik werden in den Ergebnissen voll aufeinander abgestimmt. Als Berechnungsgrundlagen dienen weitgehend die gleichen Ausgangsstatistiken, deren Ergebnisse den jeweiligen Konzepten angepaßt werden müssen. Die Berechnung von Angaben über die vierteljahresdurchschnittliche Zahl der Erwerbstätigen beruht vor allem auf kurzfristigen Statistiken mit Stichtagsangaben über Beschäftigungsfälle in einzelnen Wirtschaftsbereichen, die jedoch den auf lückenlose Erfassung angelegten Berichtskreis der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nicht vollständig abdecken und deshalb ergänzt werden müssen. Monats- bzw. Vierteljahresangaben stehen insbesondere aus der monatlichen Berichterstattung im Produzierenden Gewerbe, der vierteljährlichen Handwerksberichterstattung, der monatlichen Berichterstattung im Bereich Handel und Gaststätten sowie aus den nach Arbeitern, Angestellten und Beamten aufgeschlüsselten monatlichen Meldungen der Deutschen Bundesbahn und Bundespost zur Verfügung. Darüber hinaus liegen vierteljährlich seit 1974 für alle Sozialversicherungspflichtig beschäftigten Arbeitnehmer — das sind rd. 90 % aller beschäftigten Arbeitnehmer — bzw. etwa 77 % aller Erwerbstätigen über alle Bereiche der Volkswirtschaft hinweg in tiefer wirtschaftssystematischer Gliederung Angaben aus der Beschäftigten- und Entgeltstatistik vor, die im Rahmen des Meldeverfahrens der Sozialversicherung anfallen. Nicht erfaßt werden in dieser Statistik außer den Selbständigen und Mithelfenden Familienangehörigen die Beamten sowie alle geringfügig Beschäftigten und sonstige Arbeitnehmer, die nicht der Sozialversicherungspflicht unterliegen. Mit den Ergebnissen dieser Statistik können die Lücken in den Bereichsstatistiken über Erwerbstätige für alle diejenigen Wirtschaftsbereiche nahezu vollständig geschlossen werden, in denen keine oder nur in geringem Umfang Selbständige und Mithelfende Familienangehörige arbeiten, wie für die Kreditinstitute und das Versicherungsgewerbe, den Staat sowie die privaten Organisationen ohne Erwerbscharakter. Angaben über die Zahl der in der Beschäftigtenstatistik nicht enthaltenen Beamten werden — ebenso wie die Zahlen der Angestellten und Arbeiter — jährlich aus der Personalstandstatistik im öffentlichen Dienst gewonnen; sie können wegen der relativ kontinuierlichen Beschäftigtenentwicklung in diesem Bereich ohne größere Schätzfehler interpoliert bzw. extrapoliert werden. Die Zahlen der bei der Deutschen Bundesbahn und Bundespost beschäftigten Beamten werden, wie bereits erwähnt, monatlich nachgewiesen.

Lücken im kurzfristigen erwerbsstatistischen Instrumentarium, die nur schätzungsweise geschlossen werden können, bestehen vor allem für solche Bereiche, in denen kurzfristige Bereichsstatistiken nicht durchgeführt werden und die einen hohen Anteil von Selbständigen und Mithelfenden Familienangehörigen aufweisen, wie beispielsweise die Landwirtschaft, der Verkehr (ohne die Deutsche Bundesbahn und Bundespost) sowie die Dienstleistungsunternehmen (ohne Gaststättengewerbe, Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen), wie überhaupt vierteljährlich der Nachweis der Selbständigen und Mithelfenden Familienangehörigen wegen des Mangels an unterjährigen statistischen Informationen äußerst problematisch ist. Hauptquelle für die Berechnung der Selbständigen und Mithelfenden Familienangehörigen ist der jährliche Mikrozensus, der auf repräsentativer Basis sämtliche Erwerbstätige — u. a. auch nach der sozialen Stellung in allen Bereichen der Volkswirtschaft — erfaßt. Ausgehend

<sup>4)</sup> Siehe Herberger, L.: „Das Gesamtsystem der Erwerbstätigkeitsstatistik“ in WiSta 6/1975, S. 349 ff. — <sup>5)</sup> Siehe Wollny, H.: „Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1980“ in WiSta 5/1981.

von diesen Angaben müssen die aufgezeigten Lücken durch Interpolation näherungsweise überbrückt und dazu Anhaltspunkte für die Ausgliederung der in den Bereichsstatistiken meist nur zusammen mit den beschäftigten Arbeitnehmern in einer Zahl nachgewiesenen Selbständigen gewonnen werden. Darüber hinaus bildet der Mikrozensus jährlich eine wichtige Grundlage für die Zusammenführung der Angaben aus den verschiedenen Bereichsstatistiken bzw. für die verschiedenen Erwerbstätigenkategorien. Wesentlich trägt die bereits erwähnte Beschäftigten- und Entgeltstatistik zur Absicherung der Vierteljahresergebnisse bei, da sie u. a. auch die notwendige Abstimmung der monatlichen bzw. vierteljährlichen Angaben über Beschäftigungsfälle aus den Bereichsstatistiken auf das in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen verwendete Personenkonzept erleichtert. Für die Berechnung der Zahl der beschäftigten Arbeitnehmer stellt sie eine besonders wichtige Grundlage dar. Die Angaben dieser Statistik liegen jedoch erst mit einer Verzögerung von etwa neun Monaten nach Abschluß des jeweiligen Berichtsvierteljahres vor, so daß sie für die ersten Berechnungen am aktuellen Rand nicht verfügbar sind. Hierfür kommen im allgemeinen nur die Indikatoren aus den Monatsstatistiken in Frage, so daß größere Teile der Ergebnisse über Erwerbstätige zunächst nur durch Schätzungen ermittelt werden können, die nicht durch Einzelstatistiken gestützt werden. Der Unsicherheitspielraum der Berechnungen wird mit dem Anfallen weiterer Basisinformationen, insbesondere aber beim Einbau der Vierteljahresangaben in die endgültigen Jahresergebnisse, die auf der Grundlage umfangreicheren Ausgangsmaterials ermittelt werden, eingeengt.

#### **Einkommen aus unselbständiger Arbeit**

Wie bereits oben erwähnt, liegt den hier nachgewiesenen Vierteljahresangaben über Erwerbstätige und Einkommen das Inlandskonzept zugrunde. Die Berechnung der im Inland entstandenen Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit nach Vierteljahren wird — bedingt durch das statistische Ausgangsmaterial — ebenso wie die Jahresrechnung getrennt für die Bruttolohn- und -gehaltsumme und die Sozialbeiträge der Arbeitgeber durchgeführt. Die Definition des Einkommens aus unselbständiger Arbeit in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sowie die Berechnungsmethoden und statistischen Quellen sind an anderer Stelle bereits ausführlich dargestellt worden<sup>4)</sup>. Die Abgrenzung der Bruttolohn- und -gehaltsumme folgt weitgehend der im Lohnsteuer- und Sozialversicherungsrecht geltenden Definition. Zu den Sozialbeiträgen der Arbeitgeber gehören einerseits die tatsächlichen Sozialbeiträge an die Träger der Sozialversicherung sowie Beiträge an selbständige Pensionskassen und Lebensversicherungsunternehmen zugunsten der Arbeitnehmer und andererseits die unterstellten Sozialbeiträge, wie unterstellte Sozialbeiträge für die Beamtenversorgung, unterstellte Sozialbeiträge in Höhe der gezahlten Betriebsrenten und Nettozuführungen zu betrieblichen Pensionsrückstellungen sowie vom Arbeitgeber geleistete Beihilfen und Unterstützungen im Krankheitsfall.

Auf die Schwierigkeiten der den Regeln der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen entsprechenden Periodenabgrenzung, insbesondere bei kurzen Berichtszeiträumen, wurde schon weiter oben hingewiesen. Besonders problematisch ist die zeitliche Zuordnung der Einkommen aus unselbständiger Arbeit zu Vierteljahren hinsichtlich einmaliger Zahlungen, wie z. B. Weihnachtiszuzuwendungen, die in der Regel im letzten Quartal des Jahres geleistet werden. Da diese Zahlungen nicht ausschließlich als Entgelt für im letzten Quartal geleistete Arbeit angesehen werden können, läge eine Aufteilung auf das ganze Jahr nahe. Hierauf wurde jedoch verzichtet, weil das statistische Ausgangsmaterial eine Aufgliederung der Bruttolohn- und -gehaltsumme in laufende und einmalige Zahlungen

nicht erlaubt und es sich für andere Darstellungsbereiche der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, wie z. B. der Einkommensverwendung, als zweckmäßiger erwiesen hat, die Zahlungen zum Zeitpunkt der Fälligkeit nachzuweisen.

Die Bruttolohn- und -gehaltsumme wird vierteljährlich, ebenso wie jährlich und halbjährlich, nach zwei verschiedenen Methoden berechnet, die sich gegenseitig abstützen und kontrollieren. Die eine Methode geht hauptsächlich von den monatlichen Beitragsunterlagen der Renten- bzw. Arbeitslosenversicherung aus, die andere weitgehend von monatlichen oder vierteljährlichen Angaben über Löhne und Gehälter sowie Durchschnittsverdienste in der Gliederung nach Wirtschaftsbereichen. Bei dem Rechenweg über die Beitragsunterlagen der Sozialversicherungsträger wird die Bruttolohn- und -gehaltsumme schrittweise über die der Beitragsberechnung zugrundeliegenden versicherungspflichtigen Entgelte unter Hinzuschätzung vor allem der die Beitragsbemessungsgrenze übersteigenden Entgelteile und der Löhne und Gehälter der nichtbeitragspflichtigen Arbeitnehmer ermittelt. Die Rentenversicherungsbeiträge, die die Grundlage für die Bestimmung der sozialversicherungspflichtigen Entgelte bilden, gehen jedoch nicht zum Zeitpunkt der Fälligkeit der jeweiligen Lohn- und Gehaltszahlung, sondern mit einer gewissen Verzögerung bei den Rentenversicherungsträgern ein. Da die Meldungen der Rentenversicherungsträger sich auf die kassenmäßigen Eingänge beziehen, wird versucht, durch Rückversetzung der Beiträge um einen Monat eine annähernd periodengerechte Zuordnung herbeizuführen. Dieses relativ grobe Verfahren verursacht insbesondere bei der vierteljährlichen Berechnung erhebliche Unsicherheiten. Dem Statistischen Bundesamt werden jedoch in absehbarer Zeit Meldungen über monatliche Soll-Beiträge zur Rentenversicherung zur Verfügung stehen, so daß in Zukunft eine verbesserte Periodenabgrenzung vor allem der kurzfristigen, aber auch der jährlichen Einkommensberechnungen erwartet wird.

Zur Berechnung der Bruttolohn- und -gehaltsumme auf der Grundlage der Informationen über die einzelnen Wirtschaftsbereiche steht eine Reihe von kurzfristigen Indikatoren zur Verfügung. Für einen großen Teil der Wirtschaftsbereiche sind direkte Angaben über die gezahlte Bruttolohn- und -gehaltsumme bzw. über die Summe der gezahlten Einkommen aus unselbständiger Arbeit vorhanden. Dies gilt vor allem für das Produzierende Gewerbe, für das monatliche Angaben aus der laufenden Berichterstattung zur Verfügung stehen. Es liegen ferner vierteljährliche Meldungen über die Bruttolohn- und -gehaltsumme bei der Deutschen Bundesbahn und der Deutschen Bundespost vor. Angaben über die Personalausgaben für die Beschäftigten bei Bund, Ländern und Gemeinden, die wegen unzulänglicher Periodenabgrenzung allerdings nur eingeschränkt zu verwenden sind, können der vierteljährlichen Finanzstatistik entnommen werden.

Für die Bereiche Handel, Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen sind Informationen über Durchschnittsverdienste aus der vierteljährlichen Verdienststatistik verfügbar. Aufgrund dieser Angaben ist es möglich, mit Hilfe von Beschäftigtenzahlen die Bruttolohn- und -gehaltsumme zu ermitteln. Dieses Verfahren wird auch für die in der monatlichen bzw. vierteljährlichen Berichterstattung im Produzierenden Gewerbe nicht erfaßten industriellen Kleinbetriebe angewandt. Nachteilig ist bei der Verwendung der Verdienststatistik für diesen Zweck, daß sie jeweils nur für den ersten Monat im Quartal durchgeführt wird, so daß spätere Verdiensterhöhungen und nicht gleichmäßig über das Quartal verteilte Zahlungen, wie z. B. Weihnachtsgrofifikationen, darin nicht oder nur unzureichend zum Ausdruck kommen.

Für die Berechnungen in den übrigen Bereichen, auf die etwa 15 % der Bruttolohn- und -gehaltsumme entfallen, werden Angaben aus der Tarifstatistik (vor allem für den Bereich Landwirtschaft) und andere Informationen über die Tarifentwicklung verwendet. Verbleibende Informa-

<sup>4)</sup> Siehe Hamer, G., Richter, H. W.: „Einkommen aus unselbständiger Arbeit und Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen nach Wirtschaftsbereichen“ in WISTA 9/1986, S. 537 ff.

tionslücken werden durch Analogieannahmen überbrückt. Da für einen Teil der Wirtschaftsbereiche kurzfristig nur unvollständige statistische Unterlagen vorliegen, sind auch die Ergebnisse dieses Rechenweges über die Bereichsstatistiken mit Unsicherheiten behaftet, die allerdings durch Gegenüberstellung der Ergebnisse beider Rechenwege und durch Konsistenzprüfungen im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen eingengt werden können. Es besteht darüber hinaus die Aussicht, daß es durch die Verknüpfung der Angaben über die monatlichen Sollbeiträge zur Sozialversicherung und der Informationen aus den bevorstehenden Jahresaufbereitungen der Beschäftigten- und Entgeltstatistik, die jährliche Angaben über die sozialversicherungspflichtigen Entgelte und arbeitstäbliche Angaben über sozialversicherungspflichtig Beschäftigte in tiefer wirtschaftssystematischer Gliederung enthält, in Zukunft möglich sein wird, die Berechnung insbesondere auch für die vorgesehene Gliederung nach Wirtschaftsbereichen zu verbessern.

Tabelle 1: Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1970 insgesamt und je Erwerbstätigen; Erwerbstätige im Inland

Vierteljahr <sup>1)</sup>	Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1970			Erwerbstätige		Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1970		Erwerbstätige
	insgesamt		je Erwerbstätigen	1 000 <sup>2)</sup>	1970 = 100	insgesamt	je Erwerbstätigen	
	Mill. DM	1970 = 100	% <sup>3)</sup>					
1968 1. Vj	133 470	79	82	25 497	96	.	.	.
2. Vj	144 220	85	88	25 737	97	.	.	.
3. Vj	158 010	93	95	26 024	98	.	.	.
4. Vj	158 270	93	95	26 098	98	.	.	.
1969 1. Vj	144 140	85	87	25 952	98	8,0	6,1	1,8
2. Vj	156 070	92	93	26 162	98	8,2	6,5	1,7
3. Vj	169 570	100	101	26 410	99	7,3	5,7	1,5
4. Vj	170 680	101	101	26 436	99	7,8	6,5	1,3
1970 1. Vj	153 440	90	91	26 260	99	6,5	5,2	1,2
2. Vj	168 350	99	99	26 542	100	7,9	6,3	1,5
3. Vj	177 940	105	104	26 770	101	4,9	3,5	1,4
4. Vj	179 020	105	105	26 708	101	4,9	3,8	1,0
1971 1. Vj	162 750	96	96	26 483	100	6,1	5,2	0,8
2. Vj	172 220	101	101	26 631	100	2,3	2,0	0,3
3. Vj	182 980	108	107	26 812	101	2,8	2,7	0,2
4. Vj	182 730	108	107	26 630	100	2,1	2,4	-0,3
1972 1. Vj	168 720	99	100	26 385	99	3,7	4,1	-0,4
2. Vj	177 980	105	105	26 541	100	3,3	3,7	-0,3
3. Vj	187 920	111	110	26 741	101	2,7	3,0	-0,3
4. Vj	191 660	113	113	26 653	100	4,9	4,8	0,1
1973 1. Vj	179 840	106	106	26 516	100	6,6	6,1	0,5
2. Vj	187 250	110	110	26 626	100	5,2	4,9	0,3
3. Vj	196 450	116	115	26 788	101	4,5	4,4	0,2
4. Vj	198 300	117	116	26 662	100	3,5	3,4	0,0
1974 1. Vj	183 630	108	109	26 314	99	2,1	2,9	-0,8
2. Vj	189 290	112	113	26 242	99	1,1	2,6	-1,4
3. Vj	198 150	117	118	26 198	99	0,9	3,1	-2,2
4. Vj	194 880	115	118	25 866	97	-1,7	1,3	-3,0
1975 1. Vj	176 950	104	109	25 374	95	-3,6	-0,1	-3,6
2. Vj	184 270	109	114	25 230	95	-2,7	1,3	-3,9
3. Vj	192 360	113	119	25 288	95	-2,9	0,6	-3,5
4. Vj	198 220	117	123	25 172	95	1,7	4,5	-2,7
1976 1. Vj	185 720	109	117	24 914	94	5,0	6,9	-1,8
2. Vj	194 750	115	122	24 934	94	5,7	6,9	-1,2
3. Vj	201 700	119	126	25 110	95	4,9	5,6	-0,7
4. Vj	208 420	123	130	25 174	95	5,1	5,1	0,0
1977 1. Vj	193 380	114	122	24 876	94	4,1	4,3	-0,2
2. Vj	199 630	118	126	24 902	94	2,5	2,6	-0,1
3. Vj	207 640	122	130	25 071	94	2,9	3,1	-0,2
4. Vj	213 930	126	133	25 123	95	2,6	2,9	-0,2
1978 1. Vj	196 330	116	123	24 984	94	1,5	1,1	0,4
2. Vj	207 330	122	130	25 050	94	3,9	3,2	0,6
3. Vj	215 990	127	133	25 280	95	3,7	2,9	0,8
4. Vj	221 370	131	137	25 409	96	3,7	2,5	1,1
1979 1. Vj	205 050	121	127	25 296	95	4,4	3,2	1,2
2. Vj	217 750	128	134	25 380	96	5,0	3,7	1,3
3. Vj	224 560	132	137	25 636	96	4,3	2,8	1,4
4. Vj	231 890	137	141	25 764	97	4,6	3,1	1,4
1980 1. Vj	217 890	128	133	25 639	96	6,3	4,8	1,4
2. Vj	220 540	130	134	25 679	97	1,3	0,1	1,2
3. Vj	227 220	134	138	25 824	97	1,2	0,5	0,7
4. Vj	230 250	136	140	25 822	97	-0,7	-0,9	0,2

1) Ab 1978 vorläufiges Ergebnis. — 2) Vierteljahresdurchschnitt. — 3) Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vierteljahr des Vorjahres.

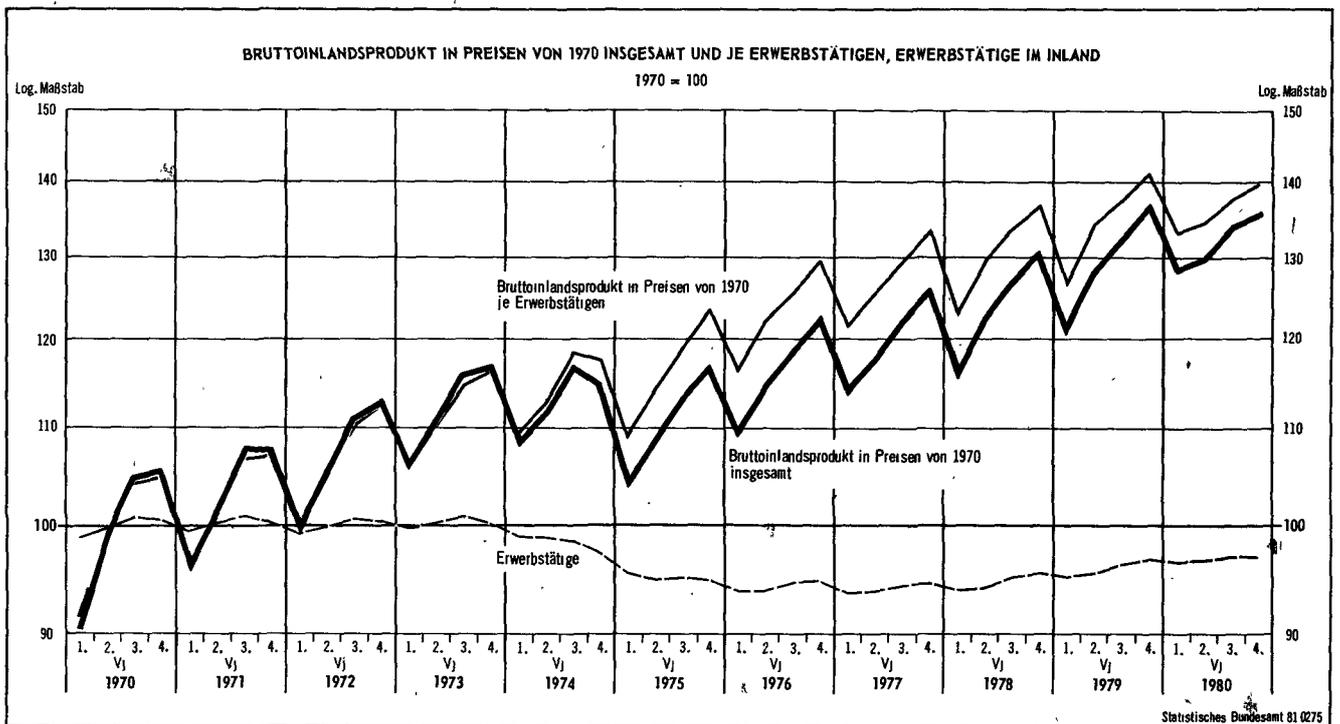
Zur vierteljährlichen Darstellung der Einkommen aus unselbständiger Arbeit müssen neben den Bruttolöhnen und -gehältern als zweiter Bestandteil die Sozialbeiträge der Arbeitgeber ermittelt werden. Bei der vierteljährlichen Berechnung der tatsächlichen Sozialbeiträge der Arbeitgeber kann weitgehend auf die Meldungen der Sozialversicherungsträger über eingegangene Beiträge zurückgegriffen werden. In diesem Zusammenhang ist, wie bereits bei der Berechnung der auf der Basis der Beitragseinnahmen ermittelten sozialversicherungspflichtigen Entgelte ausgeführt wurde, auf das Problem der periodengerechten Zuordnung der kassenmäßigen Beitragseinnahmen hinzuweisen. Die unterstellten Sozialbeiträge für die Beamtenversorgung werden als Prozentsatz, bezogen auf die Summe der Beamtengehälter, berechnet. Die übrigen unterstellten Sozialbeiträge müssen mangels geeigneter Unterlagen proportional zur Bruttolohn- und -gehaltssumme auf die Quartale verteilt werden.

Tabelle 2: Einkommen aus unselbständiger Arbeit und beschäftigte Arbeitnehmer im Inland

Vierteljahr <sup>2)</sup>	Einkommen aus unselbständiger Arbeit <sup>1)</sup>		Beschäftigte Arbeitnehmer	Einkommen aus unselbständiger Arbeit <sup>1)</sup>		Beschäftigte Arbeitnehmer
	insgesamt	je beschäftigten Arbeitnehmer		insgesamt	je beschäftigten Arbeitnehmer	
1968 1. Vj	61 060	985	20 660	.	.	.
2. Vj	67 360	1 073	20 926	.	.	.
3. Vj	69 030	1 082	21 258	.	.	.
4. Vj	73 040	1 139	21 372	.	.	.
1969 1. Vj	67 530	1 058	21 276	10,6	7,4	3,0
2. Vj	75 420	1 167	21 536	12,0	8,8	2,9
3. Vj	77 080	1 177	21 830	11,7	8,7	2,7
4. Vj	84 550	1 287	21 904	15,8	12,9	2,5
1970 1. Vj	79 460	1 217	21 770	17,7	15,0	2,3
2. Vj	89 960	1 357	22 096	19,3	16,3	2,6
3. Vj	91 630	1 365	22 372	18,9	16,0	2,5
4. Vj	99 060	1 477	22 354	17,2	14,8	2,1
1971 1. Vj	93 180	1 403	22 141	17,3	15,3	1,7
2. Vj	101 320	1 514	22 313	12,6	11,5	1,0
3. Vj	102 920	1 524	22 514	12,3	11,6	0,6
4. Vj	109 660	1 636	22 346	10,7	10,7	-0,0
1972 1. Vj	102 490	1 544	22 121	10,0	10,1	-0,1
2. Vj	111 040	1 659	22 305	9,6	9,6	-0,0
3. Vj	111 850	1 654	22 535	8,7	8,6	0,1
4. Vj	122 410	1 815	22 479	11,6	11,0	0,6
1973 1. Vj	116 040	1 730	22 358	13,2	12,0	1,1
2. Vj	125 960	1 868	22 476	13,4	12,6	0,8
3. Vj	126 210	1 858	22 642	12,8	12,3	0,5
4. Vj	140 320	2 077	22 524	14,6	14,4	0,2
1974 1. Vj	127 210	1 909	22 214	9,6	10,3	-0,6
2. Vj	140 600	2 115	22 164	11,6	13,2	-1,4
3. Vj	138 650	2 087	22 146	9,9	12,3	-2,2
4. Vj	153 220	2 338	21 844	9,2	12,6	-3,0
1975 1. Vj	134 160	2 091	21 390	5,5	9,5	-3,7
2. Vj	146 400	2 293	21 286	4,1	8,4	-4,0
3. Vj	142 570	2 224	21 365	2,8	6,6	-3,5
4. Vj	159 220	2 495	21 275	3,9	6,7	-2,6
1976 1. Vj	141 620	2 241	21 064	5,6	7,2	-1,5
2. Vj	156 950	2 477	21 118	7,2	8,1	-0,8
3. Vj	153 410	2 399	21 320	7,6	7,8	-0,2
4. Vj	173 250	2 695	21 430	8,8	8,0	0,7
1977 1. Vj	152 150	2 398	21 149	7,4	7,0	0,4
2. Vj	168 900	2 656	21 195	7,6	7,2	0,4
3. Vj	163 280	2 546	21 380	6,4	6,1	0,3
4. Vj	184 280	2 862	21 460	6,4	6,2	0,1
1978 1. Vj	161 250	2 521	21 323	6,0	5,1	0,8
2. Vj	178 210	2 773	21 419	5,5	4,4	1,1
3. Vj	176 040	2 708	21 669	7,8	6,4	1,4
4. Vj	198 140	3 028	21 812	7,5	5,8	1,6
1979 1. Vj	173 270	2 660	21 714	7,5	5,5	1,8
2. Vj	192 220	2 938	21 808	7,9	5,9	1,8
3. Vj	188 500	2 847	22 073	7,1	5,1	1,9
4. Vj	214 210	3 213	22 225	8,1	6,1	1,9
1980 1. Vj	188 120	2 835	22 118	8,6	6,6	1,9
2. Vj	207 970	3 127	22 172	8,2	6,4	1,7
3. Vj	203 770	3 042	22 331	8,1	6,9	1,2
4. Vj	228 900	3 414	22 347	6,9	6,3	0,5

1) Im Inland entstandene Einkommen aus unselbständiger Arbeit. — 2) Ab 1978 vorläufiges Ergebnis. — 3) Vierteljahresdurchschnitt. — 4) Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vierteljahr des Vorjahres.

Schaubild 1



### Ergebnisse

Die hier erstmals im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen dargestellten Vierteljahresergebnisse (siehe Tabellen 1 und 2) über Einkommen aus unselbständiger Arbeit, Erwerbstätige und beschäftigte Arbeitnehmer sowie Produktivität (Bruttoinlandsprodukt in konstanten Preisen je Erwerbstätigen) und Durchschnittseinkommen (Einkommen aus unselbständiger Arbeit je beschäftigten Arbeitnehmer) beziehen sich auf den Zeitraum vom ersten Quartal 1968 bis zum vierten Quartal 1980. Sie ergänzen, wie bereits erwähnt, die Vierteljahresergebnisse über die Bruttowertschöpfung bzw. das Bruttoinlandsprodukt und sind voll mit diesen Angaben, die schon laufend veröffentlicht werden, vergleichbar. Auf eine eingehende Kommentierung der zeitlichen Entwicklung dieser Größen wird hier verzichtet; ihr Verlauf innerhalb der Jahre wird im Rahmen der Darstellung der Halbjahresergebnisse jeweils im Septemberheft dieser Zeitschrift ausführlich beschrieben. Für eine Interpretation der zeitlichen Entwicklung nach Vierteljahren sowohl über einen längeren Zeitraum hinweg als auch am aktuellen Rand wären neben den Ursprungswerten auch saisonbereinigte Daten von großem Nutzen. Wie bereits erwähnt, sind die Untersuchungen des Statistischen Bundesamtes über das zu verwendende Saisonbereinigungsverfahren noch nicht abgeschlossen. Die folgenden Ausführungen beschränken sich auf einige Bemerkungen zum Saisonverlauf.

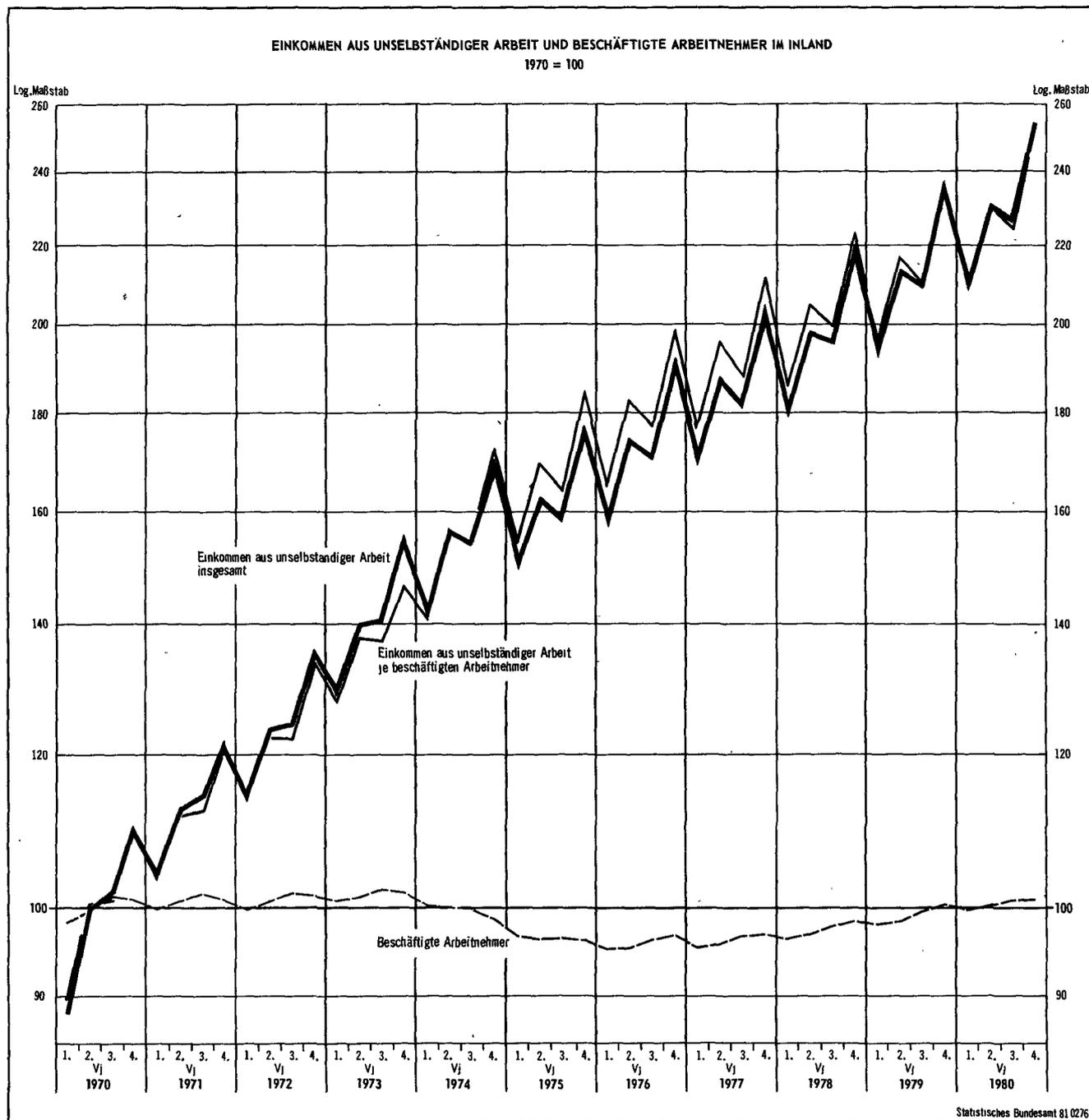
Einen Überblick über die Saisonbewegung der dargestellten Aggregate (Erwerbstätige, Bruttoinlandsprodukt insgesamt und je Erwerbstätigen, beschäftigte Arbeitnehmer sowie Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit insgesamt und je beschäftigten Arbeitnehmer) geben die Schaubilder 1 und 2 mit Angaben über vierteljährliche Maßzahlen (Jahresdurchschnitt 1970 = 100). Die Größen zeigen alle einen relativ regelmäßigen, jedoch unterschiedlich stark ausgeprägten jahreszeitlichen Rhythmus. Die Gründe für regelmäßig wiederkehrende jahreszeitliche Schwankungen sind vielfältig. Es gehören hierzu vor allem die Auswirkungen von Kalendereinflüssen, jahreszeitlich bedingten Witterungsschwankungen, institutionellen Gegebenheiten sowie Sitten und Gebräuchen. Bei der Betrachtung der Vierteljahresverteilungen ist zu berücksichtigen, daß die genannten Saisonregelmäßigkeiten vom langfristigen Trend, konjunkturellen Schwankungen und unregelmäßigen Einflüssen überlagert werden.

Die Zahl der Erwerbstätigen ist, abgesehen von Unregelmäßigkeiten in den durch einen starken Rückgang der Beschäftigung gekennzeichneten Jahren 1974 und 1975, jeweils im ersten Quartal am niedrigsten und erreicht entweder im dritten bis 1973, 1975 und 1980) oder im vierten Quartal (1968, 1969 und 1976 bis 1979) ihren höchsten Stand. Dieser Verlauf wird weitgehend von der Entwicklung der Zahl der beschäftigten Arbeitnehmer bestimmt, da die Zahl der Selbständigen und Mithelfenden Familienangehörigen verhältnismäßig gering ist und ihre Entwicklung im allgemeinen weniger saisonabhängig sein dürfte. Als Bestimmungsgrößen für den Saisonverlauf beider Merkmale sind im Zusammenhang mit den oben erwähnten Einflußfaktoren vor allem die üblichen Einstellungstermine für Schulabgänger, die regelmäßig im dritten Vierteljahr liegen, zu nennen.

Der Saisonverlauf der Produktivität entspricht, da die saisonalen Schwankungen bei den Erwerbstätigen im Vergleich zu den jahreszeitlich bedingten Ausschlägen beim realen Bruttoinlandsprodukt wenig ins Gewicht fallen, weitgehend dem des realen Bruttoinlandsprodukts.

Bei der Betrachtung der Verteilung der Einkommen aus unselbständiger Arbeit auf die Quartale ist, wie beim Bruttoinlandsprodukt in jeweiligen Preisen, festzustellen, daß jeweils der kleinste Anteil auf das erste und der größte auf das vierte Quartal entfällt, wobei der absolute Wert für das erste Vierteljahr regelmäßig niedriger ist als der Wert für das vierte Vierteljahr des Vorjahres. Bis 1973 liegen die Einkommen aus unselbständiger Arbeit im dritten Quartal jeweils höher als im zweiten Quartal. Ab 1974 übersteigt der Wert für das zweite Vierteljahr ausnahmslos den für das dritte Quartal. Die Saisonfigur der Einkommen aus unselbständiger Arbeit wird, abgesehen von den jahreszeitlich bedingten Schwankungen der allgemeinen wirtschaftlichen Aktivität, die in der Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zum Ausdruck kommen, stark durch die auf den jeweiligen Zahlungszeitpunkt abgestellte Verbuchungspraxis der Löhne und Gehälter in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen hinsichtlich einer Reihe mehr oder weniger regelmäßig wiederkehrender Zahlungen bestimmt, deren Gewicht in den letzten Jahren außerdem zugenommen hat. Dabei handelt es sich im vierten Quartal um Zahlungen wie insbesondere Weihnachtspendungen und dreizehntes Monatsgehalt. Ferner gelangen überwiegend im zweiten

Schaubild 2



Quartal eines Kalenderjahres Urlaubsgeld, jährliche Leistungsprämien, evtl. vierzehnte Monatsgehälter u. ä. sowie Nachzahlungen für rückwirkend vereinbarte Tarifierhöhungen zur Auszahlung. Als Faktoren, die einen regelmäßigen Verlauf der Saisonfigur der Einkommen aus unselbständiger Arbeit beeinträchtigen, sind neben allgemein wirksamen Einflüssen — z. B. durch ungewöhnlichen Wetterverlauf, Kurzarbeit oder Streiks bedingten Arbeitsausfällen — vor allem Verschiebungen von Tarifabschlüssen und die daraus resultierenden Nachzahlungen in einem anderen Quartal anzuführen. Schließlich ist in diesem Zusammenhang auf die Schwierigkeiten einer periodengerechten Zuordnung der Lohn- und Gehaltzahlungen im

Baugewerbe hinzuweisen, die mit den Sonderregelungen der Lohnausgleichs-, Urlaubs- und Zusatzversorgungskassen im Baugewerbe sowie der Winterbaumlage zusammenhängen. Die Auswirkungen dieser Faktoren treten allerdings in der Darstellung von Globalzahlen weitaus weniger in Erscheinung als bei einem nach Wirtschaftsbezirken gegliederten Nachweis.

Die saisonale Bewegung der Durchschnittseinkommen folgt wegen der im Vergleich zum Einkommen aus unselbständiger Arbeit geringen saisonalen Ausschläge bei den beschäftigten Arbeitnehmern sehr eng dem Saisonverlauf der Einkommen aus unselbständiger Arbeit.

Dr. Karl Schoer

# Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe auf Basis 1976

Die seit dem Jahr 1971 berechneten Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe wurden ebenso wie die Auftragsindizes für das Verarbeitende Gewerbe auf der Basis 1976 neu berechnet<sup>1)</sup>. Nach Abschluß der Umstellung sollen die Grundlagen dieser Indikatoren noch einmal zusammenfassend dargestellt werden<sup>2)</sup>.

Die Auftragsindizes für das Bauhauptgewerbe sind Konjunkturindikatoren für den Bereich der Bauwirtschaft, die zur Nachfragebeobachtung und -analyse dienen. Im Vergleich zur Bautätigkeitsstatistik eignen sie sich zur Beschreibung der effektiven Nachfrage besser, weil die in der Bautätigkeitsstatistik erfaßten Baugenehmigungen den Nachfrageverlauf nicht ausreichend genau darstellen können, da einerseits nicht alle genehmigten Bauvorhaben ausgeführt werden und andererseits zwischen Baugenehmigung und Auftragserteilung unterschiedliche Zeiträume liegen können. Die Erhebung des Auftragseingangs als Nachfrageindikator ermöglicht eine relativ exakte Beurteilung der Inanspruchnahme der Baukapazität. Ergänzt werden die monatlichen Auftragsergebnisse durch die vierteljährlich erhobenen Auftragsbestandsdaten, die zur Beurteilung der künftigen Beanspruchung der Kapazitäten dienen.

## Erhebung und Aufbereitung des Auftragseingangs und des Auftragsbestands

Die Erhebung der beiden Merkmale „Auftragseingang“ und „Auftragsbestand“ wird von den Statistischen Landesämtern im Rahmen des Monatsberichts im Bauhauptgewerbe durchgeführt. Die Daten werden bei rd. 15 000 Betrieben des Bauhauptgewerbes von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten, Betrieben des Bauhauptgewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten von Unternehmen anderer Wirtschaftsbereiche sowie bei den Arbeitsgemeinschaften des Bauhauptgewerbes erfaßt. Während der Auftragseingang monatlich in die Erhebung einbezogen ist, wird der Auftragsbestand vierteljährlich am Ende der Monate März, Juni, September und Dezember erhoben. Beide Merkmale werden ebenso wie die Merkmale „baugewerblicher Umsatz“ und „geleistete Arbeitsstunden“ nach Bauarten und Auftraggebern untergliedert erfaßt. Für die Indexberechnungen werden geringfügige Zusammenfassungen vorgenommen. Die Bauarten-Gliederung bezieht sich dabei auf den Hochbau (unterteilt in Wohnungsbau und sonstigen Hochbau) und Tiefbau (unterteilt in Straßenbau und sonstigen Tiefbau). Innerhalb des sonstigen Hochbaus und des sonstigen Tiefbaus wird bei der Indexberechnung nach Auftraggebern unterschieden, und zwar

- gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen, zusätzlich im Hochbau landwirtschaftlicher Bau,
- Bauten für die Deutsche Bundesbahn und die Deutsche Bundespost,
- Bauten für Gebietskörperschaften, Organisationen ohne Erwerbscharakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber.

Auftragseingang und Auftragsbestand sind dabei wie folgt definiert:

**Auftragseingang** ist die Summe der Werte aller während des Berichtsmonats eingegangenen und vom meldenden Betrieb fest akzeptierten Bauaufträge. Auf-

träge, die von Arbeitsgemeinschaften abgewickelt werden, sind nur in der Meldung der Arbeitsgemeinschaft selbst enthalten und dürfen von den Partnern der Arbeitsgemeinschaft nicht nochmals gemeldet werden. Aufträge, die ohne feste Zusage für die spätere Ausführung entgegengenommen wurden, sind in der Meldung nicht zu berücksichtigen. Die erfaßten Werte beziehen sich auf bauhauptgewerbliche Leistungen entsprechend der Verdingungsordnung für Bauleistungen ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. Um Mehrfacherfassungen zu vermeiden, darf der Auftragseingang nur vom jeweiligen bauausführenden Betrieb gemeldet werden, d. h. Teile von Bauaufträgen, die an andere Betriebe oder Unternehmen bzw. an Arbeitsgemeinschaften als Unteraufträge weitervergeben werden sollen, dürfen nicht in die Meldung einbezogen werden.

**Der Auftragsbestand** ist entsprechend der dargestellten Auftragseingangsdefinition abgegrenzt. Als Auftragsbestand gilt damit die Summe der Werte aller am Ende des Berichtszeitraumes vorliegenden fest akzeptierten, aber noch nicht ausgeführten Bauaufträge. Auch hierbei handelt es sich um Aufträge für bauhauptgewerbliche Leistungen entsprechend der Verdingungsordnung für Bauleistungen ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. Die Bewertung des Auftragsbestands soll grundsätzlich mit den zum Zeitpunkt des Auftragseingangs geltenden Preisen erfolgen. Aufträge mit längerer Abwicklungsdauer, denen Preisgleitklauseln zugrundeliegen, sind mit den Preisen zu bewerten, die sich bei Anwendung dieser Vertragsbestimmungen ergeben. Bei bereits im Bau befindlichen Projekten ist derjenige Teil abzusetzen, der bereits produziert wurde. Bei der Ermittlung dieses Anteils ist ein geeigneter wirtschaftlicher Maßstab (z. B. der Anteil der bereits geleisteten Arbeitsstunden oder der Wertanteil des bereits verbrauchten Materials an den jeweiligen Gesamtgrößen) zugrunde zu legen. Bauleistungen gelten also als erbracht, wenn die entsprechenden Objekte fertiggestellt sind, unabhängig von der Bauabnahme oder Abrechnung.

Die Ergebnisse der monatlichen Auftragseingangs- und vierteljährlichen Auftragsbestandserhebung werden von den Statistischen Landesämtern dem Statistischen Bundesamt in Form von länderweisen Zusammenfassungen in der obengenannten Gliederung zur Indexberechnung zur Verfügung gestellt.

Da die Auftragsindizes der Konjunkturbeobachtung und -analyse dienen sollen, müssen die Ergebnisse der Indexberechnungen möglichst frühzeitig vorliegen. Aufgrund der relativ engen Terminalsituation für die monatliche bzw. vierteljährliche Auswertung der Meldungen in den Statistischen Landesämtern werden deshalb die zum Auswertungstermin in den Statistischen Landesämtern noch nicht eingegangenen Meldungen geschätzt. Das Schätzverfahren für diese Antwortausfälle beruht auf den Angaben für sogenannte paarige Fälle. Dabei wird die Entwicklung des Auftragseingangs und des Auftragsbestands für diejenigen Baubetriebe, die im Berichts- und Vorzeitraum gemeldet haben, auf die Antwortausfälle übertragen. Die Arbeitsgemeinschaften, die lediglich einen einmaligen, meist wertmäßig relativ großen Auftragseingang haben und später durch abnehmenden Auftragsbestand gekennzeichnet sind, unterliegen dabei einer Sonderregelung: Während der Auftragseingang aller Arbeitsgemeinschaften und der Auftragsbestand aller neu im Berichtsquartal entstandenen Arbeitsgemeinschaften nicht zur Ermittlung der Schätzfaktoren herangezogen werden, wird der Auftragsbestand der bereits im Vorquartal vorhandenen Arbeitsgemeinschaften in die Berechnung der Schätzfak-

<sup>1)</sup> Siehe Dubral, Ch.: „Zur Neuberechnung der Indizes des Auftragseingangs und des Auftragsbestands für das Verarbeitende Gewerbe auf Basis 1976“ in WiSta 9/1980, S. 585 ff. —

<sup>2)</sup> Siehe auch Brandner, H.: „Indizes der Auftragseingänge und Auftragsbestände im Bauhauptgewerbe auf Basis 1971“ in WiSta 9/1973, S. 534 ff.

toren einbezogen. Dieses Verfahren liefert allerdings nur dann zufriedenstellende Ergebnisse, wenn ein möglichst hoher Berichtseingang vorhanden ist und vor allem die Meldungen der Großbetriebe vorliegen. Hierauf wird deshalb besonders geachtet.

### Indexberechnung

Die Indizes des Auftragseingangs und des Auftragsbestands auf Basis 1976 liegen für sämtliche Positionen der Bauarten-/Auftraggeber-Gliederung und der Zusammenfassung als Wertindizes vor. Für den Auftragseingang in der Bauartengliederung wird daneben eine Preisbereinigung vorgenommen, d. h. es werden auch Volumenindizes berechnet. Diese Preisbereinigung wirft — wie bereits im Aufsatz zur Neuberechnung der Auftragsindizes für das Verarbeitende Gewerbe erörtert<sup>3)</sup> — einige grundsätzliche Probleme auf, die bei der Interpretation beachtet werden müssen.

Bei der Berechnung der Wertindizes handelt es sich vom Berechnungsverfahren her um ein Meßzahlenkonzept, weil bei der Berechnung der Quotient aus der Merkmalssumme des Berichtsmonats und dem Basiswert ermittelt wird. Der Wertindex läßt sich wie folgt darstellen:

$$\text{Wertindex} = \frac{\sum_i p_i^t q_i^t}{\sum_i p_i^0 q_i^0} \cdot 100$$

Diese Schreibweise zeigt deutlich, daß es sich bei den beiden Größen in Zähler und Nenner um Werte handelt, d. h. sie setzen sich aus einer Preis- und einer Mengenkomponeute zusammen. Ziel der errechneten zusätzlichen Berechnung von Volumenindizes der Auftragseingänge ist es, die „reale“ Entwicklung darzustellen, die bei konstanten Preisen eingetreten wäre.

Die Preisindizes der amtlichen Statistik werden — ihrer eigenen Zielsetzung entsprechend — als Laspeyres-Preisindizes berechnet, weil sie die Preisentwicklung bei konstanten Mengenstrukturen zeigen sollen. Die Verwendung solcher Laspeyres-Preisindizes bei der Deflationierung von Wertindizes führt jedoch zu Volumenindizes vom Typ Paasche. Da diese Volumenindizes implizit wechselnde Mengenstrukturen enthalten, sind sie für die vorgesehene Zielsetzung eines zeitlichen Vergleichs von Mengengrößen eigentlich nicht geeignet. In der Regel werden in der Praxis allerdings nur relativ geringe Abweichungen zwischen den (verfügbaren) Paasche-Volumenindizes und den (theoretisch erforderlichen) Laspeyres-Volumenindizes auftreten. Bei stark schwankenden oder sehr unregelmäßigen Bewegungen der Indizes im Zeitablauf werden diese Differenzen auch größer. Da für die Preisbereinigung jedoch monatlich keine Paasche-Preisindizes in der erforderlichen Gliederung und Abgrenzung zur Verfügung stehen, müssen diese Abweichungen in Kauf genommen werden.

Von größerer Bedeutung für die praktische Berechnung von Auftragseingangs-Volumenindizes ist jedoch die Verfügbarkeit von Preisindizes in der erforderlichen sachlichen und zeitlichen Abgrenzung. Grundsätzlich wären für die Deflationierung der Auftragseingangsindizes für das Bauhauptgewerbe Preisindizes erforderlich, die in der gleichen Weise wie der Auftragseingang nach Bauarten und Auftraggebern gegliedert sind. Diese Preisindizes müßten darüber hinaus die Preisentwicklung genau derjenigen Bauleistungen beschreiben, die in den Gliederungspositionen der Auftragseingangsstatistik erfaßt werden. Da solche Preisindizes nicht vorliegen, müssen für die Deflationierung der Auftragseingangs-Wertindizes geeignete Preisindizes für Bauwerke herangezogen werden. Es hat sich gezeigt, daß für den Auftragseingang in der Bauar-

tengliederung mit Hilfe der verfügbaren Preisindizes eine Deflationierung durchgeführt werden kann, während für die Auftraggeber-Untergliederung mangels geeigneter Deflatoren keine Berechnung von Volumenindizes möglich ist.

Im einzelnen werden die Volumenindizes mit Hilfe folgender Preisindizes berechnet:

Bauart	Deflatoren errechnet aus:
Wohnungsbau	Preisindex für Neubau in konventioneller Bauart (Wohngebäude, Rohbauarbeiten) und Preisindex für Einfamiliengebäude in vorgefertigter Bauart mit Unterkellerung,
Sonstiger Hochbau	Preisindex für Neubau in konventioneller Bauart (Bürogebäude, Rohbauarbeiten), Preisindex für Neubau in konventioneller Bauart (Landwirtschaftliche Betriebsgebäude, Rohbauarbeiten) und Preisindex für Neubau in konventioneller Bauart (Gewerbliche Betriebsgebäude),
Straßenbau	Preisindex für Neubau in konventioneller Bauart (Straßenbau insgesamt),
Sonstiger Tiefbau	Preisindex für Neubau in konventioneller Bauart (Brücken im Straßenbau insgesamt).

Sowohl die hier genannten Deflatoren als auch diejenigen für den Hochbau, den Tiefbau und das Bauhauptgewerbe insgesamt werden als gewogene Mittelwerte aus den Preisindizes errechnet. Als Gewicht werden dabei die Umsatzanteile der Bauarten aus dem Basisjahr 1976 verwendet.

Während der Auftragseingangindex monatlich berechnet wird, liegen die genannten Preisindizes nur in dreimonatigem Abstand vor, so daß für die dazwischen liegenden Monate die Preisindizes (durch lineare Interpolation) nachträglich geschätzt werden müssen. Darüber hinaus ergibt sich bei der laufenden Berechnung des Auftragseingangs-Volumenindex das Problem, daß jeweils für zwei Monate der Preisindex extrapoliert (also prognostiziert) werden muß, bis der nächste Preisindex vorliegt; somit ergeben sich zwangsläufig alle drei Monate rückwirkend Korrekturen an den Volumenindizes der vergangenen beiden Monate.

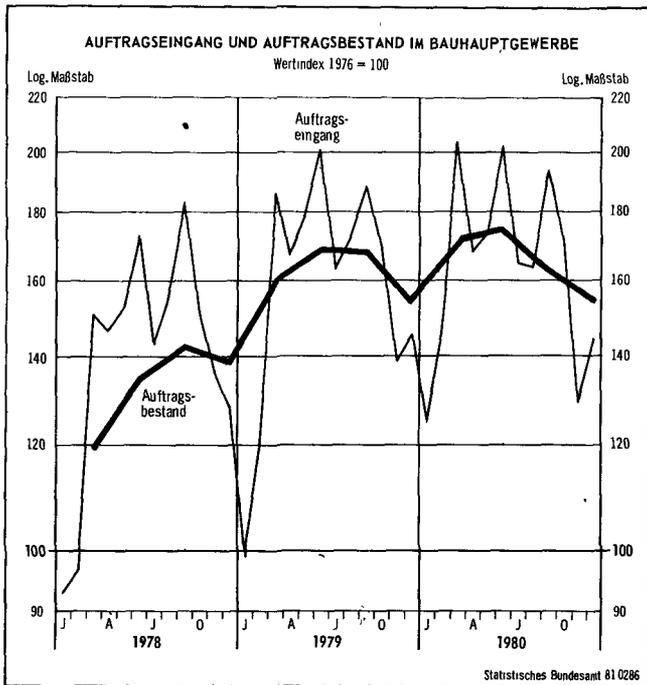
Aus den dargestellten Problemen bei der Deflationierung der Auftragseingangsindizes für das Bauhauptgewerbe ergibt sich eine deutliche Einschränkung der Interpretationsmöglichkeiten dieser Volumen-Indikatoren, insbesondere dann, wenn sich die Auftragseingangsdaten nur geringfügig ändern. In der Praxis werden solche Einschränkungen häufig nicht beachtet und können leicht zu Fehlinterpretationen führen.

Eine Deflationierung des Auftragsbestandsindex für das Bauhauptgewerbe wird zur Zeit nicht vorgenommen, weil sich hier über die für den Auftragseingangindex geschilderten Probleme hinaus weitere Schwierigkeiten ergeben. Das größte Problem bei der Deflationierung des Auftragsbestandsindex stellt die unbekannte Altersstruktur des Auftragsbestands zum jeweiligen Berichtszeitpunkt dar. Der Auftragsbestand zu einem Zeitpunkt setzt sich aus den verschiedensten Komponenten unterschiedlichen Alters zusammen, die alle mit verschiedenen Preisen bewertet sind. Da über diese Struktur keine Informationen vorliegen, kann eine Preisbereinigung — wenn überhaupt — nur mit einem kombinierten Preisindex aus verschiedenen Perioden erfolgen. Im Statistischen Bundesamt werden zur Zeit Untersuchungen zur Entwicklung eines geeigneten Berechnungsverfahrens durchgeführt, das — wenn zufriedenstellende Ergebnisse erzielt werden — bei der nächsten Indexumstellung eingesetzt werden soll.

### Ergebnisse der Neuberechnung

Für die auf Basis 1976 neu berechneten monatlichen Wert- und Volumenindizes des Auftragseingangs sowie die vierteljährlichen Wertindizes des Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe liegt eine Rückrechnung bis 1971 vor. Die Daten werden in Form einer Arbeitsunterlage vom Statistischen Bundesamt auf Anfrage zur Verfügung gestellt.

<sup>3)</sup> Siehe Dubral, Ch.: „Zur Neuberechnung der Indizes des Auftragseingangs und des Auftragsbestands für das Verarbeitende Gewerbe auf Basis 1976“ in WiSta 9/1980, S. 585 ff.



Da der Auftragseingangs- und der Auftragsbestandsindex — wie bereits dargestellt wurde — als Maßzahlen berechnet werden, zeigt die anteilmäßige Verteilung der Basiswerte innerhalb des gesamten Bauhauptgewerbes die Struktur der Indizes. In Tabelle 1 sind diese Anteile für den Auftragseingang und den Auftragsbestand des alten Basisjahres 1971 und des neuen Basisjahres 1976 dargestellt.

Die Verteilungen der Anteile der einzelnen Positionen der Bauarten- und Auftraggeber-Untergliederung unterscheiden sich in den beiden Basisjahren nur geringfügig voneinander, so daß sich in der strukturellen Zusammensetzung der Indizes auf Basis 1971 und auf Basis 1976 kaum Unterschiede ergeben. Die Bedeutung des Hochbaus hat zwischen der Berechnung auf Basis 1971 und auf Basis 1976 zugunsten des Tiefbaus leicht abgenommen, wobei sich der geringe Rückgang relativ gleichmäßig auf den Wohnungsbau und den sonstigen Hochbau verteilt; die Anteilserhöhung des Tiefbaus wirkte sich jedoch aus-

**Tabelle 1: Gewichtungsschema für den Auftragseingang und Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe**  
Prozent

Art der Bauten und Auftraggeber	Auftragseingang Anteil am Basiswert		Auftragsbestand Anteil am Basiswert	
	1971	1976	1971	1976
Bauhauptgewerbe insgesamt	100	100	100	100
Hochbau	62,5	61,6	66,0	63,3
Wohnungsbau	27,3	26,9	29,7	26,9
Sonstiger Hochbau	35,2	34,7	36,3	36,4
Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen sowie landwirtschaftlicher Bau	21,9	21,2	19,2	20,2
Bauten für Bundesbahn und Bundespost	0,9	0,6	1,6	0,9
Bauten für Gebietskörperschaften, Organisationen ohne Erwerbscharakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber	12,4	12,9	15,5	15,3
Tiefbau	37,5	38,4	34,0	36,7
Straßenbau	14,0	16,0	12,2	13,3
Sonstiger Tiefbau	23,5	22,4	21,8	23,4
Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen	5,6	4,6	4,2	3,8
Bauten für Bundesbahn und Bundespost	2,5	2,0	1,9	1,6
Bauten für Gebietskörperschaften, Organisationen ohne Erwerbscharakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber	15,4	15,8	15,7	18,0

schließlich zugunsten des Straßenbaus aus. Eine ähnliche Verschiebung der Anteile der Basiswerte ergab sich beim Auftragsbestand. Allerdings ist hier die Verschiebung zugunsten des Tiefbaus etwas deutlicher ausgefallen. Innerhalb des Hochbaus ist der Anteil des Wohnungsbaus zurückgegangen, während der Anteil des sonstigen Hochbaus fast unverändert blieb. Im Tiefbaubereich hat der Anteil des Straßenbaus sowie des sonstigen Tiefbaus für öffentliche Auftraggeber zwischen den Berechnungen auf Basis 1971 und auf Basis 1976 zugenommen.

Insgesamt betrachtet haben sich die Anteile der einzelnen Bauarten am Bauhauptgewerbe — wie bereits gesagt — jedoch nur unwesentlich verschoben, so daß die Indizes auf Basis 1976 fast die gleiche Struktur wie diejenigen auf Basis 1971 aufweisen.

**Die Entwicklung der Auftragslage im Bauhauptgewerbe 1979 und 1980**

Die lebhafteste Nachfrage nach bauhauptgewerblichen Leistungen der Jahre 1977 und 1978 setzte sich auch 1979 fort. Im Jahr 1980 folgte darauf ein Einbruch der Baukonjunktur.

**Tabelle 2: Wertindex des Auftragseingangs im Bauhauptgewerbe**

Art der Bauten und Auftraggeber	Durchschnitt 1979		Durchschnitt 1980	
	1976 = 100	1979 gegenüber 1978 in %	1976 = 100	1980 gegenüber 1978 in %
Bauhauptgewerbe insgesamt	160,8	+12,8	165,2	+ 2,7
Hochbau	157,9	+13,8	164,3	+ 4,1
Wohnungsbau	172,0	+ 8,7	169,8	- 1,3
Sonstiger Hochbau	147,0	+18,4	160,0	+ 8,8
Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen sowie landwirtschaftlicher Bau	149,1	+20,7	166,2	+11,5
Bauten für Bundesbahn und Bundespost	154,0	+17,2	172,9	+12,3
Bauten für Gebietskörperschaften, Organisationen ohne Erwerbscharakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber	143,2	+14,7	149,0	+ 4,1
Tiefbau	165,4	+11,1	166,6	+ 0,7
Straßenbau	157,1	+ 8,3	142,9	- 9,0
Sonstiger Tiefbau	171,3	+12,9	183,4	+ 7,1
Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen	180,0	+28,4	198,9	+10,5
Bauten für Bundesbahn und Bundespost	183,7	+11,1	226,0	+23,0
Bauten für Gebietskörperschaften, Organisationen ohne Erwerbscharakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber	167,2	+ 9,1	173,4	+ 3,7

Auf die Auftragsituation im Bauhauptgewerbe insgesamt wirkte sich diese Entwicklung so aus, daß der Auftragseingang 1979 gegenüber 1978 wertmäßig um 12,8 % und preisbereinigt um 3,8 % zunahm. Im folgenden Jahr zeigte sich nur noch eine nominale Zunahme von 2,7 % im Jahresdurchschnitt, die ausschließlich auf Preissteigerungen beruhte; volumenmäßig ergab sich ein Rückgang des Auftragseingangs um 7,7 %. Der Auftragsbestand spiegelt diese Entwicklung deutlich wider: Während die gute Auslastung der Baukapazitäten durch den Auftragszuwachs im Jahr 1979 zu einer Erhöhung des Auftragsbestands um 26 % gegenüber 1978 führte, nahm der Auftragsbestand 1980 lediglich um 3,8 % gegenüber 1979 zu.

Die Betrachtung der Auftragsentwicklung im Verlauf der beiden Berichtsjahre anhand des Vergleichs der Vierteljahresergebnisse mit den entsprechenden Quartalen des Vorjahres macht deutlich, daß die konjunkturelle Abschwächung im zweiten Quartal 1980 einsetzte: Während sich bis zu diesem Zeitraum im Vergleich zum entsprechenden Vorjahreszeitraum jeweils ein Zuwachs an Auftragsingängen ergab, ging in den letzten neun Monaten 1980 die Nachfrage zurück. Beim Auftragsbestand zeigt sich das entsprechende Bild: Zwar waren hier noch ge-

Tabelle 3: Volumenindex des Auftragseingangs im Bauhauptgewerbe

Art der Bauten und Auftraggeber	Durchschnitt 1979		Durchschnitt 1980	
	1976 = 100	1979 gegenüber 1978 in %	1976 = 100	1980 gegenüber 1979 in %
Bauhauptgewerbe insgesamt	134,2	+ 3,8	123,8	- 7,7
Hochbau	131,4	+ 5,1	123,0	- 6,4
Wohnungsbau	142,6	+ 0,4	125,9	-11,7
Sonstiger Hochbau	123,0	+ 9,2	121,3	- 1,4
Tiefbau	139,0	+ 1,5	125,2	- 9,9
Straßenbau	131,9	- 1,2	107,0	-18,9
Sonstiger Tiefbau	143,9	+ 3,2	138,2	- 4,0

ringe Zuwachsraten im genannten Zeitraum zu verzeichnen, die günstige Entwicklung des Jahres 1979 konnte sich jedoch nicht fortsetzen.

Im Hochbau waren unterschiedliche Entwicklungstendenzen zwischen Wohnungsbau und sonstigem Hochbau während des Berichtszeitraums zu erkennen. Die Nachfrage nach Wohnungsbauleistungen ging deutlich zurück: Wertmäßig ergab sich zwar 1979 noch ein Zuwachs von 8,7%, der allerdings fast vollständig durch Preissteigerungen verursacht wurde. 1980 trat ein wertmäßiger Rückgang von 1,3% ein (volumenmäßig -11,7). Durch den relativ starken Zuwachs von 18,4% 1979 und 8,8% 1980 (jeweils wertmäßig) im sonstigen Hochbau konnte diese Abnahme ausgeglichen werden. Preisbereinigt zeigte sich allerdings auch im sonstigen Hochbau 1980 ein leichter Rückgang um 1,4% im Jahresdurchschnitt. Bei der Entwicklung des Auftragsbestands im Hochbau sind die gleichen Tendenzen erkennbar wie beim Auftragseingang: Sowohl im Wohnungsbau als auch im sonstigen Hochbau ergab sich 1979 aufgrund des relativ guten Auftragseingangs ein starker Zuwachs des Auftragsbestands, der im Wohnungsbau 1980 stagnierte und im sonstigen Hochbau nochmals erhöht wurde.

Die Auftragsentwicklung im Tiefbau nahm in den beiden Jahren 1979 und 1980 einen ähnlichen Verlauf wie im Hochbau: Während 1979 der Auftragseingang gegenüber 1978 um 11,1% anstieg (wertmäßig), ergab sich 1980 ein wertmäßiger Zuwachs von nur noch 0,7%, der preisbereinigt einen Rückgang um rd. 10% bedeutete. Die Ursache für diese Entwicklung liegt vor allem in der relativ geringen Auftragsvergabe im Straßenbau, in dem der Auftragseingang 1979 im Jahresdurchschnitt wertmäßig zwar noch um 8,3% anstieg, preisbereinigt jedoch um 1,2% zurückging. 1980 folgte darauf eine wertmäßige Abnahme von 9%, die einen volumenmäßigen Rückgang von 18,9% bedeutete. Auf den im Jahr 1979 mit +21,5% noch deut-

Tabelle 4: Wertindex des Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe

Art der Bauten und Auftraggeber	Durchschnitt 1979		Durchschnitt 1980	
	1976 = 100	1979 gegenüber 1978 in %	1976 = 100	1980 gegenüber 1979 in %
Bauhauptgewerbe insgesamt	151,3	+26,0	157,1	+ 3,8
Hochbau	144,9	+28,5	152,1	+ 5,0
Wohnungsbau	159,3	+29,8	159,6	+ 0,2
Sonstiger Hochbau	134,2	+26,2	146,6	+ 9,2
Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen sowie landwirtschaftlicher Bau	133,6	+27,2	146,5	+ 9,7
Bauten für Bundesbahn und Bundespost	136,3	+29,9	152,0	+11,5
Bauten für Gebietskörperschaften, Organisationen ohne Erwerbscharakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber	134,9	+24,8	146,3	+ 8,5
Tiefbau	162,5	+21,5	165,7	+ 2,0
Straßenbau	172,8	+21,7	156,4	- 9,5
Sonstiger Tiefbau	156,6	+21,5	171,0	+ 9,2
Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen	134,9	+24,3	174,8	+29,6
Bauten für Bundesbahn und Bundespost	199,8	+30,2	228,1	+14,2
Bauten für Gebietskörperschaften, Organisationen ohne Erwerbscharakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber	157,4	+20,2	165,2	+ 5,0

lichen Zuwachs des Auftragsbestands im Straßenbau folgte 1980 eine Abnahme von 9,5%. Die für den Straßenbau beschriebene Entwicklung insbesondere im Jahr 1980 konnte zwar durch eine entgegengesetzte Bewegung des Auftragseingangs und Auftragsbestands im Bereich des sonstigen Tiefbaus wertmäßig kompensiert werden, aber die Tiefbauaufträge insgesamt lagen 1980 preisbereinigt bereits sehr deutlich unter dem Vorjahresniveau.

Auffällig an der Auftragsentwicklung des Jahres 1980 ist vor allem die rege Auftragstätigkeit von Bundesbahn und Bundespost: Der Anteil dieser Auftraggeber am Bauhauptgewerbe ist allerdings relativ gering, so daß von der untypischen Entwicklung nur wenig Einfluß auf die Gesamtsituation ausgehen kann.

Maßgeblich für den Rückgang der Baunachfrage im Jahr 1980 dürfte vor allem die Zinsentwicklung und die angespannte Lage der öffentlichen Haushalte gewesen sein. Da den Zinskosten bei der Kalkulation von Bauvorhaben eine relativ große Bedeutung zukommt, ist anzunehmen, daß eine Reihe Bauvorhaben nicht realisiert wurden, um günstigere Zinsentwicklungen abzuwarten. Die Situation der öffentlichen Haushalte hat vermutlich ganz wesentlich die rückläufige Nachfrage nach Tiefbauleistungen (insbesondere im Straßenbau) verursacht.

Dipl.-Kaufmann Christoph Dubral

# Probleme der Erfassung von Vermögensbeständen privater Haushalte in Einkommens- und Verbrauchsstichproben

## Einführung

Obwohl es manchmal den Anschein hat, als ob im Gefolge der zweiten Ölkrise, das wirtschaftlichen Abschwungs und der hohen Zahl der Arbeitslosen Fragen der personellen Vermögensverteilung in der Öffentlichkeit nicht mehr so häufig und nicht mehr so engagiert diskutiert werden wie in den sechziger und siebziger Jahren<sup>1)</sup>, kann kein Zweifel daran bestehen, daß Informationen über die Aufteilung des Privatvermögens auf Haushalts- oder Personengruppen nach wie vor gesamtwirtschaftlich und sozialpolitisch von größter Bedeutung sind. So wird von den Benutzern der amtlichen Statistik und in der Öffentlichkeit heute wie früher darüber geklagt, daß die amtliche Statistik eine Fülle von Daten in vielen Bereichen der Bevölkerungs-, Sozial-, Wirtschafts- und Finanzstatistik liefert, aber nur wenig über Höhe und Struktur privater Vermögen aussage. Diese Kritik läßt zumeist<sup>2)</sup> unbeachtet, daß die Einkommens- und Verbrauchsstichproben und die darauf aufbauenden Schätzungen<sup>3)</sup> in erheblichem Maß dazu beigetragen haben, die Vermögensstrukturen in der Bundesrepublik Deutschland transparenter zu machen. Unstreitig ist, daß dabei erhebliche Schwierigkeiten und Probleme methodischer und erhebungstechnischer Art auftauchen, die nur zum Teil mit den verfügbaren statistischen Möglichkeiten gelöst werden können. Über diese Schwierigkeiten und Probleme ist bereits früher<sup>4)</sup> in dieser Zeitschrift berichtet worden. Zum besseren Verständnis der in diesem Heft veröffentlichten Ergebnisse der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 wird im folgenden noch einmal auf die wichtigsten Fragen eingegangen.

## Probleme der begrifflichen Abgrenzung

In der Vermögensteuerstatistik, die einen wichtigen Beitrag zur Darstellung der Vermögensverteilung in privaten Haushalten liefert, ist der Begriff des zu versteuernden Vermögens durch den Gesetzgeber eindeutig fixiert. Dagegen ist es nach übereinstimmender Auffassung<sup>5)</sup> nicht möglich, das private Gesamtvermögen nach einheitlichen, wissenschaftlich anerkannten Kriterien so abzugrenzen, daß die gefundene Definition frei von rechts-, sozial- und gesellschaftspolitischen Wert- und Zielvorstellungen bleibt. Im täglichen Sprachgebrauch werden häufig die Begriffe „Vermögen“ und „Reichtum“ synonym verwendet; danach gilt keineswegs jeder, der über Ersparnisse verfügt, auch als vermögend, sondern nur der, der eine — stets subjektiv fixierte — Größenordnung der Ersparnisse erreicht hat.

1) Nicht zuletzt wurde diese Diskussion ausgelöst durch die meist mißverständliche Feststellung, daß 1960 Haushalte mit einem Vermögen von mehr als 100 000 DM nur 1,7% aller Haushalte ausmachten, aber über 70% des Eigentums an gewerblichen Unternehmen verfügten; siehe Krelle, Schunck, Siebke, „Überbetriebliche Ertragsbeteiligung der Arbeitnehmer“, Band II, Tübingen 1968, S. 377. — 2) Siehe etwa Rosenthal, Ph.: „Eine bucklige Alte, durch Schleier verschönt“, in Volkswirt, Nr. 13/1970, S. 44. — 3) Siehe Euler, M.: „Die Verteilung des Geld- und Grundvermögens der privaten Haushalte nach sozialen Gruppen — Versuch einer statistischen Analyse“ in Allgemeines Statistisches Archiv, 3/4/1973, 57. Band, S. 255 ff.; die darin enthaltenen Ansätze wurden wesentlich erweitert und ausgebaut durch Mierheim, H. und Wicke, L.: „Die personelle Vermögensverteilung in der Bundesrepublik Deutschland“, Tübingen 1978. — 4) Euler, M.: „Probleme der Erfassung von Vermögensbeständen im Rahmen der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1969“ in WiSta 12/1970, S. 601 f. — 5) Siehe z. B. Hauser, K.: „Vermögensverteilung bei schlechender Inflation“, Kallmünz 1969, S. 287; Schmidt, K.-D.: „Was ist Vermögen“ in Allgemeines Statistisches Archiv 1/1972, 56. Band, S. 35 ff., insbes. S. 36/37.

Selbstverständlich gibt es Vermögensformen, die bei jedem Konzept ohne Zweifel dem privaten Vermögen zuzurechnen sind und durchweg als Geldvermögen bezeichnet werden. Dazu gehören:

- Guthaben auf Sparkonten bei Banken, Sparkassen, Post usw.,
- Guthaben bei Bausparkassen,
- Guthaben bei Lebensversicherungsunternehmen,
- Bestände an Wertpapieren (einschl. Sparbriefe<sup>6)</sup> und Aktien<sup>7)</sup>),
- Bestände auf Girokonten, an Bargeld, Termingeldern usw.,
- Ausstehende, in Geldwert meßbare Forderungen aus gegebenen Krediten usw.

Ebenso unstreitig ist, daß zum privaten Sachvermögen in jedem Falle gehören:

- Eigentum an privaten Grundstücken und Gebäuden,
- Eigentumsansprüche an Unternehmen (ohne Aktien).

Schon bei der Frage des privaten Gebrauchsvermögens (Bestände an Ausstattung-, Einrichtungs-, Bekleidungsgegenständen, Kraftfahrzeugen, Schmuck, Kunstgegenständen) gehen die Auffassungen auseinander; die einen verweisen auf das Vermögensteuergesetz, wonach zumindest bestimmte Gegenstände des privaten Gebrauchsvermögens von einem gewissen Wert an dem steuerpflichtigen Vermögen zuzurechnen sind<sup>8)</sup>, die anderen auf das Konzept der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, wonach Käufe von Gütern dieser Art unabhängig vom Kaufpreis als Privater Verbrauch und nicht als eine vermögenserhöhende Ausgabe der privaten Haushalte verbucht werden<sup>9)</sup>. Zudem würden, so wird argumentiert, keine Abschreibungen ermittelt, es bestehe auch kein Markt für diese Güter und es sei deshalb kaum möglich, den Zeitwert bzw. einen angemessenen Marktpreis zu ermitteln<sup>10)</sup>.

Strittig ist ferner, ob zu den ausstehenden Forderungen auch die Ansprüche an Sozialversicherung, betriebliche Altersversorgung oder öffentliche Pensionskassen zu zählen sind. Auch hier werden beachtenswerte Argumente für oder gegen die Einbeziehung dieser Ansprüche in das Privatvermögen geltend gemacht. Die Befürworter einer Einbeziehung weisen darauf hin, daß für Arbeitnehmer

6) Die Bundesbank rechnet die Sparbriefe den Termingeldern zu (siehe z. B. Monatsberichte der Deutschen Bundesbank, 32. Jahrgang, Nr. 5, Mai 1980, S. 32). Dem Laien dürfte jedoch der Unterschied zwischen Sparbriefen und festverzinslichen Wertpapieren nicht geläufig sein; bei den Einkommens- und Verbrauchsstichproben werden deshalb die Sparbriefe als Bestandteil des Wertpapiervermögens erfaßt. — 7) Die Zuordnung der Aktien zum Geldvermögen (und nicht zum Produktivvermögen, zu dem z. B. die Beteiligungen an Unternehmen anderer Rechtsformen zählen) ist nicht unumstritten. Siehe z. B. Pöhl, Wegner, Kowalski, „Kreislaufanalytische Untersuchung der Vermögensbildung in der Bundesrepublik und der Beeinflussbarkeit ihrer Verteilung“ in Schriftenreihe des Instituts für angewandte Wirtschaftsforschung, Band 2, Tübingen 1964, S. 5. — 8) Zum Beispiel Schmuck und Luxusgegenstände, wenn der Gesamtwert über 10 000 DM liegt, Motorflugzeuge, Motor- und Segel-yachten und — unter bestimmten Voraussetzungen — Kunstgegenstände (§ 110, Nummern 10, 11 und 12 des Bewertungsgesetzes vom 10. 12. 1965, geändert durch das Gesetz zur Reform des Vermögenssteuerrechts und zur Änderung anderer Steuergesetze vom 17. 4. 1974). — 9) Siehe Bartels, H.: „Güterverzeichnis für den Privaten Verbrauch“ in WiSta 2/1962, S. 63 ff. — 10) Dieser Einwand ist jedoch bei Kraftfahrzeugen offensichtlich unzutreffend, weil hier sehr präzise und allgemein anerkannte Unterlagen für die Ermittlung des Zeitwertes vorhanden sind. Geht man davon aus, daß die in der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe repräsentierten Haushalte im Januar 1978 allein über etwa 16 Millionen Personenkraftwagen verfügten, so repräsentieren diese bei einem unterstellten Durchschnittszeitwert von 5 000 DM immerhin einen Gesamtwert von 80 Mrd. DM; das ist zweieinhalb mal mehr als der Wert des gesamten privaten Aktienbesitzes.

die an die gesetzlichen Rentenversicherungsträger zu zahlenden Pflichtbeiträge eine Art Zwangssparen für die Altersvorsorge darstellen, die andere Bevölkerungsgruppen — insbesondere Selbständige — durch freiwillige Sparleistungen sicherstellen müssen und für diesen Zweck Geld- oder Sachvermögen ansammeln. Die Gegner einer Einbeziehung argumentieren, daß den Ansprüchen keine größenordnungsmäßig vergleichbaren Vermögensbestände gegenüberstehen und ihre Erfüllung nur durch einen „Generationenvertrag“ gesichert werden kann. Außerdem seien die Ansprüche nicht oder nur mit Einschränkung vererbbar. Freilich bleibt dieser Meinungsstreit letztlich akademisch; bisher ist es nämlich — soweit bekannt — noch nicht gelungen, die Ansprüche haushalts- oder personenbezogen zu ermitteln, so daß die gruppenspezifische Kombination mit anderen Vermögenswerten nicht möglich ist<sup>11)</sup>.

Bei einer noch weiteren Fassung des Vermögensbegriffs könnte man daran denken, zusätzlich zu den bisher genannten Vermögensformen die durch Ausbildung und Erfahrung gesammelten, auf dem Arbeitsmarkt nutzbaren Eigenschaften und Fähigkeiten zu kapitalisieren und eine Art „persönliches Arbeitsvermögen“ zu berechnen<sup>12)</sup>. Auch hier sind die Möglichkeiten der technischen Realisierung als sehr gering einzustufen.

Im Grunde wird bei jeder Untersuchung der jeweils gewählte Vermögensbegriff vom Erhebungs- oder Auswertungsziel wesentlich beeinflusst. Das gilt auch für die Erfassung von Vermögensbeständen im Rahmen der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe. Hauptaufgabe dieser Erhebung ist der Nachweis der Einnahmen und Ausgaben, darunter der Aufwendungen für die Ersparnisbildung. Durch die Verbuchung der dafür erforderlichen Angaben sind die beteiligten Haushalte außerordentlich stark belastet. Ferner ist bekannt, daß im allgemeinen in Haushaltsbefragungen die Zinseinkünfte in aller Regel deshalb erheblich untererfaßt werden, weil z. B. die Zinsen auf Sparkonten selten sofort nach der Fälligkeit abgeboben, sondern zunächst auf dem Konto belassen werden; auch bei anderen Vermögenseinkommen (Dividendenzahlungen usw.) finden meist keine Bargeld-, sondern nur Kontenbewegungen statt. Ohne Kontrolle der vom Haushalt angegebenen Zinszahlungen anhand von Angaben über seine Vermögensbestände muß deshalb mit erheblichen Fehlern gerechnet werden. Außerdem wird die Ausgabenstruktur eines Haushalts vielfach erst vor dem Hintergrund von Höhe und Struktur des vorhandenen Vermögens verständlich.

Das sich für die Einkommens- und Verbrauchsstichprobe stellende Problem besteht also darin, bei geringstmöglicher zusätzlicher Belastung möglichst umfassende Informationen zumindest über die wichtigsten Vermögensformen zu erzielen. Daraus ergibt sich zwangsläufig die Beschränkung auf solche Bestände, deren Höhe sich relativ leicht anhand der dem Haushalt vorliegenden Unterlagen (Sparbücher, Depotauszüge, Steuerbescheide u. ä.) ermitteln oder doch hinreichend genau schätzen läßt. Es sind dies:

- Sparguthaben bei Banken, Sparkassen, Post usw.,
- Bausparverträge,
- Wertpapiere,
- Lebensversicherungsverträge,
- Haus- und Grundbesitz.

Auf die Erfassung von Eigentumsansprüchen an Unternehmen wurde — u. a. wegen der kaum lösbarer Bewertungsprobleme — verzichtet. Dagegen wird die Höhe der Verpflichtungen aufgrund von aufgenommenen Hypotheken, Baudarlehen und anderen Krediten ermittelt.

<sup>11)</sup> Eine entsprechende Untersuchung wird lediglich von Mierheim/Wicke angekündigt, „Die personelle Vermögensverteilung in der Bundesrepublik Deutschland“, Tübingen 1978, S. 13. — <sup>12)</sup> So modern dieses Konzept auch klingen mag, so geht es doch zurück bis ins Jahr 1665, als Petty erstmalig im Rahmen seiner Volksvermögensrechnungen auch die „human assets“ ermittelte. Zitiert nach Schmidt, „Was ist Vermögen“ in Allgemeines Statistisches Archiv 1/1972, 56. Band, S. 40.

Für die Mehrzahl der in den Einkommens- und Verbrauchsstichproben erfaßten Vermögensbestände ergeben sich keine Bewertungsprobleme, weil in aller Regel Unterlagen vorhanden sind, aus denen sich der Kontenstand auf Sparkonten, das angesammelte Guthaben bei Bausparkassen oder Nominal- und Tageswert des deponierten Wertpapierbestandes ablesen lassen. Über den Wert der Guthaben bei Lebensversicherungsunternehmen ist dagegen der Befragte meist nicht einmal annähernd informiert. Reine Risikoversicherungen zählen überhaupt nicht als Form der Vermögensbildung, weil im Normalfall, nämlich dem Nichteintreten des Versicherungs-(Todes-)falls, der Versicherungsnehmer in der Regel keinen Vermögenszuwachs erzielt. Bei gemischten Lebensversicherungsverträgen auf Todes- oder Erlebensfälle ist dem Versicherungsnehmer bestenfalls die Höhe des Rückkaufwertes bekannt, der ihm bei vorzeitiger Kündigung des Vertrages ausgezahlt würde. Dieser Rückkaufwert entspricht annähernd der Deckungsrückstellung und liegt — vor allem in den ersten Jahren nach Vertragsabschluß — weit unter der Summe der eingezahlten Prämien, weil daraus auch Verwaltungskosten und insbesondere die Provisionen für Versicherungsvertreter bestritten werden müssen. Da die Masse der Versicherungsverträge nicht vorzeitig gekündigt wird, gibt der Rückkaufwert den tatsächlichen Wert der Guthaben bei Versicherungsunternehmen vor allem dann viel zu niedrig wieder, wenn bereits erhebliche Gewinnanteile dem Konto des Versicherungsnehmers gutgeschrieben wurden. Die Summe der eingezahlten Prämien ist nicht nur schwer zu ermitteln, sondern auch aus methodischen Gründen als Maßstab für den Wert der Guthaben nur bedingt geeignet, weil darin Risikoanteile enthalten sind und daraus — wie bereits beschrieben — Verwaltungskosten u. ä. bestritten werden müssen; die angesammelten Gewinnanteile bleiben ebenfalls unberücksichtigt. Um einigermaßen gesicherte Erkenntnisse über den Gegenwartswert der Guthaben bei Lebensversicherungsunternehmen zu gewinnen, müßte eine ganze Reihe von Zusatzfragen gestellt werden (Zeitpunkt des Vertragsabschlusses und des Vertragsablaufs, Art der Versicherung, Höhe der bisher angesammelten Gewinnanteile usw.). Eine derartige Ausweitung des Erhebungsprogramms ist bei Einkommens- und Verbrauchsstichproben jedoch nicht zu verantworten, weil zu befürchten ist, daß jede Erweiterung mit einer Zunahme der Auskunftsverweigerungen verbunden ist. Es wird deshalb nur nach der Höhe der versicherten Summen gefragt, aus denen sich nur unter vielen Annahmen und Vorbehalten auf den Wert der Guthaben zum Erhebungszeitpunkt schließen läßt<sup>13)</sup>.

Kaum lösbar sind Bewertungsprobleme beim privaten Haus- und Grundbesitz. Zwar dürften die meisten Gebäude- und Wohnungseigentümer gewisse Vorstellungen darüber haben, welchen Preis sie erzielen könnten, falls sie ihre Grundvermögen zum Zeitpunkt der Befragung verkaufen würden. Ob sich der von ihnen erwartete Kaufpreis am Markt aber auch realisieren läßt, ist in vielen Fällen fraglich, weil es den potentiellen Verkäufern häufig an bautechnischen Kenntnissen oder an Marktübersicht fehlt. Bei Einschaltung eines Vermittlers entstehen zusätzliche Kosten, die den zu erzielenden Verkaufserlös nicht unwesentlich mindern. Um den Gegenwartswert des Grundvermögens in den Statistischen Ämtern nach einheitlichen Richtlinien errechnen zu lassen, wären viele Zusatzinformationen über Art und Lage des Grundstücks, Art, Baualter und Ausstattung des Gebäudes bzw. der Wohnung erforderlich, so daß daran im Rahmen von Einkommens- und Verbrauchsstichproben aus den angeführten Gründen nicht zu denken ist. Es werden deshalb

<sup>13)</sup> Etwa durch Rückschluß vom Alter des Haushaltsvorstands auf die bisherige Laufzeit. Siehe Wicke/Mierheim, „Die personelle Vermögensverteilung in der Bundesrepublik Deutschland“, Tübingen 1978, S. 25 bis 27.

nur die steuerlichen Einheitswerte erfragt, die den Vorteil haben, daß sie zumindest annähernd nach vergleichbaren Methoden und Grundsätzen ermittelt wurden. Problematisch bleibt bei Selbständigen, insbesondere bei Landwirten, inwieweit bei den Angaben die ausdrücklich erbetene Trennung von Privat- und Betriebsgrundstücken tatsächlich erfolgte.

### Probleme bei der Erhebung der Daten

Das Vermögen privater Haushalte gehört — ebenso wie das Einkommen — zu jenem internen Bereich, in den Außenstehenden — seien es Verwandte, Nachbarn oder Freunde — nur ungern Einblick gewährt wird und zu dem auch die amtlichen Statistiker, die ihren gesetzlichen Auftrag erfüllen, nur schwer Zugang finden. Die Motive für diese Abschirmung mögen mannigfaltig sein: Furcht vor Neid und Mißgunst oder gar kriminellen Handlungen der Umgebung, Angst vor steuerlichen oder versorgungsrechtlichen Konsequenzen oder schlicht die in allen Schichten der Bevölkerung weit verbreitete Auffassung, daß dies niemand etwas angehe.

So verständlich all diese Beweggründe auch sein mögen, so steht ihnen doch die Verpflichtung des Staates gegenüber, seine Wirtschafts- und Sozialpolitik auf gesicherten Grundlagen aufzubauen, um Fehlsteuerungen — z. B. in der Sparförderung — zu vermeiden und so die Gesellschaft vor Schaden zu bewahren. Die Statistischen Ämter müssen also versuchen, das meist beträchtliche Mißtrauen der Befragten gegen Fragen hinsichtlich ihrer Vermögens- und Einkommenssituation abzubauen. Bei den Einkommens- und Verbrauchsstichproben sind die Voraussetzungen dafür ungewöhnlich günstig, weil an der Erhebung nur Haushalte teilnehmen, die sich freiwillig zur Mitarbeit bereit erklärt haben. Außerdem werden sie während des gesamten Erhebungsjahres von Erhebungshelfern (Interviewern) betreut, die ihnen die erforderlichen Erläuterungen geben und bei den monatlichen Anschreibungen behilflich sind. So kann sich im Laufe der Zeit ein gewisses Vertrauensverhältnis zwischen dem befragten Haushalt und dem Interviewer entwickeln, so daß es möglich ist, am Ende der Erhebung im sogenannten „Schlußinterview“ auch Fragen nach Vermögensbeständen und Verbindlichkeiten zu stellen. Hinzu kommt, daß die Geheimhaltungsvorschriften, denen alle an der Erhebung Beteiligten unterliegen, eine Verwertung der Einzelangaben zu anderen als den Erhebungszwecken ebenso ausnahmslos ausschließen wie eine Weiterleitung an Dritte.

So positiv sich die Freiwilligkeit der Beteiligung auf die Auskunftsbereitschaft der Haushalte und auch auf die Qualität der Ergebnisse auswirkt, so bringt sie doch auch methodische Nachteile mit sich. Zunächst einmal hat sich bei der ersten Erhebung im Jahr 1962/63 herausgestellt, daß sich Haushalte mit besonders hohem Einkommen nicht oder so unzureichend an der Anschreibung beteiligt hatten, daß für diese Gruppe ein Nachweis der erhobenen Daten nicht möglich war. In den darauf folgenden Erhebungen wurden deshalb Haushalte, deren monatliches Haushaltsnettoeinkommen einen bestimmten Betrag (1978: 20 000 DM) erreichte, von der Aufbereitung ausgeschlossen. Diese methodisch saubere Lösung bringt es aber zwangsläufig mit sich, daß ein Vergleich der Ergebnisse der Stichprobe mit Daten aus anderen Statistiken (Steuer-, Bankenstatistiken u. ä.) allein schon deshalb zum Teil beträchtliche Unterschiede in einzelnen Bereichen (z. B. Wertpapiere) erkennen läßt, weil in den besonders einkommensstarken Haushalten in aller Regel auch erhebliche Vermögensbestände konzentriert sind. Zudem konnten Haushalte von Ausländern schon wegen der meist vorhandenen Sprachschwierigkeiten nicht in die Erhebung einbezogen werden.

Die Bereitschaft zur Teilnahme ist nicht in allen Bevölkerungsschichten gleich groß. Während Haushalte von Beamten und Angestellten sich überproportional an der

Erhebung beteiligen, bleiben vor allem bei Haushalten von Arbeitern, Rentnern, alleinstehenden und älteren Personen die Erfassungsquoten zum Teil deutlich hinter ihrem Anteil an der Gesamtheit aller privaten Haushalte zurück. Die Ergebnisse der Stichprobe müssen deshalb mit Hilfe des Mikrozensus an die Struktur der Grundgesamtheit angepaßt werden. Durch diese Hochrechnung lassen sich allerdings systematische Fehler nicht beseitigen, die dadurch entstehen können, daß z. B. die Vermögensbestände der erfaßten Haushalte auch schichtenspezifisch höher sind als in den nicht erfaßten Haushalten der jeweiligen Schicht oder daß das Anlageverhalten voneinander abweicht, also z. B. in den Stichprobenhaushalten die Bausparguthaben höher und die Bestände auf Sparkonten niedriger sind als in vergleichbaren nicht erfaßten Haushalten. Wegen der fehlenden Werte für die Haushalte von Ausländern und für die Haushalte mit besonders hohem Einkommen ist der Vergleich mit volkswirtschaftlichen Globalzahlen und die Feststellung und Analyse von Abweichungen meist nur bedingt und mit großen Einschränkungen möglich. Hinsichtlich der Vermögen der nicht einbezogenen Haushalte mit besonders hohem Einkommen können allerdings die Ergebnisse der Vermögensteuerstatistik zumindest Anhaltspunkte für die Größenordnung und Art der Bestände liefern.

### Probleme der Zuordnung

Für den Nachweis der personellen Vermögensverteilung ist es von erheblicher Bedeutung, ob die privaten Vermögensbestände Einzelpersonen oder Personengemeinschaften (Haushalten) zugerechnet werden. Rein formal ist für die meisten der in den Einkommens- und Verbrauchsstichproben erfaßten Vermögensbestände der Eigentümer leicht zu ermitteln. Das Sparbuch enthält den Namen des Sparers, der Bausparvertrag den Namen des Bausparers, der Wertpapierauszug den Namen des Depotinhabers und Grundbuch oder Steuerbescheid den Namen des oder der Grundstückseigentümer. Etwas problematischer ist die Zuordnung von Guthaben bei Lebensversicherungsunternehmen dann, wenn in der Versicherungspolice die Person des Versicherungsnehmers und des Begünstigten nicht übereinstimmen. Schon aus erhebungstechnischen Gründen wird man jedoch auch in diesen Fällen die Guthaben im Zweifel dem Versicherungsnehmer zurechnen. Die meisten Bankenstatistiken sind deshalb auf die Person des nach außen erkennbaren Vermögensinhabers abgestellt, weil sich aus ihren Unterlagen ein Haushaltsbezug — wenn überhaupt — nur mit großem Aufwand und nur für die im gleichen Institut gehaltenen Konten, Depots u. ä. herstellen läßt. Abgesehen davon, daß bei einem personenbezogenen Nachweis wesentliche Aspekte der Vermögenskumulierung verlorengehen, wird die Entscheidung, ob, wieviel und in welcher Form Ersparnisse gebildet werden, in Mehrpersonenhaushalten selten von einem einzigen Haushaltsmitglied getroffen, sondern in der Regel von allen oder doch den meisten erwachsenen Haushaltsmitgliedern mitgetragen. Schließt z. B. der Ehemann oder die Ehefrau einen Bausparvertrag auf den eigenen Namen ab, so wird — zumindest nach der Neuregelung des Familienrechts — im Falle einer späteren Scheidung den juristisch wenig Erfahrenen oft schmerzlich klar, daß im Regelfall der Name des Vertragsschließenden nur im Außenverhältnis, aber nicht im Innenverhältnis zwischen den Ehepartnern vermögensrechtlich von Bedeutung ist. Am deutlichsten zeigen sich die Unzulänglichkeiten des auf die Person bezogenen Vermögensnachweises bei Minderjährigen, die oft über keine oder nur geringe eigene Mittel verfügen, auf deren Namen aber — aus welchen Gründen auch immer — Sparkonten abgeschlossen oder Wertpapierdepots angelegt wurden mit Einlagen, die von den Eltern, Großeltern oder anderen Personen aufgebracht wurden.

Bei den Einkommens- und Verbrauchsstichproben, für die der Haushalt als wirtschaftende Einheit ohnein generell Erhebungs- und weitgehend auch Aufbereitungsein-

heit ist, werden deshalb auch die Vermögensbestände grundsätzlich nur nach Haushalts- und nicht nach Personenmerkmalen gegliedert. Zu den Haushaltsmerkmalen zählen insbesondere:

- Das monatliche Haushaltsnettoeinkommen,
- die Haushaltsgröße,

- der Haushaltstyp,
- die soziale Stellung des Haushaltsvorstands,
- das Alter des Haushaltsvorstands.

Nach diesen Merkmalen werden auch im nachfolgenden Beitrag die Ergebnisse gegliedert.

*Dipl.-Volkswirt Manfred Euler*

# Ausgewählte Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte am Jahresende 1981

## Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

### Vorbemerkung

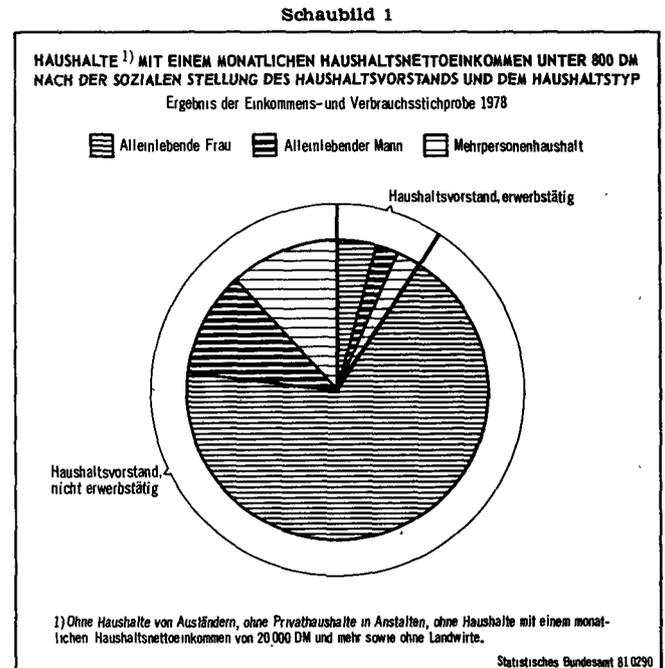
Die in diesem Aufsatz dargestellten Ergebnisse über ausgewählte Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte am Jahresende 1978 stützen sich auf die Daten von 47 717 am Schlußinterview der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 beteiligten Haushalten, die auf eine Grundgesamtheit von 22,05 Mill. Haushalten (ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten sowie ohne Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 20 000 DM und mehr) hochgerechnet wurden. Wenn im folgenden vereinfachend von „den“ privaten Haushalten gesprochen wird, so sind immer die Haushalte in der hier gegebenen Abgrenzung gemeint.

Die in den Tabellen nachgewiesenen Größenklassen des Haushaltsnettoeinkommens basieren auf einer Selbsteinstufung der Haushalte im Januar 1978 und können wegen der damit verbundenen möglichen Fehleinschätzungen nur als Anhaltspunkt für die wirtschaftliche Situation der Haushalte angesehen werden<sup>1)</sup>. Haushalte von Landwirten wurden — u. a. wegen der schwierigen Erfassung und Bewertung der Entnahmen aus dem eigenen Betrieb — nicht nach der Höhe ihres Einkommens befragt.

Die übrigen Haushaltsmerkmale, wie soziale Stellung des Haushaltsvorstands oder Haushaltstyp, wurden bei der Aufbereitung des Schlußinterviews dem Zustand angepaßt, der über den größeren Zeitraum des Erhebungsjahres bestand. Zog z. B. aus einem 3-Personen-Haushalt, der Anfang des Jahres aus einem Ehepaar und der erwachsenen Tochter bestand, bis Ende Juni die Tochter aus, so wird der Haushalt in den nachstehenden Tabellen als „Ehepaar ohne Kind“ nachgewiesen. Ebenso wurde bei einem Landwirt, der zugleich Haushaltsvorstand war und bis zum 31. Juni 1978 seinen landwirtschaftlichen Betrieb aufgegeben und sich zur Ruhe gesetzt hat, als soziale Stellung des Haushaltsvorstands „Nichterwerbstätiger“ eingesetzt. Gewisse Verschiebungen gegenüber bisher veröffentlichten Ergebnissen<sup>2)</sup> sind bei diesem Vorgehen unvermeidlich und erklärbar.

Wegen der Fülle der erhobenen Vermögensdaten kann im Rahmen dieses Beitrages in den Tabellen nur nach jeweils einem Haushaltsmerkmal gegliedert werden. So ist z. B. die zusätzliche Aufgliederung des Haushaltsnettoeinkommens auf Haushaltstypen aus Platzgründen nicht möglich. Bei einem eindimensionalen Nachweis dieser Art wird leicht übersehen, daß verschiedene Haushaltsmerkmale korreliert sind, daß also beispielsweise zwischen der Höhe des Einkommens, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands sowie dem Haushaltstyp enge Zusammenhänge bestehen. Schaubild 1 verdeutlicht diesen Tatbestand am Beispiel der Einkommensgrößenklasse unter 800 DM. Es läßt erkennen, daß 91 % der

<sup>1)</sup> Siehe „Zur Genauigkeit von Einkommensangaben in Interviews“ in WiSta 3/1973, S. 193 ff. — <sup>2)</sup> Zum Beispiel „Ausstattung privater Haushalte mit ausgewählten langlebigen Gebrauchsgütern im Januar 1978“ in WiSta 4/1979, S. 291 ff., „Aufwendungen privater Haushalte für Nahrungs- und Genußmittel“ in WiSta 6/1980, S. 412 ff.



Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen unter 800 DM einen Nichterwerbstätigen als Haushaltsvorstand hatten. Innerhalb dieser Gruppe sind die alleinlebenden Frauen weitaus in der Überzahl; der Anteil der alleinlebenden Männer und der Mehrpersonenhaushalte lag jeweils bei etwa 11 % aller Haushalte dieser Einkommensgrößenklasse. Generell läßt sich sagen, daß in der Regel das Haushaltsnettoeinkommen um so höher ist, je mehr Personen im Haushalt leben und je mehr Haushaltsmitglieder erwerbstätig sind.

Die nachstehenden Ergebnisse können aus aufbereitungstechnischen Gründen geringfügig von den endgültigen Werten abweichen, die im Rahmen der Fachserie 15 in Kürze veröffentlicht werden. Für die Auswertung sind diese möglichen Differenzen belanglos. Über den Haus- und Grundbesitz wird in einem der nächsten Hefte dieser Zeitschrift gesondert berichtet.

### Haushalte mit Sparbüchern

Nach den Ergebnissen der letzten Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 war auch Ende der siebziger Jahre das Sparbuch die mit Abstand am weitesten verbreitete Form der Vermögensbildung. In neun von zehn Haushalten war mindestens ein Sparbuch vorhanden. Allerdings scheint diese Quote auf dem erreichten hohen Niveau zu stagnieren; in den letzten zehn Jahren sind nur ganz geringfügige Veränderungen festzustellen, während zu Beginn der sechziger Jahre nur etwa sechs von zehn Haushalten über Sparbücher verfügten<sup>3)</sup>. Auch innerhalb der

<sup>3)</sup> Siehe „Ausgewählte Vermögensformen in privaten Haushalten“ in WiSta 3/1964, S. 143 ff.

verschiedenen Sozial- und Altersgruppen sind keine signifikanten Veränderungen der Bestandsquoten festzustellen. So ist z. B. nach wie vor nachweisbar, daß auch ein verhältnismäßig großer Anteil der Haushalte mit geringem Einkommen über Spareinlagen verfügt; in Haushalten, die monatlich weniger als 800 DM ausgeben konnten, belief sich die Quote auf rd. 73 % (siehe Tabelle 1).

Die Gründe der Beliebtheit des Sparbuches sind klar: Das eingezahlte Kapital ist — wenn man einmal von kriegerischen Ereignissen, Währungsreformen u. ä. absieht — risikolos angelegt, steht — zumindest in Teilbeträgen — auf Abruf zur Verfügung, das Ein- und Auszahlen ist einfach und überschaubar, selbst kleine Beträge können gespart werden. In jedem zehnten Haushalt, der über Sparbücher verfügte, befanden sich weniger als 1 000 DM auf dem Konto. Man könnte meinen, daß darin durchweg ein Zeichen für geringe Sparfähigkeit zu sehen ist; tatsächlich ist auch der Anteil derartiger Kleinanleger bei einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von weniger als 800 DM mit knapp 24 % am höchsten. Andererseits liegt die vergleichbare Quote selbst bei Haushalten mit einem Einkommen von 5 000 bis unter 20 000 DM noch bei knapp 7 %, also nur einige Prozentpunkte unter dem Durchschnittswert aller Haushalte. Hier ist davon auszugehen, daß die Spareinlagen nur als Liquiditätsreserve anzusehen sind oder als Ersparnisse für einen bestimmten, begrenzten Zweck („Kästchen“-Wirtschaft per Sparbuch, z. B. für Ölrechnung, Autokauf, Führerschein bei Jugendlichen usw.).

Die soziale Stellung des Haushaltsvorstands ist für den Anteil der Kleinanleger nur von geringer Bedeutung,

wohl aber sein Alter. Jeder vierte Sparerhaushalt mit einem Haushaltsvorstand, der jünger war als 25 Jahre, verfügte nur über Spareinlagen von weniger als 1 000 DM. Bereits hier wird deutlich, was bei der Betrachtung der Durchschnittswerte noch klarer zu erkennen ist: Neben dem verfügbaren Einkommen ist für die Höhe der vorhandenen Ersparnisse die Ansparzeit von wesentlicher Bedeutung. Selbst wenn einem Haushalt nur relativ bescheidene Mittel zur Bestreitung des Lebensunterhalts und zur Ersparnisbildung verbleiben, so sammeln sich doch häufig zum Teil beachtliche Vermögensbestände an, wenn der Haushalt lange genug besteht. Der „normale“ Lebenszyklus eines Haushalts von der Heirat bis zum Tod beider Ehepartner dürfte etwa mit 45 bis 50 Jahren anzusetzen sein. Wenn auch in diesem Zeitraum das verfügbare Einkommen, die Sparfähigkeit und der Sparwille in der Regel beträchtlichen Schwankungen unterliegen, so führt allein die lange Ansparzeit dazu, daß der Anteil der Sparer mit Spareinlagen von 20 000 DM und mehr in Haushalten mit 55- bis unter 65jährigen Haushaltsvorständen mit mehr als 19 % am höchsten ist. Sie erklärt auch, warum selbst beim mittleren Einkommen (1 200 bis unter 2 000 DM) mehr als jeder zehnte Sparerhaushalt über Spareinlagen von 20 000 DM und mehr verfügt. Im übrigen kann man davon ausgehen, daß zumindest für die in den Einkommens- und Verbrauchsstichproben repräsentierten Haushalte bei Spareinlagen nur selten der Betrag von 50 000 DM überschritten wird. Von den in der obersten Einkommensgrößenklasse der Tabelle 1 nachgewiesenen rd. 14 % Sparerhaushalten hatten nur etwa 2 % Einlagen von 50 000 DM und mehr, so daß ein gesonderter Nachweis nicht sinnvoll war.

Tabelle 1: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Sparbüchern 1978<sup>2)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der Verteilung der Sparguthaben  
Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Haushalte		Von den Haushalten mit Sparbüchern verfügt ... über Sparguthaben von ... bis unter ... DM										
	insgesamt	darunter mit Sparbüchern	unter 1 000	1 000 — 2 000	2 000 — 3 000	3 000 — 4 000	4 000 — 5 000	5 000 — 7 500	7 500 — 10 000	10 000 — 15 000	15 000 — 20 000	20 000 und mehr	
			%										
Haushalte insgesamt .....	22 054	20 096	91,1	10,2	8,8	8,3	7,8	7,2	13,2	10,1	12,5	7,7	14,4
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen													
von ... bis unter ... DM <sup>3)</sup>													
unter 800 .....	2 082	1 524	73,2	23,7	16,5	12,3	9,6	7,2	12,3	(4,5)	(5,2)	(3,2)	(5,2)
800 — 1 200 .....	3 086	2 631	85,3	14,3	12,2	10,4	9,4	8,2	13,6	9,4	9,6	4,8	8,0
1 200 — 1 400 .....	1 887	1 737	92,1	11,3	9,9	9,1	9,0	8,0	14,4	9,9	10,9	7,1	10,4
1 400 — 1 600 .....	2 094	1 950	93,1	8,4	9,7	9,3	8,4	8,1	13,8	11,7	12,8	6,8	11,0
1 600 — 1 800 .....	1 719	1 632	95,0	9,1	8,2	8,2	8,7	7,1	14,5	10,3	13,6	7,8	12,4
1 800 — 2 000 .....	1 680	1 580	94,0	9,0	8,1	8,1	7,8	7,8	13,6	11,1	13,6	8,3	12,5
2 000 — 2 200 .....	1 541	1 468	95,2	8,3	7,1	7,6	7,1	7,1	12,8	12,0	14,3	8,8	14,9
2 200 — 2 500 .....	1 907	1 826	95,7	7,5	6,5	7,0	7,0	6,8	14,1	10,7	14,3	9,3	16,7
2 500 — 3 000 .....	2 178	2 081	95,5	6,5	7,1	6,4	6,8	6,3	12,7	11,9	15,3	9,4	17,6
3 000 — 4 000 .....	2 363	2 253	95,3	6,9	5,7	5,9	5,8	6,1	12,5	10,3	13,7	10,2	22,7
4 000 — 5 000 .....	643	611	95,0	7,0	(5,1)	(6,4)	(5,1)	(5,7)	10,5	8,9	15,6	9,5	26,1
5 000 — 20 000 .....	358	330	92,2	(6,5)	(5,1)	(5,0)	(6,4)	(6,7)	(8,0)	(8,2)	(11,9)	(9,4)	32,8
dar.: 5 000 — 10 000 .....	316	294	92,9	(6,6)	(4,8)	(5,5)	(6,6)	(6,8)	(7,5)	(8,1)	(12,6)	(10,3)	31,2
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands													
Landwirt .....	518	475	91,8	(8,0)	(7,0)	(6,6)	(5,1)	(4,9)	10,4	(8,3)	13,9	(7,9)	27,9
Selbständiger <sup>4)</sup> .....	1 332	1 203	90,3	9,4	7,3	7,0	7,4	6,6	10,8	9,4	11,8	8,6	21,8
Beamter .....	1 402	1 357	96,8	9,7	8,0	8,1	7,2	7,1	13,3	10,7	14,2	8,5	13,2
Angestellter .....	4 522	4 328	95,7	9,1	7,8	7,7	7,9	7,5	13,7	11,2	13,1	8,1	13,8
Arbeiter .....	5 216	4 942	94,8	10,2	10,2	9,0	8,2	7,7	13,8	10,3	11,9	7,3	11,5
Nichterwerbstätiger .....	9 064	7 791	86,0	11,1	9,0	8,5	7,7	6,9	13,0	9,5	12,2	7,4	14,7
Alter des Haushaltsvorstands													
von ... bis unter ... Jahren													
unter 25 .....	414	385	93,2	26,0	(13,2)	(10,3)	(10,0)	(6,2)	(12,0)	(10,6)	(5,7)	/	/
25 — 35 .....	2 835	2 650	93,5	16,7	12,3	10,0	8,9	7,6	13,7	8,7	9,7	5,1	7,4
35 — 45 .....	4 509	4 270	94,7	10,3	9,4	8,9	8,1	8,0	13,8	10,4	12,2	7,3	11,5
45 — 55 .....	3 804	3 580	94,1	7,1	7,3	7,1	7,2	6,7	13,2	11,5	14,0	9,3	16,6
55 — 65 .....	3 809	3 493	91,7	7,8	7,4	7,4	6,6	6,6	12,6	10,0	13,7	8,6	19,4
65 und mehr .....	6 684	5 719	85,6	9,4	8,4	8,2	7,9	7,0	13,0	9,7	12,6	7,9	16,0
Haushaltstyp													
Alleinlebende Frau .....	4 791	4 073	85,0	14,1	11,6	10,4	8,8	8,2	13,8	8,7	9,7	5,3	9,2
Alleinlebender Mann .....	1 376	1 158	84,2	16,2	11,4	8,5	9,3	7,0	12,6	7,9	9,0	(5,5)	12,6
Elternteil mit 1 Kind .....	430	384	89,2	(11,0)	13,1	(10,1)	(7,3)	(8,7)	12,2	(8,0)	11,8	(5,7)	12,0
Ehepaar ohne Kind .....	5 756	5 280	91,7	6,8	6,4	6,2	7,0	6,4	13,3	10,9	15,0	9,5	18,6
Ehepaar mit 1 Kind .....	3 598	3 427	95,2	8,7	8,0	8,1	7,4	6,9	13,2	10,8	13,0	8,8	15,2
Ehepaar mit 2 Kindern .....	3 136	3 001	95,7	9,5	8,9	8,9	7,8	7,4	13,3	11,1	12,8	7,5	12,6
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr .....	1 586	1 509	95,1	10,6	10,3	8,7	8,4	7,9	12,6	10,0	11,6	7,1	12,7

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>3)</sup> Selbsteinstufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>4)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

**Tabelle 2: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Sparbüchern 1978<sup>2)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der durchschnittlichen Zahl der Sparbücher und der durchschnittlichen Höhe der Sparguthaben**  
 Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Haushalte mit Sparbüchern	Durchschnittl. Zahl der Sparbücher je Haushalt mit Sparbüchern	Durchschnittliche Sparguthaben	
			je Haushalt mit Sparbüchern	je Sparbuch
	1 000	Anzahl	DM	
Haushalte insgesamt .....	20 096	3,3	10 801	3 293
<b>Monatliches Haushaltsnettoeinkommen</b>				
von ... bis unter ... DM <sup>3)</sup>				
unter 800 .....	1 524	1,6	5 327	3 281
800—1 200 .....	2 631	2,0	7 528	3 705
1 200—1 400 .....	1 737	2,6	8 638	3 285
1 400—1 600 .....	1 950	3,0	9 398	3 168
1 600—1 800 .....	1 632	3,2	9 893	3 068
1 800—2 000 .....	1 580	3,5	10 006	2 875
2 000—2 200 .....	1 468	3,6	11 401	3 150
2 200—2 500 .....	1 826	3,9	11 837	3 022
2 500—3 000 .....	2 081	4,1	12 656	3 121
3 000—4 000 .....	2 253	4,4	14 631	3 297
4 000—5 000 .....	611	4,5	16 448	3 678
5 000—20 000 .....	330	4,6	25 232	5 468
dar.: 5 000—10 000 .....	294	4,6	23 290	5 078
<b>Soziale Stellung des Haushaltsvorstands</b>				
Landwirt .....	475	3,9	16 500	4 276
Selbständiger <sup>4)</sup> .....	1 203	3,8	15 939	4 172
Beamter .....	1 357	4,4	10 487	2 389
Angestellter .....	4 328	3,9	10 594	2 735
Arbeiter .....	4 942	3,8	9 302	2 481
Nichterwerbstätiger .....	7 791	2,3	10 779	4 605
<b>Alter des Haushaltsvorstands</b>				
von ... bis unter ... Jahren				
unter 25 .....	385	2,7	5 028	1 851
25—35 .....	2 650	3,4	7 244	2 107
35—45 .....	4 270	4,3	9 617	2 237
45—55 .....	3 580	4,0	12 040	3 014
55—65 .....	3 493	3,0	12 949	4 321
65 und mehr .....	5 719	2,2	11 634	5 263
<b>Haushaltstyp</b>				
Alleinlebende Frau .....	4 073	1,9	7 991	4 212
Alleinlebender Mann .....	1 158	2,1	9 526	4 606
Elternteil mit 1 Kind .....	384	3,0	9 725	3 212
Ehepaar ohne Kind .....	5 280	2,7	12 971	4 757
Ehepaar mit 1 Kind .....	3 427	3,7	11 278	3 067
Ehepaar mit 2 Kindern .....	3 001	4,6	10 068	2 182
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr .....	1 509	5,7	10 006	1 750

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>3)</sup> Selbststufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>4)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

Weitere Aufschlüsse über die Haushalte mit Sparbüchern vermitteln die in der Tabelle 2 nachgewiesenen Durchschnittswerte. Im Durchschnitt der rd. 20 Mill. Sparerhaushalte ergab sich ein Gesamtbestand auf allen im Haushalt vorhandenen Sparbüchern von 10 801 DM. Zwischen der Höhe der verfügbaren Mittel und dem erreichten Vermögensbestand besteht scheinbar ein ganz enger Zusammenhang, waren doch die Ersparnisse in Haushalten mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 5 000 bis unter 20 000 DM mit 25 232 DM fast fünfmal so hoch wie von Haushalten mit Einkommen unter 800 DM (5 327 DM). Bezieht man jedoch die Zahl der vorhandenen Sparbücher in die Betrachtung mit ein, die bei den nachgewiesenen einkommensschwächsten Haushalten bei 1,6 lag, bei den einkommensstärksten dagegen bei 4,6 Sparbüchern, so zeigt sich, daß die Guthaben je Sparbuch wesentlich geringere Unterschiede erkennen lassen als die Guthaben je Haushalt. Die Zahl der im Haushalt vorhandenen Sparbücher wird aber, wie ein Blick auf die in der Tabelle 2 enthaltene Gliederung beweist, wesentlich von der Zahl der im Haushalt lebenden Personen beeinflusst: Alleinlebende Frauen und Männer mit Spareinlagen besaßen im Schnitt 1,9 bzw. 2,1 Sparbücher, in Haushalten mit 3 oder mehr Kindern fanden sich dagegen im Schnitt 5,7 Sparbücher. Diese Feststellung ist ein deutlicher Hinweis darauf, daß bei Haushalten gleicher Größe der

erkennbare Einfluß des Haushaltsnettoeinkommens auf die Vermögensbestände wesentlich geringer ist als bei einer undifferenzierten Betrachtung ausschließlich nach Einkommensgrößenklassen. Selbstverständlich gilt dies auch für die übrigen erfaßten Vermögensformen.

Bestätigt hat sich der bereits 1973 festgestellte Tatbestand, daß die durchschnittlichen Sparguthaben von Arbeitnehmerhaushalten sowohl insgesamt als auch je Sparbuch untereinander kaum nennenswerte Abweichungen erkennen lassen. Haushalte mit einem Arbeiter als Haushaltsvorstand hatten im Schnitt 9 302 DM auf dem Sparkonto, Haushalte mit einem Beamten 10 487 DM und Haushalte mit einem Angestellten 10 594 DM. Interessant ist, daß Haushalte mit einem nichterwerbstätigen Haushaltsvorstand nicht nur höhere Gesamtsparguthaben (10 779 DM) hatten als Arbeitnehmerhaushalte, was aufgrund des hohen Anteils der älteren Personen erklärlich ist, sondern sogar im Schnitt je Sparbuch einen höheren Betrag (4 605 DM) als Haushalte von Landwirten (4 276 DM) und von übrigen Selbständigen (4 172 DM).

Im übrigen kann — wie schon in früheren Jahren — nach einer überschläglichen Rechnung davon ausgegangen werden, daß die in der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 für die Gesamtheit der hier repräsentierten Haushalte ermittelten Spareinlagen selbst dann deutlich unter dem von der Deutschen Bundesbank für private Haushalte nachgewiesenen Wert von rd. 471 Mrd. DM<sup>4)</sup> liegen, wenn man den hochgerechneten Ergebnissen der Stichprobe einen Ansatz für die in der Stichprobe nicht erfaßten Bevölkerungsgruppen sowie für die in dem Betrag von 471 Mrd. DM enthaltenen Zinsen für 1978<sup>5)</sup> hinzufügt. Die Gründe für diese Diskrepanz sind vielfältig und schwer zu ermitteln. Abgrenzungsschwierigkeiten entstehen zum Beispiel dadurch, daß Selbständige zumindest einen Teil ihrer Spareinlagen möglicherweise als Betriebsvermögen ansehen und deshalb in der Stichprobe nicht angegeben haben, während die Bundesbank die Spareinlagen zu 96 % dem Sektor „Private Haushalte“ zurechnet. Natürlich sind auch Erfassungsfehler nicht auszuschließen. Angesichts der plausiblen Nachweisquoten bei den anderen erfaßten Vermögensformen und auch gemessen an den Ergebnissen der Sparerstrukturerhebung 1979 des Deutschen Sparkassen- und Giroverbandes<sup>6)</sup> sind dafür jedoch keine konkreten Anhaltspunkte erkennbar.

#### Haushalte mit Bausparverträgen

Ein ganz anderes Bild als bei den Spareinlagen ergibt sich bei den Bausparverträgen, und zwar vor allem hinsichtlich der Nutzung dieser Form der Vermögensbildung. Im Gegensatz zum Sparen auf Sparkonten handelt es sich in aller Regel beim Bausparen um eine langfristige Form der Geldanlage, die zudem eine stetige und meist hohe Sparleistung erfordert. Ferner ist der Verwendungszweck vorgegeben, nämlich — bis auf wenige Ausnahmen — die Beschaffung von Mitteln für den Erwerb oder die Instandsetzung von Häusern, Wohnungen u. ä. Es liegt auf der Hand, daß unter diesen Voraussetzungen ein Haushalt, der über ein nur geringes Einkommen verfügt oder der sich aus älteren Personen zusammensetzt, nur relativ selten von der Möglichkeit des Bausparens Gebrauch macht, vor allem dann, wenn hohes Alter und niedriges Einkommen zusammentreffen. Das geht auch aus den in der Tabelle 3 nachgewiesenen Ergebnissen deutlich hervor.

37 von 100 Haushalten verfügten am 31. Dezember 1978 über noch nicht zugewiesene Bausparverträge. Allerdings überdeckt diese Durchschnittsquote beträchtliche Unterschiede. Während z. B. von einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 2 200 DM an mindestens jeder zweite

<sup>4)</sup> Siehe Monatsberichte der Deutschen Bundesbank, 32. Jahrgang, Nr. 5, Mai 1980, S. 40. — <sup>5)</sup> Rund 14 Mrd. DM, Ende 1978 war vielen Haushalten der für das Jahr 1978 erzielte Zinsertrag noch nicht bekannt. — <sup>6)</sup> Siehe das Novemberheft 1980 der Zeitschrift des Deutschen Sparkassen- und Giroverbandes „Sparkasse“.

Tabelle 3: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Bausparverträgen<sup>2)</sup> 1978<sup>3)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der Verteilung der Bausparsummen

Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Haushalte		Von den Haushalten mit Bausparverträgen verfügt ... über Verträge mit Bausparsummen von ... bis unter ... DM									
	insgesamt	darunter mit Bausparverträgen	unter 10 000	10 000 — 15 000	15 000 — 20 000	20 000 — 25 000	25 000 — 30 000	30 000 — 40 000	40 000 — 50 000	50 000 — 100 000	100 000 und mehr	
			%									
Haushalte insgesamt	22 054	8 234	37,3	14,6	10,5	11,7	9,8	7,9	9,6	9,6	17,7	8,6
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen												
von ... bis unter ... DM <sup>4)</sup>												
unter 800	2 082	178	8,6	(34,7)	(14,5)	(17,3)	/	/	/	/	/	/
800 — 1 200	3 086	458	14,8	25,2	(16,2)	(13,7)	(10,7)	(7,4)	(10,2)	(7,0)	(8,2)	/
1 200 — 1 400	1 887	480	25,5	21,2	13,0	12,8	13,2	(8,4)	(9,0)	(7,6)	11,6	(3,2)
1 400 — 1 600	2 094	643	30,7	19,5	14,3	13,6	11,4	7,5	10,5	9,6	10,2	(3,5)
1 600 — 1 800	1 719	620	36,1	19,0	13,0	14,4	10,2	7,3	8,0	9,4	14,4	(4,2)
1 800 — 2 000	1 680	701	41,7	16,2	11,3	14,1	9,9	8,3	10,2	8,6	16,1	5,3
2 000 — 2 200	1 541	694	45,0	13,1	11,5	12,4	9,5	8,6	9,7	9,3	19,6	6,3
2 200 — 2 500	1 907	995	52,2	13,2	9,3	11,7	9,6	7,7	10,3	10,3	19,7	8,2
2 500 — 3 000	2 178	1 186	54,4	12,0	8,8	9,4	9,5	7,9	10,1	10,4	21,3	10,6
3 000 — 4 000	2 363	1 414	59,9	10,1	7,7	9,2	8,1	7,4	9,5	10,3	22,6	15,0
4 000 — 5 000	643	379	59,0	(7,1)	(7,4)	(7,9)	(6,7)	(6,1)	(8,8)	11,5	24,1	20,3
5 000 — 20 000	358	212	59,4	(6,2)	(5,5)	(6,7)	(8,6)	(7,3)	(8,2)	(8,2)	25,2	24,1
dar.: 5 000 — 10 000	316	191	60,4	(6,9)	(5,5)	(6,1)	(9,3)	(7,5)	(7,8)	(7,6)	25,3	24,0
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands												
Landwirt	518	273	52,8	(5,5)	(7,9)	16,9	(14,7)	(13,5)	(10,2)	(12,0)	15,8	(3,4)
Selbständiger <sup>5)</sup>	1 332	749	56,2	10,6	(7,3)	9,5	8,1	8,9	8,8	10,4	22,6	13,8
Beamter	1 402	939	67,0	8,4	7,2	9,2	9,0	6,1	8,1	10,2	23,8	18,0
Angestellter	4 522	2 378	52,6	11,5	9,9	10,5	9,1	7,3	9,7	10,6	20,4	10,9
Arbeiter	5 216	2 459	47,2	16,2	11,1	12,4	10,1	8,4	11,1	9,4	16,5	5,0
Nichterwerbstätiger	9 064	1 436	15,8	24,6	14,7	14,4	10,8	7,7	8,2	7,0	9,3	3,3
Alter des Haushaltsvorstands												
von ... bis unter ... Jahren												
unter 25	414	173	41,9	(10,5)	(10,0)	(11,5)	(9,7)	/	(9,1)	(11,7)	(20,5)	(10,3)
25 — 35	2 835	1 698	59,9	8,4	7,2	9,3	8,5	6,4	9,8	11,6	24,2	14,7
35 — 45	4 509	2 558	56,7	12,7	9,7	10,8	9,3	8,3	9,6	9,9	19,6	10,1
45 — 55	3 804	1 723	45,3	15,5	10,7	12,7	10,1	8,8	10,1	9,6	16,3	6,3
55 — 65	3 809	1 201	31,5	18,1	13,8	13,2	10,7	8,5	10,4	7,9	13,2	4,2
65 und mehr	6 684	880	13,2	25,9	14,1	15,4	11,7	7,6	7,5	6,5	8,2	(3,1)
Haushaltstyp												
Alleinlebende Frau	4 791	638	13,3	27,9	17,0	14,0	10,5	(6,1)	(8,2)	(6,2)	7,7	(2,5)
Alleinlebender Mann	1 376	294	21,4	(17,2)	(11,9)	(11,5)	(8,9)	(7,9)	(12,4)	(8,9)	(13,0)	(8,4)
Elternteil mit 1 Kind	430	135	31,3	(14,5)	/	(15,4)	(11,8)	(11,6)	(10,7)	/	(16,3)	/
Ehepaar ohne Kind	5 756	1 730	30,1	15,4	11,1	12,4	10,1	7,9	9,2	8,5	16,4	9,1
Ehepaar mit 1 Kind	3 598	1 930	53,6	12,6	9,0	9,9	9,4	8,0	9,4	10,8	20,3	10,5
Ehepaar mit 2 Kindern	3 136	1 916	61,1	12,3	9,5	11,1	9,9	8,0	9,6	10,3	19,8	9,5
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr	1 586	954	60,2	13,8	9,6	12,3	9,8	8,1	10,3	10,4	18,3	7,5

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Noch nicht zugeteilte Verträge. — <sup>3)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>4)</sup> Selbsteinstufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>5)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

Haushalt einen nicht zugeteilten Bausparvertrag besaß, traf dies bei einem Nettoeinkommen von weniger als 800 DM nur für etwa jeden 12. Haushalt zu. 67 von 100 Beamtenhaushalten, aber nur 16 von 100 Nichterwerbstätigenhaushalten hatten Bausparguthaben angesammelt; bei 25-bis unter 35jährigen Haushaltsvorständen ergab sich eine Quote der Bausparer von rd. 60 %, bei den 65jährigen und älteren Haushaltsvorständen von 13 %. Eng korreliert sind ferner das Vorhandensein von Kindern im Haushalt und die Nutzung des Bausparens: 30 % aller Ehepaare ohne Kind hatten Bausparverträge, dagegen knapp 54 % der Ehepaare mit einem Kind, 61 % der Ehepaare mit zwei Kindern und 60 % der Ehepaare mit drei und mehr Kindern.

Während der Anteil der Bausparer an allen privaten Haushalten gegenüber der Erhebung von 1973 lediglich von etwa 35 % auf etwas mehr als 37 % stieg, sind die abgeschlossenen Bausparsummen offenbar den in der Zwischenzeit rapide gestiegenen Bau- und Grundstückskosten angepaßt worden. Der Anteil der Haushalte mit Bausparsummen unter 10 000 DM sank von 18 auf 15 %, die Zahl der Haushalte mit Bausparsummen von 50 000 DM und mehr stieg dagegen von knapp 15 auf 26 %; darunter waren fast 9 % Haushalte mit Bausparsummen von 100 000 DM und mehr. Dabei ist zu berücksichtigen, daß die Höhe der Bausparsummen nicht nur vom Wert des Bau- oder Kaufobjektes bestimmt wird, sondern auch von Art und Höhe der sonstigen verfügbaren Finanzierungsmittel. Gerade für die hier repräsentierten Bevölkerungsgruppen wird man jedoch davon ausgehen können, daß die Bausparver-

träge in aller Regel das Fundament des Finanzierungsplanes bilden.

Im übrigen ist festzustellen, daß zwar auch bei den Bausparsummen zum Teil beträchtliche Unterschiede in der Aufteilung auf die Einkommensgrößenklassen bestehen, daß diese Unterschiede aber nicht so kraß sind wie hinsichtlich der Nutzung dieser Form der Ersparnisbildung. Wer sich entschlossen hat, Grund- oder Wohnungseigentum zu erwerben, muß unbeschadet seiner Einkommensverhältnisse oder seines Alters erhebliche Finanzierungsmittel aufbringen.

Die Bausparsummen geben freilich nur Auskunft über den Betrag, den der Bausparer erhält, wenn der Vertrag zugeteilt wird. Unter dem Gesichtspunkt des Nachweises der zum Erhebungszeitpunkt vorhandenen Vermögensbestände sind die Bausparguthaben von weit größerem Interesse. Tabelle 4 zeigt, daß sich offensichtlich ein erheblicher Teil der Bausparer noch am Beginn der Ansparphase befand. Etwas mehr als 42 % der Haushalte mit Bausparverträgen hatten Bausparguthaben unter 5 000 DM, weitere 24 % zwischen 5 000 und 10 000 DM. Über Guthaben von 20 000 DM und mehr verfügten lediglich knapp 14 %; 1973 war dieser Anteil allerdings noch niedriger (9 %).

Im Durchschnitt aller Haushalte mit Bausparverträgen belief sich das angesammelte Guthaben am 31. 12. 1978 auf 10 753 DM insgesamt und — bei einem Durchschnittswert von 1,6 Bausparverträgen je Sparerhaushalt — auf 6 726 DM je Vertrag (siehe Tabelle 5). Die höchsten Guthaben fanden sich bei Haushalten mit einem monatlichen Haus-

Tabelle 4: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Bausparverträgen<sup>2)</sup> 1978<sup>3)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der Verteilung der Bausparguthaben<sup>4)</sup>

Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Haushalte mit Bausparverträgen <sup>2)</sup>	Von den Haushalten mit Bausparverträgen <sup>2)</sup> verfügten ... über Bausparguthaben <sup>4)</sup> von ... bis unter ... DM										
		unter 1 000	1 000 — 2 000	2 000 — 3 000	3 000 — 4 000	4 000 — 5 000	5 000 — 7 500	7 500 — 10 000	10 000 — 15 000	15 000 — 20 000	20 000 — 50 000	50 000 und mehr
		%										
Haushalte insgesamt.....	8 234	6,4	9,7	8,8	9,5	8,0	13,9	10,3	13,2	6,7	11,1	2,4
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen												
von ... bis unter ... DM <sup>5)</sup>												
unter 800 .....	178	(18,5)	(17,5)	(11,7)	(12,4)	/	/	/	/	/	/	/
800 — 1 200 .....	458	(9,2)	16,3	(11,3)	(11,6)	(10,2)	(11,9)	(9,2)	(11,3)	/	(5,6)	/
1 200 — 1 400 .....	480	(8,5)	11,9	11,7	11,4	(7,3)	16,5	11,1	11,4	(3,9)	(6,1)	/
1 400 — 1 600 .....	643	7,4	13,2	11,2	10,1	11,0	14,7	9,1	11,7	(5,7)	(5,2)	/
1 600 — 1 800 .....	620	7,3	10,8	9,3	10,3	8,5	15,4	10,6	13,8	(5,1)	8,1	/
1 800 — 2 000 .....	701	6,4	11,0	9,7	10,5	8,2	15,1	10,6	11,2	6,6	9,5	/
2 000 — 2 200 .....	694	5,6	9,8	9,1	9,4	9,6	14,9	10,5	13,1	5,9	10,8	(1,2)
2 200 — 2 500 .....	995	6,3	8,5	8,7	9,8	7,7	13,8	10,7	13,8	7,5	11,4	(1,7)
2 500 — 3 000 .....	1 186	5,7	8,1	7,9	9,8	7,6	13,8	11,1	13,1	8,0	12,0	2,8
3 000 — 4 000 .....	1 414	4,5	7,0	7,3	7,4	6,9	12,6	9,6	15,4	8,2	16,4	4,7
4 000 — 5 000 .....	379	(4,9)	(6,6)	(6,3)	(6,6)	(5,8)	11,5	(8,7)	14,3	(8,5)	18,8	(8,0)
5 000 — 20 000 .....	212	/	(5,2)	/	(6,0)	(5,9)	(11,1)	(8,5)	(13,5)	(10,2)	(20,2)	(10,2)
dar.: 5 000 — 10 000 .....	191	/	/	/	(5,9)	(5,9)	(11,5)	(7,7)	(14,3)	(10,2)	(19,9)	(9,7)
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands												
Landwirt .....	273	/	(7,8)	(7,1)	(11,0)	(5,8)	18,1	13,6	14,8	(6,6)	(9,8)	/
Selbständiger <sup>6)</sup> .....	749	(5,3)	(6,8)	(6,5)	7,9	(6,3)	13,3	11,1	13,7	8,4	15,0	(5,6)
Beamter .....	939	5,0	8,8	6,9	7,7	6,5	12,6	9,1	13,8	7,6	17,2	4,7
Angestellter .....	2 378	6,0	8,3	8,4	8,4	7,6	13,6	10,2	14,1	7,4	12,9	3,1
Arbeiter .....	2 459	7,3	10,6	10,2	10,1	9,6	14,5	10,0	12,0	6,2	8,5	(1,0)
Nichterwerbstätiger .....	1 436	7,4	12,8	10,0	12,1	8,2	13,9	10,5	12,8	4,9	6,5	(0,9)
Alter des Haushaltsvorstands												
von ... bis unter ... Jahren												
unter 25 .....	173	(13,3)	(12,1)	(13,9)	(14,5)	/	(12,6)	(9,0)	(10,3)	/	/	/
25 — 35 .....	1 698	6,4	8,1	8,7	8,2	7,9	12,2	9,1	13,5	7,6	15,0	3,4
35 — 45 .....	2 558	5,6	9,2	8,4	9,3	7,8	14,4	10,0	12,8	7,0	12,4	3,0
45 — 55 .....	1 723	7,0	9,9	8,5	9,3	9,3	14,1	11,1	12,6	6,6	9,4	(2,1)
55 — 65 .....	1 201	6,7	9,8	9,1	9,9	7,6	14,4	11,2	14,7	6,5	8,7	(1,3)
65 und mehr .....	880	(5,9)	13,0	9,7	11,5	7,9	15,0	10,3	13,5	5,3	7,1	/
Haushaltstyp												
Alleinlebende Frau .....	638	(10,2)	13,9	12,0	11,4	(7,8)	13,5	9,8	11,4	(3,8)	(5,3)	/
Alleinlebender Mann .....	294	(9,9)	(9,0)	(9,7)	(10,5)	(8,2)	(13,1)	(8,0)	(14,5)	(6,7)	(8,6)	/
Elternteil mit 1 Kind .....	135	(10,6)	(10,6)	(13,8)	/	/	(11,7)	(10,8)	(12,5)	/	(6,5)	/
Ehepaar ohne Kind .....	1 730	4,9	9,6	8,2	9,0	7,8	14,6	10,9	13,6	7,2	11,6	2,6
Ehepaar mit 1 Kind .....	1 930	6,2	8,2	8,4	9,0	7,9	13,5	10,4	13,4	7,2	13,0	2,8
Ehepaar mit 2 Kindern .....	1 916	5,7	9,1	8,3	9,4	8,3	14,2	10,5	13,2	6,7	11,8	2,9
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr ..	954	6,3	11,4	9,1	10,5	8,4	13,1	10,0	12,1	6,6	10,4	(2,1)

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Noch nicht zugeteilte Verträge. — <sup>3)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>4)</sup> Einschl. Bausparprämien und Zinsen. — <sup>5)</sup> Selbststufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>6)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

haltsnettoeinkommen von 5 000 bis unter 20 000 DM (21 663 DM). Bei der Gliederung nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstands ergeben sich für Haushalte von Landwirten, Arbeitern und Nichterwerbstätigen mit etwa 8 000 bis 9 000 DM deutlich niedrigere Werte als für Haushalte von Angestellten (12 105 DM), Beamten (13 748 DM) sowie von Gewerbetreibenden und freiberuflich Tätigen (14 844 DM). Anders als bei den Spareinlagen nehmen die Guthaben bei Bausparkassen nicht mit dem Alter des Haushaltsvorstands tendenziell zu, sondern sie steigen sprunghaft von einem Durchschnittswert von 7 166 DM in Haushalten mit unter 25jährigen Haushaltsvorständen auf 12 713 DM bei Haushaltsvorständen von 25 bis unter 35 Jahren; danach sinken sie allmählich bis auf 8 553 DM bei 65jährigen und älteren Haushaltsvorständen.

Auch bei den Bausparguthaben fällt im übrigen auf, daß die Durchschnittswerte je Bausparvertrag wesentlich weniger voneinander abweichen als die Gesamtguthaben des Haushalts. Die Zahl der im Haushalt vorhandenen Bausparverträge wird — anders als bei den Spärbüchern — von der Zahl der im Haushalt lebenden Personen nur relativ wenig beeinflußt. Sieht man einmal von den Ein-Personen-Haushalten ab, so ergibt sich für die restlichen Haushaltstypen eine Schwankungsbreite von 1,5 bis 1,7 Verträgen je Sparerhaushalt. Der Mehrfachabschluß von Bausparverträgen dürfte also überwiegend aus steuer- und finanztechnischen Gründen erfolgen und auch vom Verwendungszweck der Guthaben beeinflußt werden.

Die Höhe der jährlichen Sparleistung ist aus naheliegenden Gründen wesentlich stärker von der Höhe der laufend verfügbaren Einkommen abhängig als die Höhe

der Guthaben. In der untersten nachgewiesenen Einkommensgrößenklasse (unter 800 DM) blieb die jährliche Sparleistung in fast 70 % aller Fälle unter 1 200 DM, also unter 100 DM monatlich. Im Durchschnitt lag sie bei 989 DM jährlich (etwa 82 DM monatlich). In der höchsten nachgewiesenen Einkommensgrößenklasse (5 000 bis unter 20 000 DM) sparten nur 26 % der Haushalte jährlich weniger als 1 200 DM, fast 19 % 6 000 DM und mehr; die durchschnittliche Sparleistung betrug hier 6 389 DM. Allerdings muß gerade bei den Vergleichen zwischen der Einkommensgrößenklasse und der Sparleistung daran erinnert werden, daß — wie bereits ausgeführt — die Einkommensgrößenklasse nur als Anhaltspunkt für das im Jahr 1978 verfügbare Einkommen angesehen werden kann. Der Schwerpunkt der Sparleistungen lag zwischen 600 und 1 800 DM. Jeder zweite Haushalt mit Bausparverträgen erbrachte Zahlungen in entsprechender Höhe. Diese Schwerpunktbildung ist keineswegs zufällig. Nach den Ergebnissen des Mikrozensus legten im Jahr 1977 etwa 5,1 Mill. Arbeitnehmer ihre Vermögenswirksamen Leistungen nach dem dritten Vermögensbildungsgesetz (624-DM-Gesetz) in Form eines Bausparvertrages an<sup>7)</sup>. Zwar sind sicherlich in vielen Haushalten die Bausparleistungen nicht auf die im Rahmen des Vermögenswirksamen Sparens erbrachten Beträge beschränkt, es kann aber kein Zweifel daran bestehen, daß durch das 624-DM-Gesetz das Bausparen insbesondere bei Arbeiterhaushalten einen überdurchschnittlichen Aufschwung erfahren hat (1978: 47 % Arbeiterhaushalte mit Bausparverträgen, 1973: knapp

<sup>7)</sup> Siehe „Vermögenswirksames Sparen 1977“ in WiSta 12/1979, S. 888, Tabelle 5.

Tabelle 5: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Bausparverträgen<sup>2)</sup> 1978<sup>3)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der durchschnittlichen Zahl der Bausparverträge und der durchschnittlichen Höhe der Bausparguthaben<sup>4)</sup>

Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Haushalte mit Bausparverträgen <sup>2)</sup>	Durchschnittl. Zahl der Bausparverträge <sup>3)</sup> je Haushalt mit Bausparverträgen	Durchschnittliche Bausparguthaben	
			je Haushalt mit Bausparverträgen	je Bausparvertrag <sup>2)</sup>
			DM	
	1 000	Anzahl		
Haushalte insgesamt .....	8 234	1,6	10 753	6 726
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen				
von ... bis unter ... DM <sup>5)</sup>				
unter 800 .....	178	1,1	5 018	4 475
800— 1 200 .....	458	1,3	6 562	5 156
1 200— 1 400 .....	480	1,4	7 093	4 899
1 400— 1 600 .....	643	1,3	7 857	5 978
1 600— 1 800 .....	620	1,4	8 290	6 025
1 800— 2 000 .....	701	1,4	9 093	6 428
2 000— 2 200 .....	694	1,5	9 441	6 176
2 200— 2 500 .....	995	1,6	10 790	6 639
2 500— 3 000 .....	1 186	1,7	11 638	6 768
3 000— 4 000 .....	1 414	1,9	14 214	7 567
4 000— 5 000 .....	379	2,1	16 833	8 192
5 000—20 000 .....	212	2,0	21 663	10 675
dar.: 5 000—10 000 .....	191	2,0	20 884	10 531
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands				
Landwirt .....	273	1,5	9 152	6 046
Selbständiger <sup>6)</sup> .....	749	1,8	14 844	8 257
Beamter .....	939	1,8	13 748	7 548
Angestellter .....	2 378	1,7	12 105	7 244
Arbeiter .....	2 459	1,6	8 758	5 645
Nichterwerbstätiger .....	1 436	1,3	8 146	6 135
Alter des Haushaltsvorstands				
unter 25 .....	173	1,4	7 166	5 024
25 — 35 .....	1 698	1,7	12 713	7 443
35 — 45 .....	2 558	1,6	11 698	7 106
45 — 55 .....	1 723	1,6	9 810	6 003
55 — 65 .....	1 201	1,5	9 453	6 273
65 und mehr .....	880	1,3	8 553	6 381
Haushaltstyp				
Alleinlebende Frau .....	638	1,2	7 068	5 795
Alleinlebender Mann .....	294	1,4	9 293	6 630
Elternteil mit 1 Kind .....	135	1,5	8 577	5 796
Ehepaar ohne Kind .....	1 730	1,5	11 504	7 452
Ehepaar mit 1 Kind .....	1 930	1,7	11 465	6 848
Ehepaar mit 2 Kindern .....	1 916	1,7	11 227	6 740
Ehepaar mit 3 Kindern und mehr .....	954	1,7	10 233	6 065

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Noch nicht zugewiesene Verträge. — <sup>3)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>4)</sup> Einschl. Bausparprämien und Zinsen. — <sup>5)</sup> Selbsteinstufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>6)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

37 %) und daß für die Höhe der Bausparleistung ein gewisser Fixpunkt gesetzt wurde. (Siehe Tabelle 6 auf S. 258.)

Ein grober Vergleich der ermittelten Daten aus der Stichprobe mit den Ergebnissen der Statistik der Bausparkassen, die für Ende 1978 einen Bestand an rd. 14 Mill. nicht zugewiesener Verträge mit Bausparsummen in Höhe von rd. 413 Mrd. DM und Bauspareinlagen von rd. 97 Mrd. DM sowie Spargeldeingänge in Höhe von knapp 26 Mrd. DM auswiesen<sup>8)</sup>, ergibt unter Berücksichtigung der nicht erfaßten Bevölkerungsgruppen eine recht gute Übereinstimmung.

#### Haushalte mit Wertpapieren

Die Deutsche Bundesbank hat eine Gliederung der Wertpapierdepots inländischer Privatpersonen nach Größenklassen zum letztenmal für das Jahr 1972 vorgelegt<sup>9)</sup>. An dem damals erkennbar gewordenen Tatbestand, daß auf die zahlenmäßig kaum ins Gewicht fallenden Depots mit einem Kurswert von 100 000 DM und mehr (2,7 %) ein beträchtlicher Teil (fast 44 %) des Gesamtvolumens aller

<sup>8)</sup> Siehe Statistisches Jahrbuch 1980, S. 302. — <sup>9)</sup> Siehe Monatsberichte der Deutschen Bundesbank, 26. Jahrgang, Nr. 1, Januar 1974, S. 12 ff.

in Depots von Privathaushalten gehaltenen Wertpapiere entfiel, dürfte sich in der Zwischenzeit wenig geändert haben. Ferner kann man davon ausgehen, daß Depots in der genannten Größenordnung in der Regel von Haushalten mit besonders hohen Einkommen gehalten werden, die in der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe, wie dargelegt, nicht erfaßt sind. Aus diesen und anderen Gründen machten die Wertpapierbestände der in der Stichprobe repräsentierten Haushalte nach einer überschlägigen Rechnung am Jahresende 1978 etwa rd. 50 % der Wertpapierbestände aller privaten Haushalte (einschl. der in der Stichprobe nicht erfaßten Bevölkerungsgruppen) aus.

Unbeschadet dieser Untererfassung lassen sich über die Struktur des „durchschnittlichen“ Wertpapiersparers mit unteren, mittleren und gehobenen Einkommen anhand der Ergebnisse der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 einige wesentliche Aussagen machen. Rund 26 % der hier repräsentierten Haushalte verfügten über Wertpapiere in der im vorangehenden Beitrag<sup>10)</sup> dargelegten Abgrenzung (1973: knapp 24 %). Je höher das derzeitige Haushaltseinkommen war, desto höher war auch der Anteil der Haushalte mit Wertpapieren. Bei einem Einkommen unter 800 DM lag er bei knapp 10 %, bei einem Einkommen von 5 000 bis unter 20 000 DM bei fast 56 % (siehe Tabelle 7). Beachtenswert dabei ist, daß die durchschnittliche Höhe des Wertpapierbestandes in den unteren und mittleren Einkommensgrößenklassen (bis unter 2 500 DM) relativ geringe Schwankungen aufweist (zwischen knapp 11 000 und 14 000 DM). Erst bei Haushalten mit einem Nettoeinkommen von 3 000 bis unter 4 000 DM lag der durchschnittliche Bestand mit 23 796 DM deutlich über dem Durchschnittswert für alle Haushalte in Höhe von 18 101 DM. Bei einem Einkommen von 5 000 bis unter 20 000 DM war der Bestand im Schnitt etwa dreieinhalbmal so hoch wie der Gesamtdurchschnitt.

Gegenüber 1973 war der Durchschnittswert der in Haushalten von Wertpapiersparern vorhandenen Wertpapierbestände um rd. 74 % höher; diese Zuwachsrates entspricht in etwa der Zunahme der Geldanlagen aller privaten Haushalte in Form von festverzinslichen Wertpapieren (einschl. Geldmarktpapiere) sowie von Aktien.

Innerhalb der verschiedenen sozialen Gruppen waren die Unterschiede in der Höhe der Wertpapierbestände deutlicher als hinsichtlich des Anteils der Haushalte mit Wertpapieren an der Gesamtheit der jeweiligen Gruppe. So lag z. B. der Anteil der Wertpapiersparer bei den Haushalten von Gewerbetreibenden und freiberuflich Tätigen mit rd. 39 % nur geringfügig über dem entsprechenden Anteil bei Angestelltenhaushalten (etwa 37 %); die durchschnittlichen Wertpapierbestände der Selbständigenhaushalte waren aber mit 40 861 DM fast dreimal so hoch wie die der Haushalte von Angestellten. Haushalte von Landwirten und Arbeitern nutzten in etwa gleichem Maß das Wertpapiersparen (jeweils fast 20 %); die Bestände bei den landwirtschaftlichen Haushalten waren jedoch mehr als doppelt so hoch wie die der Arbeiterhaushalte (19 035 DM gegenüber 8 137 DM).

Bei der Gliederung der Ergebnisse nach dem Alter des Haushaltsvorstands wird deutlich, daß das Wertpapiersparen mit Sicherheit in aller Regel nicht am Anfang der Bildung von Vermögen steht. Nur 13 von 100 Haushalten mit einem Haushaltsvorstand, der jünger als 25 Jahre war, besaßen Wertpapiere, bei Haushalten mittleren Alters (zwischen 35 und 65 Jahren) lag die Quote dagegen bei 28 bis 31 %. Noch deutlicher zeigt sich der Einfluß des Alters bei der Höhe der angesammelten Bestände; sie waren in Haushalten mit 65jährigen und älteren Haushaltsvorständen mit 23 925 DM viermal so hoch wie in Haushalten mit unter 25jährigen Vorständen (5 713 DM).

<sup>10)</sup> Siehe S. 249 ff.

Tabelle 6: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Bausparverträgen<sup>2)</sup> 1978<sup>3)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der Höhe der jährlichen Sparleistung  
Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Von den Haushalten mit Bausparverträgen hatten ... jährliche Sparleistungen von ... bis unter ... DM											Durchschnittl. jährliche Sparleistung je Haushalt mit Bausparverträgen DM
	unter 600	600 — 1 200	1 200 — 1 800	1 800 — 2 400	2 400 — 3 000	3 000 — 3 600	3 600 — 4 300	4 300 — 4 800	4 800 — 6 000	6 000 — 10 000	10 000 und mehr	
	%											
Haushalte insgesamt.....	8,6	21,2	30,0	13,6	8,7	5,0	3,3	1,1	2,2	3,3	3,1	2 622
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen												
von ... bis unter ... DM <sup>4)</sup>												
unter 800 .....	(20,2)	(49,0)	(22,1)	/	/	/	/	/	/	/	/	989
800 — 1 200 .....	(12,5)	39,0	33,3	(6,0)	/	/	/	/	/	/	/	1 398
1 200 — 1 400 .....	(7,8)	30,5	36,6	11,3	(5,4)	(3,1)	/	/	/	/	/	1 648
1 400 — 1 600 .....	9,0	29,3	34,7	12,4	(6,6)	(2,2)	(2,0)	/	/	/	/	2 235
1 600 — 1 800 .....	9,6	23,7	32,8	16,8	(5,9)	(3,6)	(2,5)	/	/	(1,7)	(1,9)	1 895
1 800 — 2 000 .....	8,0	23,5	31,7	16,7	7,7	(3,6)	(2,1)	/	/	(2,5)	(2,6)	2 039
2 000 — 2 200 .....	7,9	18,5	32,5	16,8	9,1	(4,4)	(2,8)	/	(1,6)	(2,4)	(2,9)	2 353
2 200 — 2 500 .....	8,0	18,4	28,7	16,0	10,6	5,7	(3,3)	(1,2)	(2,4)	(3,1)	(2,6)	2 513
2 500 — 3 000 .....	6,9	15,7	28,0	15,1	11,9	6,4	4,4	(1,6)	(2,6)	3,7	3,6	3 201
3 000 — 4 000 .....	7,9	15,0	25,2	12,7	10,7	7,2	5,0	(1,4)	3,9	5,7	5,1	3 255
4 000 — 5 000 .....	(9,4)	12,2	23,7	12,8	10,6	(6,4)	(4,8)	/	(3,6)	(7,6)	(7,5)	4 052
5 000 — 20 000 .....	(10,2)	(16,1)	(16,1)	(12,3)	(7,4)	(5,8)	(6,0)	/	/	(6,9)	(11,7)	6 389
dar.: 5 000 — 10 000 .....	(10,3)	(16,7)	(17,1)	(12,1)	(6,7)	(6,5)	(6,3)	/	/	(7,5)	(10,9)	6 348
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands												
Landwirt .....	(7,5)	16,6	46,3	(7,5)	(7,3)	(8,0)	/	/	/	/	/	1 866
Selbständiger <sup>5)</sup> .....	9,1	16,2	27,2	11,8	8,2	(4,9)	(5,0)	/	(4,0)	(5,8)	(6,5)	3 877
Beamter .....	6,7	18,8	23,6	15,5	8,9	6,6	4,7	(1,6)	3,6	5,0	5,0	3 118
Angestellter .....	8,2	19,8	27,2	15,1	9,6	5,3	3,3	(1,2)	2,4	3,8	4,0	2 733
Arbeiter .....	7,7	21,5	31,4	15,5	10,2	4,8	2,9	(1,0)	(1,4)	(1,8)	(1,7)	2 419
Nichterwerbstätiger .....	12,3	28,2	34,5	8,5	4,7	3,6	(2,3)	/	(1,3)	2,8	(1,3)	1 947
Alter des Haushaltsvorstands												
von ... bis unter ... Jahren												
unter 25 .....	(11,1)	31,4	(25,4)	(9,8)	/	/	/	/	/	/	/	1 983
25 — 35 .....	7,9	19,7	26,1	14,0	9,3	5,9	3,4	(1,3)	3,5	4,4	4,5	3 316
35 — 45 .....	7,3	18,8	29,6	16,0	9,8	4,9	3,5	(1,2)	1,9	3,1	4,0	2 875
45 — 55 .....	8,9	20,9	30,3	13,9	9,4	5,2	3,2	(1,5)	(1,7)	2,9	2,2	2 375
55 — 65 .....	9,8	23,5	31,2	12,9	7,3	4,7	3,6	/	(2,4)	(2,5)	(1,5)	2 024
65 und mehr .....	11,2	27,0	36,9	6,6	(4,3)	(4,1)	(2,6)	/	(1,4)	(3,3)	(2,0)	1 966
Haushaltstyp												
Alleinlebende Frau .....	13,7	49,9	22,3	(4,1)	(2,9)	/	/	/	/	/	/	1 402
Alleinlebender Mann .....	(13,8)	37,8	23,7	(6,5)	/	/	/	/	/	/	/	2 043
Elternteil mit 1 Kind .....	(9,1)	36,7	(26,2)	(10,0)	/	/	/	/	/	/	/	1 870
Ehepaar ohne Kind .....	8,4	14,2	37,5	12,8	8,4	4,9	3,1	(0,9)	2,3	4,1	3,5	2 614
Ehepaar mit 1 Kind .....	8,0	18,4	28,4	15,3	9,8	5,5	3,6	(1,2)	2,9	3,4	3,6	2 956
Ehepaar mit 2 Kindern .....	7,4	17,7	29,4	16,4	10,1	5,3	3,7	(1,3)	2,1	3,3	3,3	2 682
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr ..	7,7	21,0	27,7	17,0	8,2	5,6	(3,3)	(1,3)	(2,1)	(3,2)	(2,9)	2 732

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Noch nicht zugeleitete Verträge. — <sup>3)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>4)</sup> Selbsteinstufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>5)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

Sieht man von den alleinlebenden Frauen und Männern ab, so hat die Größe und Zusammensetzung des Haushalts auf die Häufigkeit des Wertpapiersparens und auf die Höhe der vorhandenen Bestände offenbar nur geringen Einfluß. (Siehe Tabelle 7 auf S. 259.)

#### Haushalte mit Lebensversicherungsverträgen

Ende 1978 hatten 70 % aller privaten Haushalte Lebensversicherungsverträge abgeschlossen (siehe Tabelle 8), das sind etwas weniger als 1973 (76 %<sup>11)</sup>). Trotz dieses geringfügigen Rückgangs ist es angesichts des bestehenden Systems der sozialen Sicherheit auf den ersten Blick erstaunlich, daß acht von zehn Arbeitnehmerhaushalten ihre Ersparnisse in dieser Form anlegen. Das gilt auch für die Beamtenhaushalte, bei denen der Haushaltsvorstand sowohl über einen sicheren Arbeitsplatz als auch über eine sichere Altersversorgung verfügt. Offenbar soll aber mit Hilfe der Lebensversicherung sichergestellt werden, daß mit dem Ausscheiden aus dem Erwerbsleben der erreichte Lebensstandard nicht gemindert wird, sondern im Gegenteil ausreichende Mittel für Vorhaben bereitstehen, deren Realisierung während der Zeit der Erwerbstätigkeit aus zeitlichen oder sonstigen Gründen nicht möglich war. Zwar wird für einen großen Teil der Haushalte nach Ein-

führung der Vorsorgepauschale der Abschluß eines Lebensversicherungsvertrages aus rein steuerlichen Gründen nicht mehr ganz so attraktiv sein wie in früheren Jahren, durch die Einbeziehung des Versicherungssparens in das 624-DM-Gesetz sind jedoch zusätzliche Anreize geschaffen worden<sup>12)</sup>, ganz abgesehen von den sonstigen Vorteilen, die ein Lebensversicherungsvertrag bietet (Zuwachs durch Gewinnanteile, Anpassung an steigende Lebenshaltungskosten usw.). Daß Gewerbetreibende und freiberuflich Tätige die Lebensversicherung im besonderen Maße als eine der Säulen für ihre Altersvorsorge nutzen, geht schon aus der Tatsache hervor, daß 86 % aller Haushalte mit einem Selbständigen als Haushaltsvorstand Versicherungsverträge besaßen. Noch wesentlich klarer wird dieser Tatbestand aus der Höhe der Versicherungssummen erkennbar. In 41 von 100 Selbständigenhaushalten mit Lebensversicherungen lagen die Versicherungssummen bei 75 000 DM und mehr; derart hohe Beträge waren nur bei jeweils knapp 13 von 100 Haushalten von Landwirten und von Angestellten und bei knapp 8 von 100 Beamtenhaushalten zu finden, in Haushalten von Arbeitern und Nichterwerbstätigen noch wesentlich seltener.

Bei Versicherungsverträgen, deren Versicherungssummen unter 3 000 DM lagen, dürfte es sich durchweg um

<sup>11)</sup> Diesem Rückgang entspricht eine Verminderung des Bestandes an Versicherungsverträgen von 60,4 Mill. am 1. 1. 1974 auf 56,3 Mill. am 1. 1. 1979; siehe Statistisches Jahrbuch 1975, S. 375, bzw. 1980, S. 308.

<sup>12)</sup> 1977 hatten 2,2 Mill. Arbeitnehmer im Rahmen des vermögenswirksamen Sparens Lebensversicherungsbeiträge entrichtet. Siehe WiSta 12/1979, S. 888, Tabelle 5.

Tabelle 7: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Wertpapieren 1978<sup>2)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der Höhe der Bestände zum Tageskurs  
Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Haushalte		Von den Haushalten mit Wertpapieren verfügt ... über Wertpapiere zum Tageskurs von ... bis unter ... DM												Durchschnittl. Bestand an Wertpapieren (Tageskurs) je Haushalt mit Wertpapieren DM
	insgesamt	darunter mit Wertpapieren	unter 1 000	1 000	2 000	3 000	4 000	5 000	7 500	10 000	15 000	20 000	50 000	%	
				2 000	3 000	4 000	5 000	7 500	10 000	15 000	20 000	50 000			
Haushalte insgesamt .....	22 054	5 801	26,3	10,4	9,8	7,4	6,2	5,3	11,3	7,0	12,2	7,4	15,6	7,4	18 101
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen															
von ... bis unter ... DM <sup>3)</sup>															
unter 800 .....	2 082	202	9,7	(13,4)	(9,7)	(7,8)	(7,6)	(5,7)	(12,5)	(6,0)	(15,4)	(13,0)	(6,4)	(10,5)	10 559
800 — 1 200 .....	3 086	480	15,6	(10,8)	(9,7)	(7,8)	(7,6)	(5,7)	(12,5)	(6,0)	(15,4)	(13,0)	(6,4)	(10,5)	14 509
1 200 — 1 400 .....	1 887	386	20,5	(13,5)	(13,1)	(7,6)	(7,1)	(5,9)	(12,6)	(8,2)	(10,4)	(5,2)	(11,9)	(4,5)	11 989
1 400 — 1 600 .....	2 094	474	22,6	14,5	(10,0)	(6,8)	(6,5)	(3,2)	11,5	(6,8)	14,9	(7,0)	13,1	(3,8)	12 046
1 600 — 1 800 .....	1 719	411	23,9	11,8	10,7	(8,5)	(7,0)	(6,2)	13,4	(5,9)	12,1	(7,5)	13,7	(3,3)	11 075
1 800 — 2 000 .....	1 680	427	25,4	11,7	10,5	8,3	(7,1)	(5,8)	12,3	(6,7)	12,9	(7,4)	12,6	(4,6)	12 652
2 000 — 2 200 .....	1 541	458	29,7	12,3	10,7	9,2	(6,0)	(5,1)	12,3	(6,6)	12,8	(6,9)	14,2	(3,9)	12 729
2 200 — 2 500 .....	1 907	604	31,7	10,0	11,2	8,6	6,2	(5,3)	11,3	8,0	12,5	7,6	14,2	(5,1)	13 687
2 500 — 3 000 .....	2 178	761	34,9	10,9	9,0	6,8	7,0	5,8	9,3	8,0	11,9	7,8	16,4	7,1	16 700
3 000 — 4 000 .....	2 363	990	41,9	7,7	7,7	7,1	5,7	5,2	10,1	7,1	11,1	8,1	19,8	10,5	23 796
4 000 — 5 000 .....	643	310	48,2	(5,0)	(7,2)	(5,5)	(3,9)	(3,5)	(11,0)	(5,9)	(10,7)	(7,5)	21,8	17,9	33 818
5 000 — 20 000 .....	358	199	55,6	/	/	/	/	/	(6,5)	/	(8,8)	(11,3)	22,6	28,6	64 762
dar.: 5 000 — 10 000 .....	316	173	54,5	/	/	/	/	/	(6,8)	/	(9,4)	(12,2)	(22,6)	(26,3)	58 625
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands															
Landwirt .....	518	99	19,1	(12,5)	(11,1)	(3,9)	(6,6)	(4,0)	(9,6)	/	(12,1)	(20,3)	/	/	19 035
Selbständiger <sup>4)</sup> .....	1 332	523	39,2	(5,6)	(7,2)	(3,9)	(6,6)	(4,0)	(8,1)	(4,6)	(8,9)	(9,4)	21,7	19,9	40 861
Beamter .....	1 402	447	31,9	10,4	9,5	8,4	6,2	(5,5)	14,0	7,3	12,2	7,1	14,1	(5,2)	13 479
Angestellter .....	4 522	1 664	36,8	10,2	10,2	8,2	6,6	5,8	10,6	7,6	13,1	7,9	14,8	5,1	14 773
Arbeiter .....	5 216	1 022	19,6	18,0	13,1	10,1	6,4	5,4	11,9	7,4	11,4	5,1	9,8	(1,5)	8 137
Nichterwerbstätiger .....	9 064	2 047	22,6	7,8	8,4	6,3	5,9	5,2	12,0	6,7	12,7	7,7	17,8	9,6	20 932
Alter des Haushaltsvorstands															
von ... bis unter ... Jahren															
unter 25 .....	414	54	13,0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5 713
25 — 35 .....	2 835	624	22,0	15,3	13,1	9,8	7,6	(5,4)	12,1	6,4	11,9	6,3	9,9	(2,1)	9 043
35 — 45 .....	4 509	1 382	30,7	12,8	11,5	8,7	7,3	6,3	11,5	6,9	11,5	6,7	12,0	4,8	13 316
45 — 55 .....	3 804	1 101	28,9	10,6	10,2	7,7	5,9	4,6	11,0	7,7	11,7	7,1	17,1	6,4	17 389
55 — 65 .....	3 809	1 075	28,2	8,2	7,7	6,0	4,9	4,8	10,7	7,6	14,9	8,6	17,6	9,0	22 380
65 und mehr .....	6 684	1 566	23,4	7,2	7,7	6,0	5,9	5,1	11,2	6,6	11,7	7,8	19,1	11,6	23 925
Haushaltstyp															
Alleinlebende Frau .....	4 791	919	19,2	8,7	9,8	7,6	(6,3)	(5,2)	14,0	7,6	13,5	7,4	14,5	(5,5)	15 061
Alleinlebender Mann .....	1 376	313	22,7	(13,5)	(9,8)	(5,2)	(7,1)	(5,1)	(8,8)	(5,7)	(10,7)	(6,0)	(16,9)	(11,1)	23 296
Elternteil mit 1 Kind .....	430	120	27,8	(12,7)	(12,3)	/	/	/	(11,6)	/	(9,3)	/	(20,7)	/	15 373
Ehepaar ohne Kind .....	5 756	1 659	28,8	7,5	7,5	6,6	5,4	5,1	10,9	7,0	12,8	8,1	19,0	10,0	22 336
Ehepaar mit 1 Kind .....	3 598	1 097	30,5	12,0	10,9	9,0	6,0	5,4	11,4	6,7	12,1	7,3	13,2	5,9	14 905
Ehepaar mit 2 Kindern .....	3 136	925	29,5	12,2	11,2	8,8	7,0	6,0	11,0	6,6	11,3	7,7	13,1	5,2	14 834
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr .....	1 586	407	25,7	12,5	11,5	(7,4)	(6,6)	(5,2)	10,2	(7,1)	11,3	(5,4)	14,5	(8,2)	20 174

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>3)</sup> Selbsteinstufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>4)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

Klein- bzw. Sterbegeldversicherungen handeln. Verträge dieser Art waren am häufigsten in einkommensschwachen Haushalten (bei einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen unter 800 DM in 69% aller Haushalte mit Lebensversicherung), in Nichterwerbstätigenhaushalten (50%), in Haushalten mit einem 65jährigen oder älteren Haushaltsvorstand (59%) und bei alleinlebenden Frauen (60%) anzutreffen. Häufig sind derartige Verträge, vor allem bei älteren Versicherungsnehmern, bereits beitragsfrei.

Zusätzlich zu den Versicherungssummen wurden auch die für die Lebensversicherungsverträge zu zahlenden Prämien erfragt. Bei einer Wertung der Ergebnisse ist zu berücksichtigen, daß die Höhe der Versicherungssummen allein keineswegs zwangsläufig die Höhe der Jahresbeiträge beeinflusst. Zwar kann davon ausgegangen werden, daß in der Regel sehr wohl zwischen beiden ein enger Zusammenhang besteht, jedoch ist auch die Dauer der Laufzeit zu berücksichtigen.

Im Durchschnitt aller privaten Haushalte wurden im Jahr 1978 je Haushalt und Jahr für noch nicht beitragsfreie Verträge 893 DM (siehe Tabelle 9) gezahlt (1973: 705 DM). Dieser Durchschnittswert überdeckt aber — ähnlich wie bei den Bausparleistungen — erhebliche Streubreiten. Zunächst ist der Einfluß des Einkommens auf die laufende Beitragszahlung unverkennbar. Haushalte mit

einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen unter 800 DM zahlten im Schnitt nur eine Jahresprämie von 231 DM. Bei 52% dieser Haushalte lag die jährliche Sparleistung unter 120 DM, bei weiteren 23% zwischen 120 und 240 DM. Bei Haushalten mit einem Einkommen von 5 000 bis unter 20 000 DM lag nur bei etwa einem Viertel die Sparleistung unter 1 200 DM, bei knapp der Hälfte bei 3 600 DM und mehr.

Auch bei der Aufgliederung nach den übrigen Haushaltsmerkmalen zeigen sich ähnliche Tendenzen, wie bereits bei der Darstellung der Versicherungssummen erläutert. Die höchste durchschnittliche Sparleistung erbrachten Haushalte von Gewerbetreibenden und freiberuflich Tätigen mit 2 527 DM, die niedrigste Haushalte von Nichterwerbstätigen mit 377 DM bzw. alleinlebende Frauen mit 290 DM.

#### Haushalte mit Kreditverpflichtungen

Die an der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 beteiligten Haushalte wurden auch nach der Höhe ihrer Kreditverpflichtungen gefragt. In den nachstehenden Tabellen werden nur die kurzfristigen Verpflichtungen (ohne Hypotheken, Baudarlehen u. ä.) nachgewiesen, die überwiegend im Zusammenhang mit Käufen von langlebigen Gebrauchsgütern aufgenommen worden sein dürften (Ratenkäufe).

Tabelle 8: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Lebensversicherungsverträgen<sup>2)</sup> 1978<sup>3)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der Verteilung der Versicherungssummen  
Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Haushalte			Von den Haushalten mit Lebensversicherungsverträgen verfügten ... über Verträge mit Versicherungssummen von ... insgesamt ... bis unter ... DM									
	insgesamt	darunter mit Lebensversicherungsverträgen	%	unter 3 000	3 000 — 5 000	5 000 — 7 500	7 500 — 10 000	10 000 — 15 000	15 000 — 20 000	20 000 — 30 000	30 000 — 50 000	50 000 — 75 000	75 000 und mehr
				%									
Haushalte insgesamt .....	22 054	15 433	70,0	20,9	9,5	6,3	6,8	9,9	8,4	11,6	11,9	6,5	8,2
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen													
von ... bis unter ... DM <sup>4)</sup>													
unter 800 .....	2 082	886	42,5	69,2	12,9	(3,7)	(4,7)	(2,8)	(2,6)	/	/	/	/
800 — 1 200 .....	3 086	1 698	55,0	50,9	15,5	7,6	6,0	6,1	4,4	3,8	(3,6)	(1,1)	(1,0)
1 200 — 1 400 .....	1 887	1 234	65,4	29,4	12,6	8,3	7,7	11,4	9,0	9,1	7,9	(2,8)	(1,8)
1 400 — 1 600 .....	2 094	1 456	69,5	23,5	12,1	8,0	8,5	11,9	9,2	10,9	9,1	4,5	(2,4)
1 600 — 1 800 .....	1 719	1 276	74,2	18,2	10,5	8,5	9,0	12,3	10,5	12,3	10,6	5,0	(3,0)
1 800 — 2 000 .....	1 680	1 276	76,0	14,3	10,2	7,0	7,9	12,3	9,5	15,1	12,7	6,4	4,6
2 000 — 2 200 .....	1 541	1 189	77,1	13,3	9,1	6,6	8,3	11,2	9,6	15,9	13,9	6,7	5,3
2 200 — 2 500 .....	1 907	1 523	79,8	10,1	7,8	6,1	8,8	11,8	10,7	14,7	15,7	7,8	7,4
2 500 — 3 000 .....	2 178	1 747	80,2	8,9	6,4	5,4	6,4	11,7	10,0	15,2	16,5	9,5	10,1
3 000 — 4 000 .....	2 363	1 944	82,3	6,5	5,5	4,5	4,9	9,1	7,9	13,9	17,8	11,1	18,8
4 000 — 5 000 .....	643	540	84,1	(4,2)	(3,9)	(2,3)	(3,8)	7,2	(6,6)	10,8	16,2	14,0	31,0
5 000 — 20 000 .....	358	314	87,8	/	/	/	/	/	(4,2)	(8,0)	14,5	(12,5)	51,5
dar. : 5 000 — 10 000 .....	316	277	87,4	/	/	/	/	/	(4,8)	(8,5)	(15,1)	(12,4)	49,1
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands													
Landwirt .....	518	352	67,9	(4,6)	(3,9)	(5,1)	(6,7)	(10,6)	(11,1)	14,8	19,4	11,3	12,5
Selbständiger <sup>5)</sup> .....	1 332	1 147	86,1	(3,0)	(2,5)	(2,0)	(2,9)	(4,1)	(4,5)	8,7	16,5	14,5	41,1
Beamter .....	1 402	1 104	78,7	6,8	5,7	4,8	8,6	12,0	12,8	16,2	16,9	8,7	7,5
Angestellter .....	4 522	3 544	78,4	6,5	5,9	4,8	6,4	11,0	10,1	15,8	17,0	9,6	12,9
Arbeiter .....	5 216	4 274	81,9	8,5	7,9	6,5	8,4	14,4	12,1	16,8	14,9	6,9	3,7
Nichterwerbstätiger .....	9 064	5 013	55,3	50,1	16,2	8,4	6,3	6,2	3,7	3,5	3,1	1,4	1,0
Alter des Haushaltsvorstands													
von ... bis unter ... Jahren													
unter 25 .....	414	190	45,9	/	/	/	(8,4)	(7,6)	(11,2)	(20,1)	(21,8)	(13,9)	/
25 — 35 .....	2 835	2 119	74,7	2,6	3,1	2,7	5,4	8,5	10,6	19,4	21,5	13,1	13,1
35 — 45 .....	4 509	3 790	84,0	4,3	4,2	4,2	6,4	10,9	11,4	17,2	18,2	9,8	13,4
45 — 55 .....	3 804	3 058	80,4	9,6	8,4	6,9	8,4	14,2	10,5	12,5	12,8	6,8	10,0
55 — 65 .....	3 809	2 725	71,5	23,1	14,8	9,5	8,9	11,7	7,6	8,5	7,5	3,6	5,0
65 und mehr .....	6 684	3 552	53,2	58,6	16,0	7,7	5,1	4,9	2,5	2,1	1,7	(0,7)	(0,7)
Haushaltstyp													
Alleinlebende Frau .....	4 791	2 442	51,0	59,8	14,8	6,3	4,6	5,3	3,1	2,9	(1,9)	(0,8)	/
Alleinlebender Mann .....	1 376	688	50,0	32,9	(12,0)	(6,8)	(4,8)	(7,5)	(8,1)	(8,9)	10,2	(4,1)	(4,7)
Elternteil mit 1 Kind .....	430	289	67,3	15,8	(12,7)	(7,3)	(8,6)	(12,2)	(11,8)	(10,2)	(12,3)	(4,3)	(4,9)
Ehepaar ohne Kind .....	5 756	3 957	68,7	25,6	13,5	9,0	8,6	9,8	6,9	8,9	8,1	4,8	4,8
Ehepaar mit 1 Kind .....	3 598	3 004	83,5	6,8	6,6	5,4	7,1	12,4	10,7	15,6	16,1	8,5	10,8
Ehepaar mit 2 Kindern .....	3 136	2 732	87,1	4,6	4,3	4,1	6,2	10,5	10,9	16,2	18,6	10,2	14,3
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr .....	1 586	1 363	85,9	3,8	4,6	4,1	6,6	12,1	10,5	16,6	16,0	10,4	15,3

1) Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — 2) Einschl. Aussteuer-, Ausbildungs-, Sterbegeldversicherungen u. ä. — 3) Stand: 31. Dezember. — 4) Selbsteinstufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — 5) Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

Ende 1978 hatten knapp 15% aller Haushalte (siehe Tabelle 10) entsprechende Verpflichtungen (1973: 16%). Der Anteil der Schuldner stieg von nur etwa 6% in Haushalten mit einem Haushaltsnettoeinkommen unter 800 DM bis auf knapp 20% in Haushalten mit einem Einkommen von 3 000 bis unter 4 000 DM und fiel dann wieder auf

Schaubild 2

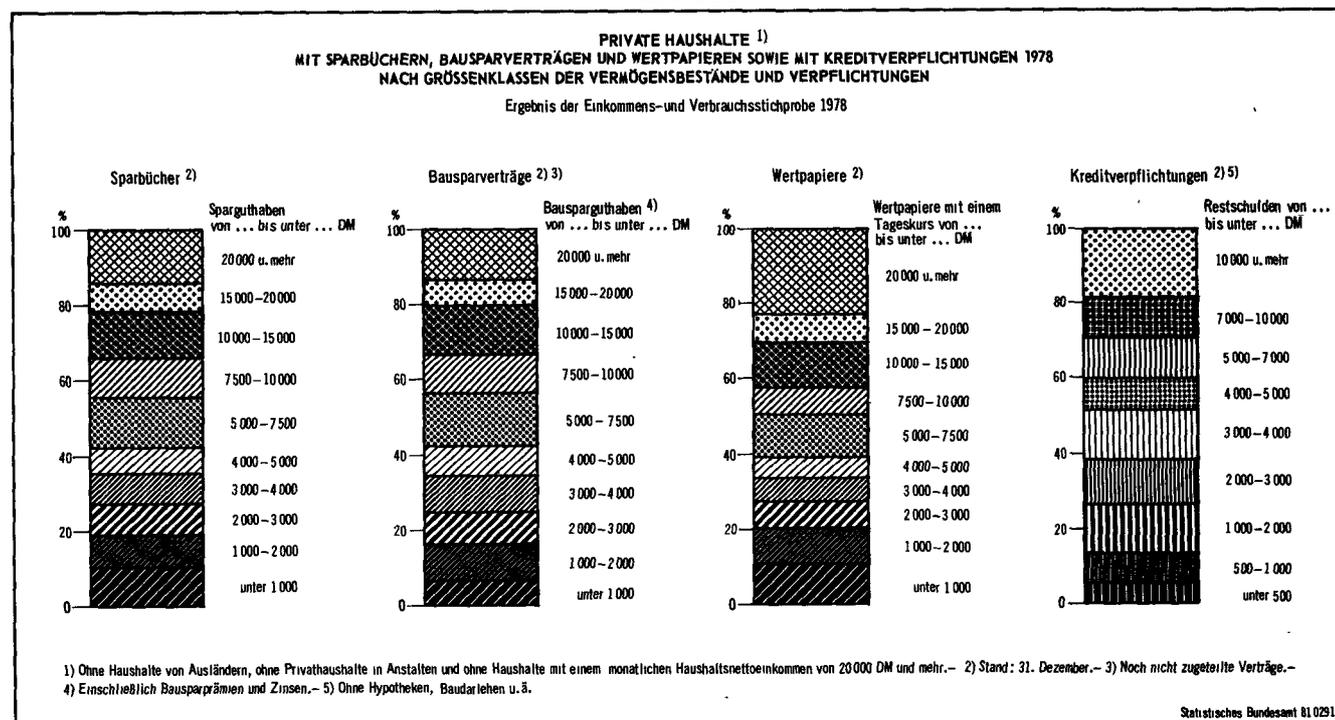


Tabelle 9: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Lebensversicherungsverträgen<sup>2)</sup> 1978<sup>3)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der Höhe der im Jahr 1978 gezahlten Beträge  
Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Von den Haushalten mit Lebensversicherungsverträgen <sup>2)</sup> zahlen 1978 ... Jahresbeiträge von ... bis unter ... DM													Durchschnittl. Jahresbeitrag je Haushalt mit Lebensversicherungsverträgen DM
	unter 120	120 — 240	240 — 360	360 — 480	480 — 600	600 — 720	720 — 960	960 — 1 200	1 200 — 1 800	1 800 — 2 400	2 400 — 3 000	3 000 — 3 600	3 600 und mehr	
	%													
Haushalte insgesamt .....	17,6	13,1	10,5	7,9	6,1	8,6	8,8	6,1	9,5	4,4	2,5	1,6	3,2	893
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen														
von ... bis unter ... DM <sup>4)</sup>														
unter 800 .....	52,3	23,0	(9,4)	(4,0)	/	(2,9)	/	/	/	/	/	/	/	231
800 — 1 200 .....	36,8	22,3	12,2	6,4	5,2	5,0	4,5	(3,0)	(3,0)	(1,0)	/	/	/	326
1 200 — 1 400 .....	22,8	17,7	12,0	8,8	7,0	9,6	7,5	6,3	5,3	(1,7)	/	/	/	486
1 400 — 1 600 .....	18,6	15,5	13,3	9,3	6,4	10,2	10,1	5,3	7,2	(2,4)	(0,9)	/	/	549
1 600 — 1 800 .....	17,2	13,0	13,1	9,2	7,2	10,2	10,3	6,4	8,7	(2,7)	(1,4)	/	/	595
1 800 — 2 000 .....	14,2	12,7	10,5	9,1	7,3	10,8	10,2	6,9	10,8	4,5	(1,8)	(1,2)	/	697
2 000 — 2 200 .....	12,5	12,3	12,1	8,5	6,6	10,7	12,5	7,0	10,5	4,4	(2,0)	(1,1)	/	706
2 200 — 2 500 .....	10,7	10,9	10,7	10,2	7,0	10,5	10,9	7,5	12,6	5,3	(2,2)	(1,5)	/	765
2 500 — 3 000 .....	9,7	9,0	9,6	10,2	7,7	9,2	11,2	8,3	13,4	6,2	3,4	(2,0)	/	845
3 000 — 4 000 .....	8,0	7,3	7,1	6,0	5,1	8,0	8,7	7,0	13,8	8,1	5,9	3,7	11,3	1 708
4 000 — 5 000 .....	(5,3)	(5,2)	(4,5)	(4,4)	(4,5)	(5,0)	8,0	(5,6)	14,3	8,5	8,3	(5,2)	21,1	2 511
5 000 — 20 000 .....	/	/	(3,1)	/	/	(4,1)	(4,5)	/	(9,8)	(10,8)	(6,8)	(7,8)	41,0	4 046
dar.: 5 000 — 10 000 .....	/	/	/	/	/	(4,7)	(4,9)	/	(10,4)	(10,6)	(6,1)	(7,0)	40,3	3 943
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands														
Landwirt .....	(4,6)	(6,4)	(9,4)	(5,8)	(7,0)	(9,1)	10,3	(8,1)	13,2	(8,6)	(4,8)	(2,6)	(10,2)	1 456
Selbständiger <sup>5)</sup> .....	(3,2)	(3,9)	(3,8)	7,7	5,5	6,2	7,2	5,2	12,2	10,6	7,4	6,7	20,4	2 527
Beamter .....	9,9	9,8	10,3	8,5	7,1	10,7	10,7	8,0	12,5	5,9	2,7	(1,8)	(2,1)	921
Angestellter .....	7,8	8,6	9,1	8,5	7,0	10,0	10,9	7,6	12,9	5,9	4,2	2,4	5,1	1 209
Arbeiter .....	9,2	11,6	11,9	8,9	7,4	12,0	12,3	8,3	11,8	4,1	1,6	(0,9)	/	732
Nichtwerbstätiger .....	38,0	21,0	11,9	6,8	4,2	4,5	4,2	2,7	3,4	1,6	(0,8)	(0,5)	(0,4)	377
Alter des Haushaltsvorstands														
von ... bis unter ... Jahren														
unter 25 .....	/	(9,9)	(13,5)	(10,2)	(6,2)	(16,7)	(12,2)	(10,2)	(11,9)	/	/	/	/	711
25 — 35 .....	4,8	7,2	8,9	8,2	7,4	14,2	12,5	8,8	14,9	6,6	2,8	(1,8)	(1,9)	1 003
35 — 45 .....	5,8	7,8	9,7	8,9	7,1	10,2	11,5	8,5	13,6	6,1	3,7	2,5	4,7	1 191
45 — 55 .....	10,7	11,2	9,8	8,7	6,7	9,3	10,5	6,4	10,3	5,4	3,2	2,1	5,7	1 160
55 — 65 .....	20,3	16,3	11,6	7,8	6,6	6,8	7,6	4,8	7,7	3,6	2,3	(1,4)	3,4	829
65 und mehr .....	42,9	21,8	11,8	6,1	3,5	3,6	3,0	2,3	2,2	(1,3)	(0,7)	(0,4)	(0,4)	323
Haushaltstyp														
Alleinlebende Frau .....	45,1	21,4	10,8	5,2	4,0	3,7	2,7	(2,6)	(2,6)	(0,9)	/	/	/	290
Alleinlebender Mann .....	27,9	16,7	(10,6)	(7,8)	(4,7)	(9,0)	(6,2)	(5,5)	(5,5)	(2,6)	/	/	/	568
Elternteil mit 1 Kind .....	15,5	(14,7)	(12,5)	(9,4)	(6,1)	(10,7)	(10,5)	(6,1)	(7,5)	/	/	/	/	682
Ehepaar ohne Kind .....	20,7	15,8	12,0	8,5	5,7	7,5	7,7	5,0	8,0	3,7	1,9	1,3	2,2	735
Ehepaar mit 1 Kind .....	8,4	9,4	10,5	8,8	7,1	11,0	11,1	7,4	11,9	5,7	3,0	1,8	3,9	1 061
Ehepaar mit 2 Kindern .....	5,4	8,1	8,9	8,4	7,4	10,5	12,1	7,9	13,4	6,2	3,7	2,4	5,7	1 261
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr .....	5,3	7,6	9,9	8,0	7,3	8,9	11,2	8,2	13,0	7,0	4,3	(2,6)	6,8	1 379

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichem Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> „Ohne beitragsfreie Verträge“, einschl. Aussteuer-, Ausbildungs-, Sterbegeldversicherungen u. ä. — <sup>3)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>4)</sup> Selbststeinstufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Jahr 1978: ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>5)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

15 % ab, vermutlich deshalb, weil Haushalte der höchsten hier nachgewiesenen Einkommensgrößenklasse häufiger als Haushalte mit mittleren Einkommen Anschaffungen aus vorhandenen Ersparnissen finanzieren konnten. Die Restschuld (noch zu zahlende Tilgungen und Zinsen) war dagegen in der Regel um so höher, je finanzkräftiger der Haushalt war. Bei Haushalten der untersten nachgewiesenen Einkommensgrößenklasse (unter 800 DM) lag sie bei 3 561 DM, bei Haushalten mit Einkommen von 5 000 bis unter 20 000 DM bei 18 960 DM; der für alle Schuldnerhaushalte ermittelte Durchschnittswert belief sich auf 7 144 DM.

Kurzfristige Kreditverpflichtungen fanden sich in Haushalten von Arbeitnehmern wesentlich häufiger (21 bis knapp 24 % der jeweiligen Bevölkerungsgruppe) als in Haushalten von Gewerbetreibenden und freiberuflich Tätigen (etwa 13 %), in landwirtschaftlichen Haushalten (7 %) sowie in Nichtwerbstätigenhaushalten (ebenfalls knapp 7 %); bei letzteren dürfte der niedrige Anteil darauf zurückzuführen sein, daß größere Anschaffungen — insbesondere Käufe von Kraftfahrzeugen — wegen des häufig hohen Alters der Haushaltsmitglieder nur noch relativ selten anfallen. Hat der Haushaltsvorstand das 65. Lebensjahr überschritten, waren nur noch in vier von 100 derartigen Haushalten Kreditverpflichtungen zu tilgen, während in den im Aufbau befindlichen Haushalt

(Haushaltsvorstand unter 35 Jahre) 28 bzw. 30 von 100 Haushalten verschuldet waren.

Von den 3,2 Mill. Haushalten mit Kreditverpflichtungen hatte etwas mehr als die Hälfte im Erhebungsjahr, also im Jahr 1978, Kredite aufgenommen. Für diese Kredite wurde auch der Verwendungszweck ermittelt. In 82 von 100 Fällen dienten sie der Finanzierung von Käufen langlebiger Gebrauchsgüter, insbesondere von Personenkraftwagen (43 von 100 Fällen). Urlaubs- und Erholungsreisen wurden nur selten als Grund für die Kreditaufnahme genannt, so daß ein gesonderter Nachweis wegen der fehlenden statistischen Absicherung der Ergebnisse nicht lohnte. (Siehe Tabelle 11.)

Im übrigen darf nicht übersehen werden, daß dem Haushalt zum Teil Angaben über vorhandene Kreditverpflichtungen aus psychologischen Gründen oft noch schwerer fallen mögen als Angaben über vorhandene Vermögensbestände. Zudem ist die Ermittlung der Restschuld schwieriger als etwa die Ermittlung der Bestände auf Sparkonten und den Wertpapierdepots. Wenn trotz dieser erfassungstechnischen Schwierigkeiten die angegebenen Restschulden der in der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe repräsentierten Haushalte 77 % der kurzfristigen Bankkredite aller privaten Haushalte<sup>13)</sup> (einschl. Ausländer, Anstaltsbevölkerung und Spitzenverdiener) abdecken, so ist dies ein recht gutes Ergebnis. (Siehe Tabelle 12.)

<sup>13)</sup> Quelle siehe Fußnote 4.

Tabelle 10: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Kreditverpflichtungen<sup>2)</sup> 1978<sup>3)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie der Höhe der Restschuld<sup>4)</sup>

Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Haushalte			Von den Haushalten mit Kreditverpflichtungen hatten ... eine Restschuld <sup>4)</sup> von ... bis unter ... DM										Durchschnittl. Restschulden je Haushalt mit Restschulden <sup>4)</sup> DM
	insgesamt	darunter Haushalte mit Kreditverpflichtungen <sup>2)</sup>	unter 500	500	1 000	2 000	3 000	4 000	5 000	7 000	10 000	10 000 und mehr		
				1 000	2 000	3 000	4 000	5 000	7 000	10 000	10 000 und mehr			
Haushalte insgesamt .....	22 054	3 222	14,6	5,8	7,6	13,0	12,1	12,8	8,3	11,0	10,9	18,5	7 144	
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen														
von ... bis unter ... DM <sup>5)</sup>														
unter 800 .....	2 082	128	6,2	(20,5)	/	(15,9)	/	/	/	/	/	/	3 561	
800—1 200 .....	3 086	259	8,4	(10,1)	(17,2)	(17,6)	(13,1)	(12,1)	/	(10,5)	(7,9)	(7,7)	4 067	
1 200—1 400 .....	1 887	253	13,4	(8,7)	(9,5)	(12,7)	(14,6)	(17,2)	(7,9)	(7,7)	(7,3)	(14,4)	5 252	
1 400—1 600 .....	2 094	292	13,9	(5,9)	(8,2)	(15,0)	(13,6)	(12,8)	(9,1)	(13,6)	(10,7)	(11,2)	5 027	
1 600—1 800 .....	1 719	278	16,2	(5,6)	(6,3)	15,3	(12,2)	(11,5)	(10,7)	(12,2)	(11,6)	(14,5)	7 483	
1 800—2 000 .....	1 680	297	17,7	(6,2)	(8,0)	13,0	12,9	13,4	(8,7)	11,3	(10,4)	16,2	7 053	
2 000—2 200 .....	1 541	273	17,7	(3,7)	(6,0)	13,6	(11,6)	(12,3)	(8,7)	(10,9)	(11,2)	21,9	6 982	
2 200—2 500 .....	1 907	354	18,5	(3,9)	(6,0)	11,9	11,3	14,7	(9,2)	11,7	12,0	19,3	7 171	
2 500—3 000 .....	2 178	420	19,3	(3,4)	(6,0)	12,2	13,1	12,5	10,0	11,3	11,1	20,4	6 737	
3 000—4 000 .....	2 363	465	19,7	(3,6)	(4,8)	10,6	10,3	11,5	(8,1)	11,5	13,8	25,9	9 515	
4 000—5 000 .....	643	113	17,6	/	/	(10,3)	(7,9)	(9,4)	/	(11,3)	(15,4)	(33,7)	10 556	
5 000—20 000 .....	358	53	14,9	/	/	/	/	/	/	/	/	(52,6)	18 960	
dar.: 5 000—10 000 .....	316	48	15,2	/	/	/	/	/	/	/	/	(50,5)	17 284	
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands														
Landwirt .....	518	(37)	(7,2)	/	/	/	/	/	/	/	/	(30,8)	(17 290)	
Selbständiger <sup>6)</sup> .....	1 332	171	12,8	/	/	/	(10,3)	(11,6)	/	(9,7)	(11,7)	39,2	16 995	
Beamter .....	1 402	329	23,5	(4,6)	(6,4)	13,1	11,7	11,7	9,3	12,1	11,3	19,7	7 362	
Angestellter .....	4 522	975	21,6	4,4	6,6	12,1	11,6	13,3	9,0	12,4	11,8	18,9	7 225	
Arbeiter .....	5 216	1 118	21,4	5,1	6,6	13,2	12,7	12,7	8,6	11,2	11,6	18,3	6 410	
Nichterwerbstätiger .....	9 064	591	6,5	11,1	13,8	16,6	12,6	12,8	(6,8)	8,1	7,6	10,6	4 790	
Alter des Haushaltsvorstands														
von ... bis unter ... Jahren														
unter 25 .....	414	117	28,3	/	/	(11,8)	(16,8)	(18,3)	/	(10,8)	/	(15,4)	5 350	
25—35 .....	2 835	862	30,4	(4,6)	6,2	12,1	11,2	12,0	9,4	12,8	12,0	19,7	7 821	
35—45 .....	4 509	971	21,5	4,5	6,3	12,3	11,0	12,6	8,5	11,9	12,1	20,9	7 858	
45—55 .....	3 804	612	16,1	(5,0)	7,6	13,1	14,4	12,2	8,5	10,0	11,7	17,4	7 059	
55—65 .....	3 809	387	10,2	(8,2)	(9,2)	13,8	(11,7)	13,3	(8,6)	(9,8)	(8,4)	17,0	5 995	
65 und mehr .....	6 684	273	4,1	(13,3)	(14,9)	(17,6)	(11,9)	(14,4)	(3,9)	(6,3)	(6,2)	(11,5)	5 053	
Haushaltstyp														
Alleinlebende Frau .....	4 791	296	6,2	(18,0)	(12,3)	(15,9)	(16,7)	(12,9)	(5,4)	(6,5)	(5,6)	(6,7)	3 628	
Alleinlebender Mann .....	1 376	228	16,5	/	(12,5)	(14,0)	(14,2)	(13,6)	/	(10,0)	(6,9)	(16,8)	5 688	
Eltern mit 1 Kind .....	430	79	18,5	/	/	(17,1)	/	(17,8)	/	/	/	/	4 784	
Ehepaar ohne Kind .....	5 756	634	11,0	(4,9)	7,8	13,7	12,4	12,1	9,3	11,3	10,4	18,1	6 651	
Ehepaar mit 1 Kind .....	3 598	701	19,5	(3,4)	6,2	12,4	11,6	13,2	9,0	12,3	12,9	18,9	7 810	
Ehepaar mit 2 Kindern .....	3 136	661	21,1	(4,7)	5,7	11,8	10,8	13,1	9,5	11,1	12,6	20,7	7 582	
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr .....	1 568	361	22,8	(4,9)	(5,1)	11,1	11,6	12,2	(8,2)	11,8	12,0	23,1	9 568	

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Ohne Kreditverpflichtungen aus Hypotheken, Baudarlehen u. ä. — <sup>3)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>4)</sup> Noch zu zahlende Tilgungen und Zinsen. — <sup>5)</sup> Selbsteinstufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>6)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

### Erfaßte Formen des Geldvermögens zusammen

Da für Spareinlagen, Bausparguthaben und Wertpapierbestände die Durchschnittswerte je Haushalt mit der jeweiligen Vermögensform bekannt sind, lassen sich die Ergebnisse leicht auf alle Haushalte der nachgewiesenen Bevölkerungsgruppe umrechnen und sind damit addierbar. Die so zu ermittelnde Summe gibt zwar keinen Aufschluß über das gesamte Geldvermögen der Haushalte, weil sich die Guthaben bei Lebensversicherungsunternehmen nicht unmittelbar aus den in der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 erhobenen Angaben ermitteln lassen und weil — wie bereits ausgeführt — bestimmte Formen des Geldvermögens (Bestände auf Girokonten, Barbestände, Termingelder und ausstehende Forderungen) nicht erfaßt wurden. Dennoch ist die Zusammenfassung der vorhandenen Durchschnittswerte von erheblicher Bedeutung für die Beurteilung der Vermögensverteilung, weil — wie in den vorangegangenen Ausführungen nachgewiesen — die Beteiligung der verschiedenen Haushaltgruppen an den einzelnen Formen der Vermögensbildung sehr unterschiedlich ist und zum Teil hohe Vermögensbestände bei der einen Vermögensform durch geringe Vermögensbestände bei einer anderen Vermögensform kompensiert werden und umgekehrt.

Ende 1978 verfügte im Durchschnitt jeder private Haushalt über einen Bestand an Spareinlagen, Bauspargutha-

ben und Wertpapieren in Höhe von 18 618 DM (das waren 42 % mehr als Ende 1973). Zieht man davon die durchschnittlichen kurzfristigen Kreditverpflichtungen ab, verbleibt ein Nettovermögen in der angegebenen Abgrenzung in Höhe von 17 574 DM (siehe Tabelle 12).

Am niedrigsten war das ermittelte Durchschnittsnettovermögen bei Haushalten mit einem Nettoeinkommen unter 800 DM. Es belief sich auf 5 131 DM, das waren etwa 8 % des Durchschnittsbestandes in Haushalten mit einem Einkommen zwischen 5 000 und 20 000 DM (69 333 DM). Auch zwischen den Haushalten der verschiedenen sozialen Gruppen ergaben sich deutliche Unterschiede. Hier hatten die Haushalte von Selbständigen die größten Nettobestände nachgewiesen (36 597 DM), die Arbeiterhaushalte die niedrigsten (16 164 DM). Haushalte mit Haushaltsvorständen unter 25 Jahren blieben mit 6 922 DM deutlich unter dem Durchschnittswert aller privaten Haushalte, was angesichts der in der Regel nur kurzen Ansparzeit verständlich ist. Zudem beliefen sich in dieser Gruppe die kurzfristigen Kreditverpflichtungen auf etwa 18 % des nachgewiesenen Bruttovermögens — das ist der mit Abstand höchste Wert. Die Nettovermögenswerte der Ehepaare ohne oder mit Kindern lagen nicht allzuweit auseinander (zwischen 18 671 und 21 061 DM), daran gemessen fielen die Nettobestände von alleinlebenden Personen, insbesondere von alleinlebenden Frauen (10 399 DM), deutlich ab.

Tabelle 11: Private Haushalte<sup>1)</sup> mit Kreditverpflichtungen<sup>2)</sup> 1978<sup>3)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie dem Verwendungszweck der 1978 aufgenommenen Kredite

Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

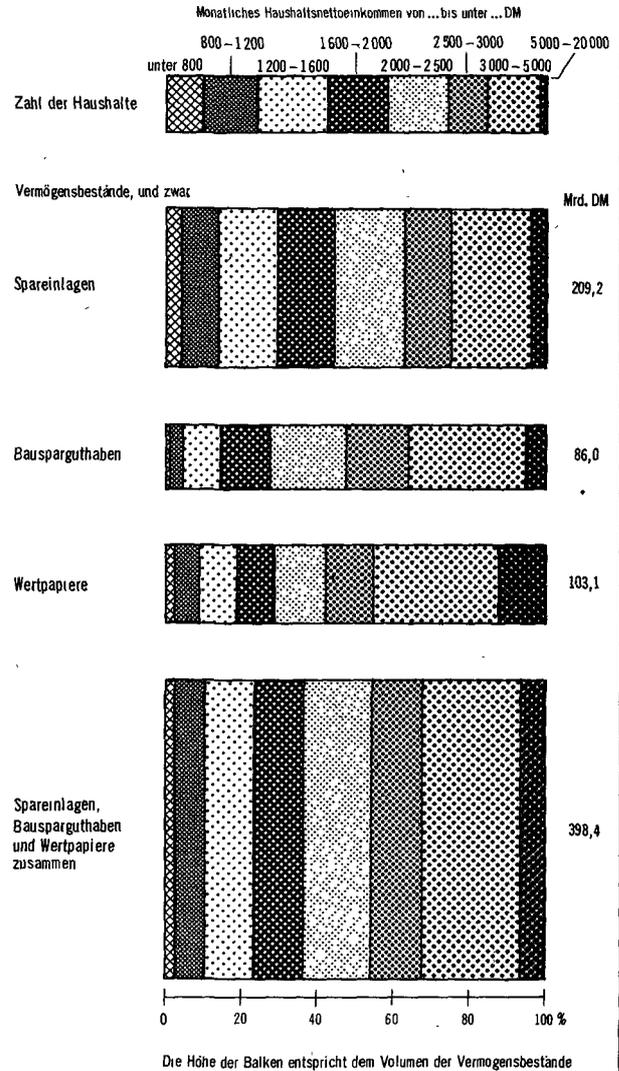
Gegenstand der Nachweisung	Haushalte mit Kreditverpflichtungen <sup>2)</sup>		Mit den 1978 aufgenommenen Krediten wurden u. a. ganz oder teilweise finanziert <sup>4)</sup>			
	insgesamt	darunter mit 1978 aufgenommenen Krediten	Autokauf	Möbelkauf	sonstige Anschaffungen <sup>5)</sup>	
	1 000		%			
Haushalte insgesamt	3 222	1 719	53,4	42,9	18,5	20,5
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen						
von ... bis unter ... DM <sup>6)</sup>						
unter 800	128	80	62,5	(24,2)	(18,0)	(37,9)
800—1 200	259	147	56,8	(33,1)	(17,0)	(27,4)
1 200—1 400	253	139	54,9	(33,1)	(17,0)	(24,1)
1 400—1 600	292	157	53,8	(33,1)	(16,9)	(21,9)
1 600—1 800	278	155	55,8	(33,1)	(16,9)	(20,0)
1 800—2 000	297	155	52,2	(33,1)	(16,9)	(17,6)
2 000—2 200	273	139	50,9	(33,1)	(16,9)	(17,8)
2 200—2 500	354	185	52,3	(33,1)	(16,9)	(16,9)
2 500—3 000	420	226	53,8	(33,1)	(16,9)	17,8
3 000—4 000	465	234	50,3	(33,1)	(16,9)	(16,1)
4 000—5 000	113	55	48,7	(33,1)	(16,9)	(21,0)
5 000—20 000	53	(30)	(56,6)	(33,1)	(16,9)	(16,9)
dar.: 5 000—10 000	48	(27)	(56,3)	(33,1)	(16,9)	(16,9)
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands						
Landwirt	37	(17)	(45,9)	(33,1)	(16,9)	(16,9)
Selbständiger <sup>7)</sup>	171	90	52,6	(33,1)	(16,9)	(16,9)
Beamter	329	160	48,6	(33,1)	(16,9)	(16,9)
Angestellter	975	522	53,5	(33,1)	(16,9)	(16,9)
Arbeiter	1 118	599	53,6	(33,1)	(16,9)	(16,9)
Nichterwerbstätiger	591	332	56,2	(33,1)	(16,9)	(16,9)
Alter des Haushaltsvorstands						
von ... bis unter ... Jahren						
unter 25	117	70	59,8	(38,2)	(24,4)	(16,9)
25—35	862	460	53,4	(38,2)	(19,1)	16,2
35—45	971	498	51,3	(38,2)	(21,1)	18,7
45—55	612	334	54,6	(38,2)	(15,6)	19,0
55—65	387	203	52,5	(38,2)	(14,0)	27,3
65 und mehr	273	154	56,4	(38,2)	(17,6)	(33,9)
Haushaltstyp						
Alleinlebende Frau	296	162	54,7	(20,3)	(31,2)	(16,9)
Alleinlebender Mann	228	129	56,4	(35,3)	(16,9)	(21,7)
Elternteil mit 1 Kind	79	(41)	(51,9)	(33,3)	(16,9)	(31,0)
Ehepaar ohne Kind	634	326	51,4	(37,9)	19,0	20,3
Ehepaar mit 1 Kind	701	363	51,8	(37,9)	17,2	16,9
Ehepaar mit 2 Kindern	661	357	54,0	(37,9)	16,8	17,1
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr	361	202	56,0	(37,9)	21,5	22,5

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Ohne Kreditverpflichtungen aus Hypotheken, Baudarlehen u. ä. — <sup>3)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>4)</sup> Mehrfachnennungen möglich. — <sup>5)</sup> Z. B. Kleidung, elektrische und optische Geräte, Hausrat, Hobby-, Camping- und Sportartikel u. ä. — <sup>6)</sup> Selbststufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>7)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

Zu beachten sind auch die sehr unterschiedlichen Anteile der einzelnen Vermögensformen am gesamten Bruttovermögen. So ist in der Einkommensgruppe unter 800 DM der Anteil der Spareinlagen am Gesamtbestand mit knapp 73 % weitaus am höchsten; er fällt dann rapide bis auf 32 % in der Einkommensgruppe von 5 000 bis unter 20 000 DM. Umgekehrt klettert der Anteil der Wertpapiere von 19 % in der untersten bis auf knapp 50 % in der obersten Einkommensgruppenklasse. Kein so eindeutiger Trend ergibt sich hinsichtlich der Bausparguthaben: Ihr Anteil ist bei den einkommensschwachen Haushalten mit 8 % sehr niedrig, wächst bis auf etwa 26 % bei den Haushalten mit mittlerem Einkommen (2 200 bis unter 4 000 DM) und fällt dann wieder auf 18 % in den Haushalten mit dem höchsten nachgewiesenen Einkommen ab. Wahrscheinlich spielt dabei die unterschiedliche Altersstruktur der Haushalte in den jeweiligen Einkommensgruppenklassen eine entscheidende Rolle. Wie die Tabelle 12 zeigt, ergibt sich zwischen dem Alter des Haushaltsvorstands und der Zusammensetzung des erfaßten Bruttovermögens ein enger Zusammenhang. Je älter der Haushaltsvorstand ist, desto niedriger wird der Anteil der Bausparguthaben und desto höher der Anteil der Wertpapiere. Auch die soziale Stellung des Haushaltsvorstands ist von Bedeutung: Selbstän-

Schaubild 3

AUFGLIEDERUNG DER PRIVATEN HAUSHALTE<sup>1)</sup> UND DER ERFAßTEN VERMÖGENSBESTÄNDE 1978<sup>2)</sup> NACH DEM MONATLICHEN HAUSHALTSNETTOEINKOMMEN  
Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978



<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten, ohne Haushalte mit einem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen von 20 000 DM und mehr sowie ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>2)</sup> Stand: 31. Dezember.

Statistisches Bundesamt 81 0292

digenhaushalte hatten 41 %, Nichterwerbstätigenhaushalte 31 % ihrer Ersparnisse in Wertpapieren angelegt und lagen damit deutlich über den Werten für die übrigen sozialen Gruppen.

Für die hier dargestellten Formen des Geldvermögens lassen sich mit dem bei Verteilungsrechnungen üblichen statistischen Instrumentarium Aussagen über die Gleichmäßigkeit der Verteilung machen. Bei der Analyse muß allerdings die Beschränkung auf den in der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe repräsentierten Teil der Bevölkerung und auf ausgewählte Teile des Geldvermögens beachtet werden. Auf keinen Fall gelten die ermittelten Werte für das Gesamtvermögen, das neben den nicht erfaßten Teilen des Geldvermögens insbesondere das Grundvermögen und die Eigentumsansprüche an Unternehmen einschließt. Von einer relativen Gleichverteilung könnte man z. B. reden, wenn die erfaßten Vermögensbestände auf die einzelnen, hier dargestellten Bevölkerungsgruppen entsprechend ihrem Anteil an der Gesamtbevölkerung verteilt wären. Aus den Schaubildern 3, 4 und 5 läßt sich herauslesen, ob und inwieweit dies zutrifft.

Schaubild 4

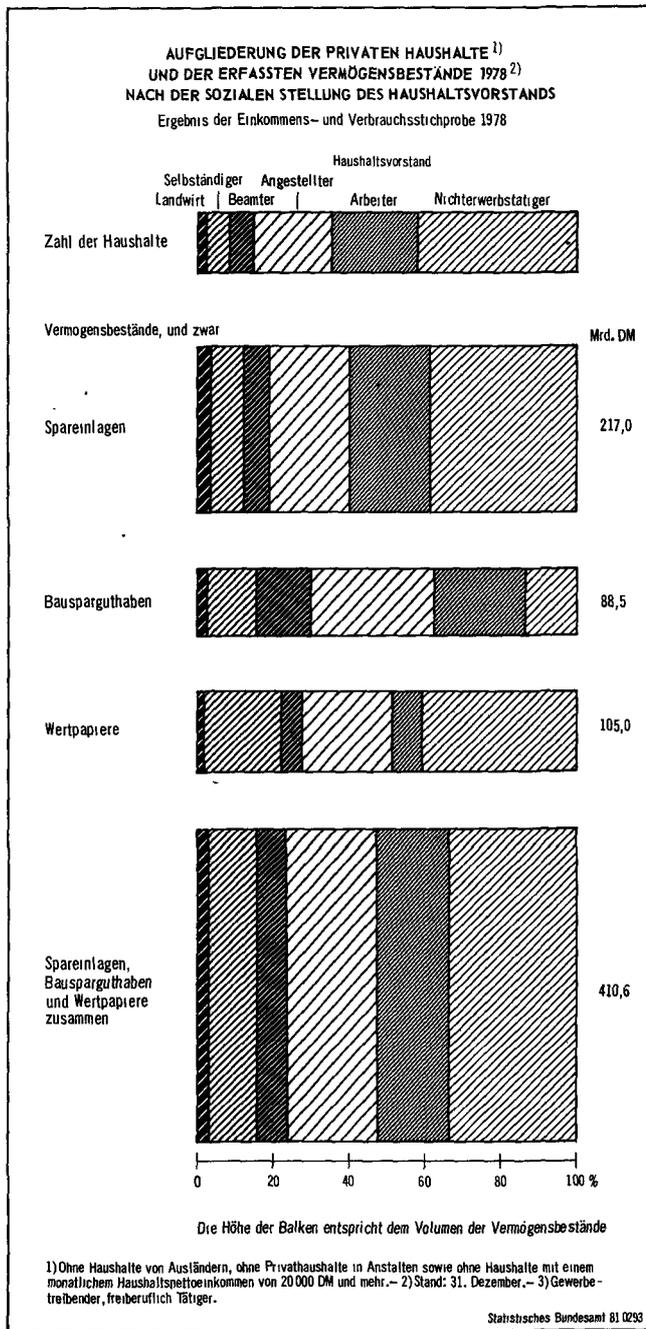


Schaubild 5

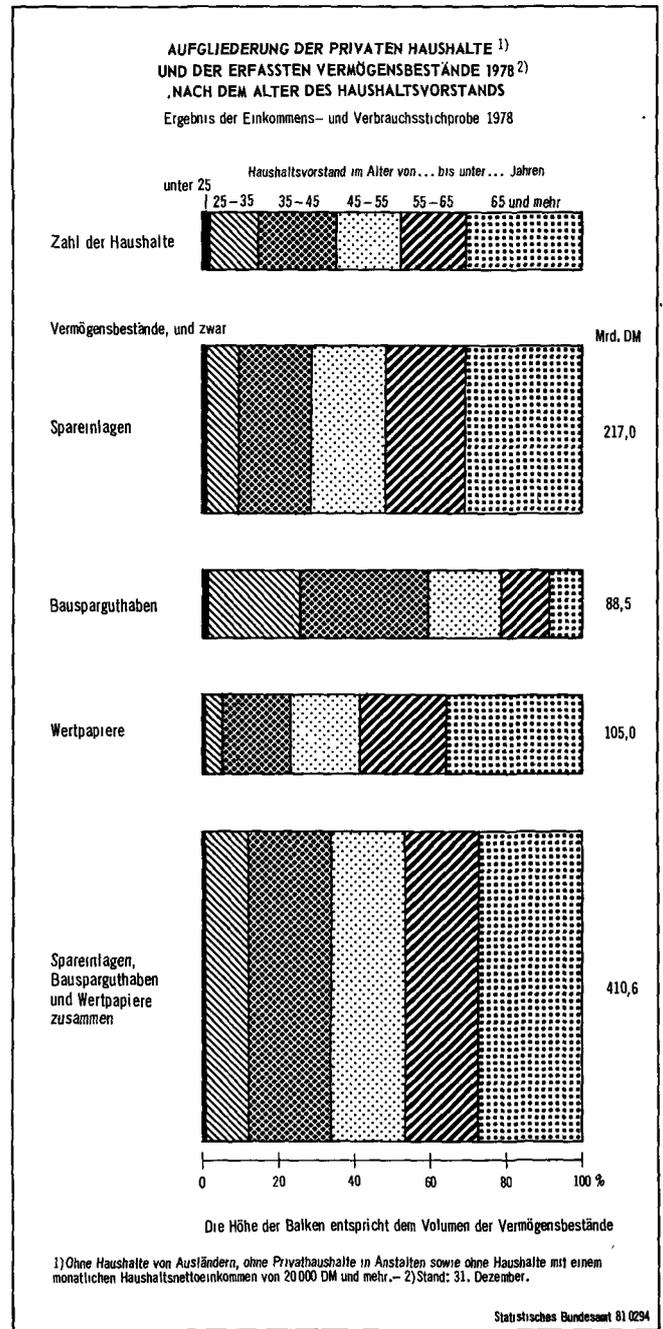


Schaubild 3 zeigt die prozentuale Aufteilung der Haushalte nach Einkommensgrößenklassen und die Aufteilung der Vermögensbestände auf die Haushalte der jeweiligen Einkommensgrößenklasse. Man kann also beispielsweise feststellen, daß auf Haushalte mit einem Haushaltsnettoeinkommen unter 800 DM, die etwa 10 % aller privaten Haushalte ausmachten, etwa 3 % aller hier repräsentierten privaten Spareinlagen, Bausparguthaben und Wertpapierbestände entfielen. Haushalte mit einem Nettoeinkommen von 5 000 bis unter 20 000 DM, deren Anteil an allen privaten Haushalten weniger als 2 % betrug, verfügten über fast 7 % des hier dargestellten Gesamtvermögens. Insgesamt läßt sich feststellen, daß zwar die einkommensschwachen Haushalte — gemessen an ihrem Anteil an der Gesamtbevölkerung — prozentual deutlich niedriger am Gesamtvermögen beteiligt waren und die finanzstarken Haushalte deutlich höher, daß aber im mittleren Einkommensbereich (etwa 1 600 bis unter 3 000 DM) fast identische Quoten errechnet wurden.

Im Schaubild 4 wird nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstands gegliedert. Bei Haushalten von Ge-

werbtreibenden und freiberuflich Tätigen ist der Anteil am Gesamtvermögen doppelt so hoch wie ihr Anteil an der Bevölkerung; das war auch zu erwarten, weil die von ihnen angesammelten Vermögenswerte auch der Altersversorgung dienen, die bei Arbeitnehmern weitgehend durch die Sozialversicherung bzw. durch den Staat gesichert ist. Ein Ansatz für die bereits erworbenen Renten bzw. Pensionsansprüche würde das Bild erheblich zugunsten der Arbeitnehmerhaushalte verändern. Sieht man von den Selbständigen ab, so dürften die relativ geringen Abweichungen zwischen den Anteilen an der Bevölkerung und den Anteilen am Vermögen bei den übrigen Bevölkerungsgruppen weitläufig verbreiteten Vorstellungen von der Vermögensverteilung nicht entsprechen. Selbst auf die Nichterwerbstätigenhaushalte mit ihrem hohen Anteil an alleinlebenden, einkommensschwachen Personen entfielen 34 % des Gesamtvermögens; das ist ein Wert, der nur um 8 Prozentpunkte unter ihrem zahlenmäßigen Anteil an allen privaten Haushalten liegt.

Schaubild 5 spiegelt die Zusammenhänge zwischen dem Alter des Haushaltsvorstands und den Vermögensbestän-

Tabelle 12: Private Haushalte <sup>1)</sup> 1978 <sup>2)</sup> nach Haushaltsnettoeinkommen, der sozialen Stellung und dem Alter des Haushaltsvorstands, dem Haushaltstyp sowie dem durchschnittlichen Bestand an ausgewählten Vermögensformen <sup>3)</sup> und der durchschnittlichen Restschuld der Kreditverpflichtungen <sup>4)</sup>

Ergebnis der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978

Gegenstand der Nachweisung	Durchschnittliche Vermögensbestände je Haushalt							Durchschnittliche Restschulden aus Kreditverpflichtungen je Haushalt		Durchschnittl. Vermögen zusammen abzüglich Restschulden <sup>4)</sup> je Haushalt
	zusammen	davon								
		auf Sparbüchern		bei Bausparkassen		an Wertpapieren				
		DM	%	DM	%	DM	%	DM	% <sup>5)</sup>	DM
Haushalte insgesamt .....	18 618	9 842	52,9	4 015	21,6	4 761	25,6	1 044	5,6	17 574
Monatliches Haushaltsnettoeinkommen										
von ... bis unter ... DM <sup>6)</sup>										
unter 800 .....	5 351	3 899	72,9	430	8,0	1 022	19,1	220	4,1	5 131
800 — 1 200 .....	9 648	6 418	66,5	973	10,1	2 257	23,4	342	3,5	9 306
1 200 — 1 400 .....	12 213	7 952	65,1	1 806	14,8	2 455	20,1	704	5,8	11 508
1 400 — 1 600 .....	13 889	8 751	63,0	2 412	17,4	2 727	19,6	701	5,0	13 189
1 600 — 1 800 .....	15 040	9 397	62,5	2 993	19,9	2 651	17,6	1 209	8,0	13 831
1 800 — 2 000 .....	16 420	9 411	57,3	3 794	23,1	3 215	19,6	1 246	7,6	15 174
2 000 — 2 200 .....	18 893	10 839	57,5	4 251	22,5	3 783	20,0	1 236	6,5	17 656
2 200 — 2 500 .....	21 295	11 333	53,2	5 628	26,4	4 335	20,4	1 329	6,2	19 966
2 500 — 3 000 .....	24 261	12 090	49,8	6 335	26,1	5 836	24,1	1 299	5,4	22 962
3 000 — 4 000 .....	32 432	13 949	43,0	8 508	26,2	9 975	30,8	1 874	5,8	30 558
4 000 — 5 000 .....	41 857	15 632	37,3	9 935	23,7	16 300	38,9	1 854	4,4	40 014
5 000 — 20 000 .....	72 152	23 261	32,2	12 869	17,8	36 023	49,9	2 819	3,9	69 333
dar.: 5 000—10 000 .....	66 213	21 627	32,7	12 610	19,0	31 975	48,3	2 629	4,0	63 584
Soziale Stellung des Haushaltsvorstands										
Landwirt .....	23 600	15 141	64,2	4 830	20,5	3 629	15,4	(1 242)	(5,3)	22 358
Selbständiger <sup>7)</sup> .....	38 778	14 396	37,1	8 348	21,5	16 034	41,3	2 181	5,6	36 597
Beamter .....	23 651	10 153	42,9	9 205	38,9	4 294	18,2	1 730	7,3	21 921
Angestellter .....	21 940	10 139	46,2	6 365	29,0	5 436	24,8	1 557	7,1	20 383
Arbeiter .....	14 538	8 814	60,6	4 130	28,4	1 594	11,0	1 375	9,5	13 164
Nichterwerbstätiger .....	15 282	9 265	60,6	1 290	8,4	4 727	30,9	312	2,0	14 969
Alter des Haushaltsvorstands										
von ... bis unter ... Jahren										
unter 25 .....	8 434	4 686	55,6	3 005	35,6	743	8,8	1 512	17,9	6 922
25 — 35 .....	16 379	6 771	41,3	7 617	46,5	1 991	12,2	2 378	14,5	14 001
35 — 45 .....	19 824	9 107	45,9	6 636	33,5	4 082	20,6	1 692	8,5	18 132
45 — 55 .....	20 806	11 331	54,5	4 444	21,4	5 031	24,2	1 136	5,5	19 670
55 — 65 .....	21 167	11 873	56,1	2 980	14,1	6 314	29,8	609	2,9	20 557
65 und mehr .....	16 686	9 954	59,7	1 127	6,8	5 605	33,6	206	1,2	16 480
Haushaltstyp										
Alleinlebende Frau .....	10 623	6 794	64,0	941	8,9	2 888	27,2	224	2,1	10 399
Alleinlebender Mann .....	15 251	8 015	52,6	1 986	13,0	5 251	34,4	943	6,2	14 309
Elternteil mit 1 Kind .....	15 644	8 678	55,5	2 688	17,2	4 278	27,3	883	5,6	14 762
Ehepaar ohne Kind .....	21 793	11 899	54,6	3 457	15,9	6 437	29,5	732	3,4	21 061
Ehepaar mit 1 Kind .....	21 433	10 740	50,1	6 148	28,7	4 544	21,2	1 522	7,1	19 910
Ehepaar mit 2 Kindern .....	20 859	9 635	46,2	6 859	32,9	4 376	21,0	1 598	7,7	19 271
Ehepaar mit 3 Kindern u. mehr .....	20 848	9 517	45,6	6 156	29,5	5 175	24,8	2 177	10,4	18 671

<sup>1)</sup> Ohne Haushalte von Ausländern, ohne Privathaushalte in Anstalten und ohne Haushalte mit besonders hohem monatlichen Haushaltsnettoeinkommen (20 000 DM und mehr). — <sup>2)</sup> Stand: 31. Dezember. — <sup>3)</sup> Sparbücher, Bausparverträge und Wertpapiere. — <sup>4)</sup> Ohne Kreditverpflichtungen aus Hypotheken, Baudarlehen u. ä. — <sup>5)</sup> Bezogen auf die durchschnittlichen Vermögensbestände zusammen. — <sup>6)</sup> Selbsteinstufung der Haushalte in vorgegebene Einkommensgruppen im Januar 1978; ohne Haushalte von Landwirten. — <sup>7)</sup> Gewerbetreibender, freiberuflich Tätiger.

so sind die Anteile an der Gesamtbevölkerung und am Vermögen fast gleich. Lediglich zwischen den einzelnen Formen der Vermögensbestände ergeben sich deutliche Unterschiede in der Verteilung. So befanden sich z. B. fast

36 % der Wertpapierbestände in den Händen von Haushalten mit einem Haushaltsvorstand, der älter als 65 Jahre war, aber nur knapp 9 % der Bausparguthaben.

Dipl.-Volkswirt Manfred Euler

# STATISTISCHE UMSCHAU

## Land- und Forstwirtschaft

### Weinmosternte 1980

Die jährliche Weinmosternte wird anhand der Ergebnisse der Ergänzenden Ernteermittlung über Wein — in Verbindung mit der Bodennutzungserhebung — und der Berichterstattung über den Wachstumsstand der Reben und Weinmosterträge ermittelt. Im Rahmen der Ergänzenden Ernteermittlung über Wein werden die endgültigen Ernteerträge festgestellt, die repräsentativ für ausgewählte Parzellen oder einzelne Rebstöcke gemessen und mit den aus der Bodennutzung gewonnenen Angaben über die Rebflächen im Ertrag hochgerechnet werden. Die in der Berichterstattung über den Wachstumsstand der Reben und Weinmosterträge ermittelten Ergebnisse — u. a. Qualitätseinstufungen der Weinmosternte — werden als Grundlage für die Regionalisierung verwendet. Erst dadurch wird es möglich, Ernteergebnisse für Anbaubereiche und Bereiche nachzuweisen.

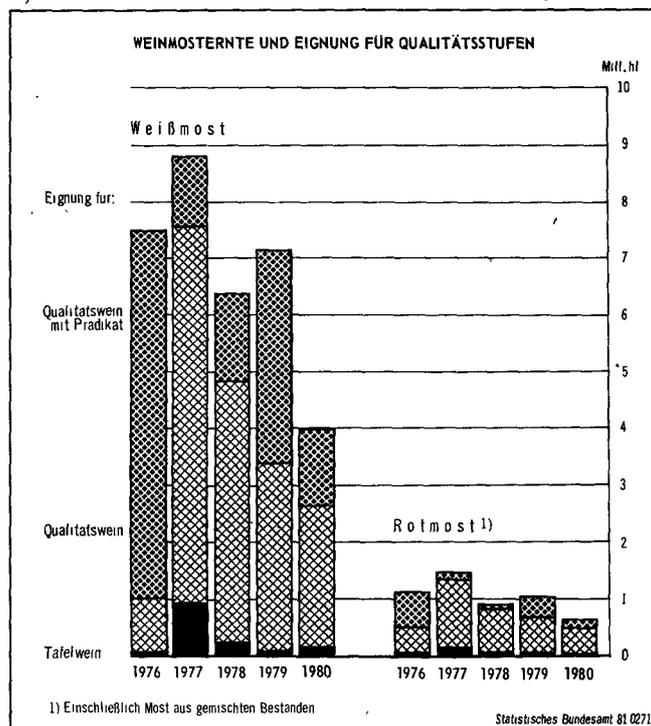
Die Weinmosternte 1980 beläuft sich auf rd. 4,6 Mill. Hektoliter (hl). Die Gesamtmenge des Jahrgangs 1980 unterschreitet die des Jahres 1979 um 43,3 %. Die durchschnittlichen Hektarerträge liegen mit 51,8 hl um 44,5 % niedriger als im Vorjahr. Da die Rebfläche im Ertrag 1980 gegenüber 1979 um 1 893 Hektar (ha) ausgeweitet wurde, wird deutlich, daß der starke Ertragsrückgang auf wachstumsbedingte Ursachen zurückzuführen ist. Die Gesamternte 1980 setzt sich zu 86,1 % aus Weißmost (4,0 Mill. hl und 50,4 hl je ha) und zu 13,9 % aus Rotmost und Most aus gemischten Beständen (0,6 Mill. hl und 62,1 hl je ha) zusammen. Der bei diesem Ergebnis zu berücksichtigende einfache relative Standardfehler beläuft sich auf 1,8 %.

Tabelle 1: Weinmosternte

Jahr Land	Weinmost insgesamt						
	im Ertrag stehende Rebfläche ha	Ertrag je ha hl	Erntemenge 1000 hl	Mostgewicht Öchsle <sup>0</sup>	Säuregehalt ‰	Mostverkäufe <sup>1)</sup>	
						Anteil an Erntemenge %	Erlös DM je hl
1974/79 D .....	86 423	97,5	8 429	73	9,7	—	—
1978 .....	88 917	82,1	7 297	69	11,2	17	154
1979 .....	87 592	93,4	8 181	76	9,2	16	162
1980 .....	89 485	51,8	4 635	71	11,8	20	197
davon (1980):							
Nordrhein-Westfalen .....	5	7,3	0	72	16,0	—	—
Hessen .....	3 004	29,7	89	68	15,9	15	286
Rheinland-Pfalz .....	59 025	57,4	3 390	70	11,9	25	182
Baden-Württemberg .....	23 459	44,0	1 031	74	11,4	3	314
Bayern .....	3 904	30,7	120	75	11,7	29	421
Saarland .....	88	47,6	4	70	1,4	0	0

1) Ohne Lieferung an Winzergenossenschaften.

Für den Jahrgang 1980 gab es wegen der sehr niedrigen Erntemenge und des gleichzeitig angewachsenen Lager-raums natürlicherweise auch keine Einlagerungsschwierigkeiten, so daß sich der Herbstpreis marktgerecht bilden konnte. Während der Lese wurden 20 % der Gesamternte (1979: 16 %) veräußert. Die durchschnittlichen Herbstpreise erreichten diesmal eine Höhe von 197 DM je hl für Weinmost insgesamt. Sie übertrafen damit den Vorjahrespreis um 35 DM je hl und waren somit in erster Linie ein Ausdruck für die mengenmäßig geringe Ernte.



Das Witterungsgeschehen hat für den Weinbau an der nördlichsten Klimagrenze in entscheidendem Maße Einfluß auf die Ertragsleistung der Reben. Deshalb bedingen die hier sehr differenziert auftretenden Witterungsabläufe nicht nur einen besonderen, von den Säuregehalten geprägten Weintyp, sondern auch die immer wieder feststellbaren Schwankungen hinsichtlich Menge und Qualität. Im Jahr 1980 wurden diese Zusammenhänge besonders deutlich.

Die Reben, die im Herbst 1979 eine gute bis zufriedenstellende Holzausreife aufwiesen, kamen nahezu ohne Frostschäden an Holz und Augen durch Winter und Frühjahr. Sie boten zu diesem Zeitpunkt aufgrund dieser Situation und wegen des außergewöhnlich guten Ansatzes sehr gute Voraussetzungen für eine mengenmäßig überragende Ernte, so daß das erwartete Marktgeschehen im Herbst in Fachkreisen bereits Anlaß zur Sorge wegen Unterbringungsschwierigkeiten und des damit drohenden Preisverfalls gab. Die Weinpreise im Frühjahr 1980, die Weinversteigerungen und Weinmessen spiegelten diese Einschätzung der Marktsituation wider.

Die weitere Entwicklung verlief aber ganz anders. Ein Blüteverlauf, der von starken Regenfällen und sehr niedrigen Temperaturen begleitet war, hat die Erwartungen der Weinwirtschaft rasch geändert. In einigen wenigen guten Lagen waren die Reben noch vor diesen widrigen Witterungsbedingungen verblüht, aber in den übrigen Lagen war nicht nur der Blütebeginn verzögert, sondern ein fast vollkommener Wachstumsstillstand führte auch zu einem stockenden Blüteverlauf bisher kaum gekanntem Umfangs. Das Ende der Blüte wurde vielerorts erst in der dritten Dekade des Juli festgestellt. Normalerweise ist die Blütezeit ein Monat früher beendet. Dieser extrem lange Blüteverlauf hatte außergewöhnlich starke Verrieselungsschäden zur Folge. Darüber hinaus kamen die Reben durch die überaus feuchte Witterung kaum zum

Abtrocknen, so daß gute Bedingungen für die Entwicklung des Schadpilzes *Botrytis cinerea* bestanden. Die latente Infektionsgefahr dauerte an und bewirkte im Zusammenhang mit den starken Verrieselungsschäden den ungewöhnlich hohen Ertragsausfall. Außerdem war eine Entwicklungsverzögerung bei den Reben von drei bis vier Wochen festzustellen, so daß der Reifebeginn auch um diese Zeitspanne gegenüber einem Normaljahr verspätet einsetzte. Da zum Zeitpunkt des Reifebeginns für die Winzer das Ausmaß der Mißernte erkennbar war, bestand die Möglichkeit, angesichts des geringen Behanges durch langes Hängenlassen der Trauben einigermaßen befriedigende Qualitäten zu erzielen. Mit Lesedisziplin und unterstützt durch gutes Wetter im September konnten die Qualitäten der Moste deutlich verbessert werden. Ein rascher

Tabelle 3: Weinmosternte 1980 nach Rebsorten

Land	Im Ertrag stehende Rebfläche		Erntemenge 1000 hl	Durchschnittl.	
	ha	hl		Mostgewicht Öchsle <sup>0</sup>	Säuregehalt ‰
<b>Müller-Thurgau</b>					
Bundesgebiet	23 983	38,7	929	73	9,0
Nordrhein-Westfalen	3	7,0	0	72	16,0
Hessen	273	20,4	6	73	10,2
Rheinland-Pfalz	15 409	42,1	649	72	9,2
Baden-Württemberg	6 402	35,6	228	76	8,2
Bayern	1 880	24,5	46	78	9,7
Saarland	16	37,5	1	72	9,0
<b>Riesling, Weißer</b>					
Bundesgebiet	17 699	48,5	858	65	16,2
Nordrhein-Westfalen	1	7,3	0	72	17,0
Hessen	2 303	31,3	72	66	16,9
Rheinland-Pfalz	12 052	54,4	656	64	16,2
Baden-Württemberg	3 255	38,9	127	68	15,9
Bayern	88	33,7	3	70	14,3
Saarland	—	—	—	—	—
<b>Silvaner, Grüner</b>					
Bundesgebiet	11 062	60,7	672	69	12,0
Nordrhein-Westfalen	—	—	—	—	—
Hessen	65	31,5	2	69	13,4
Rheinland-Pfalz	8 619	63,8	550	68	11,8
Baden-Württemberg	1 283	61,5	79	71	12,1
Bayern	1 095	37,2	41	73	14,1
Saarland	—	—	—	—	—
<b>Burgunder, Blauer Spät</b>					
Bundesgebiet	3 438	39,4	136	81	11,4
Nordrhein-Westfalen	—	—	—	—	—
Hessen	90	20,8	2	76	13,2
Rheinland-Pfalz	354	42,4	15	78	10,8
Baden-Württemberg	2 965	39,7	118	81	11,4
Bayern	29	34,6	1	80	12,1
Saarland	—	—	—	—	—
<b>Portugieser, Blauer</b>					
Bundesgebiet	2 793	79,1	221	66	10,4
Nordrhein-Westfalen	—	—	—	—	—
Hessen	5	29,8	0	69	10,7
Rheinland-Pfalz	2 217	86,4	192	66	10,2
Baden-Württemberg	546	52,0	28	67	11,6
Bayern	25	33,0	1	73	11,3
Saarland	—	—	—	—	—

Temperatursturz zu Beginn des Monats November setzte dann der Lese ein Ende. Zu diesem Zeitpunkt und an einigen späteren Terminen konnten einige Eisweinmoste eingebracht werden, die neben bemerkenswerten Mostgewichten auch sehr hohe Säureanteile aufwiesen. Die Säurewerte der eingebrachten Moste lagen vorwiegend im unerwünscht hohen Bereich und stellten somit auch hohe Ansprüche an das Können der Kellermeister. Aufgrund dieser Gegebenheiten dürften sich die Weine des Jahrgangs 1980 nach richtiger Behandlung durch ihre Frische, durch fruchtige Säure und nachhaltige, herzhaft Art auszeichnen.

Die geschilderten Verhältnisse wurden durch die in der Berichterstatterschätzung ermittelten Durchschnittswerte an Öchslegraden und Säuregehalten bestätigt. Sie betragen für Weinmost insgesamt 71° Öchsle (1979: 76°, 1978: 69°); die durchschnittlichen Mostgewichte für Weiß- und Rotmost erreichten den gleichen Wert. Die durchschnittlichen Säuregehalte beliefen sich auf 11,8 ‰ für Weinmost

insgesamt (1979: 9,2 ‰, 1978: 11,2 ‰), für Weißmost auf 11,9 ‰ und für Rotmost auf 11,4 ‰. Obwohl diese Durchschnittswerte ein einigermaßen zufriedenstellendes Bild der Lese abgeben, soll doch auf einige spezielle Ergebnisse hinsichtlich der Säurewerte der Rebsorte Weißer Riesling hingewiesen werden. Sie bewegten sich in den Anbaugebieten Rheingau, Hessische Bergstraße, Mosel-Saaruwer, Nahe, Mittelrhein, Württemberg und in den Bereichen Mainviereck und Steigerwald deutlich oberhalb der 16-Promille-Marke. Diese Verhältnisse machen im Hinblick auf die Erzielung harmonischer Weine besondere Entsäuerungsmaßnahmen notwendig.

Tabelle 2: Eignung der Moste für bestimmte Qualitätsstufen  
1 000 hl

Jahr Land	Weißmost davon geeignet für				Rotmost <sup>1)</sup> davon geeignet für			
	insgesamt	Tafelwein	Qualitätswein	Qualitätswein mit Prädikat	insgesamt	Tafelwein	Qualitätswein	Qualitätswein mit Prädikat
1974/79 D	7341,5	317,2	3861,7	3162,6	1087,3	42,6	768,1	276,6
1978	6384,0	226,2	4587,5	1570,3	913,5	33,9	806,4	73,1
1979	7117,9	64,9	3327,9	3725,1	1062,6	2,4	691,8	368,5
1980	3991,9	119,8	2528,3	1343,8	643,1	8,2	492,9	141,9
davon (1980):								
Nordrhein-Westfalen	0,0	—	0,0	0,0	—	—	—	—
Hessen	87,0	1,6	69,3	16,0	2,3	—	1,5	0,8
Rheinland-Pfalz	3161,3	111,0	2003,9	1046,4	228,9	4,2	198,5	26,2
Baden-Württemberg	621,7	5,7	374,1	241,9	409,7	4,0	291,8	113,9
Bayern	117,6	1,5	78,3	37,8	2,1	—	1,1	1,0
Saarland	4,2	—	2,6	1,6	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Einschl. Most aus gemischten Beständen.

Nach den in den Rechtsvorschriften der Bundesländer für die Einstufung nach Qualität festgesetzten Mindestmostgewichten sind von der Weinmosternte insgesamt rd. 3 ‰ für die Erzeugung von Tafelwein, rd. 65 ‰ für Qualitätswein und rd. 32 ‰ für Qualitätswein mit Prädikat geeignet. Diese Einstufung gibt nur einen Überblick über die eingebrachten Qualitäten des Weinmostes zur Zeit der Lese und kann dem Urteil der amtlichen Prüfstellen nicht vorgreifen. Mit dieser Beurteilung wird der Jahrgang 1980 etwas ungünstiger bewertet als der des Vorjahres. Sie übertrifft aber die Einstufungen der Jahrgänge 1978 und 1977 beträchtlich. Vom Jahrgang 1978 waren rd. 4 ‰ (1977: 10 ‰) für die Erzeugung von Tafelwein, rd. 74 ‰ (1977: 76 ‰) für Qualitätswein und rd. 22 ‰ (1977: 14 ‰) für Qualitätswein mit Prädikat geeignet. Pl.

## Schlachtungen 1980

### Vorbemerkung

Das Gesetz über eine Schlachtungs- und Schlachtgewichtsstatistik vom 29. August 1975 (BGBl. I S. 2305) schreibt monatliche Erhebungen über die Anzahl der geschlachteten Tiere vor. Außerdem sind monatliche Erhebungen über die durchschnittlichen Schlachtgewichte von Tieren inländischer Herkunft durchzuführen. Monatsstatistiken über Anzahl und Schlachtgewicht von Rindern und Schweinen sind außerdem aufgrund von Richtlinien<sup>1)</sup> auch für die Dienststellen der Europäischen Gemeinschaften zu erstellen.

<sup>1)</sup> Richtlinien des Rates vom 15. Mai 1973 betreffen die statistischen Erhebungen über den Rinderbestand, die Vorausschätzungen über den Schlachtrinderanfall und Statistiken über die Schlachtung von Rindern, die von den Mitgliedstaaten durchzuführen sind (73/132/EWG) und Richtlinie des Rates vom 20. Juli 1976 betreffend Erhebungen der Mitgliedstaaten über die Schweineerhebung (76/630/EWG).

Die monatliche Schlachtungs- und Schlachtgewichtsstatistik dient der Feststellung der Fleischerzeugung; sie bildet damit die Grundlage für die Beurteilung der Versorgung der Bevölkerung mit dem hochwertigen Nahrungsmittel Fleisch. In Verbindung mit den Viehbestandsstatistiken liefert die Schlachtungs- und Schlachtgewichtsstatistik hierfür wichtige Informationen für die Vorausschätzung des möglichen Angebots an Schlachttieren in den nächsten 12 Monaten. Darüber hinaus werden genaue Daten über die Fleischerzeugung auch für die Berechnung der Nahrungsmittelproduktion und der Verkaufserlöse der Landwirtschaft sowie für die Aufstellung von Versorgungsplänen und Versorgungsbilanzen benötigt.

#### Hinweise zur Methode

Die Erfassung aller Schlachtungen wird durch die gesetzlich vorgeschriebene Schlachtier- und Fleischschau ermöglicht, denn mit Ausnahme der Hausschlachtungen von Schaf- und Ziegenlämmern (unter drei Monate alt) unterliegen Schlachttiere vor und nach der Schlachtung einer amtlichen Untersuchung. Die Zahl der untersuchten Schlachttiere, untergliedert nach Tierarten, und die Untersuchungsergebnisse werden in einem Tagebuch festgehalten, das die Fleischbeschauer und Fleischbeschauer zu führen haben. Diese Tagebuchaufzeichnungen dienen als Grundlage für die Zusammenstellung der Meldungen der monatlichen Schlachtungsstatistik.

Die Monatsmeldungen sind nach Tierarten (Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen, Pferde) und bei Rindern zusätzlich nach Alters- und Nutzungskategorien (Kälber, Ochsen, Bullen, Kühe, Färsen) aufzuschlüsseln. Es ist anzugeben, ob die Schlachttiere aus dem Inland, aus der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) oder aus einem anderen Land stammen. Zwischen gewerblichen Schlachtungen und Hausschlachtungen wird unterschieden.

Die Monatsmeldungen für die Schlachtungsstatistik werden über die zuständigen Kreisveterinäre zur Aufbereitung an die Statistischen Landesämter geschickt. Daneben haben die Fleischbeschauer und Fleischbeschauer eine Jahreszusammenstellung über die Ergebnisse der Schlachtier- und Fleischschau, d. h. über Beanstandungen, Beanstandungsgründe und Tauglichkeitsgrad der untersuchten Schlachttiere und Schlachtkörper anzufertigen. Diese Ergebnisse werden vom Statistischen Bundesamt erhoben, aufbereitet und als Jahresbericht<sup>2)</sup> veröffentlicht.

Grundlage für die monatlichen Erhebungen der Schlachtgewichtsstatistik, die sich jedoch ausschließlich auf Schlachttiere inländischer Herkunft beschränken, bilden die Gewichtsermittlungen der Lebendviehmärkte (ausgewählte öffentliche Schlachthöfe) und Versandschlachtereien.

Das Vieh- und Fleischgesetz sieht für Lebendviehmärkte (Schlachtviehgroßmärkte) eine amtliche Verwiegung der Schlachttiere als Grundlage der wöchentlichen Notierungen von Schlachtviehpreisen vor. Außerdem sind Versandschlachtereien, deren durchschnittliche wöchentliche Anlieferung mehr als 75 Schweine, 30 Rinder, 30 Kälber oder 50 Schafe beträgt, aufgrund der „Vierten Durchführungsverordnung zum Vieh- und Fleischgesetz (4. DVO)“ verpflichtet, Angaben über Lebend- bzw. Schlachtgewichte im Rahmen der wöchentlichen „Preismeldungen über Schlachtvieh und Fleisch außerhalb von notierungspflichtigen Märkten“ zu machen.

Die Schlachtviehgroßmärkte melden die festgestellten Lebendgewichte direkt an die Statistischen Landesämter. Gewichtsangaben aus den Meldungen der 4. DVO werden den Statistischen Landesämtern von den nach Landesrecht zuständigen Meldebehörden (Länderministerium,

<sup>2)</sup> Siehe Fachserie 3, Reihe 4.3.2.

Landesamt für Ernährung) zur Verfügung gestellt. Die Gewichtsangaben der Lebendviehmärkte werden von den Statistischen Landesämtern mit Hilfe von Umrechnungskoeffizienten (Ausbeutesätze) in Schlachtgewicht umgerechnet. Die Ausbeutesätze unterscheiden sich nach Tierart, Kategorie und Handelsklasse und geben den prozentualen Anteil des Schlachtkörpers am Lebendgewicht an. Meldungen der 4. DVO, die Angaben über Lebendgewichte enthalten, werden entsprechend umgerechnet.

Durchschnittliche Schlachtgewichte werden als gewogenes Mittel aus den Gewichtsfeststellungen der Lebendviehmärkte und den Gewichtsangaben aus den Meldungen der 4. DVO berechnet. Sie gelten als repräsentativ für alle übrigen geschlachteten Tiere inländischer Herkunft und werden außerdem zur Schlachtgewichts- und Schlachtmengenberechnung von eingeführten Tieren herangezogen. Eine Ausnahme bildet die Schlachtgewichts- und Schlachtmengenberechnung bei Hausschlachtungen von Schweinen, da die für die Haushalte der Tierhalter geschlachteten Tiere erfahrungsgemäß einen höheren Ausmästungsgrad erreichen als gewerblich geschlachtete Schweine. Für Hausschlachtungen von Schweinen wird zur Zeit für das Bundesgebiet ein durchschnittliches Schlachtgewicht von 102 kg zugrunde gelegt, gegenüber 83 kg bei gewerblich geschlachteten Schweinen.

Die getrennte Berechnung der Fleischerzeugung aus Schlachtungen von inländischen und eingeführten Tieren setzt eine genaue Kenntnis über die Herkunft der Schlachttiere voraus. Im Rahmen der Schlachtier- und Fleischschau ist jedoch eine Herkunftsbestimmung nicht immer zweifelsfrei möglich. Deshalb werden die Angaben der Außenhandelsstatistik sowie der Bundesanstalt für landwirtschaftliche Marktordnung (BALM) über eingeführte Schlachttiere bzw. Bezüge an Schlachttieren aus der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) für die Schlachtungs- und Schlachtgewichtsstatistik herangezogen.

Die Zahl der Schlachttiere inländischer Herkunft wird danach aus der Gesamtzahl aller Schlachtungen (nach Angaben der Schlachtungsstatistik) abzüglich der eingeführten Tiere (nach Angaben der Außenhandelsstatistik bzw. der BALM) berechnet. Dieses Berechnungsverfahren, das mangels länderweiser Differenzierung des Außenhandels nur für das Bundesgebiet angewendet werden kann, entspricht den Vorschriften der Änderungs- bzw. Ergänzungsrichtlinien 79/920/EWG<sup>3)</sup> und 78/53/EWG<sup>4)</sup> und bildet die Grundlage für die Vorausschätzungen über das voraussichtliche Angebot an Schlachtrindern und Schlachtschweinen, die u. a. für die Dienststellen der Europäischen Gemeinschaften durchzuführen sind.

#### Ergebnisse

##### Schlachtmenge insgesamt

Die Fleischerzeugung (ohne Geflügelfleisch) aus gewerblichen Schlachtungen von Tieren in- und ausländischer Herkunft sowie aus Hausschlachtungen belief sich 1980 in der Bundesrepublik Deutschland auf insgesamt 4,80 Mill. t. Sie war um rd. 91 000 t oder 1,9 % größer als im Vorjahr und übertraf den sechsjährigen Durchschnitt 1974/79 um rd. 560 000 t oder 13,1 %. Im Berichtsjahr wurden insgesamt 4,97 Mill. Rinder (+ 1,7 % gegenüber 1979), 667 000 Kälber (- 2,0 %), 37,98 Mill. Schweine (+ 1,1 %), 946 000 Schafe (+ 0,2 %), 4 500 Ziegen (+ 5,4 %) und 25 000 Pferde (+ 2,0 %) geschlachtet. Von der Gesamtschlachtmenge entfielen rd. 1,49 Mill. t oder 31,0 % auf Rindfleisch, rd. 73 000 t oder 1,5 % auf Kalbfleisch, rd. 3,21 Mill. t oder 66,9 % auf Schweinefleisch und insgesamt 26 500 t oder 0,6 % auf Schaf-, Ziegen- und Pferdefleisch.

<sup>3)</sup> Richtlinie des Rates vom 29. Oktober 1979 zur Änderung der Richtlinie 76/620 EWG betreffend Erhebungen der Mitgliedstaaten über die Schweineerzeugung. — <sup>4)</sup> Richtlinie des Rates vom 19. Dezember 1977 zur Feststellung ergänzender Bestimmungen zu den von den Mitgliedstaaten durchzuführenden statistischen Erhebungen über den Rinderbestand.

Die Fleischerzeugung aus Schlachtungen von Auslands-  
tieren nahm gegenüber 1979 um 7 500 t oder 5,1 % ab und  
betrug knapp 133 600 t; das entspricht einem Anteil von  
2,8 % an der Gesamterzeugung.

Tabelle 1: Fleischanfall

Fleischart	1974/79	1979	1980	1980 gegenüber	
	D			1974/79 D	1979
1 000 t					
Insgesamt					
Rindfleisch .....	1 317,1	1 445,1	1 490,6	+ 13,2	+ 3,1
Kalbfleisch .....	66,8	72,6	72,9	+ 9,1	+ 0,2
Schweinefleisch .....	2 845,8	3 168,2	3 213,6	+ 12,9	+ 1,4
Schaf-, Ziegen- und Pferdefleisch .....	17,2	26,4	26,5	+ 53,6	+ 0,4
Insgesamt .....	4 246,9	4 712,3	4 803,5	+ 13,1	+ 1,9
davon:					
Tiere inländischer Herkunft <sup>1)</sup>					
Gewerbliche Schlachtungen					
Rindfleisch .....	1 277,0	1 379,5	1 427,8	+ 11,8	+ 3,5
Kalbfleisch .....	64,7	70,8	70,6	+ 9,1	+ 0,1
Schweinefleisch .....	2 592,3	2 846,8	2 904,2	+ 12,0	+ 2,0
Schaf-, Ziegen- und Pferdefleisch .....	14,5	10,2	9,8	- 32,7	- 3,9
Zusammen .....	3 948,5	4 307,3	4 412,3	+ 11,8	+ 2,4
Hausschlachtungen					
Rindfleisch .....	40,0	34,7	35,9	- 10,5	+ 3,4
Kalbfleisch .....	2,1	1,9	2,1	- 2,3	+ 11,5
Schweinefleisch .....	253,5	223,0	216,1	- 14,7	- 3,1
Zusammen <sup>2)</sup> .....	298,4	262,5	257,6	- 13,7	- 1,8
Tiere ausländischer Herkunft <sup>3)</sup>					
Rindfleisch einschl. Kalbfleisch .....	×	29,2	27,2	×	- 7,0
Schweinefleisch .....	×	98,4	93,3	×	- 5,2
Zusammen <sup>4)</sup> .....	×	140,9	133,6	×	- 5,1
außerdem: Geflügelfleisch <sup>5)</sup>					
Insgesamt .....	261,6	310,9	320,5	+ 22,5	+ 3,1
Jungmasthühner ..	205,5	236,7	246,5	+ 20,0	+ 4,2
Suppenhühner ..	30,4	33,8	30,0	- 1,3	- 11,2
Enten, Gänse, Truthühner .....	25,7	40,3	43,9	×	+ 8,9

<sup>1)</sup> Schlachtungen insgesamt (nach Angaben der Schlachtier- und Fleischbe-  
schau) abzüglich der eingeführten Schlachttiere bzw. Bezüge aus der Deutschen  
Demokratischen Republik und Berlin (Ost). — <sup>2)</sup> Einschl. Schaf-, Ziegen- und  
Pferdefleisch. — <sup>3)</sup> Einschl. Tiere aus der Deutschen Demokratischen Republik  
und Berlin (Ost); Quelle: Fachserie 7 (Außenhandel) und Bundesanstalt für  
Landwirtschaftliche Marktordnung. — <sup>4)</sup> Einschl. Schaf- und Pferdefleisch. —  
<sup>5)</sup> Von Geflügel inländischer Herkunft.

### Gewerbliche Schlachtungen

Insgesamt 4,41 Mill. t Fleisch fielen im Jahr 1980 aus ge-  
werblichen Schlachtungen von Tieren inländischer Her-  
kunft an. Das waren 105 000 t oder 2,4 % mehr als im Vor-

jahr und 464 000 t oder 11,8 % mehr als im Sechsjahres-  
durchschnitt 1974/79. Die größten Anteile entfielen wie-  
derum auf Schweinefleisch mit 2,90 Mill. t und auf Rind-  
fleisch mit 1,43 Mill. t. Die Kalbfleischerzeugung belief  
sich im Berichtsjahr auf 70 600 t; Schaf-, Ziegen- und  
Pferdefleisch brachten insgesamt 9 800 t.

Etwa die Hälfte der insgesamt 4,74 Mill. geschlachteten  
Rinder waren Bullen. Mit rd. 2,38 Mill. wurden im Be-  
richtsjahr rd. 33 700 oder 1,4 % mehr Bullen als 1979 ge-  
schlachtet. Die Kuhschlachtungen beliefen sich auf 1,66  
Mill.; die Zunahme gegenüber dem Vorjahr betrug rd.  
73 200 oder 4,6 %. Die Zahl der Schlachtungen von Färsen  
ging um rd. 6 800 oder 1,1 % auf 622 500 zurück, bei den  
Ochsenschlachtungen gab es einen Rückgang von 1,5 %  
auf 77 300.

Das durchschnittliche Schlachtgewicht für Rinder in-  
ländischer Herkunft lag im Berichtsjahr mit 301 kg um 3  
kg höher als 1979. Aus dem gegenüber dem Vorjahr um 3  
kg gestiegenen durchschnittlichen Schlachtgewicht und  
der um 2,1 % größeren durchschnittlichen Schlachtungs-  
zahl resultiert eine prozentuale Zunahme der Rindfleischerzeugung um 3,5 %.

Die Kälberschlachtungen nahmen gegenüber dem Vor-  
jahr um 2,4 % ab und beliefen sich auf knapp 643 600.  
Aufgrund des gegenüber 1979 um 3 kg gestiegenen durch-  
schnittlichen Schlachtgewichts belief sich die Kalbfleisch-  
erzeugung trotz rückläufiger Schlachtungszahlen auf  
70 600 t (+ 0,1 %).

Im Jahr 1980 wurden 34,86 Mill. Schweine inländischer  
Herkunft gewerblich geschlachtet; das waren 575 000  
Tiere oder 1,7 % mehr als ein Jahr zuvor. Die Schweine-  
fleischerzeugung nahm gegenüber 1979 um 2,0 % zu; das  
durchschnittliche Schlachtgewicht ging im Berichtsjahr  
um 1 kg auf 83 kg zurück.

Die Zahl der geschlachteten Schafe inländischer Her-  
kunft belief sich auf 168 400 (- 13,4 %); die Schlachtmenge  
war entsprechend rückläufig. Der Fleischanfall aus  
Schlachtungen von 22 900 Pferden (+ 4,7 %) und 1 700 Zie-  
gen (- 3,8 %) inländischer Herkunft belief sich 1980 auf  
insgesamt 5 900 t (+ 4,8 %).

Aus gewerblichen Schlachtungen von Tieren ausländi-  
scher Herkunft sowie aus Bezügen von Schlachttieren aus  
der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost)  
fielen 1980 insgesamt 133 600 t Fleisch an, darunter waren  
27 200 t Rind- und Kalbfleisch (- 7,0 %) und 93 300 t  
Schweinefleisch (- 5,2 %). Der Fleischanfall aus Schlach-  
tungen eingeführter Tiere ging gegenüber dem Vorjahr  
um 5,1 % zurück und hatte einen Anteil an der gesamten  
Fleischerzeugung von weniger als 3 %.

Tabelle 2: Geschlachtete Tiere

Jahr	Veränderung	Einheit	Rinder					Kälber	Schweine	Schafe	Ziegen	Pferde
			zu- sammen	Ochsen	Bullen	Kühe	Färsen					
Insgesamt												
1974/79 D .....		1 000	4 656,1	94,8	2 275,8	1 511,0	774,6	701,8	34 259,0	804,5	4,2	21,1
1979 .....		1 000	4 883,9	85,0	2 463,6	1 616,4	720,8	680,7	37 567,7	944,8	4,3	24,5
1980 .....		1 000	4 970,2	81,9	2 501,6	1 692,4	694,2	666,8	37 977,7	946,4	4,5	25,0
1980 gegenüber 1979 .....		%	+ 1,7	- 3,7	+ 1,5	+ 4,7	- 3,7	- 2,0	+ 1,1	+ 0,2	+ 5,4	+ 2,0
davon:												
von Tieren inländischer Herkunft <sup>1)</sup>												
Gewerbliche Schlachtungen												
1979 .....		1 000	4 636,9	78,5	2 345,7	1 583,3	629,3	659,4	34 283,4	194,5	1,7	21,9
1980 .....		1 000	4 735,6	77,3	2 379,4	1 656,5	622,5	643,6	34 858,6	168,4	1,7	22,9
1980 gegenüber 1979 .....		%	+ 2,1	- 1,5	+ 1,4	+ 4,6	- 1,1	- 2,4	+ 1,7	- 13,4	- 3,8	+ 4,7
Hausschlachtungen												
1974/79 D .....		1 000	146,2	1,1	44,3	34,6	66,3	24,6	2 485,3	105,3	2,4	0,4
1979 .....		1 000	123,0	0,7	38,6	31,3	52,4	18,7	2 185,8	116,9	2,6	0,6
1980 .....		1 000	126,3	0,7	39,7	32,1	53,8	20,6	2 119,0	141,5	2,9	0,6
1980 gegenüber 1979 .....		%	+ 2,6	- 6,0	+ 2,9	+ 2,4	+ 2,6	+ 9,8	- 3,1	+ 21,1	+ 11,5	- 3,3
von Tieren ausländischer Herkunft <sup>2)</sup>												
1979 .....		1 000	126,0	5,8	73,9	1,8	44,5	2,5	1 098,4	633,4	-	2,0
1980 .....		1 000	108,2	3,9	82,6	3,9	17,9	2,7	1 020,2	636,4	×	1,5
1980 gegenüber 1979 .....		%	- 14,1	- 33,8	+ 4,2	×	×	+ 6,5	- 7,1	+ 0,5	-	- 25,7

<sup>1)</sup> Schlachtungen insgesamt (nach Angaben der Schlachtier- und Fleischbe-  
schau) abzüglich der eingeführten Schlachttiere bzw. Bezüge aus der Deutschen Demo-  
kratischen Republik und Berlin (Ost). — <sup>2)</sup> Einschl. Tiere aus der DDR und Berlin (Ost); Quelle: Fachserie 7 (Außenhandel) und Bundesanstalt für Landwirt-  
schaftliche Marktordnung.

## Hausschlachtungen

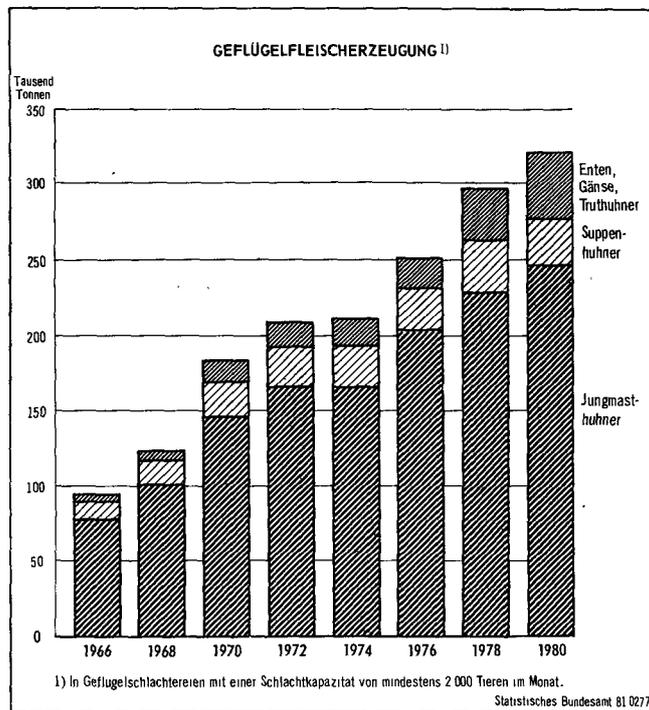
Der langjährigen Entwicklung entsprechend waren die Hausschlachtungen 1980 insgesamt weiter rückläufig. Der Fleischanfall hieraus betrug 1980 258 000 t und war um 4 900 t oder 1,8 % niedriger als im Jahr 1979. Der Anteil der Schlachtmenge aus Hausschlachtungen an der gesamten Fleischerzeugung betrug 1980 rd. 5,4 %. Die Zahl der Hausschlachtungen von Rindern nahm 1980 um 2,6 % zu und belief sich auf 126 300. Die Schweineschlachtungen gingen um 66 800 oder 3,1 % auf 2,12 Mill. zurück. Es wurden ferner 20 600 Kälber (+ 9,8 %) und 141 500 Schafe (+ 21,1 %) für den Haushalt der Halter geschlachtet.

Es sei darauf hingewiesen, daß bei Hausschlachtungen von Schaf- und Ziegenlämmern (unter drei Monate alt) die Schlachtier- und Fleischbeschau nach den Bestimmungen des Fleischbeschaugesetzes unterbleiben darf. Nach Schätzungen des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten fielen 1980 rd. 411 400 Schafschlachtungen mit einer Gesamtschlachtmenge von etwa 9 700 t nicht in den Erhebungsbereich der Schlachtungsstatistik.

## Geflügelfleisch

Aufgrund des Gesetzes über eine Geflügelstatistik ist das in Geflügelschlachtereien geschlachtete Geflügel inländischer Herkunft ebenfalls monatlich zu erfassen. Die Erhebungen beschränken sich auf Geflügelschlachtereien mit einer Schlachtkapazität von mindestens 2 000 Tieren im Monat.

Die Geflügelfleischerzeugung belief sich im Jahr 1980 auf insgesamt 321 000 t (+ 3,1 %). Davon entfielen 246 500 t (+ 4,2 %) auf Jungmasthühner, 30 000 t (- 11,2 %) auf



Suppenhühner und 43 900 t (+ 8,9 %) auf Enten, Gänse und Puten. Die Geflügelfleischerzeugung hat in den vergangenen 15 Jahren kontinuierlich zugenommen und sich innerhalb dieses Zeitraums mehr als verdreifacht.

Gr.

# Produzierendes Gewerbe

## Beschäftigung, Umsatz und Energieverbrauch im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1980

### Überblick

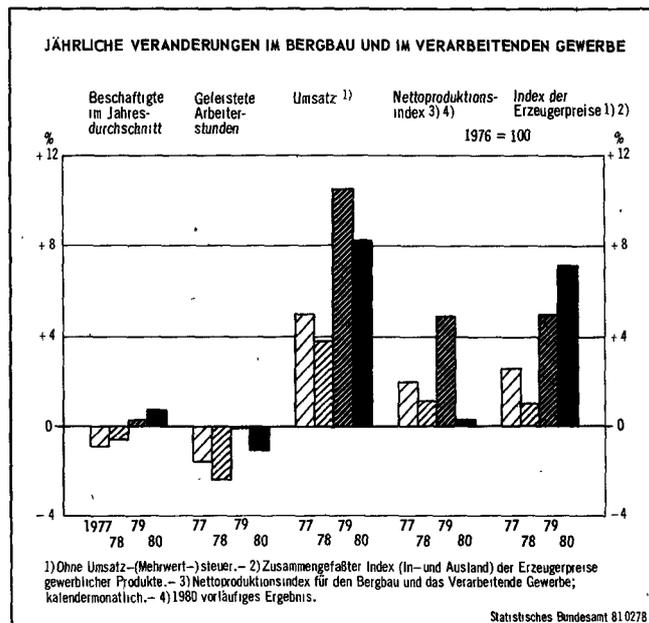
Im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe<sup>1)</sup> hat sich 1980 deutlich ein konjunktureller Wandel vollzogen. Während sich zu Jahresbeginn der Konjunkturaufschwung des Vorjahres fortsetzte, war die Wirtschaftstätigkeit im weiteren Jahresverlauf durch eine zunehmende Abschwächung gekennzeichnet. So verringerte sich die Wachstumsrate des Umsatzes von 10,5 % 1979 auf 8,2 % im Berichtsjahr. Aufgrund der regen Auslandsnachfrage wurden gegenüber dem Inlandsumsatz (+ 7,9 %) überdurchschnittlich hohe Auslandsumsätze erzielt (+ 9,4 %).

Die 1979 eingetretene Verbesserung der Beschäftigungslage setzte sich weitgehend auch im Berichtsjahr fort. Obwohl es gegen Jahresende zu einem Beschäftigtenabbau kam, waren 1980 durchschnittlich um 0,7 % mehr Personen beschäftigt als 1979.

Die konjunkturelle Abschwächung im Verlauf des Jahres 1980 wird auch an der Nachfrage nach Industriegütern<sup>2)</sup> ersichtlich, die mit einer Zunahme von 3,7 % im Jahresdurchschnitt deutlich unter der des Vorjahres lag. Das Produktionsergebnis<sup>3)</sup> (+ 0,3 %) verbesserte sich gegenüber dem Vorjahr kaum.

1) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk. — Ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung. — 2) Index des Auftragsengagements für das Verarbeitende Gewerbe (1976 = 100), Wertindex. — 3) Nettoproduktionsindex für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe (1976 = 100), kalendermonatlich, 1980 vorläufiges Ergebnis.

Schaubild 1



### Leichter Anstieg der Zahl der Beschäftigten

Die Zahl der Beschäftigten in den Betrieben des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes stieg im Jahresdurchschnitt 1980 gegenüber dem Vorjahr um 0,7 % auf 7,66 Mill. tätige Personen. Betrachtet man die Beschäftigtenentwicklung gegenüber den jeweiligen Vorjahresquartalen, so ist im 1. Quartal 1980 eine Zunahme von 1,3 %

**Tabelle 1: Veränderung der Zahl der Beschäftigten, des Umsatzes, der Produktion und der Erzeugerpreise im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe<sup>1)</sup>**  
Prozent

Jahr Vierteljahr	Beschäftigte <sup>2)</sup> (Durchschnitt)	Geleistete Arbeiterstunden	Umsatz <sup>3)</sup>	Nettoproduktionsindex <sup>4)</sup> (%)	Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte <sup>5)</sup>
Veränderung gegenüber dem Vorjahr					
1976 .....	- 2,4	+ 0,8	+ 11,9	+ 2,0	+ 2,6
1977 .....	- 0,9	- 1,6	+ 5,0	+ 1,1	+ 1,0
1978 .....	- 0,6	- 2,4	+ 3,8	+ 4,9	+ 5,0
1979 .....	+ 0,3	- 0,1	+ 10,5	+ 0,3	+ 7,1
1980 .....	+ 0,7	- 1,1	+ 8,2		
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahresquartal					
1980 1. Vj .....	+ 1,3	+ 1,5	+ 16,1	+ 6,3	+ 8,1
2. Vj .....	+ 1,2	- 1,7	+ 8,1	+ 0,4	+ 7,7
3. Vj .....	+ 0,7	- 0,8	+ 5,5	- 0,8	+ 6,4
4. Vj .....	- 0,4	- 3,3	+ 4,2	- 3,7	+ 6,1

<sup>1)</sup> Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk. — <sup>2)</sup> Einschl. Tätige Inhaber und Mithelfende Familienangehörige. — <sup>3)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — <sup>4)</sup> Nettoproduktionsindex für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe; kalendermonatlich, 1976 = 100. — <sup>5)</sup> Zusammengefaßter Index (In- und Ausland) der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, 1976 = 100. — <sup>6)</sup> 1980 Vorläufige Ergebnisse.

festzustellen, die sich im Jahresverlauf jedoch immer mehr abschwächte. Im 4. Quartal 1980 kam es zu einem Beschäftigtenabbau um 0,4 % gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum.

Zur insgesamt positiven Entwicklung der Beschäftigung haben neben dem Investitionsgüter produzierenden Gewerbe, das die größte Zunahme an Beschäftigten aufweist, der Bergbau, das Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe sowie das Nahrungs- und Genussmittelgewerbe beigetragen. Im Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe wurde die Beschäftigtenzahl reduziert.

**Tabelle 2: Beschäftigte im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe<sup>1)</sup>**

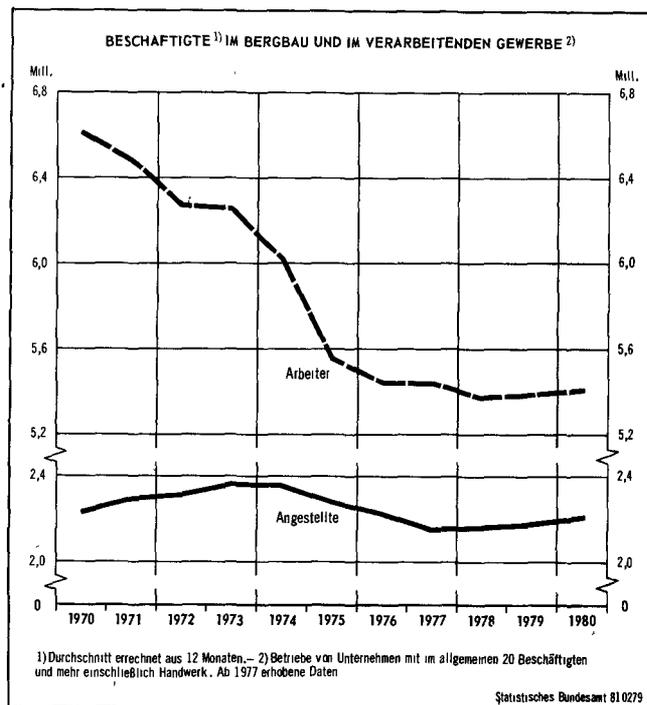
Jahr (Durchschnitt)	Beschäftigte <sup>2)</sup>		Darunter			
	1 000	%	Angestellte <sup>3)</sup>		Arbeiter <sup>4)</sup>	
	1 000	%	1 000	%	1 000	%
1970 .....	8 887	100	2 229	25,1	6 606	74,3
1971 .....	8 826	100	2 294	26,0	6 479	73,4
1972 .....	8 628	100	2 311	26,8	6 265	72,6
1973 .....	8 664	100	2 354	27,2	6 258	72,2
1974 .....	8 434	100	2 352	27,9	6 031	71,5
1975 .....	7 888	100	2 279	28,9	5 559	70,5
1976 .....	7 698	100	2 215	28,8	5 436	70,6
1977 .....	7 632	100	2 150	28,2	5 435	71,2
1978 .....	7 584	100	2 157	28,4	5 381	71,0
1979 .....	7 607	100	2 170	28,5	5 392	70,9
1980 .....	7 660	100	2 204	28,8	5 411	70,6
Veränderung gegenüber dem Vorjahr						
1971 .....	- 61	- 0,7	+ 66	+ 2,9	- 127	- 1,9
1972 .....	- 198	- 2,2	+ 16	+ 0,7	- 214	- 3,3
1973 .....	+ 36	+ 0,4	+ 43	+ 1,9	- 7	- 0,1
1974 .....	- 229	- 2,6	- 1	- 0,1	- 227	- 3,6
1975 .....	- 547	- 6,5	- 73	- 3,1	- 472	- 7,8
1976 .....	- 189	- 2,4	- 65	- 2,8	- 123	- 2,2
1977 .....	- 66	- 0,9	- 64	- 2,9	- 1	- 0,0
1978 .....	- 48	- 0,6	+ 7	+ 0,3	- 54	- 1,0
1979 .....	+ 23	+ 0,3	+ 12	+ 0,6	+ 11	+ 0,2
1980 .....	+ 52	+ 0,7	+ 34	+ 1,6	+ 19	+ 0,3

<sup>1)</sup> Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk. — <sup>2)</sup> Einschl. Tätige Inhaber und Mithelfende Familienangehörige. — <sup>3)</sup> Einschl. Auszubildende in kaufmännischen und in den übrigen nichtgewerblichen Lehrberufen. — <sup>4)</sup> Einschl. Auszubildende in den gewerblichen Lehrberufen.

Bei den Angestellten verlief die Beschäftigungsentwicklung mit einer Zunahme von 1,6 % auf 2,2 Mill. Beschäftigte günstiger als bei den Arbeitern; die Zahl der Arbeiter erhöhte sich um 0,3 % auf 5,4 Mill. Personen. Der Anteil der Angestellten an der Gesamtzahl der Beschäftigten stieg gegenüber dem Vorjahr (28,5 %) geringfügig auf 28,8 %.

Mit einer Erhöhung der Zahl der tätigen Personen um 1,0 % hat sich 1980 im Bergbau der Beschäftigtenabbau der letzten Jahre (1978: - 2,8 %, 1979: - 1,9 %) nicht fortgesetzt. Gegenüber dem Vorjahr verbesserte sich die Beschäftigungslage im Braunkohlenbergbau um 4,0 % und im Steinkohlenbergbau um 0,7 %.

**Schaubild 2**



<sup>1)</sup> Durchschnitt errechnet aus 12 Monaten. — <sup>2)</sup> Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschließlich Handwerk. Ab 1977 erhobene Daten

Statistisches Bundesamt 81 0279

Im Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe waren 0,8 % mehr Personen beschäftigt als 1979. In den einzelnen Wirtschaftsgruppen verlief die Beschäftigungsentwicklung unterschiedlich.

Ein Anstieg der Beschäftigtenzahl ergab sich in den Wirtschaftsgruppen Mineralölverarbeitung (+ 16,5 %), Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen (+ 3,0 %), NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke (+ 1,8 %), Chemische Industrie (+ 1,4 %), Gummiverarbeitung (+ 0,7 %) sowie Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden (+ 0,3 %). Die Chemische Industrie erzielte die absolut größte Zunahme der Zahl der Beschäftigten und trug damit wesentlich zur Gesamtentwicklung des Grundstoff- und Produktionsgütergewerbes bei.

Ein deutlicher Abbau der Zahl der Beschäftigten wurde 1980 in der Wirtschaftsgruppe Drahtziehereien (- 3,2 %) und in der Eisenschaffenden Industrie (- 1,5 %) vorgenommen. In der Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Papierzeugung (- 0,8 %), den Stabziehereien, Kaltwalzwerke (- 0,2 %), der Gießerei und der Holzbearbeitung (jeweils - 0,1 %) wurden die Beschäftigtenzahlen des Vorjahres nur knapp unterschritten.

Die Beschäftigtenentwicklung des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes wurde im Berichtsjahr maßgeblich durch das Investitionsgüter produzierende Gewerbe geprägt, das aufgrund der regen Investitionstätigkeit seinen Beschäftigtenstand um rd. 45 500 Personen oder 1,2 % gegenüber dem Vorjahr erhöhen konnte.

Die stärksten prozentualen Zunahmen der Zahl der Beschäftigten verzeichneten wie im Vorjahr der Luft- und Raumfahrzeugbau (+ 6,9 %) und die Herstellung von Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen (+ 3,4 %). In den Wirtschaftsgruppen Stahlverformung a.n.g., Oberflächenveredlung, Härtung und Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau stieg die Beschäftigung im Jahresdurchschnitt um jeweils 1,9 % an. Im Straßenfahrzeugbau wurden 1,8 % mehr Personen beschäftigt als 1979. Die Zuwachsrate des Vorjahres von 2,8 % wurde infolge der 1980 abgeschwächten Produktion jedoch nicht mehr erreicht. In der Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren hielt mit einer Zunahme von 1,6 % die positive Beschäftigungsentwicklung des Jahres 1979 (+ 2,2 %) an. Der Maschinenbau konnte infolge der regen Nachfrage nach Investitionsgütern aus dem Inland und Westeuropa

seinen Beschäftigtenstand um 1,2% oder 12 041 tätige Personen ausweiten. Die Beschäftigungslage in der Elektrotechnik verbesserte sich 1980 gegenüber dem Vorjahr um 0,6%. Im Schiffbau (-1,5%) und in der Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren (-0,2%) wurden dagegen Beschäftigte freigesetzt.

Im Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe lag der Beschäftigtenstand um durchschnittlich 0,6% unter dem Niveau des Vorjahres. In den einzelnen Wirtschaftsgruppen verlief die Entwicklung uneinheitlich. Starke Abnahmen in der Zahl der tätigen Personen wiesen die Ledererzeugung (-4,2%), das Bekleidungs-gewerbe (-3,1%), das Textilgewerbe (-2,2%) und die Lederverarbeitung (-1,9%) auf. In diesen Bereichen setzte sich auch 1980 der strukturelle Beschäftigtenabbau der Vorjahre fort. Auch bei der heterogenen Wirtschaftsgruppe Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhaltern usw. verminderte sich die Zahl der Beschäftigten um 0,3%. In der Herstellung von Kunststoffwaren und in der Holzverarbeitung blieb der Personalstand gegenüber dem Vorjahr unverändert. Eine Zunahme der Zahl der tätigen Personen verzeichneten die Papier- und Papperverarbeitung (+2,8%), die Druckerei, Vervielfältigung (+2,0%) sowie die Feinkeramik und die Herstellung und Verarbeitung von Glas (jeweils 0,7%).

Im Nahrungs- und Genussmittelgewerbe war nach dem Abbau der letzten Jahre eine Erhöhung der Zahl der tätigen Personen um 0,3% festzustellen. Die Zahl der Beschäftigten in der Tabakverarbeitung stieg um 7,2%. Das Beschäftigungsniveau des Ernährungsgewerbes blieb unverändert.

### Geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltssumme

Die Zahl der im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe geleisteten Arbeiterstunden lag 1980 bei 9,15 Mrd.; das Vorjahresniveau wurde um 1,1% unterschritten. Aufgrund der abgeschwächten Nachfrage wurde in einigen Wirtschaftsbereichen, vor allem im Straßenfahrzeugbau und in der Textilindustrie, gegen Jahresende zu Kurzarbeit übergegangen. Die tarifliche Arbeitszeit wurde 1980, wie bereits in den Vorjahren, nicht verkürzt. Je Arbeiter ergaben sich im Monatsdurchschnitt 141,0 geleistete Stunden, was einer Abnahme um 1,4% gegenüber 1979 entspricht.

Tabelle 3: Geleistete Arbeiterstunden im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe<sup>1)</sup>

Jahr	Geleistete Arbeiterstunden		Zahl der Arbeiter 1 000	Veränderung gegenüber dem Vorjahr		
	insgesamt Mill.	je Arbeiter und Monat Stunden		geleistete Arbeiterstunden		Zahl der Arbeiter %
				insgesamt	je Arbeiter und Monat	
1970	12 531	158,1	6 606	-4,2	-2,3	-1,9
1971	12 006	154,4	6 479	-4,3	-1,0	-3,3
1972	11 484	152,8	6 265	-0,5	-0,4	-0,1
1973	11 426	152,2	6 258	-6,3	-2,8	-3,6
1974	10 709	148,0	6 031	-10,6	-3,0	-7,8
1975	9 573	143,5	5 559	-0,8	+3,1	-2,2
1976	9 493	147,9	5 436	-1,6	+1,6	-0,0
1977	9 651	145,6	5 435	-2,4	-1,4	-1,0
1978	9 266	143,5	5 381	-0,1	-0,3	+0,2
1979	9 254	143,0	5 392	-1,1	-1,4	+0,3
1980	9 153	141,0	5 411			

<sup>1)</sup> Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk.

Die Bruttolohnsumme stieg gegenüber dem Vorjahr um 7,2% auf 157,3 Mrd. DM. Der durchschnittliche Bruttomonatslohn eines Arbeiters im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe betrug 2 423 DM, das waren 155 DM oder 6,8% mehr als 1979. Bei der Betrachtung dieser Daten ist zu berücksichtigen, daß bei dieser Durchschnittsberechnung die Angaben für Teilzeitbeschäftigte, Auszubildende, Aushilfskräfte usw. enthalten sind.

Tabelle 4: Bruttolohnsumme im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe<sup>1)</sup>

Jahr	Bruttolohnsumme			Veränderung gegenüber dem Vorjahr		
	insgesamt Mill. DM	geleistete Arbeiterstunden DM	je Arbeiter und Monat DM	insgesamt %	geleistete Arbeiterstunden %	je Arbeiter und Monat %
1971	93 295	7,77	1 200	+7,7	+12,4	+9,8
1972	97 998	8,53	1 304	+5,0	+9,8	+8,7
1973	109 978	9,63	1 465	+12,2	+12,9	+12,3
1974	118 316	11,05	1 635	+7,6	+14,7	+11,6
1975	115 729	12,09	1 735	-2,2	+9,4	+6,1
1976	123 313	12,78	1 890	+6,6	+5,7	+8,9
1977	131 964	13,90	2 023	+7,0	+8,8	+7,0
1978	137 542	14,84	2 130	+4,2	+6,8	+5,3
1979	146 744	15,86	2 268	+6,7	+6,9	+6,5
1980	157 295	17,19	2 423	+7,2	+8,4	+6,8

<sup>1)</sup> Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk.

Die Bruttogehaltssumme erhöhte sich im Vergleich zum Vorjahr um 8,11 Mrd. DM oder 8,8% auf 99,9 Mrd. DM. Das durchschnittliche Monatsgehalt eines Angestellten stieg um 7,1% auf 3 777 DM. Auch bei der Berechnung des durchschnittlichen Monatsgehalts je Angestellten gilt der für den durchschnittlichen Bruttomonatslohn je Arbeiter gegebene Hinweis.

Tabelle 5: Bruttogehaltssumme im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe<sup>1)</sup>

Jahr	Bruttogehaltssumme		Veränderung gegenüber Vorjahr		
	insgesamt Mill. DM	je Angestellten und Monat DM	Bruttogehaltssumme		Zahl der Angestellten
			insgesamt %	je Angestellten und Monat %	
1970	41 241	1 542			
1971	47 164	1 713	+14,4	+11,1	+2,9
1972	52 042	1 877	+10,3	+9,6	+0,7
1973	59 219	2 096	+13,8	+11,7	+1,9
1974	66 710	2 363	+12,6	+12,7	-0,1
1975	70 443	2 575	+5,6	+9,0	-3,1
1976	74 177	2 791	+5,3	+8,4	-2,8
1977	80 479	3 119	+8,5	+11,8	-2,9
1978	85 615	3 307	+6,4	+6,0	+0,3
1979	91 771	3 525	+7,2	+6,6	+0,6
1980	99 881	3 777	+8,8	+7,1	+1,6

<sup>1)</sup> Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk.

### Abgeschwächtes Umsatzwachstum

Nach der beträchtlichen Steigerung im Vorjahr (+10,5%) hat sich 1980 das Umsatzwachstum mit einer Zunahme von 8,2% verlangsamt. Da sich die Erzeugerpreise<sup>4)</sup> im gleichen Zeitraum um 7,1% erhöhten, betrug die Zuwachsrate des preisbereinigten Umsatzes nur noch 1,1% im Vorjahresvergleich.

Der Inlandsumsatz stieg gegenüber 1979 um nominal 7,9% auf 906,0 Mrd. DM. Mit einem im Vergleich zum Gesamtumsatz überdurchschnittlichen Zuwachs von 9,4% erhöhte sich der Auslandsumsatz auf 290,5 Mrd. DM. Die Exportquote (Anteil des Auslandsumsatzes am Gesamtumsatz) stieg 1980 leicht an, und zwar auf 24,3 gegenüber 24,0% im Vorjahr.

Im Bergbau schwächte sich der Umsatzzuwachs mit 8,7% gegenüber der kräftigen Steigerung des Vorjahres (+16,5%) spürbar ab. Der starke Anstieg der Erzeugerpreise bergbaulicher Produkte um 16,9% im Berichtszeitraum bewirkte einen deutlichen realen Umsatzverlust von 7,0%. Das Wachstum der nominalen Auslandsumsätze

<sup>4)</sup> Zusammengefaßter Index (In- und Ausland) der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, 1976 = 100. Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

Tabelle 6: Umsatz<sup>1)</sup> im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe<sup>2)</sup>

Schaubild 3

Jahr	Umsatz insgesamt		Inlandsumsatz		Auslandsumsatz <sup>3)</sup>	
	Mrd. DM	%	Mrd. DM	%	Mrd. DM	%
1970	588,0	100	481,0	81,8	107,0	18,2
1971	626,4	100	510,9	81,6	115,5	18,4
1972	663,2	100	537,6	81,1	125,6	18,9
1973	743,2	100	591,6	79,6	151,6	20,4
1974	836,1	100	643,2	76,9	192,9	23,1
1975	819,3	100	636,2	77,7	183,1	22,3
1976	917,0	100	704,8	76,9	212,2	23,1
1977	963,0	100	735,5	76,4	227,6	23,6
1978	999,9	100	759,6	76,0	240,3	24,0
1979	1 105,4	100	839,7	76,0	265,6	24,0
1980	1 196,5	100	906,0	75,7	290,5	24,3

Veränderung gegenüber dem Vorjahr						
1971	+ 38,4	+ 6,5	+29,9	+ 6,2	+ 8,5	+ 7,9
1972	+ 36,8	+ 5,9	+26,7	+ 5,2	+10,1	+ 8,7
1973	+ 80,0	+12,1	+54,0	+10,0	+26,0	+20,7
1974	+ 92,8	+12,5	+51,6	+ 8,7	+41,3	+27,2
1975	- 16,7	- 2,0	- 7,0	- 1,1	- 9,8	- 5,1
1976	+ 97,6	+11,9	+68,6	+10,8	+29,1	+15,9
1977	+ 46,2	+ 5,0	+30,7	+ 4,4	+15,4	+ 7,3
1978	+ 36,8	+ 3,8	+24,1	+ 3,3	+12,7	+ 5,6
1979	+105,4	+10,5	+80,1	+10,5	+25,3	+10,5
1980	+ 91,2	+ 8,2	+66,3	+ 7,9	+24,9	+ 9,4

<sup>1)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — <sup>2)</sup> Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk. — <sup>3)</sup> Nur direkter Auslandsumsatz.

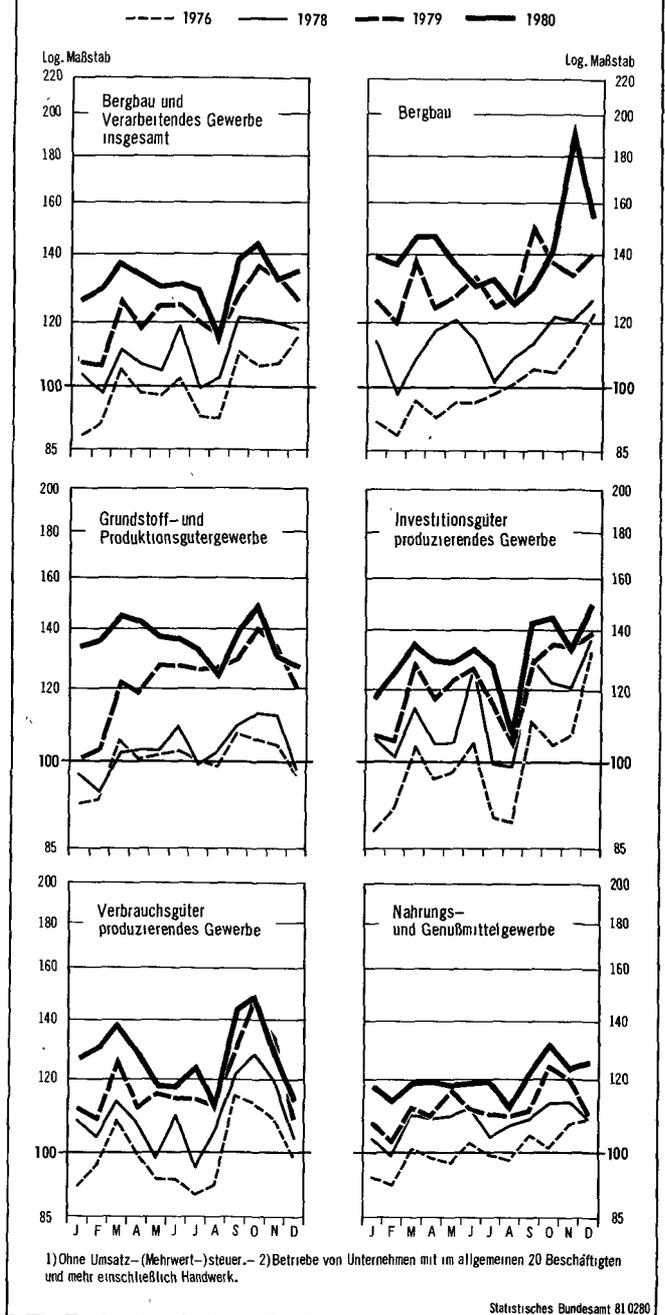
war 1980 nach den hohen Zunahmen der letzten Jahre (1978: + 23,3 %, 1979: + 11,8 %) um 6,2 % rückläufig. Im Steinkohlenbergbau sank der Auslandsumsatz um 8,5 %. Im Berichtszeitraum wurde vor allem vom sonst größten Verbraucher, der Eisenschaffenden Industrie der übrigen EG-Länder, gegenüber dem Vorjahr weniger deutsche Kohle eingesetzt. Die Exportquote des Bergbaus verringerte sich von 19,7 auf 17,0 % 1980.

Auch im Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe blieb das Umsatzwachstum von nominal 10,5 % spürbar hinter dem des Vorjahres von 19,0 % zurück. Bei einer Erzeugerpreiserhöhung der Produkte dieses Bereichs um 11,1 % wurde das Umsatzniveau des Jahres 1979 real knapp unterschritten.

Mit Ausnahme der Drahtziehereien (- 0,2 %) konnten nominal in allen Wirtschaftsgruppen des Grundstoff- und Produktionsgütergewerbes gegenüber dem Vorjahr Umsatzsteigerungen erzielt werden. Unter Berücksichtigung der Erzeugerpreiserhöhungen im Berichtsjahr verlief die Entwicklung des preisbereinigten Umsatzwachstums in den Wirtschaftsgruppen jedoch uneinheitlich. Die Mineralölverarbeitung erreichte mit 8,0 % die stärkste Umsatzzunahme aller Wirtschaftsgruppen. Die NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke erzielte gegenüber 1979 ein reales Umsatzplus von 3,1 %. Dagegen übertraf die Eisenschaffende Industrie mit einer Umsatzzunahme von 0,4 % das Vorjahresniveau nur knapp. Die Zellstoff-, Papier- und Papperzeugung (- 0,6 %), Gießerei (- 1,1 %), Gummiverarbeitung (- 1,2 %), Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden (- 2,8 %) und Holzbearbeitung (- 3,2 %) verzeichneten gegenüber dem Vorjahr deutliche Umsatzverluste. Der stärkste Rückgang des preisbereinigten Umsatzwachstums gegenüber dem Vorjahr ergab sich in der Chemischen Industrie mit 7,4 %. Einen wesentlichen Anteil an den Umsatzeinbußen hatte der Inlandsumsatz (- 10,0 %). Auch der Auslandsumsatz sank um 2,5 %.

Das Investitionsgüter produzierende Gewerbe erzielte aufgrund der regen Nachfrage nach Investitionsgütern im Berichtszeitraum ein Umsatzwachstum von nominal 7,4 %. Die Erzeugerpreise der Investitionsgüter stiegen im Vergleich zum Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe mit 4,9 % unterdurchschnittlich. Einen wesentlichen Anteil an der positiven Gesamtentwicklung des Umsatzes hatte der Auslandsumsatz mit einer Wachstumsrate von 9,7 %. Damit setzte sich auch 1980 die anhaltende Aufwärtsentwicklung im Export fort (1978: + 4,9 %, 1979: + 6,7 %). Die Exportquote stieg um 0,7 auf 34,7 %.

UMSATZE<sup>1)</sup> IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE<sup>2)</sup> 1976=100



Gegenüber dem Vorjahr verzeichneten alle Wirtschaftsgruppen des Investitionsgüter produzierenden Gewerbes Umsatzsteigerungen. Ein überdurchschnittlich hohes Umsatzwachstum von nominal 45,1 % erzielte der Luft- und Raumfahrzeugbau. Die Auslandsumsätze, die im Berichtszeitraum einen Anteil von 34,2 % am Gesamtumsatz hatten, konnten hier sogar um 69,5 % gegenüber dem Vorjahr gesteigert werden. Im Schiffbau (+ 15,1 %) setzte sich der Umsatzrückgang der Vorjahre nicht fort. Der Maschinenbau profitierte mit einer Zunahme des Umsatzes um 10,2 %, dem eine Erzeugerpreiserhöhung von 5,3 % gegenüberstand, von der günstigen Konjunktur im Investitionsgüterbereich. Durch die rege Auslandsnachfrage wurde das Vorjahresniveau des Auslandsumsatzes um 12,0 % überschritten. Damit erzielte der Maschinenbau im Vergleich zu den anderen exportorientierten Wirtschaftsgruppen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes 1980

den höchsten Auslandsumsatz von absolut 52,9 Mrd. DM. Überdurchschnittliche Umsatzzuwächse ergaben sich auch bei der Herstellung von Gesenk- und leichten Freiformschmiedestücken, schweren Preßteilen (+ 9,9 %), dem Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau (+ 9,4 %), der Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren (+ 8,9 %), der Stahlverformung a.n.g., Oberflächenveredlung, Härtung (+ 8,5 %), und der Elektrotechnik (+ 8,4 %). Auch in der Herstellung von Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen wurde das Umsatzniveau des Vorjahres um 7,7 % deutlich überschritten. In der Wirtschaftsgruppe Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren (+ 6,5 %) schwächte sich das Umsatzwachstum gegenüber dem Vorjahr (+ 8,0 %) leicht ab. Im Straßenfahrzeugbau setzte sich die konjunkturelle Aufwärtsentwicklung der Vorjahre nicht fort. Gegenüber dem Vorjahr (+ 8,6 %) konnten die Umsätze nur noch um 1,8 % erhöht werden. Im gleichen Zeitraum stiegen die Erzeugerpreise um 5,0 % an. Aufgrund der deutlich abgeschwächten Inlandsnachfrage, vor allem nach Personenkraftwagen, sank der Inlandsumsatz um 1,8 %. Der Auslandsumsatz erhöhte sich dagegen gegenüber 1979 um 7,7 %. Gemessen an der absoluten Höhe des Auslandsumsatzes lag der Straßenfahrzeugbau nach dem Maschinenbau an zweiter Stelle.

Tabelle 7: Die 10 größten exportierenden Wirtschaftsgruppen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach der Höhe ihres Auslandsumsatzes<sup>1) 2)</sup>

Wirtschaftsgruppe (H. v. = Herstellung von)	1979		1980	
	Mill. DM	%	Mill. DM	%
Maschinenbau	47 246	17,8	52 914	18,2
Straßenfahrzeugbau, Reparatur von Kraftfahrzeugen	47 507	17,9	51 172	17,6
Chemische Industrie	44 277	16,7	47 175	16,2
Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten	29 117	11,0	31 472	10,8
Eisenschaffende Industrie	15 489	5,8	16 132	5,6
Ernährungsgewerbe	8 449	3,2	9 803	3,4
H. v. EBM-Waren	7 090	2,7	7 699	2,7
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	5 427	2,0	6 576	2,3
Textilgewerbe	6 141	2,3	6 401	2,2
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	4 779	1,8	5 139	1,8
Zusammen	215 522	81,1	235 483	81,1
Übrige	50 114	18,9	55 013	18,9
Auslandsumsatz insgesamt	265 636	100	290 496	100

<sup>1)</sup> Nur direkter Auslandsumsatz der betreffenden Wirtschaftsgruppe (Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk). — <sup>2)</sup> Gemessen am gesamten Auslandsumsatz im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe.

Im Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe erhöhten sich 1980 die Umsätze im Vorjahresvergleich um nominal 6,8 %, bei einem Anstieg der Erzeugerpreise um 7,2 %. Der Auslandsumsatz, der im Berichtsjahr am Gesamtumsatz einen Anteil von 14,5 % hatte, nahm gegenüber 1979 um 9,2 % zu. Die relativ größten Umsatzsteigerungen wiesen die Wirtschaftsgruppen Herstellung und Verarbeitung von Glas (+ 13,7 %), Papier- und Pappeverarbeitung (+ 12,4 %), Feinkeramik (+ 12,2 %), Druckerei und Vervielfältigung (+ 9,7 %) und Holzverarbeitung (+ 8,4 %) auf. Die Branchen Druckerei und Vervielfältigung (+ 31,2 %) und Papier- und Pappeverarbeitung (+ 20,3 %) erzielten 1980 beim Auslandsumsatz gegenüber dem Vorjahr starke Zuwächse. Der Zunahme des Umsatzes von 7,2 % bei der Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhaltern usw. stand der hohe Erzeugerpreisanstieg von 22,3 % in dieser Wirtschaftsgruppe gegenüber.

Das Umsatzwachstum in der Lederverarbeitung (+ 6,2 %), dem Bekleidungsgewerbe (+ 3,8 %) und dem Textilgewerbe (+ 2,2 %) wurde durch den Anstieg der Erzeugerpreise in diesen Wirtschaftsgruppen mehr als kompensiert. Gegenüber dem Vorjahresniveau sanken die Umsätze in der Ledererzeugung um nominal 10,1 % bei einem gleichzeitigen Preisrückgang um 4,1 %.

Im Nahrungs- und Genußmittelgewerbe erhöhten sich die Umsätze 1980 gegenüber dem Vorjahr um 6,9 %. Der Anstieg der Auslandsumsätze um 15,6 % wurde im wesentlichen durch das Ernährungsgewerbe geprägt. In der Tabakverarbeitung stiegen die Umsätze um 11,9 % gegenüber dem Vorjahr.

Tabelle 8: Exportquoten ausgewählter Wirtschaftsgruppen/-zweige<sup>1)</sup>  
Prozent

Wirtschaftsgruppe/-zweig (H. v. = Herstellung von)	Anteil des Auslandsumsatzes am Gesamtumsatz <sup>2)</sup>	
	1979	1980
H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Einrichtungen	47,9	48,9
Maschinenbau	42,4	43,1
Straßenfahrzeugbau, Reparatur v. Kraftfahrzeugen usw.	38,1	40,3
Schiffbau	38,4	38,8
Chemische Industrie	35,1	37,3
Luft- und Raumfahrzeugbau	29,3	34,2
Eisenschaffende Industrie	33,9	34,0
Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren	32,9	32,5
Feinkeramik	32,1	32,5
Stabzichereien, Kaltwalzwerke	26,9	29,4
Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten	28,0	27,9
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	25,5	26,0
H. v. Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhaltern usw.	26,1	25,4
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe	24,0	24,3
Gummiverarbeitung	23,4	22,8
Drahtziehereien (einschl. H. v. Drahterzeugnissen)	20,5	21,3
H. v. Eisen-, Blech- und Metallwaren	20,5	20,9
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	23,6	20,6
Herstellung und Verarbeitung von Glas	19,5	20,3
Steinkohlenbergbau und -brikettstellung, Kokerei	22,9	19,5
Textilgewerbe	19,0	19,4
H. v. Dauermilch, Milchpräparaten, Schmelzkäse	16,9	18,9
H. v. Gesenk- und leichten Freiformschmiedestücken, schweren Preßteilen	16,2	17,2
H. v. Kunststoffwaren	17,3	17,0
Gießerei	15,5	15,6
Lederverarbeitung	13,3	15,1
Stahlverformung, (a. n. g.) Oberflächenveredlung, Härtung	14,1	14,6
Bekleidungsgewerbe	11,9	12,6
Papier- und Pappeverarbeitung	10,0	10,7

<sup>1)</sup> Relation der unmittelbaren Auslandsumsätze zum Gesamtumsatz. — <sup>2)</sup> Ohne Umsatz- (Mehrwert-)steuer.

### Energieverbrauch

Im Rahmen des Monatsberichts für Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe werden auch Daten über den Verbrauch an Kohle, Heizöl, Gas und Strom erhoben. Der Gesamtverbrauch für Kohle, Heizöl und Gas setzt sich aus dem Verbrauch für Fabrikation (als Rohstoff oder zur Erzeugung von Prozeßwärme) und dem Ver-

Schaubild 4

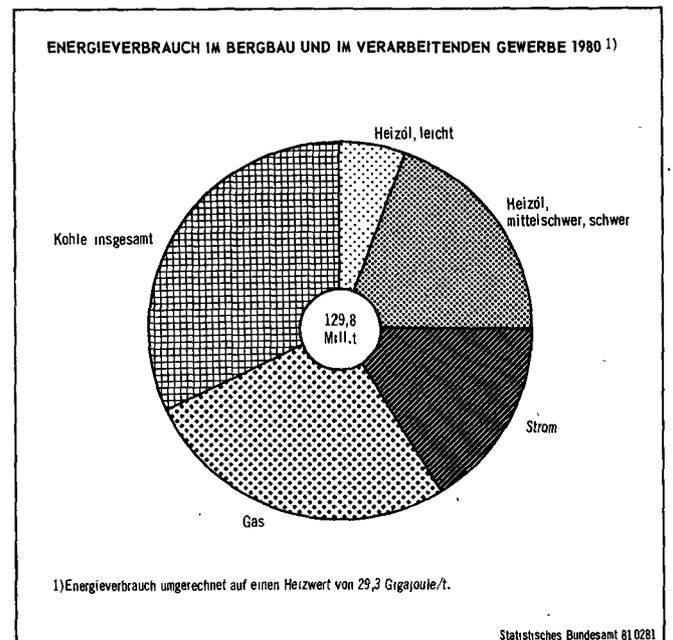


Tabelle 9: Energieverbrauch im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1980

Hauptgruppen Ausgewählte Wirtschaftsgruppen und -zweige	Energie- ver- brauch 1 000t <sup>1)</sup>	Anteil am Ge- samtv- brauch <sup>2)</sup> %	Energieträger												
			Kohle		Gas		Heizöl			Strom					
							leichtes	mittelschweres, schweres		zusammen					
							% <sup>1)</sup>								
				3)	4)	3)	4)	3)	4)	3)	4)	3)	4)	3)	4)
<b>Hauptgruppen</b>															
Bergbau	17 447	13,4	62,7	26,4	25,8	12,9	0,5	1,2	1,0	0,7	1,5	0,8	10,0	8,4	
Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe	85 647	66,0	34,1	70,6	26,0	63,9	2,4	28,0	22,2	75,0	24,6	64,5	15,3	62,9	
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	11 785	9,1	5,2	1,5	31,1	10,5	23,4	37,8	13,2	6,1	36,6	13,2	27,1	15,4	
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	8 646	6,7	3,0	0,6	34,7	8,6	14,6	17,3	26,0	8,9	40,6	10,7	21,7	9,0	
Nahrungs- und Genussmittel- gewerbe	6 255	4,8	6,2	0,9	23,1	4,1	18,2	15,7	37,8	9,3	56,1	10,7	14,6	4,4	
<b>Insgesamt</b>	<b>129 780</b>	<b>100</b>	<b>31,9</b>	<b>100</b>	<b>26,9</b>	<b>100</b>	<b>5,6</b>	<b>100</b>	<b>19,6</b>	<b>100</b>	<b>25,2</b>	<b>100</b>	<b>16,0</b>	<b>100</b>	
<b>Ausgewählte Wirtschaftsgruppen und -zweige</b>															
Eisenschaffende Industrie	32 248	24,8	61,4	47,9	24,6	22,7	0,3	1,2	6,0	7,6	6,2	6,2	7,8	12,1	
Chemische Industrie	25 707	19,8	19,8	12,3	34,0	25,0	2,0	7,1	24,5	24,8	26,5	20,9	19,7	24,4	
dar.: Herstellung von chemischen Grundstoffen	22 219	17,1	22,2	11,9	33,4	21,3	0,8	2,4	24,1	21,1	24,9	16,9	19,5	20,9	
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	8 465	6,5	20,5	4,2	26,8	6,5	9,3	10,8	32,8	10,9	42,1	10,9	10,6	4,3	
dar.: Herstellung von Zement	4 045	3,1	33,1	3,2	9,8	1,1	0,2	0,1	46,1	7,3	46,3	5,7	10,8	2,1	
Mineralölverarbeitung	6 181	4,8	0,6	0,1	6,8	1,2	0,5	0,4	80,6	19,6	81,2	15,4	11,4	3,4	
Ernährungsgewerbe	6 159	4,7	6,3	0,9	23,0	4,1	18,3	15,5	38,0	9,2	56,4	10,6	14,3	4,2	
NE-Metallerzeugung, NE- Metallhalbzeugwerke	4 407	3,4	24,1	2,6	18,5	2,3	3,9	2,4	7,0	1,2	10,9	1,5	46,4	9,8	
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappezeugung	4 660	3,6	11,3	1,3	22,0	2,9	0,4	0,3	44,9	8,2	45,3	6,5	21,4	4,8	
Straßenfahrzeugbau	3 734	2,9	8,6	0,8	31,9	3,4	11,9	6,1	20,9	3,1	32,8	3,7	26,7	4,8	
Maschinenbau	2 808	2,2	6,0	0,4	29,4	2,4	29,0	11,2	10,5	1,2	39,5	3,4	25,1	3,4	
Textilgewerbe	2 517	1,9	5,7	0,3	29,5	2,1	10,6	3,7	33,5	3,3	44,1	3,4	20,7	2,5	
Herstellung und Verarbeitung von Glas	2 228	1,7	0,0	0,0	46,1	2,9	4,7	1,4	37,2	3,3	41,9	2,9	12,0	1,3	
Elektrotechnik	1 911	1,5	3,5	0,2	20,8	1,1	25,6	6,7	14,6	1,1	40,2	2,4	35,5	3,3	

<sup>1)</sup> Berechnet auf einen Heizwert von 29,3076 Gigajoule/t - Berechnung: Strom = 0,123 (KG/KWH). - Gas = 1,20 (KG/m<sup>3</sup>). - Heizöl leicht = 1,46. - Heizöl schwer = 1,40. - Steinkohle, -Briketts = 1,00. - Steinkohlenkoks = 0,97. - Rohbraunkohle = 0,27. - Braunkohlenbriketts, -koks = 0,69. - Tschech. Hartbraunkohle = 0,50. - <sup>2)</sup> Anteil am Gesamtenergieverbrauch des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes. - <sup>3)</sup> Anteil des Energieträgers am Energieverbrauch der Hauptgruppe, Wirtschaftsgruppe und des Wirtschaftszweigs. - <sup>4)</sup> Anteil des Energieträgers der jeweiligen Hauptgruppe, Wirtschaftsgruppe und des Wirtschaftszweigs am gesamten Verbrauch dieses Energieträgers.

brauch für Heizwärme und Energieerzeugung zusammen. Der Stromverbrauch enthält auch den Eigenverbrauch industrieller Stromerzeugungsanlagen. Der gesamte Energieverbrauch im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe betrug 1980 rd. 129,78 Mill. t<sup>5)</sup>. Bedingt durch Sparmaßnahmen sowie durch die rückläufige Konjunktorentwicklung im Berichtszeitraum verminderte sich der Energieverbrauch gegenüber dem Vorjahr um 3,4 %. Mit einem Anteil von 31,9 % war die Kohle der bedeutendste Energieträger. Gas wurde zu 26,9 % eingesetzt. Das Heizöl lag mit einem Anteil von 25,2 % am gesamten Energieverbrauch an dritter Stelle vor dem Strom (16,0 %). Mittelschweres und schweres Heizöl, das zum großen Teil zur Gewinnung von Prozesswärme eingesetzt wird, hatte mit einem Anteil von 19,6 % eine erheblich größere Bedeutung als leichtes Heizöl (5,6 %).

Außer beim Kohleverbrauch (+ 1,1 %) wurden gegenüber dem Vorjahr bei allen Energieträgern Einsparungen vorgenommen, wobei der Verbrauch von Heizöl mit einem Minus von 11,2 % am stärksten eingeschränkt wurde; mit weitem Abstand folgten der Gas- (- 2,1 %) und Stromverbrauch (- 0,8 %). Die Tendenz, den energetischen Einsatz des Heizöls zu vermindern, dessen Erzeugerpreis allein im Berichtsjahr um 25,9 % stieg, spiegelt sich hier wider.

Das Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe, dem gemessen am Umsatz zweitgrößten Bereich des Verarbeitenden Gewerbes, war am Gesamtenergieverbrauch des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes mit 66,0 % am stärksten beteiligt. Im Berichtszeitraum entfielen 70,6 % des Kohleverbrauchs, 64,5 % des Verbrauchs von Heizöl, 63,9 % des Gasverbrauchs und 62,9 % des Stromverbrauchs auf diese Hauptgruppe. Mit einem Anteil von 24,8 % am Gesamtverbrauch des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes war die Eisenschaffende Industrie der größte Energieverbraucher unter allen Wirtschaftsgruppen. Fast die Hälfte (47,9 %) des Kohleverbrauchs im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe entfiel auf diese Wirtschaftsgruppe. Die Chemische Indu-

strie, in der sich der Energieverbrauch mit 86,4 % auf die Herstellung von Chemischen Grundstoffen konzentrierte, lag an zweiter Stelle (19,8 %) innerhalb der Wirtschaftsgruppen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes. Die wichtigsten Energieträger waren Gas und schweres Heizöl, die mit Anteilen von 34,0 und 24,5 % den Schwerpunkt des Energieverbrauchs der Chemischen Industrie bildeten. Auf die Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden entfielen 6,5 % des gesamten Energieeinsatzes.

Der Bergbau war mit 17,45 Mill. t zu 13,4 % am Gesamtenergieverbrauch beteiligt. Der wichtigste Energieträger war die Kohle mit einem Anteil von 62,7 % am Energieverbrauch dieser Hauptgruppe.

Auf das Investitionsgüter produzierende Gewerbe, der gemessen an der Beschäftigtenzahl und dem Umsatz bedeutendsten Hauptgruppe, entfielen nur 9,1 % des Energieverbrauchs im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe. Der Energieeinsatz dieses Bereichs konzentrierte sich auf die Energieträger Heizöl (36,6 %), Gas (31,1 %) und Strom (27,1 %). Innerhalb dieser Hauptgruppen verbrauchte der Straßenfahrzeugbau, die beschäftigungsmäßig drittgrößte Wirtschaftsgruppe, am meisten Energie vor dem Maschinenbau und der Elektrotechnik. Am gesamten Energieverbrauch des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes hatten diese drei großen Investitionsgüterbranchen nur einen Anteil von zusammen 6,6 %.

Auch das Verbrauchsgüter produzierende Gewerbe zählte zu den weniger energieintensiven Bereichen. Das Textilgewerbe und die Herstellung und Verarbeitung von Glas wiesen die größten Verbrauchsanteile in diesem Wirtschaftsbereich auf. Der Energiebedarf wurde überwiegend durch Heizöl (40,6 %) und Gas (34,7 %) gedeckt.

Im Nahrungs- und Genussmittelgewerbe, auf das 4,8 % des Gesamtverbrauchs entfielen, konzentrierte sich der Energieverbrauch im Ernährungsgewerbe, in dem mehr als die Hälfte des Energieeinsatzes durch das Heizöl (56,4 %) gedeckt wurde.

<sup>5)</sup> Berechnet auf einen Heizwert von 29,3076 Gigajoule/t.

## Unternehmensergebnisse 1980

In Tabelle 10 und in der Tabelle auf S. 225\* sind die vorläufigen Jahresergebnisse für Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe enthalten.

Tabelle 10: Zahl der Beschäftigten, Brutto-lohn- und -gehaltssumme und Umsatz der Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe<sup>1)</sup>

Jahr	Beschäftigte <sup>2)</sup> (Durchschnitt)	Brutto-lohn- und -gehaltssumme	Umsatz <sup>3)</sup>		
			insgesamt	davon	
				aus eigenen Erzeugnissen und Leistungen	Sonstiger Umsatz
1 000	Mill. DM	Mrd. DM			
1979 .....	7 575	239 820	1 112,5	992,3	120,2
1980 <sup>4)</sup> .....	7 646	259 186	1 210,7	1 073,4	137,3
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahresquartal in %					
1980 <sup>4)</sup> 1. Vj .....	+ 1,5	+ 8,3	+ 17,0	+ 16,3	+ 22,7
2. Vj .....	+ 1,5	+ 8,7	+ 8,5	+ 7,6	+ 15,3
3. Vj .....	+ 0,9	+ 8,8	+ 5,9	+ 5,1	+ 11,8
4. Vj .....	- 0,1	+ 6,8	+ 4,9	+ 4,5	+ 8,8
Zunahme gegenüber dem Vorjahr in %					
1980 <sup>4)</sup> .....	0,9	8,1	8,8	8,2	14,2

<sup>1)</sup> Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk. — <sup>2)</sup> Einschl. Tätige Inhaber und Mithelfende Familienangehörige. — <sup>3)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — <sup>4)</sup> Vorläufige Ergebnisse.

Der Vergleich der Betriebs- und Unternehmensergebnisse zeigt weitgehende Übereinstimmung. Die Unternehmensdaten bestätigen für das Merkmal „Umsatz“ im wesentlichen die für die Betriebe festgestellte Entwicklung. Die Zuwachsraten für die Beschäftigten, die Brutto-lohn- und -gehaltssumme für Unternehmen lagen im allgemeinen etwas höher als bei den Betrieben.

### Fallzahlen — Analyse für ausgewählte Merkmale

Im Rahmen der Neuordnung der Statistiken im Produzierenden Gewerbe wurden im kurzfristigen Berichtssystem die Analysemöglichkeiten für Bundeszwecke durch die Einführung der sogenannten Fallzahlen wesentlich erweitert. Die Fallzahl gibt die Anzahl der Fälle an, mit der das jeweilige Merkmal ausgeprägt vorkommt. In Verbindung mit der Auswertung der Zahl der Erhebungseinheiten als Summe der eingegangenen und aufbereiteten Fragebogen, auf die die Analyse bisher beschränkt war, ermöglicht die zusätzliche Auswertung der Fallzahlen eine detaillierte Strukturdarstellung des Untersuchungsgegenstandes. Dies sei kurz an folgendem Beispiel verdeutlicht:

Angenommen, in einem Wirtschaftszweig X gibt es vier Betriebe mit folgenden Merkmalsausprägungen für Umsatz und Beschäftigte:

	Beschäftigte	Umsatz insgesamt	Inlands-umsatz	Auslands-umsatz
	Anzahl		Mill. DM	
Betrieb A	30	1	1	—
Betrieb B	20	1,5	0,6	1
Betrieb C	50	2,5	1	1,5
Betrieb D	100	—	—	—
<b>Merkmalswerte:</b>	<b>200</b>	<b>5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>
Version 1: Zahl der Einheiten:	4	—	—	—
Version 2: Fallzahl:	4	3	3	2

Bei einer Auswertung, die nur die Zahl der aufbereiteten Fragebogen berücksichtigt (Version 1) — wie dies im bis Ende 1976 durchgeführten Industriebericht üblich war — ist nach erfolgter Aufbereitung lediglich folgende Aussage möglich: „Im Wirtschaftszweig X gibt es vier Betriebe mit zusammen 200 Beschäftigten und 5 Mill. DM Umsatz, davon wurden 2,5 Mill. DM im Inland und 2,5 Mill. DM im Ausland erzielt.“

Bei der nunmehr zusätzlich möglichen Auswertung der Fallzahlen je Merkmalsausprägung (Version 2) kann dagegen die Aussage folgendermaßen präzisiert werden: „Im Wirtschaftszweig X gibt es vier Betriebe mit zusammen 200 Beschäftigten. Von den vier Betrieben erzielten drei Betriebe Umsätze in Höhe von insgesamt 5 Mill. DM. Drei

Betriebe tätigten Inlandsumsätze in Höhe von zusammen 2,5 Mill. DM. Auslandsumsätze von insgesamt 2,5 Mill. DM hatten dagegen nur zwei Betriebe aufzuweisen.“

Auf der Basis der Analyse der Fallzahlen je Merkmalsausprägung lassen sich auch exaktere Durchschnittswerte ermitteln, da nur die Einheiten, die das Merkmal aufweisen, berücksichtigt werden. Die Einheiten, die das Merkmal nicht besitzen, beeinträchtigen den Durchschnittswert nicht.

Die Auswertung der Merkmalsausprägungen anhand der Fallzahlen ermöglicht somit eine umfassendere Analyse der Strukturen der betrachteten Wirtschaftsbereiche sowie deren Veränderungen im Zeitverlauf (z. B. Konzentrationsprozesse, Anpassung der Wirtschaftseinheiten an veränderte Rahmenbedingungen).

Auf der Basis des Monatsberichts für Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe soll anhand von ausgewählten Merkmalen erstmals kurz aufgezeigt werden, welche zusätzlichen Strukturaussagen zu den kommentierten Jahresergebnissen durch die Fallzahlen-Analyse möglich sind. Einschränkend muß jedoch hinzugefügt werden, daß Gegenstand einer Strukturanalyse dieser Art besser das Unternehmen als Träger des Wirtschaftsprozesses ist. Da die Auswertung der Unternehmensdaten anhand der Fallzahlen aufgrund der noch nicht abgeschlossenen Konsistenzprüfungen der Betriebs- und Unternehmensergebnisse zur Zeit noch nicht möglich ist, muß sich die Analyse zunächst auf die Betriebsergebnisse beschränken, auch wenn einige Aussagen zutreffender auf der Ebene der Unternehmen gemacht werden sollten. Rund 85 % der Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe sind jedoch Einbetriebsunternehmen und werden im Monatsbericht für Betriebe erfaßt.

Im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe gab es 1980 insgesamt 48 777 Betriebe. Davon erzielten 44 845 Betriebe Umsätze, rd. 4 000 der erfaßten Betriebe meldeten keine Umsätze. Diese Betriebe ohne Umsatzmeldungen dürften sich zum Teil aus Haupt- und Nebenverwaltungen, aus Betrieben, die ausschließlich Produkte zur Weiterverarbeitung im selben Unternehmen herstellen, oder aus Hilfsbetrieben, die vom Produktionsbetrieb örtlich getrennt liegen, zusammensetzen. Ferner ist die Möglichkeit nicht auszuschließen, daß die Umsatzerfassung zentral durch das Unternehmen erfolgt und eine Aufteilung auf die einzelnen, örtlich getrennten produzierenden Betriebe des Unternehmens nicht immer gelingt. Von den 44 845 Betrieben, die Umsätze meldeten, tätigten nahezu alle (44 808) Inlandsumsätze, etwas weniger als die Hälfte Auslandsumsätze (20 894).

Im Bergbau meldeten 106 Betriebe Auslandsumsätze; knapp die Hälfte der Betriebe mit Umsatzangaben. Im Berichtsjahr erzeugte jeder dieser 106 Betriebe durchschnittlich Produkte im Wert von 46,8 Mill. DM für das Ausland.

Im Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe waren 3 396 Betriebe — etwas mehr als ein Drittel der Betriebe dieser Hauptgruppe — exportorientiert. In der Chemischen Industrie, dem mit einem Auslandsumsatz von 47,2 Mrd. DM im Berichtsjahr bedeutendsten Exporteur des Grundstoff- und Produktionsgüterbereichs, war die Verpflegung der Produktionsstätten mit dem Ausland besonders stark ausgeprägt. 1 161 Betriebe oder 76,5 % der Betriebe der Chemischen Industrie meldeten Auslandsumsätze, wobei je Betrieb durchschnittlich im Wert von 40,6 Mill. DM Exportgüter erzeugt wurden. In der Eisenschaffenden Industrie produzierten fast alle Betriebe (147 von 166) überwiegend oder teilweise für den Export. Gemessen an der durchschnittlichen Betriebsgröße (1 604 Beschäftigte je Betrieb) und dem relativ hohen Wert des durchschnittlichen Auslandsumsatzes je Betrieb von 109,7 Mill. DM dürfte es sich in dieser Wirtschaftsgruppe überwiegend um größere Betriebe handeln. Auch in der NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke waren mit 153 (von insgesamt 201 Betrieben mit Umsatzmeldung) überdurchschnittlich viele Produktionsstätten für den Export tätig.

Tabelle 11: Fallzahlen für ausgewählte Merkmale 1980<sup>1)</sup>

Merkmal	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe						
	insgesamt	Grundstoff- und Produktionsgüter-	Investitions- güter produ- zierendes	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	Nahrungs- und Genußmittel-	Verarbeitendes	Bergbau
Betriebe <sup>2)</sup> insgesamt .....	48 777	9 784	18 510	15 362	4 801	48 457	319
Betriebe mit:							
Umsatzangabe .....	44 845	9 264	16 983	13 815	4 548	44 610	234
Inlandsumsatz .....	44 808	9 263	16 955	13 807	4 548	44 573	234
Auslandsumsatz .....	20 894	3 396	9 596	6 764	1 032	20 788	106
Kohleverbrauch .....	1 215	551	313	172	110	1 146	70
Heizölverbrauch							
leicht .....	27 056	4 012	11 478	8 310	3 150	26 950	107
mittelschwer, schwer .....	3 281	1 012	602	947	695	3 256	25
Insgesamt .....	29 004	4 530	11 856	8 950	3 547	28 883	119
Stromverbrauch .....	48 192	9 529	18 335	15 244	4 769	47 877	315
Gasverbrauch .....	10 814	1 890	5 117	2 204	1 527	10 738	75

1) Monatsbericht für Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1980. — 2) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk. Differenzen bei den Summen durch Runden.

Die Bedeutung des Investitionsgüter produzierenden Gewerbes für die Stellung der deutschen Wirtschaft auf den Auslandsmärkten wird neben der hohen Exportquote von 34,7% im Berichtsjahr auch an der überdurchschnittlich hohen Zahl der Betriebe deutlich, deren Produktion ganz oder teilweise für den Export bestimmt war. Mit 9 596 Betrieben produzierten rd. 57% aller Betriebe in dieser Hauptgruppe für das Ausland; gemessen an den exportabhängigen Betrieben des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes lag der Anteil bei fast 46%. Durchschnittlich wurden je Betrieb Produkte im Wert von 17,0 Mill. DM für das Ausland hergestellt. Im Maschinenbau, der bedeutendsten exportierenden Wirtschaftsgruppe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes, war die Zahl der auslandsabhängigen Betriebe (3 579 oder rd. 72% der Betriebe des Maschinenbaus) absolut am größten. Auch in der Elektrotechnik (1 783 von 2 702 Betrieben mit Umsatzangaben) und der Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren (1 738 von 2 447 Betrieben mit Umsatzmeldung) war mehr als die Hälfte der Produktionsstätten auf die Auslandsmärkte ausgerichtet. Offenbar sind in diesen Wirtschaftsgruppen auch kleinere Einheiten international wettbewerbsfähig. Im Straßenfahrzeugbau, dem nach dem Maschinenbau zweitgrößten Exporteur im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe, meldete dagegen nur ein Viertel der Betriebe Auslandsumsätze.

Im Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe, dessen Exportquote bei 14,5% lag, produzierte knapp die Hälfte aller Betriebe (6 764) für das Ausland. Vor allem in der Feinkeramik, im Textilgewerbe, in der Herstellung von Kunststoffwaren und in der Herstellung und Verarbeitung von Glas waren überdurchschnittlich viele Produktionsstätten dieser Wirtschaftsgruppen im Export tätig.

Im Nahrungs- und Genußmittelgewerbe war dagegen die Auslandsverflechtung — gemessen an

der Exportquote von 7,2% sowie an der Zahl der Betriebe im Berichtsjahr — deutlich geringer. Nur 1 032 Betriebe oder 22,7% meldeten Auslandsumsätze.

Durch die Analyse der Fallzahlen kann somit der Nachweis erbracht werden, daß sich insbesondere in jenen Wirtschaftsgruppen, in denen der Export eine bedeutende Rolle spielt, die Produktion für das Ausland nicht auf wenige Einheiten konzentriert, sondern sich vielmehr auf einen Großteil der Betriebe verteilt. Der hohe Stellenwert des Exports im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe wird dadurch zusätzlich verdeutlicht.

Aufschlußreich ist die Auswertung der Fallzahlen ferner in bezug auf die Bedeutung des Einsatzes von Kohle, Gas, Heizöl und Strom in den Betrieben des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes. Während Strom nur einen Anteil von 16,0% am gesamten Energieverbrauch des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes hatte, war er der am weitesten verbreitete Energieträger: er wurde in fast allen Betrieben (48 192) eingesetzt. Nicht weniger bedeutend war das leichte Heizöl, das in über der Hälfte aller Betriebe (27 056), offenbar überwiegend zu Raumheizzwecken, verbraucht wurde. Nur 22% der Betriebe setzten Gas — vorwiegend Erdgas — ein. Stark konzentriert war dagegen der Einsatz von mittelschwerem und schwerem Heizöl sowie Kohle. Mittelschweres und schweres Heizöl wurde in 3 281 Betrieben verbraucht; dies waren 6,8% der Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes. Der mengenmäßig bedeutendste Energieträger (31,9% des gesamten Energieverbrauchs), die Kohle, wurde dagegen nur in 2,5% aller Betriebe (1 215) eingesetzt.

Anhand der Analyse der Fallzahlen des Energieverbrauchs wird es, wenn Ergebnisse mehrerer Jahre vorliegen, möglich sein festzustellen, wie viele Betriebe langfristig ihre Energieverbrauchsgewohnheiten ändern und Substitutionen vornehmen. Bisher konnten dagegen nur die Veränderungen der Energiemengen festgestellt werden. *Scha.*

## Handel

### Umsatz und Beschäftigte im Großhandel 1980

#### Umsatz

Die Großhandelsunternehmen im Bundesgebiet setzten 1980 rd. 633 Mrd. DM um<sup>1)</sup>; dieser Betrag enthält nicht die in Rechnung gestellte Umsatz-(Mehrwert-)steuer. Gegenüber 1979 war der Umsatz um rd. 34 Mrd. DM größer. Die prozentuale Umsatzzunahme 1980 gegenüber 1979 fiel mit 5,7% nur halb so groß aus wie 1979 gegenüber 1978 (+ 11,4%). Real, d. h. unter Berücksichtigung der 1980 um durchschnittlich 7,9% gestiegenen Großhandelsverkaufspreise, ergab sich im Berichtsjahr ein Umsatzrückgang um

2,2%. Im Jahr zuvor konnte der Großhandel demgegenüber noch eine reale Umsatzausweitung von 4% gegenüber 1978 verbuchen. In den zehn vorangegangenen Jah-

1) Dieses vorläufige Ergebnis beruht auf den monatlichen Angaben von rd. 10 000 einzelwirtschaftlichen und genossenschaftlichen Unternehmen des Binnengroßhandels und des Außenhandels (Importeure, Exporteure und Transithändler) aus allen 120 Wirtschaftsklassen des Großhandels (Unterabteilung 40/41 der Systematik der Wirtschaftszweige). Die Berichtsfirmer wurden aufgrund des Gesetzes über die Durchführung laufender Statistiken im Handel sowie über die Statistik des Fremdenverkehrs in Beherbergungsstätten (HFVStatG) vom 12. 1. 1980 (BGBl. I S. 6) mittels einer geschichteten Zufallsstichprobe aus den 108 000 von der Handels- und Gaststättenzählung 1968 erfaßten Großhandelsunternehmen ausgewählt. Neu am Markt auftretende Unternehmen wurden laufend repräsentativ in die Berichterstattung einbezogen.

Tabelle 1: Umsatzentwicklung im Großhandel nach Wirtschaftsgruppen

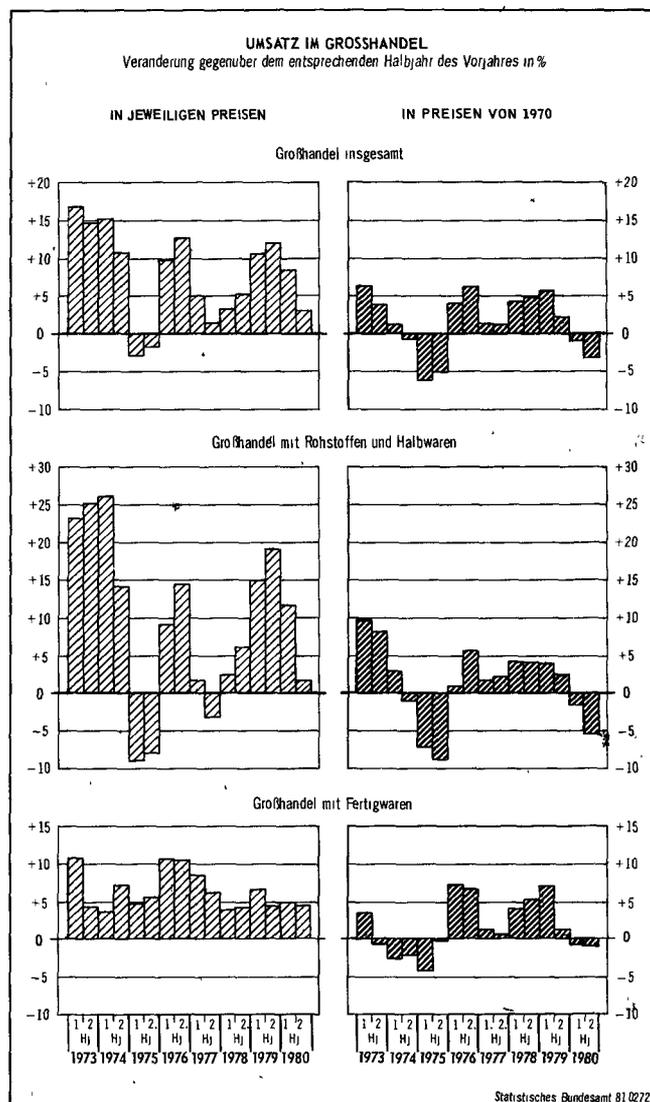
Schaubild 1

Wirtschaftsgliederung (Gh. m. = Großhandel mit)	1977	1978	1979	1980
1970 = 100				
Gh. m. Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>	172,6	181,6	196,0	215,0
Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren	174,2	169,3	183,4	196,3
textilen Rohstoffen und Halbwaren, Häuten	143,8	135,2	158,9	143,8
technischen Chemikalien, Kautschuk Kohle, Mineralölzeugnissen	183,5	181,4	229,4	246,0
Erzen, Metallen, Halbzeug	230,7	252,4	319,3	334,6
Holz, Baustoffen u. ä.	126,2	133,7	150,5	162,9
Schrott, sonstigen Abfallstoffen	152,4	161,0	183,9	200,3
89,6	91,5	124,8	124,4	
Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>				
Rohstoffe und Halbwaren	165,8	173,1	202,6	215,6
Nahrungs- und Genußmitteln	161,1	164,4	170,2	177,3
Textilwaren, Schuhen	156,6	164,5	172,5	184,6
Metallwaren, Kunststoff-, Feinkera- mik- und Holzfertigwaren <sup>2)</sup>	166,6	171,2	187,3	203,4
Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren	169,3	180,8	198,1	209,2
Fahrzeugen, Maschinen <sup>2)</sup>	156,7	168,3	178,1	180,4
technischem und Spezialbedarf pharmazeutischen, kosmetischen u. ä.	165,9	168,5	183,5	193,7
Erzeugnissen	172,3	185,0	195,7	214,9
Papier, Druckerzeugnissen	168,2	178,9	198,0	214,0
Fertigwaren	162,2	168,8	178,2	186,8
Großhandel insgesamt	164,0	170,9	190,4	201,2
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in % in jeweiligen Preisen				
Gh. m. Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>	- 0,4	+ 5,2	+ 7,9	+ 9,7
Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren	+ 1,0	- 2,8	+ 8,3	+ 7,0
textilen Rohstoffen und Halbwaren, Häuten	- 5,3	- 6,0	+ 17,5	- 9,5
technischen Chemikalien, Kautschuk Kohle, Mineralölzeugnissen	- 6,4	- 1,1	+ 26,5	+ 7,3
Erzen, Metallen, Halbzeug	+ 3,0	+ 9,4	+ 26,5	+ 4,8
Holz, Baustoffen u. ä.	- 8,2	+ 5,9	+ 12,6	+ 8,2
Schrott, sonstigen Abfallstoffen	+ 6,6	+ 5,6	+ 14,2	+ 8,9
-15,4	+ 2,1	+ 36,4	- 0,3	
Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>				
Rohstoffe und Halbwaren	- 0,8	+ 4,4	+ 17,0	+ 6,4
Nahrungs- und Genußmitteln	+ 7,3	+ 2,0	+ 3,5	+ 4,2
Textilwaren, Schuhen	+ 7,0	+ 5,0	+ 4,9	+ 7,0
Metallwaren, Kunststoff-, Feinkera- mik- und Holzfertigwaren <sup>2)</sup>	+ 5,8	+ 2,8	+ 9,4	+ 8,6
Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren	+ 6,6	+ 6,8	+ 9,6	+ 5,6
Fahrzeugen, Maschinen <sup>2)</sup>	+ 10,6	+ 7,4	+ 5,8	+ 1,3
technischem und Spezialbedarf pharmazeutischen, kosmetischen u. ä.	+ 7,6	+ 1,6	+ 8,9	+ 5,6
Erzeugnissen	+ 3,9	+ 7,4	+ 5,8	+ 9,8
Papier, Druckerzeugnissen	+ 3,6	+ 6,4	+ 10,7	+ 8,1
Fertigwaren	+ 7,3	+ 4,1	+ 5,6	+ 4,8
Großhandel insgesamt	+ 3,1	+ 4,2	+ 11,4	+ 5,7
in Preisen von 1970				
Gh. m. Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>	- 0,2	+ 4,0	- 0,2	- 0,2
Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren	- 0,8	+ 0,5	+ 6,2	+ 2,3
textilen Rohstoffen und Halbwaren, Häuten	- 4,5	- 1,3	- 1,3	+ 5,3
technischen Chemikalien, Kautschuk Kohle, Mineralölzeugnissen	- 3,4	+ 6,0	+ 12,7	- 2,8
Erzen, Metallen, Halbzeug	+ 5,1	+ 8,6	- 1,5	- 12,5
Holz, Baustoffen u. ä.	+ 1,8	+ 3,0	+ 7,4	+ 4,3
Schrott, sonstigen Abfallstoffen	+ 2,3	+ 3,7	+ 8,2	- 2,0
- 0,7	+ 7,9	+ 4,3	- 0,3	
Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>				
Rohstoffe und Halbwaren	+ 2,1	+ 4,3	+ 3,4	- 3,4
Nahrungs- und Genußmitteln	- 1,9	+ 5,9	+ 3,7	- 0,8
Textilwaren, Schuhen	+ 0,9	+ 1,8	+ 1,2	+ 1,1
Metallwaren, Kunststoff-, Feinkera- mik- und Holzfertigwaren <sup>2)</sup>	+ 0,9	- 0,6	+ 5,9	- 0,3
Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren	+ 5,8	+ 6,9	+ 8,7	- 0,7
Fahrzeugen, Maschinen <sup>2)</sup>	+ 6,0	+ 4,8	+ 2,6	- 3,3
technischem und Spezialbedarf pharmazeutischen, kosmetischen u. ä.	+ 4,6	+ 1,0	+ 1,7	- 1,1
Erzeugnissen	+ 0,8	+ 3,8	+ 2,8	+ 4,9
Papier, Druckerzeugnissen	+ 1,7	+ 5,4	+ 7,3	+ 1,2
Fertigwaren	+ 0,9	+ 4,9	+ 4,0	- 0,6
Großhandel insgesamt	+ 1,3	+ 4,5	+ 4,0	- 2,2

1) Ohne ausgeprägten Schwerpunkt. — 2) Anderweitig nicht genannt.

ren hatte der Großhandel nur 1975 (- 5,7 %) einen realen Umsatzrückgang zu verzeichnen.

Die Geschäftstätigkeit des Großhandels bewegte sich 1980 weitgehend im Rahmen der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung. So waren die beiden ersten Monate des Berichtsjahres noch durch eine von den internationalen Rohstoffmärkten seit Herbst 1979 ausgehende Belebung der Geschäftstätigkeit gekennzeichnet, mit Zuwachsraten von jeweils rd. 20 % gegenüber dem entsprechenden Vorjahresmonat für den gesamten Großhandel. Im März und April 1980 wurden die Vorjahresumsätze noch um mehr



als 10 % übertroffen, im Mai und Juni 1980 konnten die entsprechenden nominalen Umsatzwerte des Jahres 1979 jedoch nicht mehr erreicht werden. Für das erste Halbjahr 1980 verblieb jedoch noch eine nominale Umsatzausweitung von 8,5 % (real: - 0,9 %). In den letzten sechs Monaten des Jahres 1980 verbuchte der Großhandel nur noch eine nominale Umsatzsteigerung von 3,0 %, die infolge eines Anstiegs der Verkaufspreise um 6,2 % zu einem realen Rückgang um 3,2 % führte. Diese Entwicklung wurde weitgehend von der Unterabteilung des Großhandels „Rohstoffe und Halbwaren“ bestimmt. Die Unterabteilung „Fertigwaren“, die — mit gewissen Einschränkungen — als Vorstufe des Einzelhandels angesehen werden kann, erwirtschaftete in beiden Halbjahren jeweils eine nominale Zunahme von rd. 5 % (real: jeweils - 1 %).

Der Großhandel mit Rohstoffen und Halbwaren setzte 1980 knapp 340 Mrd. DM um, rd. 20 Mrd. DM und damit nominal 6,4 % mehr als 1979.

Da das Preisniveau der in dieser Unterabteilung gehandelten Waren 1980 um weitere 10,2 % anstieg, ergab sich ein realer Umsatzrückgang von 3,4 % gegenüber 1979. Von den acht Wirtschaftsgruppen dieser Unterabteilung übertrafen der Großhandel mit Getreide, Futter- und Düngemitteln (nominal: + 7 %; real: + 2 %) sowie mit Erzen, Metallen und Halbzeug (+ 8 %; + 4 %) im Berichtsjahr ihre Vorjahresumsatzwerte nominal und real. Beim Großhandel mit textilen Rohstoffen und Halbwaren sowie Häuten (- 10 %; + 5 %) bewirkten stark nachgebende Preise einen realen Umsatzzuwachs. Höhere nominale Umsatz-

Schaubild 2

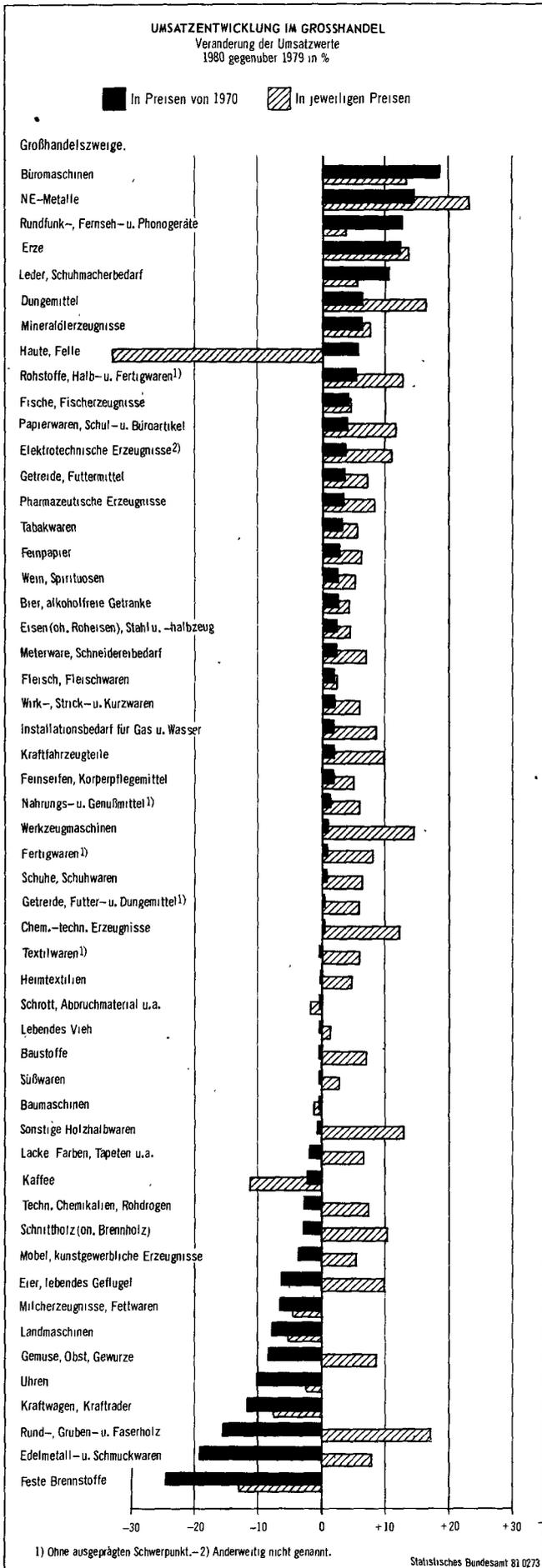
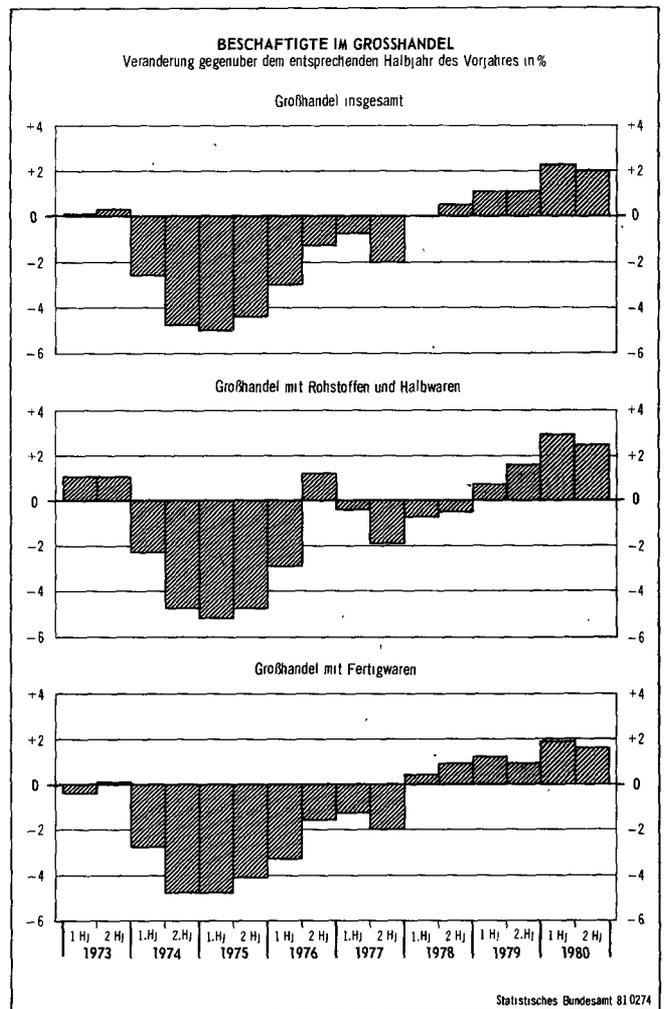


Schaubild 3



werte als 1979 ergaben sich 1980 beim Großhandel mit Holz und Baustoffen (+ 9 %; - 2 %), mit technischen Chemikalien und Kautschuck (+ 7 %; - 3 %) sowie mit Kohle und Mineralölerzeugnissen (+ 5 %; - 13 %). Der Großhandel mit Schrott und sonstigen Abfallstoffen (- 0,3 %; - 0,3 %) meldete bei unverändertem Preisniveau einen Umsatz, der etwa ebenso hoch war wie 1979.

Innerhalb des Großhandels mit Fertigwaren (nominal: + 4,8 %; real: - 0,7 %), der 1980 rd. 294 Mrd. DM umsetzte - rd. 13 Mrd. DM mehr als 1979 - erzielten alle acht Wirtschaftsgruppen höhere nominale Umsätze als im Jahr zuvor. Höhere reale Umsatzwerte erwirtschafteten der Großhandel mit pharmazeutischen, kosmetischen und ähnlichen Erzeugnissen (+ 10 %; + 5 %), mit Papier und Druckerzeugnissen (+ 8 %; + 1 %) sowie mit Textilwaren und Schuhen (+ 7 %; + 1 %). Beim Großhandel mit Nahrungs- und Genußmitteln (+ 4 %; - 1 %), der etwa die Hälfte aller Umsätze der Unterabteilung Fertigwaren abwickelt, verringerte sich der reale Umsatzwert gegenüber 1979 geringfügig. Ein ähnliches Ergebnis meldeten der Großhandel mit Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren (+ 6 %; - 1 %) sowie mit technischem und Spezialbedarf (+ 6 %; - 1 %). Der Großhandel mit Metallwaren, Kunststoff-, Feinkeramik- und Holzfertigwaren (+ 9 %; - 0,3 %) weitete seinen nominalen Umsatz etwa im prozentualen Umfang der Preisanhebungen aus.

Die sehr differenzierte Umsatzentwicklung von 53 der insgesamt 120 beobachteten Geschäftszweige des Großhandels ist im Schaubild 2 dargestellt. Dabei erstreckt sich die Skala der realen Umsatzveränderungen von einem Zuwachs um 18 % beim Handel mit Büromaschinen bis zu einem Rückgang um 25 % beim Handel mit festen Brennstoffen. Der Absatz von Werkzeugmaschinen, der gele-

gentlich als Konjunkturindikator interpretiert wird, war 1980 real um 1 % höher als 1979. Demgegenüber stagnierte die reale Geschäftstätigkeit beim Handel mit Baustoffen und beim Handel mit Baumaschinen und ging beim Handel mit Kraftwagen und Krafträdern sogar beachtlich zurück (− 12 %).

### Beschäftigte

Die im Großhandel seit Mitte 1978 beobachtete Personalaufstockung setzte sich 1980 verstärkt fort. So war die Gesamtzahl der in den Großhandelsunternehmen tätigen Personen — also Tätige Inhaber, unbezahlt Mithelfende Familienangehörige und Arbeitnehmer einschließlich Auszubildende — 1980 durchschnittlich um 2,1 % höher als 1979. Das waren rd. 25 000 Personen mehr als im Jahr zuvor. Wie das Schaubild 3 zeigt, wurden in der zweiten Jahreshälfte 1980, in der die realen Umsätze des gesamten Großhandels um 3,2 % zurückgingen, durchschnittlich 2,0 % mehr Beschäftigte gezählt als im zweiten Halbjahr 1979.

Hier ist allerdings anzumerken, daß die monatliche Berichterstattung für den Vergleichszeitraum noch nicht zwischen Voll- und Teilzeitbeschäftigten unterschieden hat (so stellt sich beispielsweise der Übergang von einem Vollbeschäftigten zu zwei Teilzeitbeschäftigten statistisch als eine Zunahme der Zahl der Beschäftigten dar).

Von den beiden Unterabteilungen des Großhandels gab der Handel mit Rohstoffen und Halbwaren (+ 2,6 %) eine höhere Zunahme der tätigen Personen an als der Fertigwarenhandel (+ 1,9 %). In beiden Unterabteilungen stockten jeweils sieben der acht Wirtschaftsgruppen ihren Per-

Tabelle 2: Entwicklung der Beschäftigtenzahl im Großhandel nach Wirtschaftsgruppen

Wirtschaftsgliederung (Gh. m. = Großhandel mit)	1977	1978	1979	1980
1970 = 100				
Gh. m. Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>	92,1	90,7	90,8	91,7
Getreide, Futter- und Düngemitteln,				
Tieren	94,3	93,6	94,8	96,0
textilen Rohstoffen und Halbwaren,				
Häuten	79,3	77,4	75,4	73,2
technischen Chemikalien, Kautschuk	112,7	110,6	113,1	114,7
Kohle, Mineralerzeugnissen	80,4	81,7	80,6	83,5
Erzen, Metallen, Halbzeug	92,7	89,5	89,9	90,0
Holz, Baustoffen u. ä.	94,6	96,4	99,5	103,8
Schrott, sonstigen Abfallstoffen	81,5	76,7	74,4	81,1
Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>				
Rohstoffe und Halbwaren	91,5	91,0	92,0	94,4
Nahrungs- und Genußmitteln	91,2	91,0	91,2	92,6
Textilwaren, Schuhen	87,5	87,2	87,8	90,2
Metallwaren, Kunststoff-, Feinkera-				
mik- und Holzfertigwaren <sup>2)</sup>	100,4	102,9	104,8	108,3
Elektro- und optischen Erzeugnissen,				
Uhren	94,5	95,6	97,9	99,4
Fahrzeugen, Maschinen <sup>2)</sup>	76,5	77,2	78,8	80,3
technischem und Spezialbedarf	103,9	107,7	108,4	109,2
pharmazeutischen, kosmetischen u. ä.				
Erzeugnissen	92,1	90,4	90,0	89,4
Papier, Druckerzeugnissen	95,6	96,8	99,0	102,0
Fertigwaren	89,8	90,3	91,3	93,0
Großhandel insgesamt	90,4	90,5	91,5	93,4
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %				
Gh. m. Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>	− 4,4	− 1,5	+ 0,1	+ 1,0
Getreide, Futter- und Düngemitteln,				
Tieren	− 0,8	− 0,7	+ 1,3	+ 1,3
textilen Rohstoffen und Halbwaren,				
Häuten	− 5,8	− 2,4	− 2,6	− 2,9
technischen Chemikalien, Kautschuk	− 2,7	− 1,9	+ 2,3	+ 1,4
Kohle, Mineralerzeugnissen	− 4,4	+ 1,6	− 1,3	+ 3,7
Erzen, Metallen, Halbzeug	− 2,6	− 3,5	+ 0,4	+ 0,1
Holz, Baustoffen u. ä.	+ 2,3	+ 1,9	+ 3,2	+ 4,1
Schrott, sonstigen Abfallstoffen	− 0,9	− 5,9	− 3,0	+ 8,9
Waren verschiedener Art <sup>1)</sup>				
Rohstoffe und Halbwaren	− 1,1	− 0,5	+ 1,1	+ 2,6
Nahrungs- und Genußmitteln	− 1,2	− 0,2	+ 0,2	+ 1,6
Textilwaren, Schuhen	− 2,1	− 0,3	+ 0,7	+ 2,7
Metallwaren, Kunststoff-, Feinkera-				
mik- und Holzfertigwaren <sup>2)</sup>	+ 2,8	+ 2,5	+ 1,8	+ 3,3
Elektro- und optischen Erzeugnissen,				
Uhren	+ 1,5	+ 1,2	+ 2,4	+ 1,6
Fahrzeugen, Maschinen <sup>2)</sup>	− 0,4	+ 0,9	+ 2,0	+ 1,9
technischem und Spezialbedarf	− 0,3	+ 3,7	+ 0,7	+ 0,8
pharmazeutischen, kosmetischen u. ä.				
Erzeugnissen	− 2,5	− 1,8	+ 0,4	− 0,7
Papier, Druckerzeugnissen	− 0,8	+ 1,3	+ 2,3	+ 3,1
Fertigwaren	− 0,4	+ 0,6	+ 1,1	+ 1,9
Großhandel insgesamt	− 0,7	+ 0,1	+ 1,1	+ 2,1

1) Ohne ausgeprägten Schwerpunkt. — 2) Anderweitig nicht genannt.

sonalbestand mehr oder weniger stark auf. Die Zunahmen fielen innerhalb der Unterabteilung „Handel mit Rohstoffen und Halbwaren“ besonders hoch aus beim Großhandel mit Schrott und sonstigen Abfallstoffen (+ 8,9 %) sowie mit Holz, Baustoffen u. ä. (+ 4,3 %) sowie innerhalb der Unterabteilung „Handel mit Fertigwaren“ beim Großhandel mit Metallwaren, Kunststoff-, Feinkeramik- und Holzfertigwaren (+ 3,3 %) und mit Papier und Druckerezeugnissen (+ 3,1 %). Hei.

## Umsatz und Beschäftigte im Einzelhandel 1980

### Umsatz

Die Umsätze der Einzelhandelsunternehmen im Bundesgebiet lagen im Jahr 1980 einschließlich der in Rechnung gestellten Umsatz-(Mehrwert-)steuer bei rd. 389 Mrd. DM und waren damit um gut 20 Mrd. DM höher (+ 5,6 %) als im Jahr 1979. Die nominale Zuwachsrate — jeweils gegenüber dem Vorjahr gerechnet — war 1980 mit + 5,6 % zwar niedriger als im Vorjahr mit + 6,3 %, übertraf aber geringfügig die Umsatzveränderung von + 5,1 % im Jahr 1978. Infolge eines stärkeren Anstiegs des Einzelhandelspreisniveaus (+ 5,4 %) war gegenüber den vorangegangenen Jahren im Berichtsjahr nur noch eine schwache reale Umsatzzunahme (+ 0,3 %) zu verzeichnen (zum Vergleich 1979: + 2,6 %; 1978: + 2,8 %).

Wie schon im Vorjahr blieb der Einzelhandel auch 1980 hinter der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung, die für 1980 ein Wachstum des Bruttosozialproduktes von nominal 6,9 % und real 1,8 % aufwies, zurück. Der Private Verbrauch, dessen Entwicklung in erheblichem Umfang durch den Einzelhandel — mit einem Anteil von zur Zeit rd. 41 % am gesamten Privaten Verbrauch ist der Einzelhandel der wichtigste Lieferbereich der privaten Haushalte — bestimmt wird, lag 1980 mit einer Zuwachsrate von nominal 6,9 % und real 1,5 % ebenfalls günstiger als der Einzelhandel. Gegenüber dem Großhandel, dessen Umsatz 1980 nominal zwar um 5,7 % gestiegen, real aber um 2,2 % gesunken war, schnitt der Einzelhandel besser ab.

Die Geschäftstätigkeit des Einzelhandels wies 1980 in den beiden Jahreshälften einen anderen Verlauf auf als im Vorjahr, in dem die Umsatzzunahmen in der zweiten Jahreshälfte (nominal: + 6 %; real: + 1 %) deutlich unter denen der ersten sechs Monate (+ 7 %; + 4 %) gelegen hat-

Schaubild 1

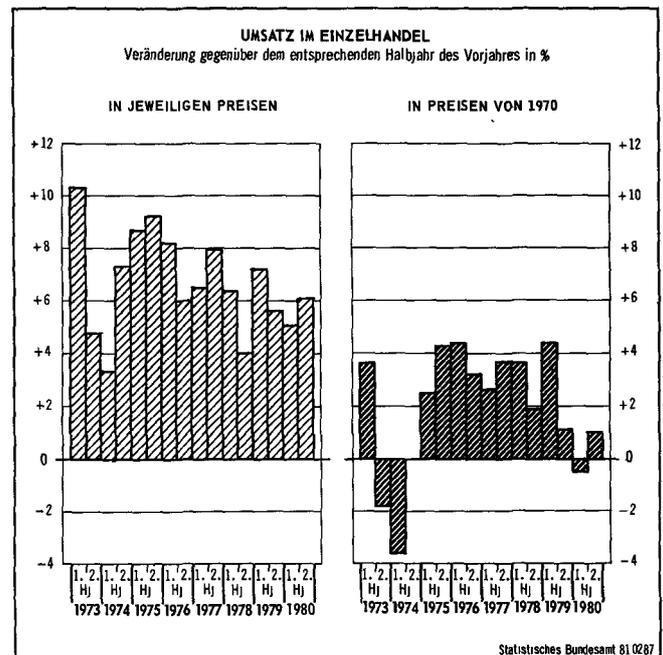


Tabelle 1: Umsatzentwicklung im Einzelhandel

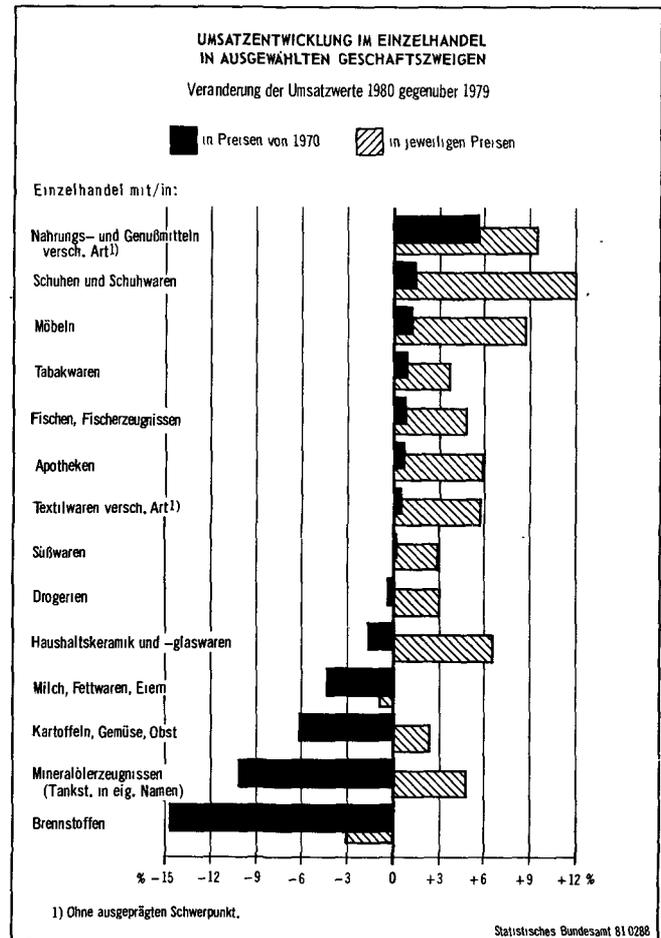
Wirtschaftsgliederung (Eh. m. = Einzelhandel mit)	1977	1978	1979	1980
1970 = 100				
Eh. m. Waren verschiedener Art .....	180,8	186,2	194,7	203,9
Nahrungs- und Genußmitteln .....	170,2	178,0	187,3	202,3
Textilwaren, Schuhen .....	159,4	169,5	175,3	190,4
Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf <sup>1)</sup> .....	176,0	184,1	192,9	208,5
Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren .....	176,6	185,0	194,0	207,8
Papierwaren, Druckerzeugnissen pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen .....	172,7	182,7	195,4	211,6
Kohle, Mineralölzeugnissen .....	169,1	177,7	184,1	194,6
Fahrzeugen, Maschinen, Büroeinrichtungen .....	183,4	195,9	296,7	291,7
sonstigen Waren .....	169,4	182,9	191,0	184,5
Einzelhandel insgesamt .....	174,7	183,1	206,4	229,5
Einzelhandel insgesamt .....	171,3	180,1	191,5	202,2
darunter:				
Warenhausunternehmen .....	164,0	173,4	181,1	186,7
Versandhandelsunternehmen <sup>2)</sup> .....	182,3	171,6	180,8	192,7
Konsumgenossenschaften <sup>3)</sup> .....	164,6	177,4	189,6	212,7
Facheinzelhandelsunternehmen <sup>2)</sup> :				
Unternehmen mit				
1 bis 4 Verkaufsstellen .....	153,7	159,3	168,0	173,9
5 und mehr Verkaufsstellen .....	246,4	274,3	299,8	329,5
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in % in jeweiligen Preisen				
Eh. m. Waren verschiedener Art .....	+ 4,9	+ 3,0	+ 4,6	+ 4,7
Nahrungs- und Genußmitteln .....	+ 7,0	+ 4,6	+ 5,2	+ 8,0
Textilwaren, Schuhen .....	+ 6,8	+ 6,3	+ 3,4	+ 8,6
Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf <sup>1)</sup> .....	+ 11,5	+ 4,6	+ 4,8	+ 8,1
Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren .....	+ 8,1	+ 4,8	+ 4,9	+ 7,1
Papierwaren, Druckerzeugnissen pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen .....	+ 6,3	+ 5,8	+ 7,0	+ 8,3
Kohle, Mineralölzeugnissen .....	+ 3,8	+ 5,1	+ 3,6	+ 5,7
Fahrzeugen, Maschinen, Büroeinrichtungen .....	- 4,2	+ 6,8	+ 51,5	- 1,7
sonstigen Waren .....	+ 14,2	+ 8,0	+ 4,4	- 3,4
Einzelhandel insgesamt .....	+ 8,8	+ 4,8	+ 12,7	+ 11,2
Einzelhandel insgesamt .....	+ 7,2	+ 5,1	+ 6,3	+ 5,6
darunter:				
Warenhausunternehmen .....	+ 2,7	+ 5,7	+ 4,4	+ 3,1
Versandhandelsunternehmen <sup>2)</sup> .....	+ 9,4	- 5,9	+ 5,4	+ 6,6
Konsumgenossenschaften <sup>3)</sup> .....	+ 7,4	+ 8,7	+ 6,9	+ 12,2
Facheinzelhandelsunternehmen <sup>2)</sup> :				
Unternehmen mit				
1 bis 4 Verkaufsstellen .....	+ 5,6	+ 3,6	+ 5,5	+ 3,5
5 und mehr Verkaufsstellen .....	+ 13,1	+ 11,3	+ 9,3	+ 9,9
in Preisen von 1970				
Eh. m. Waren verschiedener Art .....	+ 1,3	+ 3,8	+ 3,9	+ 4,0
Nahrungs- und Genußmitteln .....	+ 2,2	+ 1,8	- 1,0	+ 2,7
Textilwaren, Schuhen .....	+ 7,4	+ 0,7	+ 0,7	+ 0,8
Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf <sup>1)</sup> .....	+ 6,9	+ 3,7	+ 2,2	- 2,4
Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren .....	+ 2,7	+ 3,0	+ 5,1	+ 4,4
Papierwaren, Druckerzeugnissen pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen .....	+ 1,3	+ 3,0	+ 0,5	+ 1,0
Kohle, Mineralölzeugnissen .....	- 4,5	+ 4,9	+ 14,8	- 13,8
Fahrzeugen, Maschinen, Büroeinrichtungen .....	+ 11,1	+ 4,4	+ 1,1	- 7,7
sonstigen Waren .....	+ 6,5	+ 2,1	+ 8,9	+ 5,2
Einzelhandel insgesamt .....	+ 3,2	+ 2,8	+ 2,6	+ 0,3

<sup>1)</sup> Anderweitig nicht genannt. — <sup>2)</sup> Aus allen Geschäftszweigen. — <sup>3)</sup> Und sonstige Verbraucherorganisationen.

ten. Wie Schaubild 1 zeigt, nahmen dagegen 1980 die Umsatzwerte nominal von Juli bis Dezember stärker zu (+ 6%) als von Januar bis Juni (+ 5%). Infolge einer Verlangsamung des Preisanstiegs im zweiten Halbjahr 1980 waren bei den realen Umsatzwerten die Unterschiede in der Umsatzentwicklung mit + 1% in der zweiten Jahreshälfte und - 0,5% in den ersten sechs Monaten noch deutlicher.

Von den zehn Wirtschaftsgruppen des Einzelhandels verzeichnete der Einzelhandel mit Waren verschiedener Art, wie schon in den vorangegangenen Jahren, auch 1980 mit einer nominalen Zuwachsrate von knapp 5% eine ungünstigere Entwicklung als der in den übrigen neun Wirtschaftsgruppen nachgewiesene Facheinzelhandel. Innerhalb dieser Wirtschaftsgruppe erreichte der Geschäftszweig der Unternehmen mit überwiegendem Lebensmittelanteil (z. B. Verbrauchermärkte, SB-Warenhäuser) eine deutlich höhere nominale Umsatzzunahme (+ 8%) als der Geschäftszweig der Unternehmen mit geringem oder ohne Lebensmittelanteil (+ 4%), wobei in

Schaubild 2



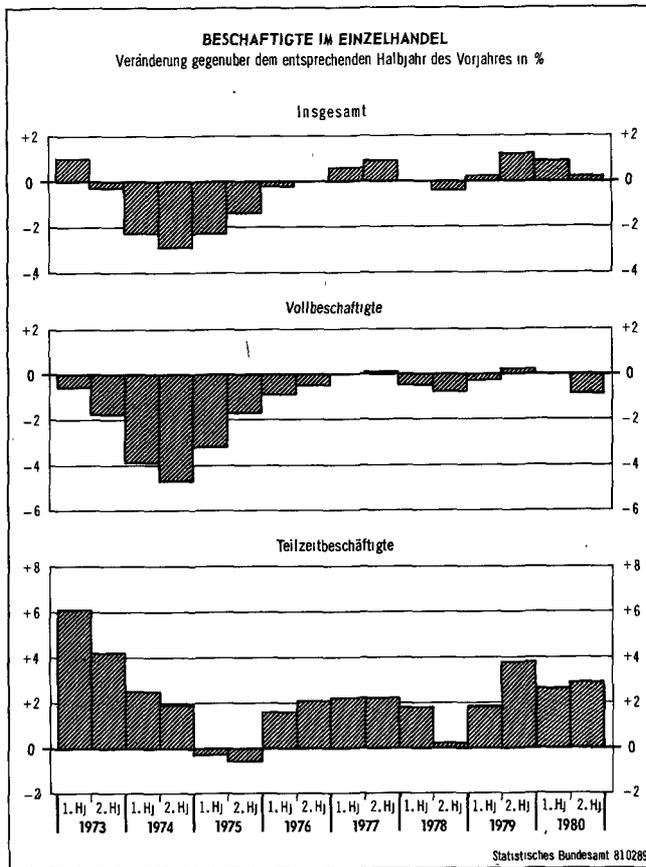
dieser Wirtschaftsklasse der relativ günstigen Entwicklung der hier nachgewiesenen Versandhandelsunternehmen (nominal + 7%) eine unterdurchschnittliche Entwicklung der Warenhausunternehmen (+ 3%) gegenüberstand.

Von den neun Wirtschaftsgruppen des Facheinzelhandels ist der Einzelhandel mit Nahrungs- und Genußmitteln mit einem Umsatzanteil von rd. 31% am gesamten Einzelhandelsumsatz am bedeutendsten. Er konnte seine Umsätze gegenüber dem Vorjahr nominal um 8% und real um 4% ausweiten. Diese überdurchschnittliche Entwicklung wurde im wesentlichen durch die hohe Umsatzsteigerung des Lebensmittelhandels ohne ausgeprägten Schwerpunkt bestimmt (nominal: + 9%; real: + 6%), obwohl andere Wirtschaftsklassen dieser Gruppe, z. B. der Einzelhandel mit Kartoffeln, Gemüse, Obst und der Einzelhandel mit Milch, Fettwaren, Eiern, wie schon 1979 auch 1980, reale Umsatzeinbußen (- 6% bzw. - 4%) hinnehmen mußten (siehe Schaubild 2).

Der Einzelhandel mit Textilwaren und Schuhen konnte 1980 nach den Einbußen (real: - 1%) im Vorjahr mit einer Umsatzzunahme von nominal + 9% und real + 3% ein überdurchschnittlich erfolgreiches Geschäftsjahr vorweisen. An der Expansion dieser Wirtschaftsgruppe gleichermaßen beteiligt waren der Einzelhandel mit Schuhen (nominal + 12%) und der Einzelhandel mit Oberbekleidung ohne ausgeprägten Schwerpunkt (+ 12%). Ebenfalls sehr erfolgreich waren die freizeitorientierten Geschäftszweige dieser Gruppe, der Einzelhandel mit Sport- und Campingartikeln (+ 13%) sowie mit Handarbeiten und Handarbeitsbedarf (+ 10%).

Trotz einer gegenüber 1979 beachtlich höheren nominalen Zuwachsrate (1980: + 8%; 1979: + 5%) lag infolge des um rd. 7% gestiegenen Preisniveaus der reale Umsatzzuwachs beim Einzelhandel mit Hausrat und Wohn-

Schaubild 3



bedarf, dessen Umsatzanteil von knapp 7% am gesamten Einzelhandelsumsatz etwa halb so groß ist wie der des Einzelhandels mit Textilwaren und Schuhen, 1980 mit +1% nur unwesentlich über dem des Vorjahres. Der wichtigste Geschäftszweig in dieser Wirtschaftsgruppe, der Einzelhandel mit Möbeln, übertraf dabei sowohl nominal (+9%) als auch real (+1%) sein Vorjahresergebnis (nominal: +3%; real: -2%) deutlich.

Innerhalb des Einzelhandels mit Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren (nominal +7%) stiegen die Umsätze der beiden Wirtschaftsklassen Einzelhandel mit elektrotechnischen Erzeugnissen (+8%) und mit Rundfunk-, Fernseh- und Phonogeräten (+9%) nominal am stärksten an. Aufgrund der kräftigen Preissteigerungen im Berichtsjahr blieben jedoch die realen Umsatzwerte der Wirtschaftsgruppe unter dem Vorjahresniveau (-2%).

Der Einzelhandel mit Papierwaren und Druckerzeugnissen setzte 1980 seine expandierende Geschäftstätigkeit fort und erreichte, wie schon in den Jahren 1979 und 1978, überdurchschnittliche Umsatzzuwächse (nominal: +8%; real: +4%). Beim Einzelhandel mit pharmazeutischen, kosmetischen und ähnlichen Erzeugnissen dagegen entsprach die nominale (+6%) und die reale (+1%) Zuwachsrate nahezu den für den gesamten Einzelhandel errechneten durchschnittlichen Wachstumsraten.

Der Einzelhandel mit Kohle und Mineralölerzeugnissen, der im Vorjahr noch die höchsten nominalen und realen Wachstumsraten aufwies, mußte 1980 von allen Wirtschaftsgruppen den kräftigsten Nachfragerückgang hinnehmen, der sich in einer Umsatzeinbuße von nominal 2% und real 14% ausdrückte. Dabei war der Einzelhandel mit Brennstoffen (nominal: -3%; real: -15%), der mit einem Umsatzanteil von nur rd. 4% am gesamten Einzelhandelsumsatz den wichtigsten Geschäftszweig dieser Gruppe darstellt, noch stärker von diesem Nachfragerückgang betroffen als die in eigenem Namen tätigen „freien“ Tankstellen (+5%; -10%).

Tabelle 2: Entwicklung der Zahl der Vollbeschäftigten im Einzelhandel

Wirtschaftsgliederung (Eh. m. = Einzelhandel mit)	1977	1978	1979	1980
1970 = 100				
Eh. m. Waren verschiedener Art	100,3	98,1	96,1	94,6
Nahrungs- und Genußmitteln	86,5	85,6	85,8	86,5
Textilwaren, Schuhen	87,5	86,1	85,4	84,6
Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf <sup>1)</sup>	99,4	100,6	99,7	99,8
Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren	97,4	97,7	98,1	97,7
Papierwaren, Druckerzeugnissen pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen	91,0	87,7	85,4	84,4
Kohle, Mineralölerzeugnissen Fahrzeugen, Maschinen, Büroeinrichtungen	65,3	63,8	65,1	63,7
sonstigen Waren	93,3	96,1	98,3	97,1
Einzelhandel insgesamt	99,0	100,9	107,7	111,4
Einzelhandel insgesamt	91,7	91,1	91,1	90,6
darunter:				
Warenhausunternehmen	95,3	96,2	94,1	91,8
Versandhandelsunternehmen <sup>2)</sup>	105,8	89,9	86,5	85,8
Konsumgenossenschaften <sup>3)</sup>	73,9	72,1	73,4	78,0
Facheinzelhandelsunternehmen <sup>2)</sup> :				
Unternehmen mit 1 bis 4 Verkaufsstellen	85,5	84,6	83,9	83,0
5 und mehr Verkaufsstellen	122,9	128,2	134,8	137,6
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %				
Eh. m. Waren verschiedener Art	+ 0,5	- 2,2	- 2,0	- 1,6
Nahrungs- und Genußmitteln	- 0,1	- 1,0	+ 0,2	+ 0,8
Textilwaren, Schuhen	- 1,9	- 1,6	- 0,8	- 0,9
Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf <sup>1)</sup>	+ 0,4	+ 1,2	- 0,9	+ 0,1
Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren	- 0,5	+ 0,3	+ 0,4	- 0,4
Papierwaren, Druckerzeugnissen pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen	+ 0,2	+ 0,8	+ 1,1	- 0,1
Kohle, Mineralölerzeugnissen Fahrzeugen, Maschinen, Büroeinrichtungen	- 1,2	- 3,6	- 2,6	- 1,2
sonstigen Waren	- 3,8	- 2,3	+ 2,0	- 2,1
Einzelhandel insgesamt	+ 2,4	+ 3,0	+ 2,3	- 1,2
Einzelhandel insgesamt	+ 3,7	+ 1,9	+ 6,7	+ 3,4
Einzelhandel insgesamt	0,0	- 0,7	0,0	- 0,5
darunter:				
Warenhausunternehmen	- 0,2	+ 0,9	- 2,2	- 2,4
Versandhandelsunternehmen <sup>2)</sup>	+ 0,9	- 15,0	- 3,8	- 0,8
Konsumgenossenschaften <sup>3)</sup>	- 0,5	- 2,4	+ 1,8	+ 6,2
Facheinzelhandelsunternehmen <sup>2)</sup> :				
Unternehmen mit 1 bis 4 Verkaufsstellen	- 1,3	- 1,1	- 0,8	- 1,1
5 und mehr Verkaufsstellen	+ 5,0	+ 4,3	+ 5,1	+ 2,1

<sup>1)</sup> Anderweitig nicht genannt. - <sup>2)</sup> Aus allen Geschäftszweigen. - <sup>3)</sup> Und sonstige Verbraucherorganisationen.

Beim Einzelhandel mit Fahrzeugen, Maschinen und Büroeinrichtungen setzte sich die schon im zweiten Halbjahr 1979 beginnende rückläufige Umsatzentwicklung 1980 fort (nominal: -3%; real: -8%). Innerhalb dieser Wirtschaftsgruppe entwickelten sich die einzelnen Geschäftszweige jedoch sehr verschieden. So stand der Umsatzeinbuße von nominal 5% beim Einzelhandel mit Kraftwagen und Krafträdern, der rd. 80% des Umsatzes dieser Gruppe tätigt, ein nominaler Umsatzzuwachs von 9% beim Einzelhandel mit Fahrrädern und Mopeds gegenüber.

Im Vergleich der Versandhandelsunternehmen des Einzelhandels (nominal +6,6%) mit dem stationären Einzelhandel (+5,6%) schnitt der Versandhandel 1980 nur geringfügig besser ab. Innerhalb des stationären Einzelhandels entwickelten sich die nachgewiesenen Betriebsformen sehr unterschiedlich. So erreichten die Konsumgenossenschaften (+12%) im Berichtsjahr einen nahezu viermal so hohen Umsatzzuwachs wie die Warenhausunternehmen (+3%). Beim Facheinzelhandel nahmen, wie schon in den vorangegangenen Jahren, die Umsätze der Unternehmen mit fünf und mehr Verkaufsstellen („Filialunternehmen“) stärker zu (+10%) als die Umsätze der Unternehmen mit ein bis vier Verkaufsstellen. Dabei ist allerdings zu berücksichtigen, daß ein großer Teil des Umsatzzuwachses in der Kategorie „Filialunternehmen“ auf das Hineinwachsen von Unternehmen aus der Kategorie der Unternehmen mit ein bis vier Verkaufsstellen zurückzuführen ist.

## Beschäftigte

Die im Einzelhandel schon seit 1977 anhaltende Tendenz zur Personalerhöhung setzte sich 1980 fort, wenn auch gegenüber dem Vorjahr deutlich abgeschwächt. Während 1979 die Anzahl der in den Einzelhandelsunternehmen tätigen Personen — darin sind neben den Arbeitnehmern einschließlich der Auszubildenden auch die Tätigen Inhaber und die Mithelfenden Familienangehörigen eingerechnet — im Jahresdurchschnitt gegenüber 1978 um rd. 16 000 Personen oder 0,8 % zugenommen hatte, war im Berichtsjahr nur noch ein Anstieg von rd. 11 000 Personen oder + 0,6 % zu verzeichnen. Dabei resultierte die schwache Zunahme der Gesamtzahl der tätigen Personen aus einem leichten Rückgang bei den Vollbeschäftigten (— 0,5 %), der durch eine Zunahme bei den Teilzeitbeschäftigten (+ 2,7 %) überkompensiert wurde.

Im Jahresverlauf 1980 stieg, anders als bei den Umsatzwerten, die Anzahl der tätigen Personen in den ersten

sechs Monaten (+ 0,9 %) stärker an als in der zweiten Jahreshälfte (+ 0,2 %). Wie Schaubild 3 zeigt, entwickelte sich die Zahl der Vollbeschäftigten (0 % und — 0,9 %), die rd. 73 % aller im Einzelhandel tätigen Personen ausmachen, in den beiden Jahreshälften ungünstiger als die der Teilzeitbeschäftigten (+ 2,6 % und + 2,9 %).

Von den zehn Wirtschaftsgruppen des Einzelhandels konnten im Berichtsjahr nur der Einzelhandel mit Nahrungs- und Genußmitteln (+ 0,8 %), der Einzelhandel mit Metallwaren, Hausrat und Wohnbedarf (+ 0,1 %) sowie der relativ unbedeutende Einzelhandel mit sonstigen Waren (+ 3,4 %) Zunahmen in der Anzahl der Vollbeschäftigten vorweisen. Dem stand ein Abbau der Vollbeschäftigten in allen übrigen Wirtschaftsgruppen gegenüber, der mit — 2,1 % beim Einzelhandel mit Kohle und Mineralölzeugnissen am deutlichsten ausfiel (siehe Tabelle 2).

Sz.

# Verkehr

## Luftverkehr 1980

### Luftfahrtunternehmen

Am gewerblichen Luftverkehr der Bundesrepublik Deutschland waren im Jahr 1980 insgesamt 123 im Bundesgebiet ansässige Unternehmen beteiligt. Die Lufthansa, die im Inlandsverkehr als einziges Unternehmen grundsätzlich Linienverkehr betreiben darf, und vier weitere Unternehmen tätigten den überwiegenden Teil der gewerblichen Personen- und Güterbeförderung, weil nur sie über Flugzeuge größerer Kapazität mit einem Startgewicht von mehr als 20 t verfügten. Von diesen vier neben der Lufthansa bedeutendsten Unternehmen waren drei hauptsächlich im Pauschalflugreiseverkehr oder anderen Charterarten des Personenverkehrs tätig, das vierte Unternehmen betrieb ausschließlich Frachtcharter.

Neben diesen Gesellschaften waren elf weitere Unternehmen mit Flugzeugen mittlerer Größe (5,7 bis 20 t Startgewicht) am überregionalen Bedarfsplan- und sonstigen Gelegenheitsverkehr beteiligt.

Weitere 58 Unternehmen hatten Genehmigungen der Luftfahrtbehörden der Bundesländer, Personen und Güter innerhalb dieser Länder mit Flugzeugen bis zu 5,7 t Startgewicht zu befördern.

Den übrigen 49 Unternehmen war es nur erlaubt, Flüge zu sonstigen Zwecken, z. B. Reklameflüge, Flüge zu land- und forstwirtschaftlichen Zwecken, Bildflüge u. ä., durchzuführen.

Aufgrund bilateraler Abkommen waren am internationalen Linienverkehr mit den Flughäfen der Bundesrepublik Deutschland neben der Deutschen Lufthansa 75 ausländische Linienluftfahrtgesellschaften beteiligt. Im grenzüberschreitenden Charterverkehr waren 13 deutsche Unternehmen des Gelegenheitsverkehrs und 35 ausländische Chartergesellschaften tätig.

Im Rahmen der Luftfahrtunternehmensstatistik werden ausländische Unternehmen nicht erfaßt. Für sie können daher nur Angaben über ihre Verkehrsleistungen in Verbindung mit Flugplätzen des Bundesgebietes gemacht werden.

Die Unternehmen mit Gesellschaftssitz im Bundesgebiet erzielten im Jahr 1979 aus ihrer gesamten Luftfahrttätigkeit einen Umsatz in Höhe von rd. 6,9 Mrd. DM; das waren 0,7 Mrd. DM oder 14 % mehr als im Vergleichsjahr 1978. Über drei Viertel (76 %) dieser Umsätze wurden durch Beförderungsleistungen im Linienverkehr erzielt. Die Unternehmen des gewerblichen Gelegenheitsverkehrs hatten einen Anteil von 24 % am Umsatz; auf die Unternehmen mit Erlaubnis zu sonstigen Flügen entfielen nur 0,5 % des Gesamtumsatzes aus Luftfahrttätigkeit.

### Luftfahrzeugbestand

Nach Mitteilung des Luftfahrt-Bundesamtes waren am 31. Dezember 1980 insgesamt 6 932 motorisierte Luftfahrzeuge in der Luftfahrzeugrolle der Bundesrepublik Deutschland eingetragen. Im Vergleich zum Vorjahr nahm damit die Anzahl der Luftfahrzeuge um 409 Einheiten oder 5,6 % ab. Dabei verringerte sich der Bestand an Flugzeugen um 424 Einheiten auf 6 565 (— 6,1 %), wogegen die Zahl der Hubschrauber um 15 Einheiten (+ 4,3 %) auf 366 zunahm. Außerdem war — wie in den Vorjahren — ein Luftschiff registriert.

Auch die Struktur des Flugzeugbestandes änderte sich im Berichtsjahr; die Verminderung des Gesamtbestandes beruhte — bis auf ein Flugzeug — auf Löschungen einmotoriger Flugzeuge der Klasse E (bis 2 t Startgewicht) in der Luftfahrzeugrolle (— 501 Einheiten oder — 9,5 %). Neueinträgungen in die Rolle erfolgten vor allem für mehrmotorige Flugzeuge der Klasse I (über 2 bis 5,7 t Startgewicht), nämlich 35 Einheiten (+ 6,0 %). Von weit größerer Bedeutung ist jedoch die Bestandszunahme der für die gewerbliche Personen- und Güterbeförderung besonders wichtigen Großflugzeuge der Klasse A (Startgewicht über 20 t). Im Laufe des Berichtsjahres wurden sechs Einheiten (+ 4,1 %), alle mit Strahltriebwerken ausgerüstet, neu in die Luftfahrzeugrolle eingetragen.

Betrachtet man nur den Flugzeugbestand der Lufthansa, so zeigt sich, daß sie im Jahre 1980 eine weitere Maschine des Typs Boeing 747 in Dienst stellte und damit über elf Einheiten dieses Großflugzeuges verfügte. Die Zusammensetzung ihrer weiteren Flotte, die aus 13 Maschinen des Typs DC 10, zehn des Typs Airbus, acht des Typs Boeing 707, 26 des Typs Boeing 727 und 27 des Typs Boeing 737 besteht, änderte sich im Berichtsjahr nicht.

Tabelle 1: Bestand an Luftfahrzeugen <sup>1)</sup>

Stand: Jeweils 31. Dezember

Klasse <sup>2)</sup> /Höchstzulässiges Startgewicht	1977	1978	1979	1980
E Einmotorige Flugzeuge <sup>3)</sup> (bis 2 t) .....	5 481	5 792	6 090	5 592
G Mehrmotorige Flugzeuge (bis 2 t) .....	105	106	117	135
F Einmotorige Flugzeuge (über 2 bis 5,7 t) .....	5	5	5	4
I Mehrmotorige Flugzeuge (über 2 bis 5,7 t) .....	479	541	582	617
C Flugzeuge (über 5,7 bis 14 t) .....	43	57	54	59
B Flugzeuge (über 14 bis 20 t) .....	7	11	4	5
A Flugzeuge (über 20 t) .....	148	147	147	153
darunter mit:				
Propellerturbine .....	7	7	7	7
Strahltriebwerke .....	141	140	140	146
H Drehflügler .....	295	325	351	366
L Luftschiffe .....	1	1	1	1
Insgesamt .....	6 564	6 985	7 341	6 932

<sup>1)</sup> Ohne Berlin. — <sup>2)</sup> Diese Abgrenzung entspricht der beim Luftfahrtbundesamt verwendeten Kennzeichnung der Luftfahrzeuge nach Gewichtsklassen. — <sup>3)</sup> Einsch. Motorsegler der Klasse K (1977: 800; 1978: 822; 1979: 825; 1980: 838).  
Quelle: Luftfahrt-Bundesamt

## Flugtätigkeit

In der gewerblichen Luftfahrt haben deutsche Maschinen gemeinsam mit aus dem Ausland eingeflogenen Luftfahrzeugen auf Flugplätzen des Bundesgebietes im Jahr 1980 insgesamt 577 300 gewerbliche Flüge durchgeführt (nicht eingeschlossen sind rd. 28 400 gewerbliche Schulflüge). Die gewerbliche Flugtätigkeit insgesamt blieb damit im Vergleich zu 1979 nahezu unverändert (— 0,4 %). Im Verkehr innerhalb des Bundesgebietes wurden 247 700 Flüge registriert (— 0,9 %), wobei der Linienverkehr mit 131 200 Flügen konstant blieb und die Zahl der Flüge im Gelegenheitsverkehr um 1,7 % auf 116 500 zurückging.

Im Auslandsverkehr haben insgesamt rd. 330 000 gewerbliche Flüge stattgefunden (— 0,1 %); hier nahm die Zahl der Linienflüge um 2,3 % auf 234 100 zu. Im Gelegenheitsverkehr wurde dagegen eine Abnahme um 5,5 % auf 95 500 Flüge festgestellt.

Tabelle 2: Flugtätigkeit

Verkehrsart	1977	1978	1979	1980	1980 gegenüber 1979
	1 000 Flüge				%
Gewerblicher Verkehr im Bundesgebiet .....	254,6	252,9	249,9	247,7	— 0,9
mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes .....	303,3	318,1	329,9	329,6	— 0,1
Insgesamt ...	557,8	571,0	579,8	577,3	— 0,4
Linienverkehr .....	341,2	351,7	360,2	365,3	+ 1,4
Gelegenheitsverkehr <sup>1)</sup> .....	216,6	219,3	219,5	212,0	— 3,4
Außerdem: gewerbliche Schulflüge auf ausgewählten Flugplätzen				28,4	x

<sup>1)</sup> Einschl. Überführungsflüge (1977: 10 551; 1978: 12 598; 1979: 12 239; 1980: 10 770).

## Personenverkehr

In den zurückliegenden Jahren hat die Personenbeförderung in der Luftfahrt ständig zugenommen. Im Jahre 1980 wurde dagegen ein Rückgang des Fluggastaufkommens festgestellt; die Zahl der beförderten Passagiere ging insgesamt um 1,0 % auf 35,9 Mill. beförderte Personen zurück. Zur methodischen Abgrenzung der Beförderungszahlen sei darauf hingewiesen, daß Umsteiger auf Flughäfen des Bundesgebietes, soweit sie zwischen Flughäfen des Inlandes oder nach Gebieten außerhalb des Erhebungsgebietes reisen, nur einmal erfaßt werden. Die aus Gebieten außerhalb des Bundesgebietes ankommenden Passagiere, die im Bundesgebiet nach Reisezielen innerhalb oder außerhalb des Bundesgebietes umsteigen, sind dagegen aus erhebungstechnischen Gründen doppelt erfaßt, nämlich einmal beim Einflug in das Bundesgebiet und ein zweites Mal beim Weiterflug zum Zielflughafen im In- oder Ausland.

Fast ein Viertel aller Fluggäste (24 %) wurde auf Inlandsstrecken befördert. Hier wurde im Durchschnitt ein Verkehrsrückgang um 1,8 % auf 8,7 Mill. Beförderungen ermittelt, wobei im Berlinverkehr zwar eine geringfügige Verkehrszunahme um 1,1 % auf 3,4 Mill. Personen eintrat, im Verkehr zwischen den übrigen Flughäfen des Bundesgebietes jedoch das Fluggastaufkommen um 3,7 % auf 5,2 Mill. Passagiere abnahm. Der überwiegende Teil (93 %) der Inlandspassagiere benutzte Linienmaschinen.

Annähernd drei Viertel (74 %) aller Passagiere wurden im grenzüberschreitenden Verkehr befördert; insgesamt wurde eine leichte Abnahme um 0,2 % auf 26,5 Mill. Passagiere festgestellt. Die Entwicklung des Beförderungsaufkommens in dieser Verkehrsbeziehung war allerdings in den einzelnen Flugarten sehr unterschiedlich, denn im internationalen Linienverkehr stieg das Passagieraufkommen um 2,8 % auf 16,0 Mill. Passagiere an, im Gelegenheitsverkehr ging dagegen das Aufkommen um 4,6 % auf 10,4 Mill. Passagiere zurück. Die sinkende Nachfrage im

Gelegenheitsverkehr ist zum Teil auch auf die verbilligten Sondertarife des Linienverkehrs zurückzuführen.

Im nur unbedeutenden Durchgangsverkehr — auf ihn entfiel nur noch ein Anteil von 2 % der insgesamt beförderten Personen — trat mit einer Abnahme von fast 16 % der relativ größte Beförderungsrückgang ein.

Die Entwicklung der beiden Verkehrsarten der Personenbeförderung war im Berichtsjahr gegenläufig; im Linienverkehr trat gegenüber 1979 eine geringe Zunahme ein (+ 1,2 %), im Gelegenheitsverkehr wurde dagegen eine wesentlich geringere Personenzahl befördert (— 5,6 %). Dadurch sank der Anteil der im Gelegenheitsverkehr beförderten Flugreisenden an der Gesamtzahl aller Fluggäste von 33 % im Vorjahr auf 31 % im Berichtsjahr ab.

Den weitaus größten Anteil am Gelegenheitsverkehr (78 %) hatten wieder die Pauschalfluggäste, deren Anzahl jedoch um 3,3 % auf 8,7 Mill. zurückging (hierbei wurden sowohl die Hin- als auch die Rückreisen jeweils als einzelne Beförderungsfälle gezählt). Spanien als traditionell wichtigstes Reisezielland für Pauschalfluggäste mußte in diesem Jahr einen Rückgang der Fluggastzahl um 13 % auf 4,0 Mill. Personen hinnehmen. Griechenland konnte dagegen mit einer Zunahme um 28 % auf 830 000 Passagiere einen ähnlich hohen Zuwachs wie im Vorjahr verbuchen. Das meist angeflogene Land in Nordafrika war Tunesien, dessen Fluggastaufkommen um 31 % auf 509 000 Personen zunahm. Auch Israel wurde als Ferienziel öfter angefliegen; mit 128 000 Passagieren waren es 43 % mehr als im Vorjahr. Relativ hohe Zuwachsraten im Pauschalverkehr fielen ebenfalls bei zwei Fernreisezielen auf: Im Verkehr mit Kenia stieg die Passagierzahl um 35 % auf 123 000 Personen und mit Sri Lanka um 40 % auf 92 000 Fluggäste.

Tabelle 3: Personenbeförderung im Luftverkehr

Verkehrsart	1977	1978	1979	1980	1980 gegenüber 1979
	1 000 Personen				%
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes .....	7 708,7	7 962,9	8 814,4	8 653,3	— 1,8
Verkehr mit Berlin (West) ..	3 019,7	2 963,7	3 385,3	3 423,8	+ 1,1
Sonstiger Verkehr .....	4 689,0	4 999,2	5 429,1	5 229,5	— 3,7
Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes .....	22 381,0	24 300,9	26 564,9	26 503,5	— 0,2
Abgang .....	11 131,1	12 079,8	13 151,6	13 138,4	— 0,1
Ankunft .....	11 249,9	12 221,1	13 413,3	13 365,2	— 0,4
Durchgangsverkehr .....	910,6	917,2	857,7	722,2	— 15,8
Insgesamt ...	31 000,3	33 181,1	36 237,1	35 879,1	— 1,0
Linienverkehr .....	20 897,3	22 069,7	24 451,2	24 751,6	+ 1,2
Gelegenheitsverkehr .....	10 103,1	11 111,4	11 785,9	11 127,5	— 5,6
darunter Pauschalflugreiseverkehr .....	7 398,8	8 362,0	8 988,7	8 693,9	— 3,3

Der Hauptgrund für die Abnahme der Personenbeförderung im Rahmen des Gelegenheitsverkehrs war der Verkehrsverlust im übrigen Charterverkehr (z. B. ABC-Flüge<sup>1)</sup>, Affinitätsflüge, Charterreisen von Unternehmen oder Vereinen, Urlaubsreisen von Angehörigen der Alliierten Streitkräfte mit zivilen Charterunternehmen). Der Rückgang des Passagieraufkommens um 13 % auf 2,4 Mill. bewirkte, daß der Anteil an der Gesamtzahl der im Gelegenheitsverkehr beförderten Flugreisenden von 24 % im Jahr 1979 auf 22 % im Berichtsjahr absank.

## Güterverkehr

Im Güterverkehr trat im Jahr 1980, entgegen der Entwicklung in den vorausgegangenen Jahren, ein Rückgang des Frachtaufkommens ein, das im Berichtsjahr um 4,0 % auf insgesamt 603 500 t absank. Auch hier war eine recht unterschiedliche Entwicklung bei den verschiedenen Verkehrsbeziehungen gegeben: Beim relativ geringen Verkehr

<sup>1)</sup> Advance booking Charter (Vorausbuchungscharter).

innerhalb des Bundesgebietes vergrößerte sich zwar die beförderte Frachtmenge geringfügig um 600 t oder 3,9 % auf 14 700 t, jedoch konnte hierdurch weder die Abnahme im grenzüberschreitenden Verkehr (- 7 100 t oder - 1,5 %) noch die im Durchgangsverkehr (- 18 500 t oder - 12 %) ausgeglichen werden.

Tabelle 4: Frachtbeförderung im Luftverkehr

Verkehrsart	1977	1978	1979	1980	1980 gegenüber 1979
	1 000 t				%
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes .....	16,2	16,0	14,1	14,7	+ 3,9
Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes .....	394,2	434,8	465,5	458,4	- 1,5
Versand .....	192,8	203,9	225,3	224,6	- 0,3
Empfang .....	201,4	230,9	240,2	233,8	- 2,7
Durchgangsverkehr .....	143,9	144,9	149,0	130,5	- 12,4
Insgesamt .....	554,3	595,7	628,6	603,5	- 4,0

Die Luftfrachtbeförderungen wurden zu 86 % im Linienverkehr und zu 14 % im Gelegenheitsverkehr abgewickelt. Der Linienverkehr blieb von der rückläufigen Nachfrage nach Luftfrachttransporten mit 516 300 t im Vergleich zum Vorjahr beinahe unberührt (- 0,1 %). Im Gelegenheitsverkehr mußte dagegen ein Verkehrsverlust von 22 % auf 87 200 t hingenommen werden.

Die Entwicklung des Frachtaufkommens einzelner Güterarten war recht unterschiedlich. So hat z. B. die Beförderungsmenge an „Kraftfahrzeugen“ um 30 % auf 19 600 t und die von „Büromaschinen“ um 15 % auf 20 000 t abgenommen, die Transporte an „Elektroerzeugnissen“ nahmen dagegen um 5,2 % auf 53 700 t zu. Die in den letzten Jahren beobachtete Zunahme der Transporte von „Sammelgütern u. a.“ setzte sich auch im Berichtsjahr fort; die Mengen der unter diesem Begriff zusammengefaßten Behältersendungen, persönlichen Effekten, Diplomatengut, Warenproben und anderen Sammelgütern nahmen um 7,1 % auf 137 200 t zu.

### Postverkehr

Im Gegensatz zum Personen- und Güterverkehr, die Verkehrseinbußen hinnehmen mußten, wurde bei der Luftpostbeförderung im Jahr 1980 eine deutliche Verkehrsbelebung verzeichnet. Mit insgesamt 106 800 t Luftpost lag das Aufkommen um 9,4 % über dem des Vorjahres.

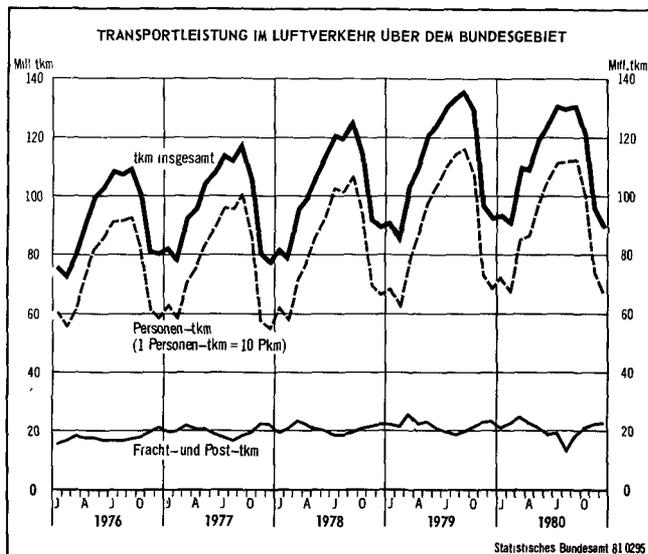
Tabelle 5: Luftpostbeförderung

Verkehrsart	1977	1978	1979	1980	1980 gegenüber 1979
	1 000 t				%
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes .....	40,0	28,9	41,9	47,8	+ 13,9
Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes .....	48,9	52,3	53,2	56,7	+ 6,5
Einladung .....	26,0	27,8	27,7	29,6	+ 7,0
Ausladung .....	22,9	24,5	25,5	27,1	+ 5,9
Durchgangsverkehr .....	2,6	2,3	2,4	2,4	- 3,1
Insgesamt .....	91,6	83,5	97,6	106,8	+ 9,4

Die Luftpostmenge, die innerhalb des Bundesgebietes befördert wurde, stieg um 14 % auf 47 800 t an; auch die für das Ausland bestimmte oder aus dem Ausland angekommene Postmenge nahm zu, und zwar um 6,5 % auf 56 700 t.

### Verkehrsleistungen und Kapazitäten

Die in- und ausländischen Fluggesellschaften, die sich am gewerblichen Luftverkehr der Flughäfen der Bundes-



republik Deutschland beteiligten, boten bei ihren Flügen über dem Bundesgebiet mit rd. 2,3 Mrd. Tonnenkilometer (tkm) eine um 3,3 % höhere Gesamtkapazität an als im Vorjahr. In diesem Leistungsangebot sind auch die um 4,2 % höheren Personenbeförderungskapazitäten enthalten, die sich im Berichtsjahr auf 17,7 Mrd. Sitzplatzkilometer oder 1,77 Mrd. tkm (ein Sitzplatzkilometer = 0,1 tkm) beliefen.

Der durchschnittliche Auslastungsgrad der angebotenen Beförderungskapazitäten betrug insgesamt 59 % (1979: 61 %) und im Personenverkehr 61 % (1979: 64 %). Durch diese verringerte Nutzung des Angebotes wurde nur eine Gesamttransportleistung von 1,35 Mrd. tkm erzielt (1979: 1,4 Mrd. tkm). Die Leistung in der Personenbeförderung blieb mit 11,0 Mrd. Personenkilometern (= 1,1 Mrd. tkm) gegenüber dem Vorjahr unverändert, aber in der Güterbeförderung wurde mit 222,4 Mill. tkm eine nur um 5,8 % niedrigere Leistung erreicht (- 13,7 Mill. tkm), die auch durch die Leistungssteigerung in der Postbeförderung (+ 2,3 Mill. tkm oder 8,8 %) nicht ausgeglichen werden konnte.

### Flugbetriebsunfälle

Im Jahr 1980 ereigneten sich nach Mitteilung des Luftfahrt-Bundesamtes 150 Flugbetriebsunfälle mit Personenschaden und 292 weitere mit nur Sachschaden. Bei diesen Unfällen wurden 68 Menschen getötet und 161 verletzt. (Diese Angaben beziehen sich auf alle Unfälle deutscher und ausländischer Luftfahrzeuge im Bundesgebiet ohne Berlin, wobei Ereignisse auf dem Vorfeld der Flughäfen und beim Rollen der Luftfahrzeuge eingeschlossen sind. Unfälle bei Wartungs- und Überholungsarbeiten in Werkstätten und Reparaturhallen, die nicht zu den Flugbetriebsunfällen rechnen, sind in den Zahlen nicht berücksichtigt.)

Tabelle 6: Flugbetriebsunfälle in der Zivilluftfahrt 1980<sup>1)</sup>

Flugart	Unfälle mit Personenschaden <sup>2)</sup>						Unfälle mit nur Sachschaden	
	Unfälle		Getötete <sup>3)</sup>		Verletzte			
	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980
Gewerblicher Verkehr								
Linienverkehr ..	—	—	—	—	—	—	3	—
Gelegenheitsverkehr .....	5	9	1	8	6	28	5	7
Nichtgewerblicher Verkehr								
Privatluftfahrt <sup>4)</sup> ..	89	80	51	36	96	98	205	187
Sonstiger Verkehr <sup>5)</sup> .....	60	61	29	24	44	35	116	98
Insgesamt .....	154	150	81	68	146	161	329	292

<sup>1)</sup> Ohne Berlin. — <sup>2)</sup> Teilweise auch mit Sachschaden. — <sup>3)</sup> An Unfallfolgen Verstorbene sind nicht erfaßt. — <sup>4)</sup> Einschl. privater Reise-, Sportmotor- und Segelflugbetrieb sowie Werksverkehr. — <sup>5)</sup> Einschl. Schulfugbetrieb.

Im Vergleich zum Vorjahr nahm die Zahl der Flugbetriebsunfälle mit Personenschaden um vier Unfälle ab. Im Berichtsjahr wurden 13 Personen weniger getötet als im Vorjahr, die Anzahl der Verletzten stieg dagegen um 15 Personen an.

Der Luftverkehr im Liniendienst blieb im Jahr 1980 wieder unfallfrei, wogegen sich im gewerblichen Gelegen-

heitsverkehr neun Unfälle mit Personenschaden mit acht Getöteten und 28 Verletzten und weitere sieben Unfälle mit nur Sachschaden ereigneten. Der nichtgewerbliche Luftverkehr wies, wie in den Vorjahren, die höchsten Unfallzahlen aus; bei 141 Flugbetriebsunfällen mit Personenschaden wurden 60 Personen getötet und 133 Personen verletzt. Fi.

# Gesundheitswesen

## Berufe des Gesundheitswesens 1979

Ende 1979 waren 542 220 Personen mit staatlicher Prüfung in bundesrechtlich geregelten Berufen des Gesundheitswesens tätig; das waren 20 631 oder 4,0 % mehr als Ende 1978. Für die Versorgung von je 10 000 Einwohnern der Bundesrepublik Deutschland standen damit im Durchschnitt 88 Angehörige der gesundheitlichen Berufe zur Verfügung; 1978 waren es 85 gewesen. Von je 10 000 Erwerbstätigen übten 206 einen Heil- und Pflegeberuf aus; d. h. jeder 49. Erwerbstätige arbeitete 1979 in einem Beruf des Gesundheitswesens. Die größten Gruppen unter den Gesundheitsberufen waren das Krankenpflegepersonal (46,8 %) und die Ärzte (25,0 %). Von den sonstigen Berufen dieses Bereichs sind die Zahnärzte (6,1 %), Apotheker (5,1 %) und die medizinisch-technischen Assistenten (5,3 %) hervorzuheben.

### Ärzte

Die Zahl der berufstätigen Ärzte betrug am 31. 12. 1979 135 711, das waren 5 678 oder 4,4 % mehr als im Vorjahr und rd. 36 000 oder gut ein Drittel mehr als 1970. 1979 betreute ein Arzt im Durchschnitt 453 Einwohner (siehe Tabelle 1); 1978 hatte er noch 472 und 1970 sogar 612 Einwohner zu versorgen.

Tabelle 1: Berufstätige Ärzte

Jahresende	Ärzte insgesamt	Und zwar		Einwohner je Arzt
	Anzahl	Frauen %	Ausländer %	
1965	85 801	17,2	-	691
1970	99 654	19,2	4,7	612
1971	103 910	19,4	5,1	592
1972	107 403	19,5	5,4	575
1973	110 980	19,9	5,9	560
1974	114 661	20,2	6,4	541
1975	118 726	20,2	6,9	519
1976	122 075	20,1	7,1	504
1977	125 274	20,2	7,4	490
1978	130 033	19,9 <sup>1)</sup>	7,4	472
1979	135 711 <sup>2)</sup>	21,1	7,1 <sup>3)</sup>	453

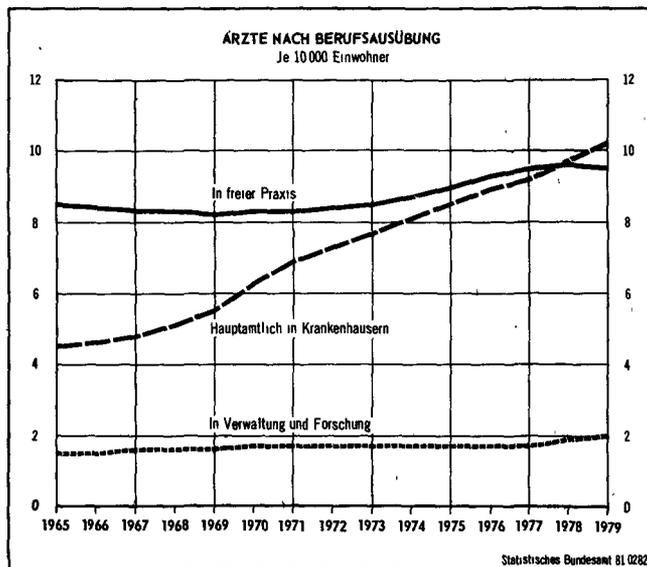
<sup>1)</sup> Ohne hauptamtlich im Krankenhaus tätige weibliche Ärzte in Hessen. — <sup>2)</sup> In Bremen ohne Assistenten bei Ärzten in freier Praxis. — <sup>3)</sup> In Bremen nur hauptamtlich in einem Krankenhaus und im öffentlichen Gesundheitsdienst tätige Ärzte.

Die Arztdichte (berufstätige Ärzte je 10 000 Einwohner) ist von 1970 bis 1979 von 16,3 auf 22,1 gestiegen. Regional bestehen jedoch beträchtliche Abweichungen vom Bundesdurchschnitt. Erheblich größer ist die Arztdichte in den Stadtstaaten, was in Hamburg und Bremen nicht zuletzt darauf beruht, daß dort auch Versorgungsfunktionen für angrenzende Regionen der Flächenländer wahrgenommen werden.

Von den Flächenländern hätte Baden-Württemberg ebenfalls eine überdurchschnittliche Ärzteversorgung aufzuweisen, während sie in den übrigen Bundesländern unter dem Durchschnitt lag.

Der Anteil der Frauen unter den berufstätigen Ärzten machte Ende 1979 mehr als ein Fünftel (21,1 %) aus und ist damit gegenüber den Vorjahren leicht gestiegen. Die Zahl der in der Bundesrepublik Deutschland tätigen Ärzte mit ausländischer Staatsbürgerschaft betrug 9 661; ihr Anteil ist mit 7,1 % gegenüber dem Vorjahr (7,4 %) etwas gesunken. 83,6 % der ausländischen Ärzte arbeiteten in einem Krankenhaus und 14,1 % in freier Praxis.

Schaubild 1



Von den insgesamt 135 711 berufstätigen Ärzten waren 1979 am Jahresende 60 512 oder 44,6 % in freier Praxis (59 785 als Praxisinhaber und 727 als Assistenten bei Ärzten in freier Praxis) tätig; 62 827 oder 46,3 % waren hauptamtlich in einem Krankenhaus und 12 372 oder 9,1 % in Verwaltung und Forschung beschäftigt. Schon 1978 waren mehr Ärzte in Krankenhäusern anzutreffen als in freier Praxis. Das Verhältnis Krankenhausärzte zu niedergelassenen Ärzten hat sich 1979 erneut zugunsten der Krankenhausärzte verändert (siehe Schaubild 1).

Bezogen auf je 10 000 Einwohner waren Ende 1970 8,3 Ärzte in freier Praxis, aber nur 6,3 als Krankenhausärzte beruflich tätig. 1979 lauteten die entsprechenden Bezugswerte demgegenüber 9,8 und 10,2. Ende 1979 betrug das Verhältnis Fachärzte zu Allgemeinärzten 62 695 zu 73 016 oder 46,2 zu 53,8 % (siehe Tabelle 2).

Die stärkste Gruppe unter den Fachärzten bildeten die Internisten (27,1 %), gefolgt von den Gynäkologen (11,2 %) und den Chirurgen (10,9 %). Auch die Kinderärzte (8,2 %) und die Ärzte für Nervenheilkunde, Neurologie und Psychiatrie (7,0 %) fallen anteilmäßig stärker ins Gewicht. Mehr als fünf Zehntel (52,3 %) aller Fachärzte waren in freier Praxis und gut vier Zehntel (40,7 %) hauptamtlich in einem Krankenhaus tätig; 7,0 % arbeiteten in Verwaltung und Forschung. Je nach Fachgebiet weicht die Art der Berufsausübung zum Teil erheblich vom Durchschnitt ab. Ganz überwiegend in Krankenhäusern arbeiteten 1979 mit 89,6 % die Anästhesisten; auch die Neurochirurgen (90,2 %), Kardiologen (80,4 %), Gastroenterologen (77,4 %) und Chirurgen (71,6 %) waren meist in Krankenhäusern tätig. Dagegen übten andere Fachärzte, wie Augenärzte (87,0 %), Hals-, Nasen-, Ohrenärzte (80,6 %), Ärzte für Dermatologie und Venerologie (77,9 %) sowie Orthopäden (72,5 %), ihren Beruf überwiegend in freier Praxis aus. In Verwaltung und Forschung waren mit hohen Anteilen vertreten: Die Pharmakologen (53,7 %), die Fachärzte für Lungen- und Bronchialheilkunde (34,3 %), die Pathologen (30,3 %), die Ärzte für Laboratoriumsmedizin (24,3 %) sowie die Kinder- und Jugendpsychiater (20,7 %).

Tabelle 2: Berufstätige Ärzte am 31. 12. 1979 nach Berufsausübung und Fachgebieten

Fachgebiet	Ärzte					
	insgesamt <sup>1)</sup>		darunter Frauen	in freier Praxis <sup>2)</sup>	hauptamtlich in einem Krankenhaus	in Verwaltung und Forschung
	Anzahl	% <sup>2)</sup>				
Ärzte nach Fachgebieten zusammen	62 695	100	17,8	52,3	40,7	7,0
Anästhesie	3 148	5,0	41,1	6,1	89,6	4,3
Augenheilkunde	3 334	5,3	25,3	87,0	11,8	1,1
Chirurgie (ohne Kinder- und Unfallchirurgie)	6 111	9,7	5,3	23,5	71,6	4,9
Kinderchirurgie	122	0,2	14,8	9,0	90,2	0,8
Unfallchirurgie	624	1,0	2,2	22,6	75,6	1,8
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	7 044	11,2	15,3	66,6	31,7	1,7
Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde	2 869	4,6	8,9	80,6	17,7	1,7
Dermatologie und Venerologie	2 121	3,4	28,1	77,9	15,6	6,5
Innere Medizin (ohne Gastroenterologie, Kardiologie, Lungen- und Bronchialheilkunde)	16 236	25,9	15,2	55,6	35,4	9,0
Gastroenterologie	274	0,4	5,1	21,5	77,4	1,1
Kardiologie	316	0,5	3,8	18,0	80,4	1,6
Lungen- und Bronchialheilkunde (Teilgebiet der Inneren Medizin)	218	0,3	12,8	27,5	64,2	8,3
Kinderheilkunde	4 934	7,9	41,5	60,5	28,7	10,8
Kinder- und Jugendpsychiatrie	208	0,3	45,2	16,8	62,5	20,7
Laboratoriumsmedizin	771	1,2	19,7	38,0	37,7	24,3
Lungen- und Bronchialheilkunde	1 041	1,7	19,8	42,8	22,9	34,3
Mund- und Kieferchirurgie	338	0,5	3,8	55,9	42,6	1,5
Nervenheilkunde, Neurologie, Psychiatrie	4 414	7,0	25,5	41,1	50,5	8,5
Neurochirurgie	246	0,4	4,5	6,9	90,2	2,8
Orthopädie	2 812	4,5	6,1	72,5	23,5	4,0
Pathologische Anatomie	607	1,0	10,9	10,5	59,1	30,3
Pharmakologie	229	0,4	8,7	1,7	44,5	53,7
Radiologie	2 790	4,5	11,2	42,2	53,0	4,9
Urologie	1 888	3,0	1,0	62,4	35,8	1,9
Ärzte für Allgemeinmedizin, prakt. Ärzte und Ärzte in der Weiterbildung zum Facharzt sowie Ärzte ohne eines der o. a. Fachgebiete	73 016	×	23,9	38,0	51,1	11,0
insgesamt	135 711	×	21,1	44,6	46,3	9,1
dar.: Ausländer <sup>3)</sup>	9 661	×	15,2 <sup>4)</sup>	14,1	83,6	2,2

<sup>1)</sup> In Bremen ohne Assistenten in freier Praxis. — <sup>2)</sup> Anteil an Spalte 1. — <sup>3)</sup> In Bremen nur hauptamtlich in einem Krankenhaus und im öffentlichen Gesundheitsdienst tätige Ärzte. — <sup>4)</sup> Ohne Hessen.

Frauen waren relativ häufig in den Fachgebieten Kinder- und Jugendpsychiatrie (45,2%), Kinderheilkunde (41,5%) und Anästhesie (41,1%) tätig. Auch in der Dermatologie und Venerologie (28,1%), der Nervenheilkunde, Neurologie und Psychiatrie (25,5%) sowie der Augenheilkunde (25,3%) sind Frauen stärker vertreten, als ihrem Anteil an den Fachärzten insgesamt (17,8%) entspricht.

Nur geringe Anziehungskraft üben auf Frauen offenbar die Fachgebiete Urologie (1,0%), Unfallchirurgie (2,2%), Kardiologie (3,8%), Mund- und Kieferchirurgie (3,8%), Neurochirurgie (4,5%), Gastroenterologie (5,1%) und Allgemeine Chirurgie (ohne Kinder- und Unfallchirurgie; 5,3%) aus. Aber auch in der Orthopädie (6,1%), Pharmakologie (8,7%) und Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde (8,9%) waren Frauen gegenüber den Fachärzten insgesamt unterrepräsentiert.

Von 100 weiblichen Ärzten waren 40 in freier Praxis, 46 hauptamtlich in einem Krankenhaus und 14 in Verwaltung und Forschung tätig (dagegen Männer: 46 in freier Praxis, 46 im Krankenhaus, 8 in Verwaltung und Forschung).

Der Zugang an berufstätigen Ärzten im Jahr 1979 (5 678) verteilte sich zu 64,2% auf Krankenhäuser, 26,0% auf freie Praxen und 9,8% auf Verwaltung und Forschung. Die Zahl der 1979 erteilten Approbationen war

größer als die Bestandszunahme, weil etwa 30% der Neuzulassungen Abgänge (Ausscheiden aus dem Erwerbsleben, Wegzug ins Ausland usw.) ausglich. 1977 und 1978 trat sogar nur die Hälfte der Neuzulassungen als Zuwachs in Erscheinung.

Über drei Viertel der 1979 neu hinzugekommenen 3 644 Krankenhausärzte waren Allgemeinärzte; in dieser Zahl sind — ohne daß die Möglichkeit einer Aufteilung besteht — Ärzte für Allgemeinmedizin, praktische Ärzte, Ärzte in der Weiterbildung zum Facharzt sowie Ärzte ohne ein besonders aufgeführtes Fachgebiet zusammengefaßt. Der Zuwachs an niedergelassenen Ärzten (1 476) ergibt sich aus einem Zugang von 1 314 Fachärzten und 162 Allgemeinärzten. Zwei Drittel des Zugangs an Ärzten im Bereich Verwaltung und Forschung entfiel auf Allgemeinärzte und ein Drittel auf Fachärzte.

Die Zahl der Fachärzte hat sich von Ende 1978 bis Ende 1979 um 3,8% erhöht. Überdurchschnittliche Zunahmen waren bei den Laboratoriumsmedizinern (+ 10,1%), den Unfallchirurgen (+ 9,9%), den Anästhesisten (+ 8,6%) und den Kardiologen (+ 7,8%) zu verzeichnen. Verringert hat sich dagegen die Zahl der Ärzte für Lungen- und Bronchialheilkunde als Teilgebiet der inneren Medizin (— 28,6%) sowie der Mund- und Kieferchirurgen (— 3,7%).

Ein Vergleich der 1979 von den Ärztekammern ausgesprochenen 5 050 Facharztanerkennungen mit dem hier nachgewiesenen Zugang an Fachärzten (2 319) im Jahr 1979 zeigt, daß die Anerkennungen mehr als doppelt so hoch lagen. Inwieweit die Zahlenunterschiede auf das Ausscheiden aus dem Erwerbsleben (Tod, Ruhestand, zeitweilige Aufgabe der Berufstätigkeit, Wegzug ins Ausland) oder darauf zurückzuführen sind, daß Fachärzte bei der Eröffnung von Praxen auf eine Fachgebietsbezeichnung verzichtet haben, läßt sich aus den vorhandenen statistischen Unterlagen nicht ermitteln.

Die Zahl der hauptamtlichen Werksärzte ist 1979 um 4,9% auf 961 gestiegen. Nach einer Umfrage der Bundesärztekammer aus dem Jahr 1979<sup>1)</sup> gibt es jedoch weit mehr arbeitsmedizinisch qualifizierte Ärzte, sie sind nur nicht als hauptamtliche Werksärzte tätig.

### Zahnärzte

Die Zahl der Zahnärzte ist im Berichtsjahr gegenüber 1978 um 1,5% auf 32 958 gestiegen. Im Durchschnitt hatte damit ein Zahnarzt 1 864 Einwohner zu versorgen; das waren 24 weniger als im Vorjahr (siehe Tabelle 3). Die Zahnärztdichte (Anzahl der berufstätigen Zahnärzte je 10 000 Einwohner) betrug Ende 1979 im Bundesdurch-

Tabelle 3: Berufstätige Zahnärzte

Jahresende	Zahnärzte		Einwohner je Zahnarzt
	insgesamt	darunter Frauen	
	Anzahl	%	Anzahl
1965	31 660 <sup>1)</sup>	14,0	1 873
1970	31 175	15,6	1 956
1971	31 405	16,0	1 958
1972	31 149	16,2	1 984
1973	31 182	16,8	1 992
1974	31 538	16,9	1 966
1975	31 774	17,1	1 940
1976	31 858	17,3	1 929
1977	32 121	17,4	1 910
1978	32 482	17,5	1 888
1979	32 958	18,3	1 864

<sup>1)</sup> Einschl. Dentisten.

schnitt 5,4. Überdurchschnittliche Versorgungsziffern wiesen — wie auch bei den Ärzten — die Stadtstaaten Hamburg (8,2), Berlin (West) (7,8) und Bremen (6,1) auf. Überdurchschnittliche Versorgungsziffern ergaben sich auch für die Flächenländer Bayern (6,1), Baden-Württemberg (5,8), Hessen (5,7) und Schleswig-Holstein (5,6), unterdurchschnittliche dagegen für Niedersachsen (4,6), Nordrhein-Westfalen (4,5), Rheinland-Pfalz (4,3) und das Saarland (4,3).

<sup>1)</sup> Quelle: Deutsches Ärzteblatt, Heft 29 vom 19. 7. 1979, S. 1894.

Der Anteil der in freier Praxis tätigen Zahnärzte ist wesentlich höher als der entsprechende Anteil bei den Ärzten; Ende 1979 lag er bei 94,3 %. Die Zahl der Assistenten bei niedergelassenen Zahnärzten ist mit 8,0 % ebenfalls erheblich größer als bei den Ärzten (1,2 %). Der Anteil der Frauen unter den Zahnärzten hat sich seit 1970 kontinuierlich erhöht; er belief sich Ende 1979 auf 18,3 %, d. h., daß 1979 fast jeder 5. berufstätige Zahnarzt eine Frau war. Von den Zahnärzten übten 3,0 % ihre Tätigkeit hauptamtlich im Krankenhaus und 2,7 % in Verwaltung und Forschung aus. Unter den Zahnärzten waren 3,1 % Fachzahnärzte für Kieferorthopädie; der Ausländeranteil betrug 3,9 %.

### Tierärzte

In der Bundesrepublik Deutschland waren Ende des Berichtsjahres 9 386 Tierärzte berufstätig; das waren 109 oder 1,2 % mehr als Ende 1978. Der Anteil der niedergelassenen Tierärzte betrug 56,0 %; er hat sich damit seit Jahren kaum verändert.

Die anderen 44,0 % der Tierärzte waren 1979 im öffentlichen Dienst als hauptamtliche Tierärzte im Schlachthofdienst, in der Fleischuntersuchung außerhalb der Schlachthöfe, in Veterinär- und Tiergesundheitsämtern, im Hochschuldienst oder bei der Bundeswehr, aber auch in der Industrie tätig.

Tabelle 4: Berufstätige Tierärzte nach der Berufsausübung

Jahresende	Tierärzte							
	insgesamt		darunter Frauen		in freier Praxis		im öffentlichen Dienst und in der Industrie <sup>1)</sup>	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
1965	8 083	291	3,6	4 813	59,5	3 270	40,5	
1970	8 598	466	5,4	4 945	57,5	3 653	42,5	
1971	8 661	472	5,4	4 929	56,9	3 732	43,1	
1972	8 512	517	6,0	4 802	56,0	3 780	44,0	
1973	8 97	688	7,8	4 717	53,6	4 080	46,4	
1974	8 882	671	7,6	4 932	55,5	3 950	44,5	
1975	8 972	714	8,0	4 993	55,7	3 979	44,3	
1976	8 956	757	8,5	5 052	56,4	3 904	43,6	
1977	9 100	856	9,4	5 152	56,6	3 948	43,4	
1978	9 277	960	10,3	5 284	57,0	3 993	43,0	
1979	9 386	1 116	11,9	5 252	56,0	4 134	44,0	

<sup>1)</sup> Hauptamtlich tätige Tierärzte im Schlachthofdienst, in der Fleischuntersuchung außerhalb der Schlachthöfe, in Veterinäruntersuchungs- und Tiergesundheitsämtern, im Hochschuldienst, bei der Bundeswehr und in der Industrie.

Der Frauenanteil unter den Tierärzten ist, wie Tabelle 4 zeigt, in den letzten Jahren kontinuierlich gestiegen; er lag Ende 1979 bei 11,9 %.

### Übrige Berufe des Gesundheitswesens

Seit Jahren stellt das Krankenpflegepersonal das größte Kontingent der staatlich geprüften und bundesrechtlich geregelten Heilberufe. Am 31. 12. 1979 gab es 253 894 Personen, die einen solchen Beruf ausübten; davon waren 184 009 Krankenschwestern und -pfleger, 24 957 Kinderkrankenschwestern und -pfleger und 44 928 Krankenpflegehelfer und -helferinnen. Insgesamt hat die Zahl der Krankenpflegepersonen von Ende 1978 bis Ende 1979 um 8 949 oder 3,7 % zugenommen; die Zuwachsrates lag damit etwas niedriger als die des gesamten staatlich geprüften Heil- und Pflegepersonals (+ 4,0 %). Das Verhältnis Krankenpflegepersonen/Krankenhausärzte hat sich von 1970 (4,2) bis 1979 (4,0) leicht verringert.

Eine weitere große Gruppe der sonstigen Heilberufe bilden die medizinisch-technischen Assistenten einschließlich der medizinisch-technischen Laboratoriums- und Radiologieassistenten, deren Gesamtzahl sich Ende 1979 auf 28 839 belief. Seit 1976 ist die Zahl der nichtspezialisierten medizinisch-technischen Assistenten (MTA) rückläufig. Das ist vorwiegend eine Folge des am 1. Juli 1972 in Kraft getretenen Gesetzes über technische Assistenten in der Medizin vom 8. 9. 1971 (BGBl. I S. 1515), das eine Teilung des Berufsbildes der MTA in medizinisch-technische Laboratoriumsassistenten und in medizinisch-technische Radiologieassistenten vorsieht.

Tabelle 5: Ausgewählte übrige Berufe des Gesundheitswesens

Jahresende	Heilpraktiker	Krankenschwestern und -pfleger <sup>1)</sup>	Kinderkrankenschwestern und -pfleger <sup>1)</sup>	Krankenpflegehelfer <sup>1)</sup>	Hebammen	Masseur und med. Bademeister	Masseur	Med.-techn. Assistenten <sup>1)2)</sup>
1965	2 581	110 059	13 282	5 474 <sup>3)</sup>	8 230	3 330	8 836	14 914
1970	2 732	123 340	16 604	21 173	6 857	5 354	7 793	18 047
1971	2 802	129 342	17 560	25 038	6 708	5 816	7 688	18 998
1972	2 901	135 429	18 418	30 494	6 505	6 777	7 016	20 238
1973	3 091	141 333	19 398	34 564	6 255	7 384	6 998	21 397
1974	3 362	150 344	21 058	39 097	5 978	8 355	6 740	22 862
1975	3 715	159 208	21 732	42 800	5 850	9 099	6 610	23 410
1976	4 212	161 896	22 604	43 779	5 751	10 579	6 419	26 214
1977	4 866	167 535	23 661	44 402	5 637	11 467	6 336	27 127
1978	5 520	176 687 <sup>4)</sup>	24 679	44 606	5 541	12 576	5 798	26 934 <sup>4)</sup>
1979	6 110 <sup>5)</sup>	184 009 <sup>6)</sup>	24 957	44 928	5 493	13 734 <sup>1)</sup>	5 651 <sup>1)</sup>	28 839

<sup>1)</sup> In Bremen nur in Krankenhäusern tätige Personen. — <sup>2)</sup> Ab 1976 einschl. med. techn. Laboratoriums- und Radiologieassistenten. — <sup>3)</sup> Unvollständig, da von einigen Ländern die entsprechenden Angaben fehlen. — <sup>4)</sup> In Hamburg einschl. Zytologieassistenten. — <sup>5)</sup> Ohne Bremen. — <sup>6)</sup> In Hessen einschl. Gemeindeschwestern bzw. -pfleger.

nische Radiologieassistenten vorschreibt. Ein gesonderter zeitlicher Vergleich der medizinisch-technischen Laboratoriums- und Radiologieassistenten ist nicht möglich, da die Meldungen über die einzelnen Berufsgattungen in den Vorjahren unvollständig waren. Eine Gegenüberstellung der Zahl aller MTA (spezialisiert und nichtspezialisiert) vor und nach Erlass des o. a. Gesetzes zeigt jedoch, daß die Entwicklung mit Ausnahme von 1978 ständig zunehmend war.

Relativ stärker als die Gesamtzahl der staatlich geprüften Heilpersonen ist 1979 die Zahl der Heilpraktiker (+ 10,7 % auf 6 110) sowie die der Masseur und Medizinischen Bademeister (+ 9,2 % auf 13 734) gestiegen. Einen Rückgang um 2,5 % auf 5 651 Personen hatten die Masseur zu verzeichnen, die nicht gleichzeitig die Ausbildung zum Medizinischen Bademeister gemacht hatten. In Fortsetzung eines seit Jahren anhaltenden Trends war auch im Berichtsjahr die Zahl der Hebammen rückläufig. Ende 1979 übten in der Bundesrepublik Deutschland noch 5 493 Hebammen ihren Beruf aus, 0,9 % weniger als im Vorjahr.

An nicht bundesrechtlich geregelten Berufen des Gesundheitswesens wurden 1979 außerdem 7 729 Rettungssanitäter (ohne Bremen), 180 Audiometristen, 219 Orthoptisten, 167 Zytologieassistenten (ohne Hamburg) und 2 126 Desinfektoren gemeldet. Ein Vergleich mit den Vorjahren ist wegen Unvollständigkeit der Angaben nicht möglich.

### Gesundheitsämter und deren Fachpersonal

In der Bundesrepublik Deutschland gab es Ende 1979 320 Gesundheitsämter, d. h. 17 weniger als 1978. 159 waren staatliche und 161 kommunale Ämter. In den Gesundheitsämtern waren 17 948 Personen (haupt- und neben-

Tabelle 6: Gesundheitsämter und deren Fachpersonal

Jahresende	Gesundheitsämter	Ärzte <sup>1)</sup>	Zahnärzte <sup>2)</sup>	Arzt-helfer <sup>3)</sup>	Med.-techn. Assistenten <sup>4)</sup>	Gesundheitsaufseher	Desinfektoren	Sozialarbeiter
1965	503	4 785	2 241	.	724	1 070	.	4 233
1970	493	4 905	2 474	.	694	795	315	4 026
1971	493	4 823	2 340	.	704	815	322	3 884
1972	420	3 330	1 801	238	672	827	317	3 231
1973	383	2 691	1 422	305	663	850	310	2 911
1974	383	2 504	1 350	337	663	872	314	2 841
1975	341	2 473	1 358	325 <sup>5)</sup>	631	904	289	2 660
1976	341	2 356	1 814	1 121 <sup>6)</sup>	661	895	274	2 603
1977	337	4 166	1 704	1 364	682	905	262	2 498
1978	337	4 135	1 763	1 384	692	929	274	2 454
1979	320	4 197	1 781	1 271	696	964	248	2 490

<sup>1)</sup> Bis 1976 nur hauptamtliche Ärzte, ab 1977 haupt- und nebenamtliche Ärzte (1977: 2 399, 1978: 2 404 und 1979: 2 384 hauptamtliche Ärzte). — <sup>2)</sup> Haupt- und nebenamtliche Zahnärzte. — <sup>3)</sup> Bis 1975 einschl. Krankenschwestern bzw. -pfleger, Kinderkrankenschwestern, ab 1976 Arzthelfer (darunter fallen auch Krankenschwestern/-pfleger und Kinderkrankenschwestern). — <sup>4)</sup> Ab 1976 einschl. med. techn. Laboratoriums- und Radiologieassistenten. — <sup>5)</sup> Ohne Rheinland-Pfalz. — <sup>6)</sup> Ohne Baden-Württemberg.

amtlich) beschäftigt (1978: 17 789). Außer 2 384 hauptamtlichen Ärzten (davon 900 mit staatsärztlicher Prüfung) waren 1 813 nebenamtlich in den Gesundheitsämtern tätig. Bei den Zahnärzten überwogen dagegen die nebenamtlich (1 462) gegenüber den hauptamtlich tätigen (319). Mit 2 490 Personen stellten die Sozialarbeiter 13,9 % des gesamten Personals der Gesundheitsämter im Bundesgebiet. Damit hat sich die Zahl der Sozialarbeiter nach ständigem Rückgang von 1970 (4 026) bis 1978 (2 454) 1979 erstmals wieder leicht erhöht (2 490).

### Apotheken und deren Fachpersonal

Ende 1979 wurden im Bundesgebiet 15 792 Apotheken gezählt; das waren 452 oder 2,9 % mehr als Ende 1978. Die Zahl der in Apotheken tätigen Apotheker stieg um 1,5 % auf 27 889 (siehe Tabelle 7). Damit waren im Durchschnitt in einer Apotheke fast zwei Apotheker beschäftigt.

Tabelle 7: Apotheken und deren Fachpersonal

Jahresende	Apotheken		Einwohner je öffentliche Apotheke	Fachpersonal in Apotheken			
	insgesamt	darunter Krankenhausapotheken		Apotheker		Apothekerassistenten	Pharmazeutisch-technische Assistenten
				insgesamt	darunter Frauen		
Anzahl		%		Anzahl			
1965	10 336	274	5 893	17 725	43,7	4 715	
1970	11 526	308	5 438	20 866	47,8	3 431	2 267
1971	11 910	314	5 304	22 551	49,3	4 604	3 346
1972	12 308	319	5 156	23 152	49,2	4 518 <sup>1)</sup>	4 224 <sup>1)</sup>
1973	12 868	323	4 950	24 052	49,9	3 056 <sup>2)</sup>	5 227 <sup>1)</sup>
1974	13 390	336	4 749	24 787	50,0	3 059 <sup>2)</sup>	6 850 <sup>3)</sup>
1975	13 879	342	4 554	25 597	50,4	4 057 <sup>1)</sup>	7 268
1976	14 364	359	4 387	25 885	49,7	4 658	8 222
1977	14 853	357	4 232	26 811	50,4	4 460	9 250
1978	15 340	375	4 098	27 480 <sup>4)</sup>	50,8	4 450 <sup>4)</sup>	9 947 <sup>4)</sup>
1979	15 792	380	3 986	27 889 <sup>4)</sup>	51,5	4 479 <sup>4)</sup>	10 750 <sup>4)</sup>

<sup>1)</sup> Ohne Bayern. — <sup>2)</sup> Ohne Nordrhein-Westfalen und Bayern. — <sup>3)</sup> In Hamburg einschl. Anwärter. — <sup>4)</sup> In Niedersachsen ohne Oldenburg (Stadt und Landkreis).

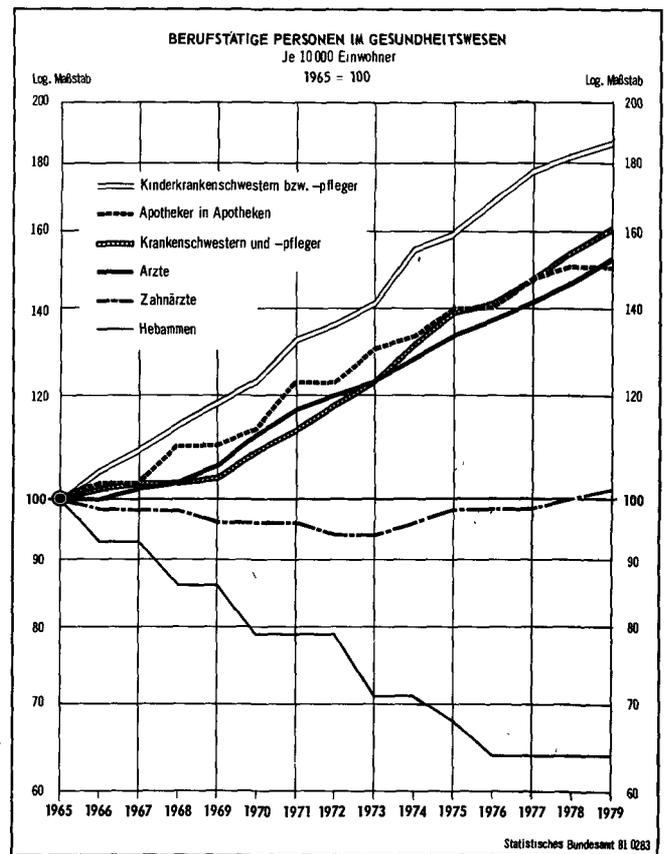
Von den 15 792 Apotheken waren 15 412 öffentliche und 380 Krankenhausapotheken (unter Leitung eines Apothekers). Jede öffentliche Apotheke hatte 1979 im Durchschnitt 3 986 Einwohner zu versorgen, das waren 112 weniger als im Vorjahr. Die Apothekendichte (Anzahl der öffentlichen Apotheken je 10 000 Einwohner) belief sich im Bundesdurchschnitt auf 2,5. Sie war am höchsten in Berlin (West) (3,1) und im Saarland (2,9), am niedrigsten in Schleswig-Holstein (2,2) und in Niedersachsen (2,3).

51,5 % der Apotheker waren Frauen; damit lag unter allen Berufen des Gesundheitswesens, die einen Hochschulabschluß erfordern, bei den Apothekern der Frauenanteil am höchsten. Die Anzahl der Apothekerassistenten ist 1979 gegenüber dem Vorjahr um 0,7 % auf 4 479, die der pharmazeutisch-technischen Assistenten um 8,1 % auf 10 750 gestiegen.

### Entwicklung einiger Berufe des Gesundheitswesens 1965 bis 1979

Für die wichtigsten Berufe des Gesundheitswesens ist die Entwicklung der Versorgungsziffern (berufstätige Per-

Schaubild 2



sonen je 10 000 Einwohner) von 1965 bis 1979 in Schaubild 2 dargestellt. Danach hat sich die Versorgung der Bevölkerung mit Ärzten von 14,5 auf 22,1 je 10 000 Einwohner, d. h. um 52,4 % verbessert. Auch bei den Krankenschwestern und -pflegern (+ 60,8 %) sowie bei den Apothekern (+ 50,0 %) ist eine wesentliche Verbesserung der Versorgung eingetreten. Relativ am stärksten hat sich von 1965 bis 1979 die Zahl der Kinderkrankenschwestern und -pfleger erhöht (von 2,2 auf 4,1 je 10 000 Einwohner oder + 86,4 %). Die Versorgung mit Zahnärzten weist dagegen keine eindeutige Entwicklungstendenz auf; mit 5,4 je 10 000 Einwohner lag die Versorgungsziffer 1979 nur unwesentlich über der von 1965 (5,3). Die Zahl der Hebammen, bezogen auf 10 000 Einwohner, ist von 1965 bis 1975 ständig rückläufig, ab 1976 stagniert sie bei 0,9.

Die vorstehend genannten Versorgungsziffern und ihre Änderungen im Zeitablauf sind quantitative Maßgrößen; sie lassen nicht erkennen, ob bestimmte Berufe be- oder entlastet wurden bzw. die von ihnen betreuten Patienten besser oder schlechter versorgt wurden. Wollte man eine solche Aussage machen, so müßte man Faktoren wie Arbeitszeit, Krankheitshäufigkeit, Qualität der Ausbildung und ihre zeitlichen Veränderungen in Rechnung stellen.

Gri.

# Sozialleistungen

## Rehabilitationsmaßnahmen 1979

### Vorbemerkung

Seit 1974 werden Angaben über medizinische und berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen, die von den Trägern der gesetzlichen Unfall- und Rentenversicherung, der Kriegsoffiziersfürsorge und der Bundesanstalt für Arbeit durchgeführt und im Berichtsjahr abgeschlossen wurden, in einer Bundesstatistik erfaßt. Ihre Rechtsgrundlage ist § 51 des Schwerbehindertengesetzes<sup>1)</sup>. Die bisherige Statistik wird künftig um die Angaben weiterer Rehabilitationsträger erweitert. Ab Berichtsjahr 1981 werden zunächst die Rehabilitationsmaßnahmen der Kriegsoffiziersfürsorge und ab 1982 auch diejenigen der gesetzlichen Krankenversicherung und der Sozialhilfe einbezogen. Neben medizinischen und berufsfördernden Maßnahmen werden künftig auch Maßnahmen zur sozialen Eingliederung erhoben.

Der Kreis der Rehabilitanden ist nicht identisch mit dem Kreis der Behinderten, weil in der Rehabilitationsstatistik auch Angaben über Personen erfaßt werden, denen eine Behinderung droht, während bei den Behinderten bereits eine Feststellung über das Vorliegen einer Minderung der Erwerbstätigkeit getroffen wurde.

Mit „Rehabilitation“ wird einerseits die Eingliederung, auch Wiedereingliederung Behinderter oder von Behinderung bedrohter Personen in das berufliche, soziale und kulturelle Leben bezeichnet, zum anderen umfaßt dieser Begriff alle medizinischen, berufsfördernden, pädagogischen und sozialen Maßnahmen, die ergriffen werden, um dieses Ziel zu erreichen. § 10 des Sozialgesetzbuches (SGB I) gibt körperlich, geistig oder seelisch Behinderten oder von einer Behinderung bedrohten Personen das Recht auf Hilfen durch die Sozialleistungsträger, die notwendig sind, um die Behinderung abzuwenden oder zu beseitigen, ihre Verschlimmerung zu verhüten oder ihre Folgen zu mildern. Diese Hilfen sind identisch mit den Hilfen, die das Gesetz über die Angleichung der Leistungen zur Rehabilitation vom 7. August 1974 (BGBl. I S. 1881) — auch als Rehabilitations-Angleichungs-Gesetz (RehaAnglG) bezeichnet — für Behinderte oder von einer Behinderung bedrohte Personen vorsieht.

### 995 000 Rehabilitationsmaßnahmen 1979 abgeschlossen

Von den zur Statistik meldenden Rehabilitationsträgern wurden 1979 insgesamt 995 003 Rehabilitationsmaßnahmen abgeschlossen. In dieser Gesamtzahl sind auch 3 338 Maßnahmen der gewerblichen Berufsgenossenschaften enthalten, die nicht nach Merkmalen aufgliedert sind und daher nur in Tabelle 1, nicht jedoch in den anderen Tabellen berücksichtigt werden konnten. Andererseits fehlen in Tabelle 1 12 121 Maßnahmen, an denen die Bundesanstalt für Arbeit neben anderen Trägern mit beteiligt war. In einigen anderen Tabellen konnten diese Fälle von Mitträgerschaft allerdings nicht ausgegliedert werden.

Von den 995 003 als abgeschlossen gemeldeten Rehabilitationsmaßnahmen entfielen 778 650 oder 78 % auf medizinische Maßnahmen. In 9 von 10 Fällen handelte es sich dabei um Kuren der gesetzlichen Rentenversicherung. Die Zahl der berufsfördernden Rehabilitationsmaßnahmen betrug — ohne die Fälle, in denen die Bundesanstalt für Arbeit Mitträger von Maßnahmen anderer Träger war — 189 586 oder 19 % der insgesamt abgeschlossenen Maßnahmen. In 26 767 Fällen wurden sowohl medizinische als auch berufsfördernde Maßnahmen gewährt.

<sup>1)</sup> Gesetz zur Sicherung der Eingliederung Schwerbehinderter in Arbeit, Beruf und Gesellschaft (Schwerbehindertengesetz — SchwBG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 8. Oktober 1979 (BGBl. I S. 1649); § 51 neugefaßt durch Artikel 20 des Ersten Gesetzes zur Änderung statistischer Rechtsvorschriften (1. Statistikbereinigungsgesetz) vom 14. März 1980 (BGBl. I S. 294).

### Zahl der Rehabilitationsmaßnahmen um 9,3 % gestiegen

An der Zunahme der Zahl der Rehabilitationsmaßnahmen von 1978 auf 1979 um 84 560 oder 9,3 % waren die Fälle, die sowohl medizinische als auch berufsfördernde Maßnahmen betrafen, und die Fälle, in denen nur berufsfördernde Maßnahmen gewährt wurden, mit einem Zuwachs um 27 % bzw. 13 % relativ stärker beteiligt als die medizinischen Maßnahmen, deren Zahl sich 1979 um 8 % erhöhte.

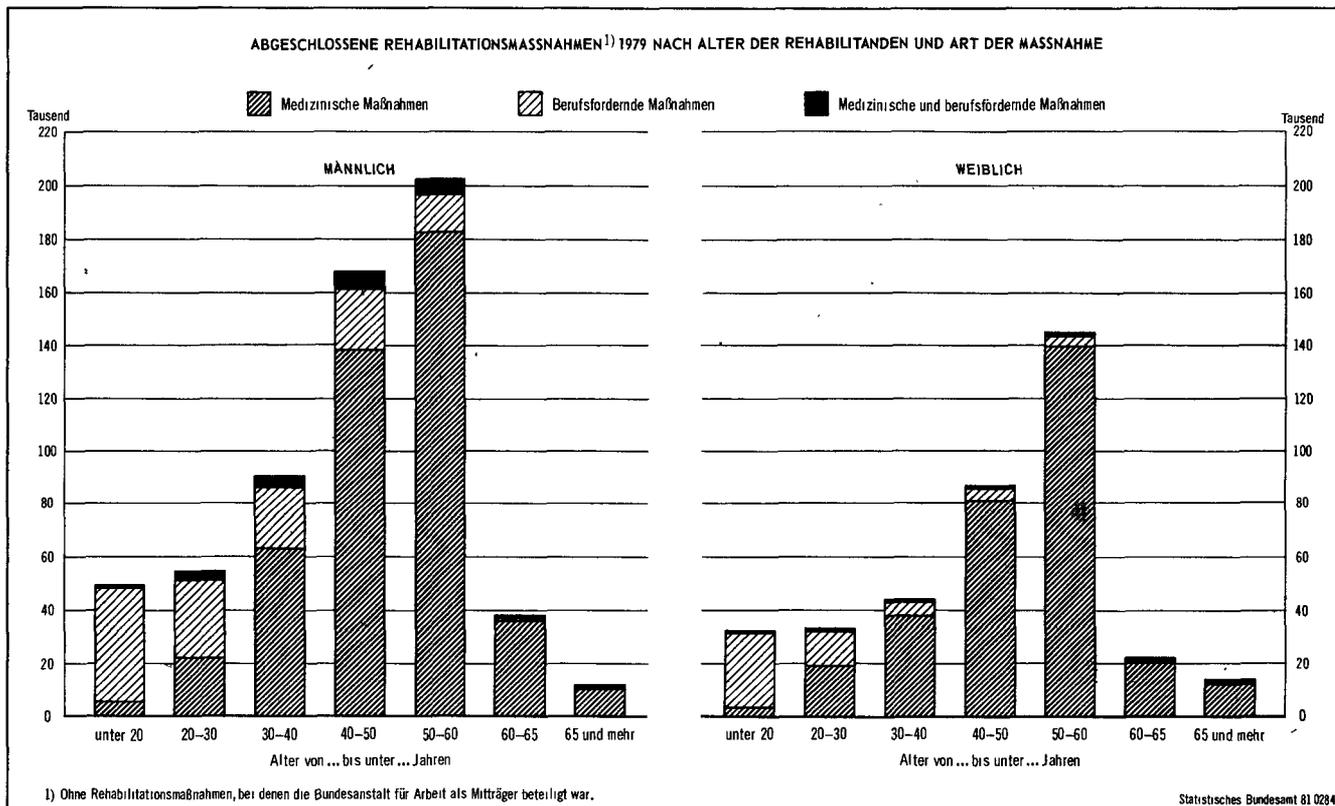
Tabelle 1: Rehabilitationsmaßnahmen nach Trägerschaft und Art der Maßnahme<sup>1)</sup>

Träger Art der Maßnahme	1978		1979	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Rehabilitationsträger insgesamt <sup>2)</sup> .....	910 443	100	995 003	100
Medizinische Rehabilitationsmaßnahmen .....	721 651	79,3	778 650	78,3
Medizinische und berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	21 040	2,3	26 767	2,7
Berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	167 752	18,4	189 586	19,1
Unfallversicherung zusammen <sup>2)</sup> .....	73 958	8,1	79 559	8,0
Medizinische Rehabilitationsmaßnahmen .....	63 005	6,9	68 206	6,9
Medizinische und berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	7 525	0,8	8 247	0,8
Berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	3 428	0,4	3 106	0,3
Rentenversicherung zusammen .....	693 560	76,2	755 460	75,9
Medizinische Rehabilitationsmaßnahmen .....	658 646	72,3	710 444	71,4
Medizinische und berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	4 715	0,5	9 506	1,0
Berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	30 199	3,3	35 510	3,6
Hauptfürsorgestellen zusammen .....	322	0,0	272	0,0
Medizinische Rehabilitationsmaßnahmen .....	—	—	—	—
Medizinische und berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	39	0,0	—	—
Berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	283	0,0	272	0,0
Bundesanstalt für Arbeit .....	142 603	15,7	159 712	16,1
Medizinische Rehabilitationsmaßnahmen .....	—	—	—	—
Medizinische und berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	8 761	1,0	9 014	0,9
Berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen .....	133 842	14,7	150 698	15,1

<sup>1)</sup> Ohne Rehabilitationsmaßnahmen, bei denen die Bundesanstalt für Arbeit als Mitträger beteiligt war. — <sup>2)</sup> Einschl. Rehabilitationsmaßnahmen der gewerblichen Berufsgenossenschaften, die nicht in die statistische Aufbereitung einbezogen wurden (1978 = 2 896, 1979 = 3 338).

Von den insgesamt erfaßten Rehabilitationsmaßnahmen entfielen allein 755 000 (76 %) auf die gesetzliche Rentenversicherung. Dieser Sozialleistungsbereich bestimmt somit weitgehend das Gesamtbild. Die Zahl der von den Trägern der Rentenversicherung insgesamt abgeschlossenen Rehabilitationsmaßnahmen erhöhte sich, nachdem sie von 1976 bis 1978 rückläufig gewesen war, 1979 erstmals wieder um 61 900 oder 9 % gegenüber dem Vorjahr. Die Zahl der von der Rentenversicherung abgeschlossenen medizinischen Maßnahmen stieg um 51 800 (+ 8 %) auf 710 400. Relativ stärker (+ 18 %) als die medizinischen Maßnahmen, nahmen die berufsfördernden Maßnahmen (um 5 300 auf 35 500) zu. Den relativ stärksten Anstieg verzeichneten in diesen die Fälle, in denen ein Empfänger (Rehabilitand) medizinische und berufsfördernde Leistungen vom gleichen Träger erhielt; diese erhöhten sich von 4 700 auf 9 500. Die Zunahme der Zahl der gemeldeten Maßnahmen bei der Rentenversicherung beruht teilweise auf der nachträglichen Berücksichtigung bereits im Vorjahr abgeschlossener Maßnahmen, die aus technischen Gründen jedoch erst jetzt in die Erhebung einbezogen werden

Schaubild 1



konnten. So waren in den Angaben über die berufsfördernden Maßnahmen der Rentenversicherung (einschl. der Fälle, in denen gleichzeitig medizinische Maßnahmen gewährt wurden) für 1978 4 190 Fälle von Beratungen, Umsetzungen im Betrieb bzw. Vermittlungen in einen anderen Betrieb nicht enthalten. Diese Fälle wurden in die Darstellung für 1979 einbezogen. In den Meldungen über medizinische Maßnahmen der Rentenversicherung für 1979 sind ebenfalls Angaben über Maßnahmen der Krebsbehandlung enthalten, die in den Vorjahren noch nicht vollständig erfasst werden konnten; dadurch hat sich 1979 die Zahl der medizinischen Maßnahmen besonders stark erhöht<sup>2)</sup>.

**Drei Viertel der Empfänger berufsfördernder Maßnahmen sind jünger als 40 Jahre**

Die Verteilung der Rehabilitanden auf die einzelnen Altersgruppen entsprach 1979 sowohl bei den Empfängern insgesamt als auch bei den Empfängern der verschiedenen Arten von Maßnahmen weitgehend derjenigen des Vorjahres. 61 % der Empfänger waren im Alter zwischen 40 und 60 Jahren, 8 % waren älter als 60 Jahre und 31 % jünger als 40 Jahre. Während die berufsfördernden Maßnahmen ganz überwiegend Menschen in jungen und mittleren Lebensjahren zugute kamen — drei Viertel der Empfänger waren noch nicht 40 Jahre alt — wurden medizinische Maßnahmen eher Personen im fortgeschrittenen Lebensalter gewährt. Allein auf Rehabilitanden im Alter von über 50 Jahren entfielen über die Hälfte der medizinischen Maßnahmen, darunter waren 10 % der Empfänger sogar 60 Jahre oder älter. Weitere 28 % der Maßnahmen wurden bei den 40- bis 50jährigen durchgeführt. Nur 20 % entfielen auf Personen, die jünger als 40 Jahre waren. Von den Rehabilitanden, die sowohl medizinische als auch berufsfördernde Maßnahmen erhielten, war knapp die Hälfte (47 %) zwischen 30 und 50 Jahre alt.

<sup>2)</sup> Siehe hierzu Band 55 der Statistik der deutschen gesetzlichen Rentenversicherung: „Die Leistungen zur Rehabilitation und die zusätzlichen Leistungen in der gesetzlichen Rentenversicherung im Jahre 1979“; herausgegeben vom Verband Deutscher Rentenversicherungsträger, Frankfurt.

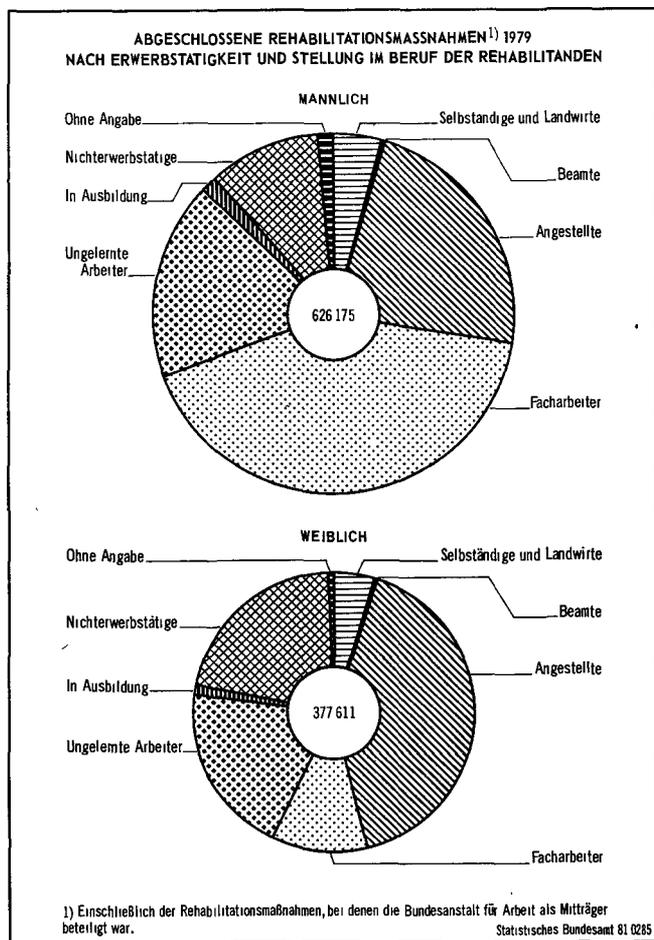
Auch in der Gliederung der Rehabilitanden nach Erwerbstätigkeit und Stellung im Beruf vor Durchführung der Maßnahme ergaben sich 1979 nur geringfügige Abweichungen gegenüber dem Vorjahr. Die Empfänger von Rehabilitationsmaßnahmen der Statistik einbezogenen Rehabilitationsträger waren überwiegend (86 %) Erwerbstätige, wobei der Anteil bei den Männern mit 90 %

Tabelle 2: Abgeschlossene Rehabilitationsmaßnahmen 1979 nach dem Alter der Rehabilitanden und nach der Art der Maßnahme

Alter von... bis unter... Jahren	Insgesamt		Rehabilitationsmaßnahmen					
	Anzahl	%	Medizinische		Berufsfördernde		Medizinische und berufsfördernde	
			Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
unter 20	81 978	8,3	8 813	1,1	71 997	38,0	1 168	4,5
20 — 30	88 150	8,9	41 794	5,4	42 278	22,3	4 078	15,6
30 — 40	134 885	13,6	101 913	13,1	28 156	14,9	4 816	18,4
40 — 50	254 794	25,7	219 684	28,3	27 553	14,6	7 557	28,9
50 — 60	347 487	35,0	322 619	41,6	17 650	9,3	7 218	27,6
60 — 65	58 799	5,9	56 702	7,3	1 392	0,7	705	2,7
65 und mehr	25 572	2,6	24 690	3,2	245	0,1	637	2,4
Insgesamt	991 665	100	776 215	100	189 271	100	26 179	100

höher war als bei den Frauen (79 %). Nahezu die Hälfte (490 100 oder 49 %) der Rehabilitanden waren Facharbeiter oder ungelernte Arbeiter; auf Angestellte entfiel ein Anteil von 30 % der Rehabilitanden. Bei den Frauen erreichte der Anteil der Angestellten sogar 41 %. Der Anteil der Beamten an den Rehabilitanden betrug 1979 mit 1 377 Personen (1978: 3 656) nur noch 0,1 %. Dieser Rückgang dürfte zum großen Teil eine Folge des 20. Rentenanpassungsgesetzes sein, das — mit Wirkung vom 1. Juli 1977 — die Beamten hinsichtlich ihrer medizinischen Rehabilitation auf das Beihilferecht verwies. Die Berücksichtigung der nach beihilferechtlichen Bestimmungen von Dienststellen des Bundes, der Länder und Gemeinden gewährten medizinischen und berufsfördernden Rehabilitationsmaßnahmen in der Statistik ist erst nach Anpassung des Beihilferechts an die Bestimmungen des Rehabilitations-

Schaubild 2



Angleichungs-Gesetzes möglich. Da die Statistik nur die von den eingangs genannten gesetzlichen Rehabilitationsträgern durchgeführten Maßnahmen erfaßt, ist darin die Zahl der für Selbständige durchgeführten Maßnahmen geringer, als es dem Anteil dieses Personenkreises an der Bevölkerung entspricht. Diese Gruppe von Erwerbstätigen bestreitet vielfach ihre Aufwendungen für medizinische Maßnahmen der Heilbehandlung oder für Kuren aus den Leistungen privater Krankenversicherungen, deren Maßnahmen nicht in die Statistik einbezogen sind.

Tabelle 3: Abgeschlossene Rehabilitationsmaßnahmen 1979 nach Erwerbstätigkeit und Stellung im Beruf der Rehabilitanden<sup>1)</sup>

Erwerbstätigkeit Stellung im Beruf (vor der Rehabilitation)	Insgesamt			Männlich			Weiblich		
	insgesamt	Anteil an		zusammen	Anteil an		zusammen	Anteil an	
		den Reha- bilitanden insgesamt	allen Nicht- erwerbstätigen bzw. Er- werbs- tätigen <sup>2)</sup>		den Reha- bilitanden zusammen	allen Nicht- erwerbstätigen bzw. Er- werbs- tätigen <sup>2)</sup>		den Reha- bilitanden zusammen	allen Nicht- erwerbstätigen bzw. Er- werbs- tätigen <sup>2)</sup>
Anzahl	%		Anzahl	%		Anzahl	%		
Nichterwerbstätige .....	142 690	14,2	0,4	63 311	10,1	0,5	79 379	21,0	0,4
Erwerbstätige .....	861 096	85,8	3,3	562 864	89,9	3,4	298 232	79,0	3,0
In Ausbildung <sup>3)</sup> .....	13 006	1,3	1,0	8 607	1,4	1,2	4 399	1,2	0,9
Ungelehrte Arbeiter .....	186 807	18,6	4,7	111 490	17,8	5,0	75 317	19,9	4,0
Facharbeiter <sup>4)</sup> .....	303 291	30,2		261 704	41,8		41 587	11,0	
Angestellte .....	300 624	29,9	3,3	144 145	23,0	3,2	156 479	41,4	3,3
Beamte .....	1 377	0,1	0,1	1 103	0,2	0,1	274	0,1	0,1
Selbständige ohne Landwirte .....	14 870	1,5	0,8	12 168	1,9	0,9	2 702	0,7	0,6
Landwirte <sup>5)</sup> .....	30 286	3,0	2,1	15 290	2,4	2,8	14 996	4,0	1,7
Ohne Angabe .....	10 835	1,1	x	8 357	1,3	x	2 478	0,7	x
<b>Insgesamt</b> .....	<b>1 003 786</b>	<b>100</b>	<b>1,6</b>	<b>626 175</b>	<b>100</b>	<b>2,1</b>	<b>377 611</b>	<b>100</b>	<b>1,2</b>

1) Einschließlich der Rehabilitationsmaßnahmen, bei denen die Bundesanstalt für Arbeit als Mitträger beteiligt war. — 2) Ergebnis des Mikrozensus 1979. — 3) Auszubildende, Anlernlinge, Praktikanten, Volontäre. — 4) Angelernte, Gesellen, Meister im Arbeitsverhältnis u. ä. — 5) Landwirtschaftliche Unternehmer und deren Ehegatten, Mithelfende Familienangehörige und sonstige Beschäftigte in der Landwirtschaft.

Fast ein Drittel der medizinischen Maßnahmen wurden wegen Skelett- und Muskelkrankheiten durchgeführt

Ursache der vorliegenden oder zu erwartenden Behinderung war in mehr als drei Viertel der Fälle (76 %) eine Krankheit; bei den Frauen lag diese relativ häufiger (82 % der Fälle) der Behinderung zugrunde als bei den Männern (73 %). In 8 % der Fälle war ein Arbeitsunfall und in 7 % eine angeborene Behinderung die Ursache. Die restlichen 9 % entfielen auf Verkehrsunfälle oder andere Unfälle, Berufskrankheiten, Kriegs- und Wehrdienstbeschädigungen und sonstige Ursachen.

Tabelle 4: Abgeschlossene Rehabilitationsmaßnahmen 1979 nach der Ursache der Behinderung der Rehabilitanden<sup>1)</sup>

Ursache der Behinderung	Insgesamt		Männlich		Weiblich	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Angeborene Behinderung .....	69 422	6,9	49 137	7,8	20 285	5,4
Krankheit .....	767 254	76,4	456 439	72,9	310 815	82,3
Arbeitsunfall <sup>2)</sup> .....	75 921	7,6	58 443	9,3	17 478	4,6
Verkehrs- oder anderer Unfall .....	12 308	1,2	9 709	1,6	2 599	0,7
Berufskrankheit .....	10 935	1,1	8 220	1,3	2 715	0,7
Kriegs- und Wehrdienstbeschädigung .....	2 173	0,2	2 129	0,3	44	0,0
Sonstige Ursache .....	65 773	6,6	42 098	6,7	23 675	6,3
<b>Insgesamt</b> .....	<b>1 003 786</b>	<b>100</b>	<b>626 175</b>	<b>100</b>	<b>377 611</b>	<b>100</b>

1) Einschließlich der Rehabilitationsmaßnahmen, bei denen die Bundesanstalt für Arbeit als Mitträger beteiligt war. — 2) Einschließlich Unfälle, die Verkehrs- und Wegeunfälle sind.

Mit Ausnahme der Kriegspferfürsorge werden von allen in die Statistik einbezogenen Rehabilitationsträgern Angaben über die Behinderungsart ermittelt, und zwar sowohl für die medizinischen als auch für die berufsfördernden Maßnahmen. Da die Rehabilitationsträger jedoch zur Erfassung dieses Merkmals bisher zum Teil unterschiedliche Signierschlüssel verwenden, sind ihre Angaben in der Gliederung der Rehabilitanden nach Art der Behinderung untereinander nicht voll vergleichbar. So lassen sich insbesondere bei der Bundesanstalt für Arbeit bestimmte Diagnosen nach dem dort verwendeten zweistelligen „Schlüssel der Behinderungsart“ nicht den entsprechenden Positionen der „Internationalen Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen (ICD)“ zuordnen, mit der die Art der Behinderung in der Rehabilitationsstatistik erfaßt wird. Deshalb fallen viele der von der Bundesanstalt für Arbeit abgeschlossenen Rehabilitationsmaßnahmen — auf sie entfielen drei Viertel aller berufsfördernden Maßnahmen — in die Gruppe „Sonstige Krankheiten oder Schäden“. Ein Vergleich der

Tabelle 5: Abgeschlossene medizinische und berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen 1979 nach Art der Behinderung der Rehabilitanden

Art der Behinderung	Medizinische Rehabilitationsmaßnahmen						Berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen <sup>1)</sup>					
	insgesamt		männlich		weiblich		insgesamt		männlich		weiblich	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Infektiöse und parasitäre Krankheiten	26 400	3,4	17 603	3,8	8 797	2,8	34 034	15,0	28 663	17,3	5 371	8,7
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechsellkrankheiten, Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	35 096	4,5	20 754	4,5	14 342	4,5	3 183	1,4	2 375	1,4	808	1,3
Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	103 296	13,3	53 206	11,6	50 090	15,9	38 195	16,8	25 210	15,3	12 985	20,9
Krankheiten des Kreislaufsystems	117 625	15,2	81 386	17,7	36 239	11,5	7 119	3,1	5 713	3,5	1 406	2,3
Krankheiten der Atmungsorgane	47 930	6,2	33 314	7,2	14 616	4,6	2 904	1,3	2 438	1,5	466	0,8
Krankheiten der Verdauungsorgane	38 391	4,9	29 001	6,3	9 390	3,0	4 122	1,8	3 714	2,2	408	0,7
Krankheiten der Nieren und der ableitenden Harnwege	8 345	1,1	4 753	1,0	3 592	1,1	1 675	0,7	1 178	0,7	497	0,8
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes	243 417	31,4	131 062	28,5	112 355	35,6	55 222	24,3	42 540	25,7	12 682	20,4
Postoperative Zustände	33 685	4,3	20 683	4,5	13 002	4,1	747	0,3	644	0,4	103	0,2
Amputationen	991	0,1	832	0,2	159	0,1	3 438	1,5	3 037	1,8	401	0,6
Knochenbrüche der oberen Gliedmaßen	17 326	2,2	10 909	2,4	6 417	2,0	1 209	0,5	1 036	0,6	173	0,3
Knochenbrüche der unteren Gliedmaßen	21 194	2,7	15 945	3,5	5 249	1,7	3 465	1,5	3 077	1,9	388	0,6
Sonstige Krankheiten oder Schäden	82 519	10,6	41 193	8,9	41 326	13,1	71 986	31,7	45 637	27,6	26 349	42,5
Insgesamt	776 215	100	460 641	100	315 574	100	227 299	100	165 262	100	62 037	100

<sup>1)</sup> Einschl. der Rehabilitationsmaßnahmen, die sowohl eine medizinische als auch eine berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahme umfassen und einschl. der Rehabilitationsmaßnahmen, bei denen die Bundesanstalt für Arbeit als Mitträger beteiligt war; jedoch ohne Rehabilitationsmaßnahmen der Hauptfürsorgestellen.

Struktur der von der Bundesanstalt für Arbeit gemeldeten berufsfördernden Maßnahmen in der Gliederung nach Art der Behinderung mit derjenigen der übrigen Rehabilitationsträger ist unter diesen Umständen nicht möglich.

Bei den medizinischen Maßnahmen bildeten, wie bereits in den Vorjahren, die Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes mit einem Anteil von rd. 31 % die größte Gruppe unter den Behinderungsarten. Bei den Frauen war der Anteil dieser Gruppe von Diagnosen, zu denen u. a. Bandscheibenschäden, Gelenkschädigungen und Rheumatismus zählen, an allen Diagnosen mit 35,6 % größer als bei den Männern (28,5 %). An zweiter Stelle folgten als Behinderungsart Krankheiten des Kreislaufsystems mit 15,2 %. Von ihnen waren ebenfalls mehr Männer (17 %) als Frauen (12 %) betroffen. Wegen seelischer Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane wurden 13 % der medizinischen Maßnahmen durchgeführt (12 % bei den Männern und 16 % bei den Frauen).

**Rund zwei Drittel der berufsfördernden Maßnahmen waren Hilfen zur Erhaltung oder Erlangung eines Arbeitsplatzes**

1979 wurden 233 095 berufsfördernde Maßnahmen abgeschlossen; ihre Zahl erhöhte sich gegenüber dem Vorjahr um 16 %. Diese Maßnahmen wurden auch 1979 am häufigsten, und zwar in fast zwei Dritteln der Fälle, in Form von Hilfen zur Erhaltung oder Erlangung eines Arbeitsplatzes gewährt. 64 500 Empfänger dieser Hilfen oder 43 %

waren jünger als 20 Jahre; bei den Frauen waren es sogar mehr als die Hälfte (57 %). Mit der Ausbildung zu einem Beruf oder der Umschulung in einen anderen Beruf wurde rd. ein Fünftel (21 %) der berufsfördernden Maßnahmen abgeschlossen. In 12 % der Fälle umfaßte die berufliche Rehabilitation Maßnahmen zur Förderung der Arbeitsaufnahme. Auf die beiden übrigen in der Statistik nachgewiesenen Arten der berufsfördernden Maßnahmen „Anlernung und Einarbeitung“ und „Fortbildung“ entfielen zusammen nur 2 % der Maßnahmen.

**Rehabilitationsmaßnahmen am häufigsten mit Fortsetzung oder Aufnahme einer Tätigkeit abgeschlossen**

Die von den bisher zur Statistik meldenden Rehabilitationsträgern gewährten Maßnahmen sind in erster Linie darauf ausgerichtet, eine Eingliederung oder Wiedereingliederung des Rehabilitanden in das Erwerbsleben zu erreichen. Dementsprechend sind die Angaben über das Ergebnis der abgeschlossenen medizinischen und berufsfördernden Maßnahmen auf die Aussage abgestellt, ob als Ergebnis der Maßnahme eine bereits ausgeübte berufliche Tätigkeit fortgesetzt oder eine neue Berufstätigkeit aufgenommen werden kann. Für die berufsfördernden Maßnahmen liegen Angaben über das Ergebnis nur für Maßnahmen der Ausbildung und Umschulung, der Einarbeitung und Fortbildung vor. Das Ziel der Rehabilitationsmaßnahmen — Fortsetzung einer bisherigen Tätigkeit oder Aufnahme einer neuen Tätigkeit — wurde bei den medizinischen Maßnahmen in 87 % und bei den berufsfördernden Maßnahmen in 82 % der Fälle erreicht. Im Falle medizini-

Tabelle 6: Abgeschlossene berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen<sup>1)</sup> 1979 nach Geschlecht und Alter der Rehabilitanden

Art der Maßnahme	Männlich							Weiblich						
	zusammen	davon im Alter von ... bis unter ... Jahren						zusammen	davon im Alter von ... bis unter ... Jahren					
		unter 20	20—30	30—40	40—50	50—60	60 und mehr		unter 20	20—30	30—40	40—50	50—60	60 und mehr
Ausbildung und Umschulung	34 370	17 051	8 937	5 179	2 876	307	20	14 740	9 697	3 189	1 024	545	74	211
Anlernung und Einarbeitung	3 273	227	1 092	967	760	213	14	669	120	274	130	86	23	36
Fortbildung	486	11	229	161	68	17	—	73	5	34	18	6	6	4
Hilfe zur Erhaltung oder Erlangung eines Arbeitsplatzes	106 943	38 918	22 762	16 430	16 485	11 127	1 221	44 765	25 587	9 059	3 410	3 513	2 952	244
Förderung der Arbeitsaufnahme	22 268	5 104	4 230	3 923	4 805	3 768	438	5 508	2 349	1 365	624	657	424	89
Insgesamt	167 340	61 311	37 250	26 660	24 994	15 432	1 693	65 755	37 758	13 921	5 206	4 807	3 479	584

<sup>1)</sup> Einschl. der Rehabilitationsmaßnahmen, die sowohl eine medizinische als auch eine berufsfördernde Rehabilitation umfassen, sowie einschl. 17 645 Mehrfachzählungen und „eingehende Raterteilungen“ durch die Bundesanstalt für Arbeit (jedoch ohne Rehabilitationsmaßnahmen, bei denen die Bundesanstalt für Arbeit als Mitträger beteiligt war).

Tabelle 7: Ergebnis der 1979 abgeschlossenen medizinischen und berufsfördernden Rehabilitationsmaßnahmen

Ergebnis der Maßnahme	Medizinische Rehabilitationsmaßnahmen						Berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen <sup>1)</sup>					
	insgesamt		männlich		weiblich		insgesamt		männlich		weiblich	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Fortsetzung oder Aufnahme einer Tätigkeit	678 441	87,4	396 865	86,2	281 576	89,2	42 209	82,3	28 696	79,4	13 513	89,1
einer Tätigkeit nach beruflicher Förderung möglich	14 917	1,9	11 619	2,5	3 298	1,0	×	×	×	×	×	×
einer Tätigkeit aus gesundheitlichen Gründen nicht möglich	66 487	8,6	40 248	8,7	26 239	8,3	7 652	14,9	6 376	17,6	1 276	8,4
einer Tätigkeit aus persönlichen Gründen nicht möglich <sup>2)</sup>	16 370	2,1	11 909	2,6	4 461	1,4	1 422	2,8	1 053	2,9	369	2,4
Insgesamt	776 215	100	460 641	100	315 574	100	51 283	100	36 125	100	15 158	100

<sup>1)</sup> Nur für Maßnahmen der Ausbildung, Umschulung, Anlernung, Einarbeitung und Fortbildung. — <sup>2)</sup> Beim Verband Deutscher Rentenversicherungsträger einschl. des Ergebnisses „Fortsetzung oder Aufnahme einer Tätigkeit aus sonstigen Gründen nicht möglich“.

scher Rehabilitationsmaßnahmen wurde in 2% der Fälle die Fortsetzung oder Aufnahme einer Tätigkeit nach weiteren berufsfördernden Maßnahmen für möglich gehalten. Bei 11% der Empfänger medizinischer Maßnahmen und

18% der Empfänger berufsfördernder Maßnahmen war die Fortsetzung oder Aufnahme einer Berufstätigkeit dagegen aus gesundheitlichen oder persönlichen Gründen nicht möglich. Schü.

## Finanzen

### Öffentliche Finanzwirtschaft 1980

#### Ergebnis der Vierteljahresstatistik

##### Vorbemerkung

Der vorliegende Beitrag stellt die Entwicklung der Einnahmen und Ausgaben der Gebietskörperschaften (Bund, Länder, Gemeinden und Gemeindeverbände), des Lastenausgleichsfonds und des ERP-Sondervermögens im Jahr 1980 auf der Basis vorläufiger vierteljährlicher Kassenergebnisse dar.

Um einen Vergleich mit den Angaben für 1979 zu ermöglichen, mußten diejenigen Krankenhäuser und Hochschulkliniken der Länder, die 1980 wegen des Übergangs auf kaufmännische Buchführung aus der Finanzstatistik ausgeschieden sind, auch bei den Ergebnissen für das Vorjahr unberücksichtigt bleiben. Die hier veröffentlichten Angaben für 1979 stimmen deshalb nicht voll mit den früher dargestellten überein. Insgesamt wurde ein Finanzvolumen von rd. 800 Mill. DM für die ausgeschiedenen Berichtsstellen aus den Ergebnissen für 1979 eliminiert. Das Ausgabevolumen der nicht in der Vierteljahresstatistik erfaßten öffentlichen Krankenhäuser und Hochschulkliniken mit kaufmännischem Rechnungswesen dürfte im Jahr 1980 schätzungsweise 19 bis 20 Mrd. DM betragen haben.

In die Nachweise sind die Abführungen an die Europäischen Gemeinschaften (Mehrwertsteueranteile, Zolleinnahmen, Agrarabschöpfungen und sonstige Einnahmen mit einem Gesamtvolumen von 11,5 Mrd. DM) und die von den EG geleisteten Zahlungen (6,5 Mrd. DM) nicht einbezogen.

#### Öffentlicher Gesamthaushalt

Die Finanzpolitik ging im Haushaltsjahr 1980 von der Annahme eines verstärkten Wirtschaftswachstums aus. Unter dieser Voraussetzung sollten die öffentlichen Ausgaben begrenzt und durch höhere Einnahmen gleichzeitig die in den letzten Jahren kräftig angewachsenen Finanzierungsdefizite vermindert werden. Die für die Wirtschaftsentwicklung günstigen Entlastungen durch das Steueränderungsgesetz von 1979 (Abschaffung der Lohnsummensteuer, Erhöhung des Freibetrags und Einführung einer Freigrenze bei der Gewerbeertragsteuer, Erhöhung des Vorwegabzuges von Versicherungsbeiträgen als Sonderausgabe) wurden allerdings durch die Auswirkungen der konjunkturellen Abschwächung im Gefolge der hohen Ölpreisverteuerung weitgehend neutralisiert. Die mit der Konjunkturabschwächung einhergehende Minderung des Steuerzuwachses in der zweiten Jahreshälfte dürfte einer der Gründe dafür sein, daß das Ziel einer Verringerung der Finanzierungsdefizite auf keiner Ebene und damit auch nicht für den öffentlichen Gesamthaushalt erreicht wurde. In-

samt gaben Bund, Lastenausgleichsfonds, ERP-Sondervermögen, Länder, Gemeinden und Gemeindeverbände im Rechnungsjahr 1980 479,3 Mrd. DM aus, was einem Zuwachs von 8,4% gegenüber dem Vorjahr entspricht. Damit gingen die öffentlichen Haushalte über die Zunahme des nominalen Bruttosozialprodukts, die 6,9% betrug, beträchtlich hinaus: Die Einnahmen der öffentlichen Haushalte erhöhten sich demgegenüber lediglich um 6,7% auf 423,2 Mrd. DM. Daraus ergab sich (unter Einbeziehung der haushaltstechnischen Verrechnungen) ein negativer Finanzierungssaldo in Höhe von 56,5 Mrd. DM, das sind 10,6 Mrd. DM mehr als 1979. Zur Deckung dieser Finanzlücke trugen in erster Linie die Nettokreditaufnahme mit einem Volumen von 52,4 Mrd. DM und die Inanspruchnahme von 1,1 Mrd. DM Rücklagemitteln bei. Der aus dem Vorjahr resultierende Fehlbetrag erhöhte sich um 1,0 Mrd. DM auf 4,5 Mrd. DM.

Die Ausgaben der laufenden Rechnung im Gesamthaushalt nahmen um 29,6 Mrd. DM oder 8,5% zu und beliefen sich im Berichtsjahr auf 378,1 Mrd. DM. Die größten Steigerungsraten wiesen die Zinsausgaben (+17,4%) sowie die laufenden Zuweisungen und Schuldendiensthilfen an den öffentlichen Bereich (+9,8%) auf. Geringer fiel das Wachstum bei den Ausgaben für Personal (+7,8%) und beim laufenden Sachaufwand (+7,3%) aus.

Der Zuwachs der Ausgaben der Kapitalrechnung lag mit 7,9% unter dem der laufenden Ausgaben. Die öffentlichen Haushalte wendeten für diesen Bereich im Jahr 1980 101,2 Mrd. DM auf. Hohen Ausgabenzuwächsen bei den Investitionen (Baumaßnahmen: +13,1%, Erwerb von Sachvermögen: +14,0%) und bei der Darlehensgewährung (+10,4%) standen Rückgänge beim Beteiligungserwerb (-14,1%) und bei den Tilgungsausgaben an den öffentlichen Bereich (-3,0%) gegenüber. Die Einnahmeseite des öffentlichen Gesamthaushaltes wird im wesentlichen von der Entwicklung der Steuern bestimmt. Einschließlich der steuerähnlichen Abgaben betrug die Zunahme 1980 gegenüber dem Vorjahr 6,6%; sie war damit etwas geringer als ursprünglich erwartet. Unter den gesamten Steuereinnahmen in Höhe von 355,0 Mrd. DM brachte die Einkommen- und Körperschaftsteuer — insbesondere aufgrund eines hohen Zuwachses bei der Lohnsteuer — 172,4 Mrd. DM und damit 12,3 Mrd. DM mehr, die Umsatzsteuer mit 87,4 Mrd. DM 9,5 Mrd. DM mehr als 1979. Durch die Senkung der Gewerbesteuerumlage um ein Drittel als Ausgleich für den Wegfall der Lohnsummensteuer gingen die Einnahmen von 9,6 Mrd. DM auf 6,5 Mrd. DM im Berichtsjahr zurück. Dagegen wiesen die Einnahmen aus wirtschaftlicher Tätigkeit mit 15,7% im Vergleich zur Vorperiode eine ganz erhebliche Steigerung auf. Sie erbrachten 1980 10,2 Mrd. DM. Von großer Bedeutung für die Einzelhaushalte sind daneben die Finanzierungsbeiträge,



die sie von anderen öffentlichen Bereichen erhalten. Vergleichlichen mit 1979 erhöhten sich die Zahlungen (Erstattungen, Zuweisungen für laufende Zwecke und für Investitionen, Schuldendiensthilfen, Vermögensübertragungen) innerhalb des öffentlichen Bereichs um knapp 7 Mrd. DM auf 98,0 Mrd. DM.

### Bund

Die Ausgaben des Bundes wuchsen 1980 (unter Berücksichtigung der aus dem Mehrwertsteuerertrag finanzierten Ergänzungszuweisungen an finanzschwache Länder in Höhe von 1,4 Mrd. DM) gegenüber dem Vorjahr um 6,1% auf 217,1 Mrd. DM, die Einnahmen verzeichneten mit 6,0% einen nahezu gleichhohen Zuwachs und beliefen sich im Berichtsjahr auf 189,5 Mrd. DM. Gegenüber den für 1980 veranschlagten Planzahlen (215,7 Mrd. DM) wiesen die Ausgaben ein Plus von 0,6% auf; die Einnahmen blieben voll im Planungsrahmen. Bei Einbeziehung des Saldos haushaltstechnischer Verrechnungen ergibt sich für 1980 somit ein Finanzierungsdefizit in Höhe von 27,6 Mrd. DM gegenüber 26,1 Mrd. DM in der Vorperiode. Zu seiner Deckung nahm der Bund 27,1 Mrd. DM netto am Kreditmarkt auf, hinzu kamen Münzeinnahmen in Höhe von 0,5 Mrd. DM.

Die laufenden Ausgaben des Bundes erhöhten sich im Rechnungsjahr 1980 um 8,1% oder 13,7 Mrd. DM auf 182,4 Mrd. DM. An dieser überproportionalen Steigerung waren die Zinsausgaben wesentlich beteiligt. Für diesen Zweck mußten 14,0 Mrd. DM und damit fast ein Viertel mehr als 1979 aufgewandt werden. Wesentlich geringer stiegen die Ausgaben für Personal (+ 6,5%) und für den laufenden Sachaufwand (+ 6,0%) vorwiegend im Bereich der Verteidigung. Bei den laufenden Zuweisungen, Zuschüssen und Schuldendiensthilfen ergab sich in der Summe ein Zuwachs von 7,4% gegenüber dem Vorjahr. Höhere Beträge als im Vorjahr waren beispielsweise für die Zuweisungen an die Sozialversicherung, für den Mutterschutz und für Arbeitsbeschaffungsmaßnahmen erforderlich. Auch die Zuweisungen an die Länder und an den Lastenausgleichsfonds (LAF) nahmen zu. Letztere dienten als Ausgleich für den Wegfall verschiedener eigener Einnahmen des LAF.

Die Ausgaben des Bundes in der Kapitalrechnung gingen um 3,6% auf 34,7 Mrd. DM zurück. Außer dem Erwerb von Sachvermögen, der mit 26,2% noch eine kräftige Zunahme erfuhr, und dem etwas schwächeren Anstieg der Darlehensgewährung (+ 5,5%) an den öffentlichen Bereich weisen alle anderen Ausgabenkategorien eine abnehmende Tendenz auf. Insbesondere die Vermögensübertragungen gingen recht deutlich (um 5,5%) zu-

rück. Für Baumaßnahmen gab der Bund im Berichtsjahr (6,4 Mrd. DM) etwas weniger als im Vorjahr aus. Besonders stark war hierbei der Rückgang bei den Straßenbauinvestitionen (-0,3 Mrd. DM).

Die Steuern und steuerähnlichen Abgaben, die den ganz überwiegenden Teil der Einnahmen des Bundes darstellen, blieben mit einer Zunahme von 6,1% oder 10,1 Mrd. DM auf 177,5 Mrd. DM im Rahmen des Gesamtwachstums des Bundeshaushalts. Die Einnahmen aus wirtschaftlicher Tätigkeit, zu denen auch die Ablieferungen von Bundespost und Bundesbank zählen, erhöhten sich um etwa 0,3 Mrd. DM auf 4,6 Mrd. DM. Ein leichter Rückgang (-1,1%) ist demgegenüber bei den sonstigen laufenden Einnahmen zu verzeichnen. Diese Einnahmenart, zu der Gebühren und sonstige Verwaltungseinnahmen zählen, brachte dem Bund im Rechnungsjahr 1980 3,1 Mrd. DM.

### Lastenausgleichsfonds und ERP-Sondervermögen

Nach dem Abschluß des eigentlichen Lastenausgleichsverfahrens im Jahr 1979 entwickelten sich sowohl die Ausgaben als auch die Einnahmen des Lastenausgleichsfonds rückläufig. Darüber hinaus änderte sich aber auch die Finanzierungsweise des Fonds. Ab dem Rechnungsjahr 1980 wurde der Schuldendienst für die bisherigen Kreditaufnahmen des LAF sowie eine evtl. erforderliche Neuverschuldung vom Bund mitübernommen. Deshalb fallen von diesem Zeitpunkt an weder Zinsen und Tilgungsausgaben noch Einnahmen aus Kreditaufnahmen an.

Mit 2,1 Mrd. DM gab der Fonds im Berichtsjahr 15,6% weniger aus als ein Jahr zuvor. Der größte Teil dieses Betrages entfiel auf abgemäßte Übertragungsleistungen (laufende Zuschüsse) an Anspruchsberechtigte nach dem Lastenausgleichsgesetz u. a. Vorschriften (nichtöffentlicher Bereich).

Die Einnahmen reduzierten sich gegenüber 1979 um rd. ein Fünftel und betragen noch knapp 2,1 Mrd. DM. Da bei den „Lastenausgleichsabgaben“ wegen Erlöschens der Abgabepflicht nur noch auslaufende Zahlungen anfielen und die Zuschüsse der Länder aus dem Vermögensteuerertrag ab 1980 entfallen sind, kamen die Finanzierungsmittel überwiegend vom Bund.

Die Ausgaben des ERP-Sondervermögens stiegen mit 23,4% auf 3,5 Mrd. DM weit stärker als in der Planung vorgesehen. Die mit Abstand bedeutendste Ausgabenart, die Vergabe von Darlehen, verzeichnete für den öffentlichen wie für den privaten Bereich hohe Zuwächse. Während die gewährten Mittel an private Darlehensnehmer im Vergleich zu 1979 um 20,9% zunahm, stiegen diejenigen an öffentliche Kreditnehmer sogar um gut ein Drittel.

Tabelle 2: Ausgaben und Einnahmen nach Arten  
Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in Prozent

Ausgabe-/Einnahmeart	Insgesamt		Bund		Lastenausgleichsfonds		ERP-Sondervermögen		Länder		Gemeinden/Gv.	
	1979 <sup>1)</sup>	1980	1979 <sup>2)</sup>	1980	1979	1980	1979	1980	1979 <sup>1)</sup>	1980 <sup>3)</sup>	1979 <sup>1)</sup>	1980
Ausgaben der laufenden Rechnung <sup>5)</sup>	+ 6,7	+ 8,5	+ 6,4 <sup>4)</sup>	+ 8,1 <sup>4)</sup>	- 5,0	- 16,1	-17,1	+55,3	+ 8,0	+ 8,1	+ 6,4	+10,2
dar.: Personalausgaben	+ 6,4	+ 7,8	+ 4,9	+ 6,5	-	-	-	-	+ 7,0	+ 8,1	+ 6,3	+ 8,1
Laufender Sachaufwand	+ 8,3	+ 7,3	+ 7,8	+ 6,0	- 7,7	± 0,0	+90,7	-20,7	+ 9,4	+ 6,9	+ 8,2	+ 9,6
Zinsausgaben	+10,6	+17,4	+ 17,8	+24,1	-20,1	-100,0	-20,1	+68,3	+ 8,9	+12,3	+ 2,5	+15,4
Laufende Zuweisungen und Zuschüsse, Schuldendiensthilfen	+ 6,3	+ 7,9	+ 5,4	+ 7,4	- 2,4	- 4,4	-25,9	± 0,0	+ 8,2	+ 7,3	+ 6,8	+10,6
Ausgaben der Kapitalrechnung <sup>5)</sup>	+10,7	+ 7,9	+13,0	- 3,6	- 7,9	- 14,3	+19,5	+22,1	+ 9,7	+ 8,9	+ 9,3	+15,7
dar.: Baumaßnahmen	+ 9,3	+13,1	+ 6,9	- 2,2	-	-	-	-	+ 4,4	+13,0	+11,2	+16,9
Darlehen	+24,8	+10,4	+35,3	- 0,0	+18,2	+ 11,5	+26,2	+22,9	+15,4	+13,9	+ 4,9	+29,8
Ausgaben ohne besondere Finanzierungsvorgänge <sup>5)</sup>	+ 7,5	+ 8,4	+7,5 <sup>6)</sup>	+6,1 <sup>6)</sup>	- 5,8	- 15,6	+17,5	+23,4	+ 8,3 <sup>6)</sup>	+ 8,3 <sup>6)</sup>	+ 7,3	+12,0
Einnahmen der laufenden Rechnung <sup>5)</sup>	+ 6,8	+ 6,7	+ 8,5 <sup>7)</sup>	+ 6,0 <sup>7)</sup>	-24,4	- 23,5	- 4,0	+11,4	+ 7,9	+ 5,1	+ 3,7	+12,2
dar.: Steuern und steuerähnliche Einnahmen	+ 7,2	+ 6,6	+ 7,9 <sup>7)</sup>	+ 6,1 <sup>7)</sup>	-70,3	- 71,6	-	-	+ 8,2	+ 4,6	+ 3,6	+15,0
Einnahmen aus wirtschaftlicher Tätigkeit	+22,5	+15,7	+ 57,0	+ 7,9	-	-	+ 4,5	+21,7	+ 1,4	+22,9	-	-
Einnahmen der Kapitalrechnung <sup>5)</sup>	+ 9,3	+ 7,0	+100,0	+ 4,2	- 4,1	- 8,3	-22,1	- 2,8	+ 5,5	- 0,6	+10,8	+11,4
Einnahmen ohne besondere Finanzierungsvorgänge <sup>5)</sup>	+ 6,9	+ 6,7	+ 9,1 <sup>7)</sup>	+ 6,0 <sup>7)</sup>	-21,0	- 20,4	-18,4	+ 0,6	+ 7,7	+ 4,7	+ 4,9	+12,0

<sup>1)</sup> Durch methodische Angleichung Abweichungen zu den bereits veröffentlichten Daten. — <sup>2)</sup> Der Berichterstattung des BMF für das Rechnungsjahr 1980 angeglichen. — <sup>3)</sup> Ohne Auslaufperiode. — <sup>4)</sup> Einschl. Ergänzungszuweisungen des Bundes an finanzschwache Länder im Rahmen des Finanzausgleichs (1979: 1 278,3 Mill. DM, 1980: 1 365,8 Mill. DM). — <sup>5)</sup> Bereinigt um Zahlungen von gleicher Ebene. — <sup>6)</sup> Einschl. Konjunktur- und Sonderprogramme sowie je des Programms für Zukunftsinvestitionen (Bund 1979: 2 131,9 Mill. DM, 1980: 1 908,3 Mill. DM; Länder 1979: 1 881,9 Mill. DM, 1980: 1 701,7 Mill. DM). — <sup>7)</sup> Einschl. Mehrwertsteueranteil für Ergänzungszuweisungen (s. Fußnote 4).

Tabelle 3: Bauausgaben nach Aufgabenbereichen  
Mill. DM

Aufgabenbereich	Insgesamt		Bund <sup>1)</sup>		Länder		Gemeinden/Gv.	
	1979	1980	1979	1980	1979	1980 <sup>2)</sup>	1979	1980
Bausausgaben insgesamt.....	39 762,9	44 986,3	6 550,3	6 409,0	6 496,3	7 343,5	26 716,2	31 233,8
Schulen .....	4 869,5	5 564,9	—	—	472,4	503,1	4 397,1	5 061,8
Hochschulen (einschl. Hochschul- kliniken) .....	1 309,8	1 527,2	0,5	0,1	1 309,3	1 527,1	—	—
Einrichtungen des Gesundheits- wesens .....	501,1	506,9	0,1	0,1	150,2	165,4	350,8	341,4
Energie- und Wasserwirtschaft, Kulturbau .....	5 361,4	6 107,6	29,2	—	411,2	384,1	4 921,0	5 723,5
Straßen und Brücken .....	15 039,4	15 783,4	5 292,2	4 916,5	1 816,0	1 876,9	7 931,2	8 990,0
Sonstige .....	12 681,7	15 496,4	1 228,5	1 492,3	2 337,0	2 887,1	9 116,2	11 117,0

1) Einschl. Maßnahmen der Konjunkturprogramme des Bundes. — 2) Ohne Auslaufperiode.

Das Einnahmenvolumen blieb mit 2,1 Mrd. DM nahezu unverändert; verglichen mit dem Vorjahr ergab sich lediglich ein minimaler Zuwachs. Allerdings läßt sich bei den wichtigsten Einnahmenarten des ERP-Sondervermögens ein gegenläufiger Trend konstatieren. Während sich die Zinseinnahmen mit 11,6% auf 0,6 Mrd. DM spürbar erhöhten, reduzierten sich die Darlehensrückflüsse (vorwiegend von privater Seite) um 3,1%; sie betragen im Berichtsjahr rd. 1,6 Mrd. DM.

Das um 0,6 Mrd. DM auf 1,3 Mrd. DM gestiegene Finanzierungsdefizit wurde zu einem großen Teil durch Neuverschuldung am Kreditmarkt gedeckt.

#### Länder

Die Ausgaben der Bundesländer erhöhten sich 1980 um 8,3% oder 15,6 Mrd. DM gegenüber der Vorperiode auf 204,2 Mrd. DM und stiegen somit stärker als die des Bundes (6,1%). Das Ausgabenvolumen blieb leicht über den veranschlagten Daten (203,5 Mrd. DM). Das Einnahmewachstum lag demgegenüber mit einem Zuwachs von 4,7% deutlich unter dem der übrigen Gebietskörperschaften. Die Länder nahmen im Berichtsjahr insgesamt 182,2 Mrd. DM und damit genau den Betrag ein, der nach den Haushaltsansätzen vorgesehen war.

Unter Einbeziehung der haushaltstechnischen Verrechnungen ergab sich somit ein negativer Finanzierungssaldo in Höhe von 22,4 Mrd. DM, der um 7,8 Mrd. DM über dem des Vorjahres lag. Zur Schließung dieser Finanzlücke verschuldeten sich die Länder mit netto 19,7 Mrd. DM neu am Kreditmarkt. Der sich ergebende Fehlbetrag konnte aus Rücklagemitteln um 0,3 Mrd. DM reduziert werden, so daß sich unter Berücksichtigung des Saldos aus Vorjahresfehlbeträgen und -überschüssen ein zunächst ungedeckter Rest aus der Berichtsperiode von 2,3 Mrd. DM errechnet. Dieser Betrag ist Anfang 1981 durch Aufnahme weiterer Kredite nachfinanziert worden.

Die Zunahme der anteilig bedeutendsten Ausgaben für Personal bewegte sich mit 8,1% (auf 83,6 Mrd. DM) leicht unter dem Zuwachs der gesamten Länderausgaben. In diesem Anstieg kommen in erster Linie die Tarifabschlüsse des Jahres 1980 zum Ausdruck. Die Entwicklung des Personalaufwandes prägte den Zuwachs der Ausgaben der laufenden Rechnung, die insgesamt um denselben Prozentsatz stiegen. Überdurchschnittlich nahmen allerdings die Zinsausgaben zu (+12,3%), eine Folge der in den vergangenen Jahren expandierenden Kreditaufnahme. Trotzdem blieben die gezahlten Zinsen noch um 3,7% unter dem dafür veranschlagten Betrag.

Mit 8,9% gegenüber 1979 war die Steigerung bei den Ausgaben der Kapitalrechnung (41,7 Mrd. DM) geringfügig höher als bei den laufenden Ausgaben der Bundesländer. Bemerkenswert kräftig fiel die Zunahme bei den Sachinvestitionen (+12,6%) und hier besonders bei den Bauausgaben aus, die um 13,0% zunahmen. Im Vorjahr investierten die Länder 6,5 Mrd. DM in Bauobjekte. Auch der Erwerb von Sachvermögen erfuhr mit 11,5% eine deutliche Zunahme und lag um 3,4% über dem Sollwert. Eine spürbare Ausweitung war daneben bei der Vergabe von Darlehen, die nahezu ausschließlich an den privaten Sektor flossen, festzustellen (+13,9%).

Die laufenden Einnahmen der Länder bestehen zu gut drei Vierteln aus Steuern und steuerähnlichen Einnahmen. Diese lagen mit 129,9 Mrd. DM um 4,6% über den Vergleichswerten des Vorjahres. Gegenüber den geplanten Einnahmen ergab sich sogar ein um 1,5 Mrd. DM geringeres Aufkommen. Dagegen hatten die Einnahmen der Länder aus wirtschaftlicher Tätigkeit einen erheblich stärkeren Zuwachs (+22,9%) zu verzeichnen. In den Haushaltsansätzen war man von Einnahmen in Höhe von 4,9 Mrd. DM ausgegangen.

Die Einnahmen der Kapitalrechnung verharrten mit 11,5 Mrd. DM fast auf dem Vorjahresniveau (11,6 Mrd. DM). Der Vergleich mit den Solldaten führte — insbesondere aufgrund von Mindereinnahmen bei den Vermögensübertragungen und den Schuldenaufnahmen beim öffentlichen Bereich — zu einem Minus von 4,9%.

#### Gemeinden und Gemeindeverbände

Sowohl die Einnahmen als auch die Ausgaben der Gemeinden und Gemeindeverbände (Gv.) hatten 1980 einen stärkeren Zuwachs als im Vorjahr zu verzeichnen. Die kommunalen Einnahmen erhöhten sich um 12,0% auf 125,0 Mrd. DM; die Ausgaben hatten einen gleich großen Anstieg aufzuweisen und erreichten eine Höhe von 130,1 Mrd. DM. Die Ausgaben blieben allerdings um 3,6 Mrd. DM unter der in den Haushaltsplänen veranschlagten Summe; die Einnahmen lagen dagegen mit 4,2 Mrd. DM deutlich über den Planzahlen.

Das Finanzierungsdefizit der Kommunen wuchs im Berichtsjahr um rd. 500 Mill. DM auf 5,1 Mrd. DM an. Zur Deckung dieser Finanzlücke standen den kommunalen Gebietskörperschaften — nach Abzug der Tilgungsbeträge — rd. 4,4 Mrd. DM an Kreditmarktmitteln zur Verfügung; aus Rücklagen wurden netto 0,8 Mrd. DM entnommen. Zur Abwicklung der Vorjahresfehlbeträge in Höhe von 2,1 Mrd. DM reichten diese Mittel jedoch nicht aus. Ein Restbetrag von 1,9 Mrd. DM konnte daher durch Einnahmen der laufenden Periode nicht gedeckt werden.

Die laufenden Ausgaben der Gemeinden/Gv. waren im Berichtsjahr um 10,2% höher als im Vorjahr. Von den insgesamt 85,7 Mrd. DM entfielen 33,6 Mrd. DM auf Personalausgaben, was einem Anteil von 39,2% der gesamten laufenden Ausgaben entspricht. Gegenüber 1979 gaben die Gemeinden 8,1% mehr für Personal aus. Stärker fiel mit 9,6% der Anstieg beim laufenden Sachaufwand aus, der nicht zuletzt auf kräftig erhöhte Energiekosten zurückzuführen sein dürfte. Die Kommunen wendeten 1980 für diese Ausgabenart 21,1 Mrd. DM auf. Überdurchschnittlich zugenommen haben die Zinsausgaben (+15,4%), während die laufenden Zuweisungen, Zuschüsse und Schuldendiensthilfen sich mit 10,6% in etwa proportional zu den Ausgaben der laufenden Rechnung insgesamt bewegten.

Bedingt durch eine relativ lebhaft entwickelte Entwicklung im Investitionsbereich, insbesondere der Baumaßnahmen (+16,9%), wies die Kapitalrechnung mit 15,7% einen überproportionalen Zuwachs auf.

Zu einem nicht unerheblichen Teil dürften sich hier jedoch höhere Baupreise niederschlagen, so daß die nominalen Zahlen kein zutreffendes Bild über die Entwicklung

Tabelle 4: Öffentliche Schulden<sup>1)</sup>  
Mill. DM

Schuldner	Stand am			
	31. 12. 1978	31. 12. 1979	30. 6. 1980	31. 12. 1980
<b>Fundierte Schulden (ohne Schulden bei Verwaltungen)</b>				
Bund .....	176 202,0	201 517,1	223 775,3 <sup>2)</sup>	229 987,8 <sup>2)</sup>
Lastenausgleichsfonds	3 128,3	2 890,7	(2 736,6) <sup>3)</sup>	(2 529,4) <sup>3)</sup>
ERP-Sondervermögen	1 325,2	2 056,4	2 368,0	3 200,0
Länder .....	101 960,3	115 880,0	122 477,8	136 032,4
Gemeinden/Gv. ....	76 388,8	80 050,7	81 680,2	84 730,2
<b>Insgesamt ...</b>	<b>359 004,6</b>	<b>402 394,9</b>	<b>430 301,3</b>	<b>453 950,4</b>
außerdem:				
Zweckverbände .....	6 452,8	6 707,0		
Kommunale Krankenhäuser .....	2 685,2	2 638,2		
<b>Schulden bei Verwaltungen</b>				
Bund .....	—	—	12,9 <sup>2)</sup>	12,2 <sup>2)</sup>
Lastenausgleichsfonds	15,2	13,6	(12,9) <sup>3)</sup>	(12,2) <sup>3)</sup>
ERP-Sondervermögen	—	—	—	—
Länder .....	22 589,7	23 002,6	23 151,4	23 528,0
Gemeinden/Gv. ....	7 500,3	7 585,9	7 752,2	7 930,4
<b>Insgesamt ...</b>	<b>30 105,2</b>	<b>30 602,1</b>	<b>30 916,5</b>	<b>31 470,6</b>
außerdem:				
Zweckverbände .....	627,8	691,0		
Kommunale Krankenhäuser .....	606,9	609,9		
<b>Schwebende Schulden/Betriebsmittelkredite - Kassenkredite</b>				
Bund .....	—	—	—	1 336,0
Lastenausgleichsfonds	—	—	—	—
ERP-Sondervermögen	—	50,0	100,0	80,0
Länder .....	53,3	336,3	39,1	1 766,8
Gemeinden/Gv. ....	1 130,5	900,6	935,7	1 194,3
<b>Insgesamt ...</b>	<b>1 183,8</b>	<b>1 286,9</b>	<b>1 074,8</b>	<b>4 377,1</b>
außerdem:				
Zweckverbände .....	69,9	109,2		

<sup>1)</sup> 1978 und 1979 Ergebnis der jährlichen Schuldenstatistik, 1980 Ergebnis der vierteljährlichen Schuldenstatistik. — <sup>2)</sup> Einschl. der ab 1. 1. 1980 vom Bund übernommenen Schulden des Lastenausgleichsfonds. — <sup>3)</sup> Nachrichtlicher Nachweis, in den Zahlen des Bundes enthalten.

der realen Investitionen wiedergeben. Neben den Baumaßnahmen fallen in der Kapitalrechnung noch der Erwerb von Sachvermögen (+ 12,5 %) und die Investitionsförderung (Vermögensübertragungen + 13,8 %) ins Gewicht. Die Einnahmenseite wird von drei Kategorien entscheidend geprägt, nämlich von den Steuern und den laufenden Zuweisungen, Zuschüssen und Schuldendiensthilfen in der laufenden Rechnung sowie von den Investitionshilfen (Vermögensübertragungen) in der Kapitalrechnung. Am stärksten stiegen mit 15,0 % die Steuereinnahmen. Ihr Gesamtaufkommen betrug im Berichtsjahr 47,4 Mrd. DM. Davon entfielen auf die Gewerbesteuer abzüglich der Gewerbesteuerumlage 19,7 Mrd. DM (+ 16,8 %) und auf den Gemeindeanteil an der Einkommensteuer 20,8 Mrd. DM (+ 18,2 %). Der starke Anstieg ist in erster Linie bedingt durch die Anhebung des kommunalen Anteils am gesamten Einkommensteueraufkommen um einen Prozentpunkt auf 15 % und die Reduzierung der Gewerbesteuerumlage als Ausgleich für den Wegfall der Lohnsummensteuer. Bezogen auf die gesamten laufenden Einnahmen (+ 12,2 %) etwas unterdurchschnittlich entwickelten sich die laufenden Zuweisungen einschl. Schuldendienst-

hilfen, die sich um 11,0 % auf 49,4 Mrd. DM erhöhten. Dabei entfiel der ganz überwiegende Teil (47,2 Mrd. DM) auf öffentliche Zuweisungen, besonders von den Ländern (26,4 Mrd. DM, + 11,7 %). Die Investitionshilfen, die gegenüber dem Vorjahresergebnis um 11,8 % zunahmen, kamen ebenfalls zum allergrößten Teil aus dem öffentlichen Bereich. Auch hier waren die Zuweisungen vom Land (+ 13,8 %) für die relativ starke Zunahme ausschlaggebend.

#### Entwicklung der Schulden

Durch den zunehmenden Kreditbedarf infolge steigender Finanzierungsdefizite in den Haushalten der Gebietskörperschaften erhöhten sich die Schulden von Bund, Lastenausgleichsfonds, ERP-Sondervermögen, Ländern, Gemeinden und Gemeindeverbänden im Berichtsjahr insgesamt um 12,8 % auf 454,0 Mrd. DM. Der Zuwachs der fundierten Schulden, die die Kredite von Verwaltungen nicht einschließen, betrug somit 51,5 Mrd. DM gegenüber 43,4 Mrd. DM in der Vorperiode.

Die fundierten Schulden des Bundes nahmen 1980 um 28,5 Mrd. DM<sup>2)</sup> zu und betrugen am Jahresende 230,0 Mrd. DM. Dabei ist zu berücksichtigen, daß der Bund ab dem Rechnungsjahr 1980 sowohl die Kreditaufnahme als auch den Schuldendienst des LAF mit übernommen hat. Der Nachweis beim LAF erfolgt nur noch nachrichtlich. Ohne die LAF-Schulden würden sich die Bundesschulden auf 227,5 Mrd. DM belaufen.

Die Schulden des Bundes gegenüber Banken und Sparkassen erhöhten sich gegenüber dem Vorjahr um 18,9 Mrd. DM auf 101,9 Mrd. DM, wovon 22,6 Mrd. DM auf ausländische Kreditinstitute entfielen. Die Verschuldung über Anleihen lag mit 41,7 Mrd. DM um 1,1 Mrd. DM über dem Vorjahresniveau, während bei Bundesschatzbriefen (24,1 Mrd. DM) und Kassenobligationen (18,2 Mrd. DM) ein deutlicher Rückgang zu verzeichnen war.

Die Länder hatten im Berichtsjahr den stärksten Zuwachs an fundierten Schulden seit 1950 aufzuweisen. Mit 20,2 Mrd. DM übertraf er noch die bereits sehr hohe Zunahme im Jahr 1975 (+ 19,5 Mrd. DM). Ende 1980 beliefen sich die Verbindlichkeiten der Länder auf 136,0 Mrd. DM, daneben bestanden 23,5 Mrd. DM gegenüber öffentlichen Kreditgebern. Den ganz überwiegenden Teil der Schulden nahmen die Länder bei inländischen Banken und Sparkassen auf, denen sie am Jahresende 110,8 Mrd. DM schuldeten (19,3 Mrd. DM mehr als 1979). Daneben verlor die Anleiheverschuldung bei erneut leichtem Rückgang mit 10,9 Mrd. DM weiterhin an Bedeutung. Verglichen mit Bund und Ländern wiesen die fundierten Schulden der Gemeinden und Gemeindeverbände eine mäßige Steigerung auf (+ 5,8 %). Am 31. 12. 1980 standen 84,7 Mrd. DM (Vorjahr: 80,1 Mrd. DM) Schulden aus Kreditmarktmitteln auf den Konten der Kommunen und außerdem 7,9 Mrd. DM Schulden bei Verwaltungen.

Über die Schulden der Zweckverbände und der Krankenhäuser mit kaufmännischem Rechnungswesen gibt es aus den Vierteljahresergebnissen keine Daten. W. M.

## Preise

### Preise im März 1981

Von Februar bis März 1981 sind sowohl die gewerblichen Erzeugerpreise (Inlandsabsatz) als auch die Großhandelsverkaufspreise und die Verbraucherpreise, wie schon in den beiden vorangegangenen Monaten, stärker gestiegen als jeweils im Durchschnitt der letzten 12 Monate. Der Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte erhöhte sich von Februar bis März 1981 um 0,9 %, nachdem er von Januar bis Februar 1981 annähernd im gleichen Ausmaß (+ 0,8 %) angezogen hatte. Der Preis-

index für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte stieg von Februar bis März 1981 genauso stark wie von Januar bis Februar 1981 (jeweils + 0,7 %). Dagegen hat sich die Entwicklung des Index der Großhandelsverkaufspreise mit einer Erhöhung um 1,7 % von Februar bis März 1981 gegenüber dem Verlauf in der Vorperiode (+ 1,3 %) deutlich beschleunigt.

Wie die Entwicklung der Jahresteuerrate bei den erwähnten Preisindizes zeigt, war der Preisaufruf im intermediären Bereich (Gewerbe, Großhandel) von Februar bis März 1981 stärker als im entsprechenden Vor-

**Ausgewählte Preisindizes**  
1976 = 100

Jahr Monat	Erzeugerpreise gewerblicher Produkte <sup>1)</sup>			Groß- handels- ver- kaufs- preise <sup>1)</sup>	Einzel- handels- preise <sup>1)</sup>	Preise für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte	
	insge- samt	darunter Investi- tions- güter <sup>2)</sup>	Verbrauchs- güter <sup>2)</sup>			insge- samt	ohne Saison- waren <sup>4)</sup>
1975 D .....	96,4	95,8	96,5	94,5	96,9	95,9	
1976 D .....	100	100	100	100	100	100	
1977 D .....	102,7	104,2	102,0	101,8	103,9	103,7	103,8
1978 D .....	103,9	107,5	104,1	101,0	106,4	106,5	106,7
1979 D .....	108,9	111,2	112,6	108,0	110,1	110,9	111,1
1980 D .....	117,1	116,9	122,6	116,5	116,1	117,0	117,1
1980 Jan. ....	113,5	113,6	119,0	113,8	113,4	113,7	113,8
Febr. ....	114,5	114,5	120,6	115,2	114,2	114,9	115,0
März ....	115,2	115,5	121,0	115,8	114,9	115,6	115,8
April ....	116,6	116,7	122,1	116,2	115,6	116,3	116,3
Mai ....	117,1	116,9	123,1	117,1	116,2	116,8	116,8
Juni ....	117,2	117,2	122,9	117,3	116,6	117,4	117,4
Juli ....	117,6	117,4	123,2	117,8	116,8	117,6	117,6
Aug. ....	117,6	117,9	122,7	116,6	116,7	117,7	117,8
Sept. ....	117,7	117,9	122,3	115,6	116,5	117,7	118,0
Okt. ....	118,7	118,2	123,4	115,9	116,7	117,9	118,4
Nov. ....	119,5	118,4	125,1	117,5	117,4	118,6	118,9
Dez. ....	120,0	118,5	126,3	119,2	118,0	119,3	119,5
1981 Jan. ....	121,2	119,3	127,3	120,3	119,0	120,3	120,2
Febr. ....	122,2	119,8	129,1	121,9	119,7	121,2	121,0
März ....	123,3	120,5	130,4	124,0	120,7	122,0	121,8
Veränderung gegenüber dem jeweiligen Vormonat in %							
1980 Jan. ....	+ 1,6	+ 1,0	+ 1,8	+ 1,9	+ 1,1	+ 0,5	+ 0,3
Febr. ....	+ 0,9	+ 0,8	+ 1,3	+ 1,2	+ 0,7	+ 1,1	+ 1,1
März ....	+ 0,6	+ 0,9	+ 0,3	+ 0,5	+ 0,6	+ 0,6	+ 0,7
April ....	+ 1,2	+ 1,0	+ 0,9	+ 0,3	+ 0,6	+ 0,6	+ 0,4
Mai ....	+ 0,4	+ 0,2	+ 0,8	+ 0,8	+ 0,5	+ 0,4	+ 0,4
Juni ....	+ 0,1	+ 0,3	- 0,2	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,5	+ 0,5
Juli ....	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,4	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,2
Aug. ....	-	+ 0,4	- 0,3	- 1,0	- 0,1	+ 0,1	+ 0,2
Sept. ....	+ 0,1	-	- 0,3	- 0,9	- 0,2	-	+ 0,2
Okt. ....	+ 0,8	+ 0,3	+ 0,9	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,3
Nov. ....	+ 0,7	+ 0,2	+ 1,4	+ 1,4	+ 0,6	+ 0,6	+ 0,4
Dez. ....	+ 0,4	+ 0,7	+ 1,0	+ 1,4	+ 0,5	+ 0,6	+ 0,5
1981 Jan. ....	+ 1,0	+ 0,7	+ 0,8	+ 0,9	+ 0,8	+ 0,8	+ 0,6
Febr. ....	+ 0,8	+ 0,4	+ 1,4	+ 1,3	+ 0,6	+ 0,7	+ 0,7
März ....	+ 0,9	+ 0,6	+ 1,0	+ 1,7	+ 0,8	+ 0,7	+ 0,7
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %							
1975 D .....	+ 4,7	+ 8,5	+ 5,6	+ 3,4	+ 5,4	+ 6,0	
1976 D .....	+ 3,7	+ 4,4	+ 3,6	+ 5,8	+ 3,2	+ 4,3	
1977 D .....	+ 3,7	+ 4,2	+ 2,0	+ 1,8	+ 3,9	+ 3,7	+ 3,8
1978 D .....	+ 1,2	+ 3,2	+ 2,1	- 0,8	+ 2,4	+ 2,7	+ 2,8
1979 D .....	+ 4,8	+ 3,4	+ 8,2	+ 6,9	+ 3,5	+ 4,1	+ 4,1
1980 D .....	+ 7,5	+ 5,1	+ 8,9	+ 7,9	+ 5,4	+ 5,5	+ 5,4
1980 Jan. ....	+ 7,8	+ 4,2	+ 11,1	+ 11,0	+ 5,5	+ 5,0	+ 4,9
Febr. ....	+ 8,0	+ 4,5	+ 11,3	+ 11,0	+ 5,5	+ 5,6	+ 5,6
März ....	+ 7,8	+ 4,8	+ 10,5	+ 9,3	+ 5,6	+ 5,8	+ 5,9
April ....	+ 8,4	+ 5,4	+ 10,6	+ 8,8	+ 5,7	+ 5,8	+ 5,9
Mai ....	+ 8,2	+ 5,3	+ 10,7	+ 9,0	+ 5,9	+ 6,0	+ 6,2
Juni ....	+ 7,8	+ 5,4	+ 9,1	+ 8,1	+ 5,9	+ 6,0	+ 6,0
Juli ....	+ 7,4	+ 5,2	+ 8,1	+ 7,8	+ 5,3	+ 5,5	+ 5,3
Aug. ....	+ 7,0	+ 5,5	+ 7,1	+ 6,7	+ 5,4	+ 5,5	+ 5,1
Sept. ....	+ 6,7	+ 5,3	+ 6,4	+ 5,2	+ 5,0	+ 5,2	+ 4,9
Okt. ....	+ 7,0	+ 5,3	+ 6,7	+ 5,5	+ 4,9	+ 5,1	+ 5,0
Nov. ....	+ 7,4	+ 5,3	+ 7,8	+ 6,4	+ 5,0	+ 5,3	+ 5,0
Dez. ....	+ 7,4	+ 5,3	+ 8,0	+ 6,7	+ 5,2	+ 5,5	+ 5,3
1981 Jan. ....	+ 6,8	+ 5,0	+ 7,0	+ 5,7	+ 4,9	+ 5,8	+ 5,6
Febr. ....	+ 6,7	+ 4,6	+ 7,0	+ 5,8	+ 4,8	+ 5,5	+ 5,2
März ....	+ 7,0	+ 4,3	+ 7,8	+ 7,1	+ 5,0	+ 5,5	+ 5,2

<sup>1)</sup> 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, Blumen und Kohle.

jahreszeitraum. Im März 1981 erreichte die Jahresveränderungsrate des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte wieder die 7%-Marke (nach + 6,7% im Februar 1981), der Index der Großhandelsverkaufspreise überstieg sie sogar geringfügig (+ 7,1 nach + 5,8%). Dagegen betrug beim Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte der Abstand gegenüber dem entsprechenden Vorjahresmonat im März 1981 — wie im Februar — unverändert + 5,5%.

Beim Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte lag der Schwerpunkt der Indexveränderungen von Februar bis März 1981 im Energiebereich: Hier verteuerten sich die bergbaulichen Erzeug-

nisse (ohne Erdgas) um durchschnittlich 3,8% (+ 15,3% gegenüber März 1980) und Mineralölerzeugnisse sogar um durchschnittlich 5,0% (+ 21,6%). Berechnet man den Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte ohne diese beiden Warengruppen, so lag er im März 1981 gegenüber dem Vormonat um 0,5% (vollständiger Index: + 0,9% und gegenüber dem entsprechenden Vorjahresmonat um 5,7% (+ 7,0%) höher. Auch bei fast allen übrigen Warengruppen der obersten Gliederungsstufe des Index ergaben sich von Februar bis März 1981 positive Indexveränderungsraten, doch gingen die Erhöhungen nicht über 1,9% (Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe) hinaus. Nennenswerte Preisrückgänge betrafen auf der Erzeugerstufe lediglich den Bereich der NE-Metalle und deren Halbzeug sowie Gold- und Silberschmiedewaren. Die gewerblichen Produkte, deren Erzeugerpreise von Februar bis März 1981 größere Ausschläge aufwiesen, sind am Ende dieses Beitrags zusammengestellt.

Der erwähnte Anstieg des Index der Großhandelsverkaufspreise von Februar bis März 1981 um 1,7% — die höchste Zuwachsrate bei diesem Index seit Januar 1980 — ist zu einem großen Teil auf Verteuerungen bei Mineralölerzeugnissen zurückzuführen. Deren Gruppenindex stieg von Februar bis März 1981 — wie auf der Erzeugerstufe — um 5,0%. In der Berechnung ohne diese Warengruppe, die im Rahmen des Index der Großhandelsverkaufspreise mit einem Anteil von 12,3% ein noch stärkeres Gewicht besitzt als im Erzeugerpreisindex, hat sich der Index der Großhandelsverkaufspreise von Februar bis März 1981 um 1,0% erhöht und lag um 4,7% (vollständiger Index: + 7,1%) höher als im März 1980. Zu dem ungewöhnlich starken Anstieg des Großhandelspreisindex von Februar bis März 1981 haben ferner Preis-erhöhungen bei verschiedenen Erzeugnissen der Landwirtschaft beigetragen, deren mit 13,4% gewogener Teilindex sich von Februar bis März 1981 um 3,9% erhöhte (darunter Frischobst und Südfrüchte + 11,5%, Frischgemüse + 8,2%, lebende Tiere und tierische Erzeugnisse + 2,4%).

Anhaltende Verteuerungen bei Kraftstoffen (+ 2,6%) und flüssigen Brennstoffen (+ 5,8%) auch auf der Verbraucherstufe haben die Entwicklung des Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte von Februar bis März 1981 deutlich beeinflusst. In der Berechnung ohne diese Waren, auf die rd. 4% der Indexbewichte entfallen, hat sich die Gesamtlebenshaltung von Februar bis März 1981 um 0,5% (vollständiger Index: 0,7%) und gegenüber März 1980 um 5,0% (+ 5,5%) verteuert. Nennenswerte Preiserhöhungen gab es ferner bei den besonders ernte-, saison- und witterungsabhängigen Nahrungsmitteln (u. a. Frischgemüse, Frischobst), deren Teilindex von Februar bis März 1981 um 4,7% anzog. Wegen des relativ geringen Gewichts dieser Nahrungsmittel im Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte stieg aber der Index für die Hauptgruppe Nahrungs- und Genussmittel von Februar bis März 1981 nur um 0,6%. Die nachstehende Übersicht zeigt die von Februar bis März 1981 eingetretenen Veränderungen aller Hauptgruppenindizes des Lebenshaltungsindex (in Klammern der Abstand gegenüber März 1980):

Nahrungs- und Genussmittel	+ 0,6%	(+ 4,6%)
Kleidung, Schuhe	+ 0,5%	(+ 4,9%)
Wohnungsmiete	+ 0,5%	(+ 4,0%)
Elektrizität, Gas, Brennstoffe	+ 2,6%	(+ 14,6%)
Übrige Waren und Dienstleistungen für die Haushaltsführung	+ 0,7%	(+ 6,2%)
Waren und Dienstleistungen für Verkehrszwecke, Nachrichtenübermittlung	+ 0,8%	(+ 4,7%)
Waren und Dienstleistungen für die Körper- und Gesundheitspflege	+ 0,6%	(+ 6,0%)
Waren und Dienstleistungen für Bildungs- und Unterhaltungszwecke	+ 0,4%	(+ 3,3%)
Persönliche Ausstattung, sonstige Waren und Dienstleistungen	+ 0,2%	(+ 7,3%)

Die auf spezielle Haushaltstypen bezogenen Verbraucherpreisindizes entwickelten sich von Februar bis März 1981 recht einheitlich: Der Preisindex für die Lebenshaltung von 4-Personen-Haushalten von Angestellten und Beamten mit höherem Einkommen lag im März 1981 um 0,7%

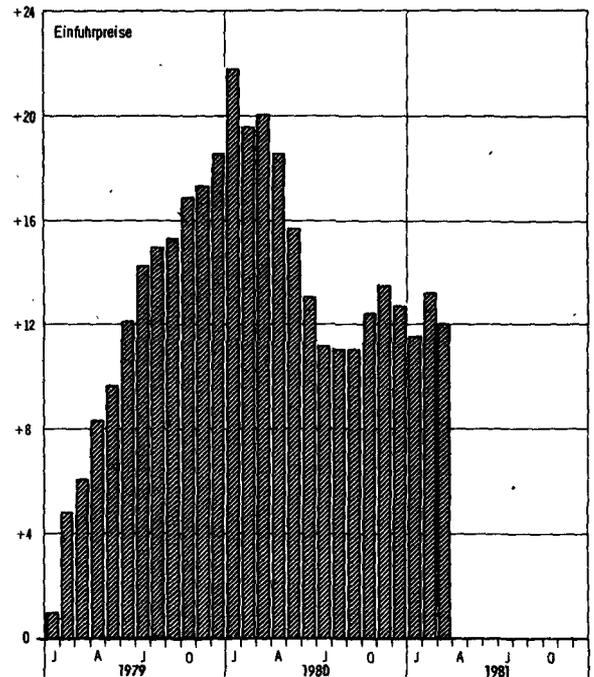
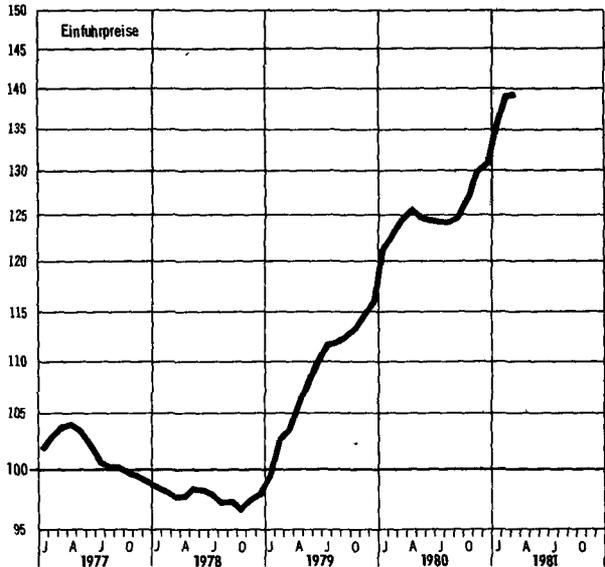
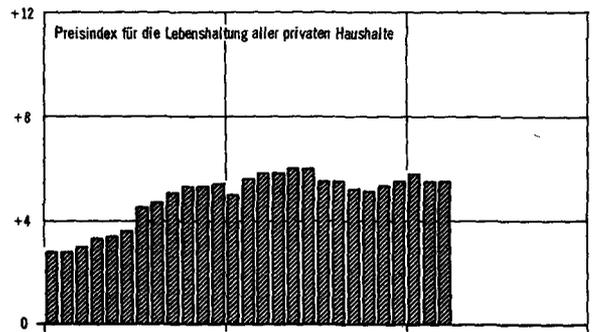
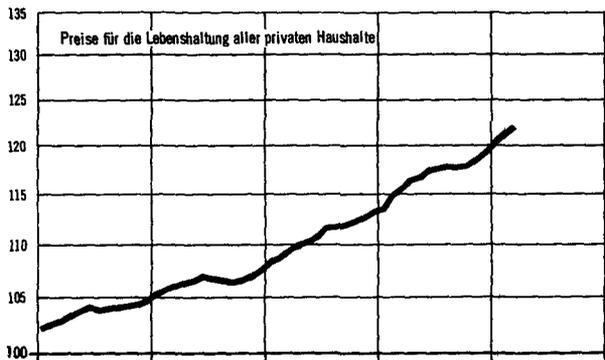
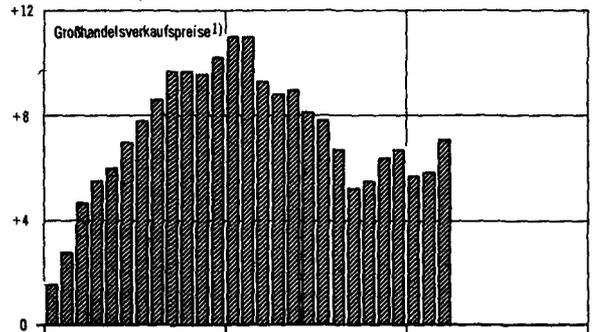
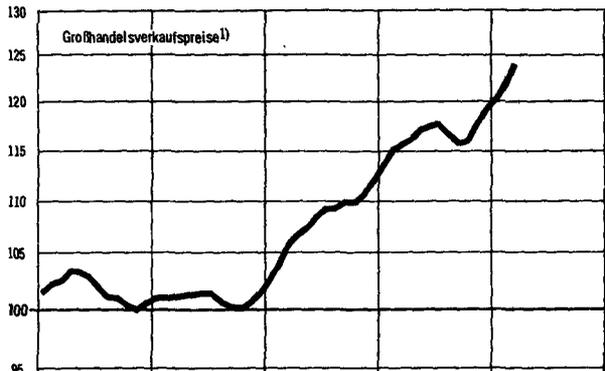
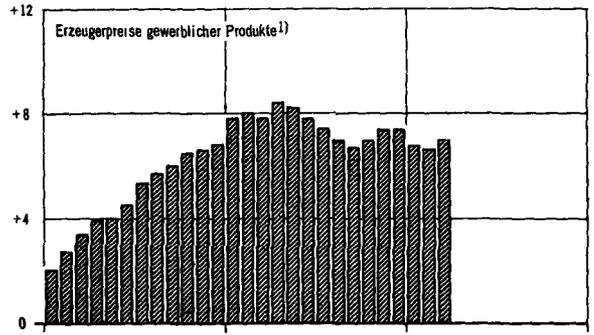
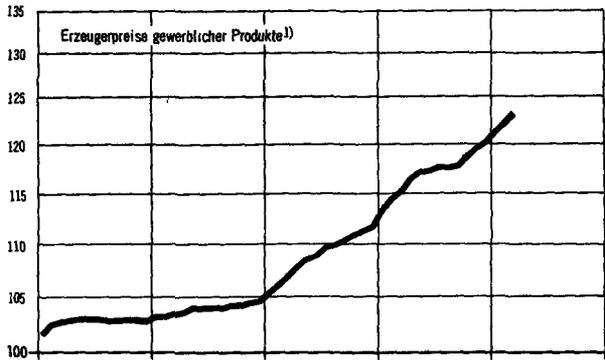
AUSGEWÄHLTE PREISINDIZES  
1976 = 100

Preisindex

Veränderung gegenüber dem jeweiligen Vorjahresmonat in %

Log. Maßstab

Arithm. Maßstab



1) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

höher als im Februar 1981 und um 5,6% höher als im März 1980. Für 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen lauten die entsprechenden Zahlen + 0,8 bzw. + 5,4%, für 2-Personen-Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfängern + 0,7 bzw. + 5,4%, für die einfache Lebenshaltung eines Kindes + 0,9 bzw. + 6,2%. Der Preisindex für die Kraftfahrzeuganschaffung und -unterhaltung lag im März 1981 gegenüber Februar 1981 um 0,8% und gegenüber März 1980 um 4,9% höher.

Im einzelnen sind folgende stärkere Preisveränderungen von Februar bis März 1981 hervorzuheben (in Klammern die Abstände gegenüber März 1980):

**Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)**

	Veränderung %	
Heizöl, schwer	+ 12,0	(+ 56,3)
Bitumen	+ 11,3	(+ 25,0)
Kalkammonsalpeter	+ 7,1	(+ 17,4)
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	+ 5,7	(+ 12,6)
Stahlrohre, nahtlos	+ 4,8	(+ 22,3)
Heizöl, extra leicht	+ 4,2	(+ 19,9)
Bandstahl (Warmbreitband)	+ 4,2	(- 0,5)
Flachglas	+ 3,3	(+ 13,0)
Druck- und Schreibpapier	+ 3,2	(+ 5,3)
Dieselskraftstoff	+ 3,1	(+ 9,1)
Kalk, bearbeitet	+ 3,1	(+ 11,2)
Motorenbenzin	+ 2,7	(+ 15,9)
Bereifungen	+ 2,7	(+ 8,6)
Portlandzement	+ 2,6	(+ 13,9)
Stahlguß	+ 2,1	(+ 4,8)
Organische Farbstoffe	- 1,2	(+ 5,3)
Kartoffelerzeugnisse	- 2,1	(+ 7,3)
Schmuck-, Gold- und Silberschmiedewaren	- 2,7	(- 0,5)
Speiseöl, verbrauchsfertig	- 4,4	(+ 1,7)

	Veränderung %	
<b>Großhandelsverkaufspreise</b>		
Bananen	+ 20,9	(+ 25,1)
Orangen	+ 13,9	(+ 27,8)
Schwefelsäure	+ 13,6	(+ 17,4)
Heizöl, schwer	+ 12,7	(+ 49,7)
Frischgemüse	+ 8,2	(+ 65,2)
Äpfel	+ 7,2	(+ 51,2)
Frische Eier	+ 6,4	(+ 13,7)
Heizöl, leicht	+ 5,8	(+ 20,5)
Dieselskraftstoff	+ 4,4	(+ 11,2)
Zement	+ 4,2	(+ 11,2)
Häute und Felle, roh	+ 4,1	(- 3,5)
Motorenbenzin	+ 3,0	(+ 16,7)
Mehrnährstoffdünger	+ 2,8	(+ 9,6)
Kalk, bearbeitet	+ 2,8	(+ 8,3)
Obstkonserven	+ 2,7	(+ 7,9)
Elektrische Haushaltskülmöbel	+ 2,3	(+ 7,1)
Druck- und Schreibpapier	+ 2,2	(+ 6,2)
Bier	+ 2,0	(+ 7,6)
Steinkohlenkoks	+ 2,0	(+ 7,5)
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	+ 1,7	(+ 9,7)
Halbzeug aus Kupfer und -legierungen	- 1,4	(- 10,6)
Ölkuchen und -schrote	- 1,5	(+ 26,5)
Elektrohröhre	- 2,2	(+ 6,9)
Textile Spinnstoffe	- 2,6	(+ 3,4)
Rohkaffee	- 3,3	(- 14,6)
Seefische	- 5,7	(- 0,3)
<b>Verbraucherpreise</b>		
Frischobst	+ 9,7	(+ 17,8)
Heizöl	+ 5,8	(+ 18,1)
Kraftstoffe	+ 2,6	(+ 14,1)
Örtliche Verkehrsmittel	+ 2,2	(+ 8,4)
Butter	+ 1,9	(+ 5,0)
Frischgemüse	+ 1,5	(+ 29,2)
Möbel	+ 0,9	(+ 8,6)
Elektr. Strom	+ 0,8	(+ 10,9)
Reparaturen an Kfz	+ 0,8	(+ 7,1)
Eier	- 0,1	(+ 11,0)
Kartoffeln	- 0,3	(+ 22,0)
Frischfisch	- 2,2	(+ 5,4)

Gra.

## Anhang Systematisches Inhaltsverzeichnis

### des Textteils von „Wirtschaft und Statistik“ Januar bis April 1981, Heft 1 bis 4

	Heft	Seite
<b>Allgemeines, Methoden und Systematiken</b>		
Probleme der Erfassung von Vermögensbeständen privater Haushalte in Einkommens- und Verbrauchsstichproben .....	4	249
Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe auf Basis 1976 .....	4	245
Zur Neuberechnung der Außenhandelspreisindizes auf Basis 1976 .....	2	89
<b>Bevölkerung</b>		
Ausländer im Bundesgebiet 1980 .....	1	37
Eheschließungen, Ehescheidungen, Geburten und Sterbefälle von Ausländern 1979 ..	2	95
<b>Wahlen</b>		
Wählerverhalten bei der Bundestagswahl 1980 nach Geschlecht und Alter .....	1	15
<b>Erwerbstätigkeit</b>		
Erwerbstätigkeit im April 1980 (Ergebnis des Mikrozensus) .....	3	177
Personal im Bundesdienst am 30. Juni 1980 .....	1	42
Streiks und Aussperrungen 1980 .....	2	98
<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>		
Jahresabschlüsse 1979 von Aktiengesellschaften der Industrie .....	2	99
Zahlungsschwierigkeiten 1980 .....	2	103
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>		
Größenstruktur landwirtschaftlicher Betriebe und Forstbetriebe 1980 und deren Entwicklung seit 1970 .....	3	182
Weinmosternte 1980 .....	4	266
Viehbestand am 3. Dezember 1980 (Vorläufiges Ergebnis für Rinder und Schweine)	2	107
Schlachtungen 1980 .....	4	267
<b>Produzierendes Gewerbe</b>		
Zensus im Produzierenden Gewerbe für das Jahr 1979 .....	1	27
Produktion im Produzierenden Gewerbe 1980 .....	2	109
Auftragseingang und Auftragsbestand im Verarbeitenden Gewerbe 1980 .....	3	189

	Heft	Seite
<b>Produzierendes Gewerbe</b>		
Beschäftigung, Umsatz und Energieverbrauch im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1980 .....	4	270
Bauhaupt- und Ausbaugewerbe 1980 .....	3	189
Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe auf Basis 1976 .....	4	245
Struktur des Bauhauptgewerbes 1980 .....	2	116
Material- und Wareneingangserhebung im Baugewerbe (Methode und Ergebnisse 1978) .....	2	81
<b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>		
Abgänge von Gebäuden und Gebäudeteilen .....	1	33
Modernisierungsmaßnahmen an Wohngebäuden 1973 bis 1978 (Ergebnis der 1 %-Wohnungsstichprobe 1978) .....	1	45
<b>Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>		
Umsatz und Beschäftigte im Großhandel 1980 .....	4	277
Umsatz und Beschäftigte im Einzelhandel 1980 .....	4	280
Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) 1980 ..	3	194
<b>Außenhandel</b>		
Außenhandel 1980 .....	1	49
im 4. Vierteljahr 1980 .....	2	129
1980 nach Herstellungs- und Verbrauchsländern .....	2	122
Waren .....	3	197
<b>Verkehr</b>		
Verkehrswirtschaft 1980 .....	3	201
Luftverkehr 1980 .....	4	283
Straßenverkehrsunfälle 1980 .....	3	207
<b>Geld und Kredit</b>		
Kursbewegung am Aktienmarkt 1980 .....	1	53
<b>Bildung und Kultur</b>		
Prüfungen an Hochschulen 1979 .....	3	210
Struktur der Filmwirtschaft 1978 .....	2	133
<b>Gesundheitswesen</b>		
Berufe des Gesundheitswesens 1979 .....	4	286
<b>Sozialleistungen</b>		
Struktur und Entwicklung des Versichertenbestandes der gesetzlichen Rentenversicherung seit 1972 (Ergebnisse des Mikrozensus) .....	3	216
Aufwand für die öffentliche Jugendhilfe 1979 .....	2	139
Rehabilitationsmaßnahmen 1979 .....	4	290
<b>Finanzen und Steuern</b>		
Finanzplanung von Bund und Ländern 1980 bis 1984 .....	1	57
Öffentliche Finanzwirtschaft 1980 (Ergebnis der Vierteljahresstatistik) .....	4	294
<b>Wirtschaftsrechnungen und Versorgung</b>		
Probleme der Erfassung von Vermögensbeständen privater Haushalte in Einkommens- und Verbrauchsstichproben .....	4	249
Ausgewählte Vermögensbestände und Schulden privater Haushalte am Jahresende 1978 .....	4	252
<b>Löhne und Gehälter</b>		
Tariflöhne und Tarifgehälter 1980 .....	3	220
Verdienste der Arbeitnehmer in Industrie und Handel 1980 .....	3	222
<b>Preise</b>		
Zur Neuberechnung der Außenhandelspreisindizes auf Basis 1976 .....	2	89
Preise im Jahr 1980 .....	1	60
Januar 1981 .....	2	141
Februar 1981 .....	3	223
März 1981 .....	4	
<b>Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen</b>		
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen 1980 .....	3	157
Vierteljahresergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen über Erwerbstätige und Einkommen aus unselbständiger Arbeit .....	4	239
Sozialprodukt im Jahr 1980 .....	1	11

# Veröffentlichungen <sup>1)</sup> vom 10. März bis 13. April 1981

Bestell-Nr.	Titel	DM
<b>1 Zusammenfassende Veröffentlichungen</b>		
1010200—81102	Wirtschaft und Statistik, Heft 2/1981 .....	10,80
1010300—81051—54	Statistischer Wochendienst, Heft 10 bis 14 1981 .....	1,50
1010600—81103	Indikatoren zur Wirtschaftsentwicklung — Zeitreihen mit Saisonbereinigung — Heft 3/1981 .....	9,80
1020200—80111	Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft, November 1980 .....	8,60
<b>2 Fachserien</b>		
<b>Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit</b>		
2010140—80700	Reihe 1.4 Ausländer 1980 .....	7,20
2012108—80900	" 2.1.0.6 Wahl zum 9. Deutschen Bundestag am 5. Oktober 1980, Heft 6: Allgemeine Wahlergebnisse nach Wahlkreisen, Sitzverteilung und Abgeordnete .....	8,60
2010230—80323	" 2.3 Wanderungen, 3. Vierteljahr 1980 .....	2,40
2010420—80322	" 4.2 Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer, 30. Juni 1980 ....	3,70
2010430—80941	" 4.3 Streiks und Aussperrungen 1980 .....	1,30
<b>Fachserie 2: Unternehmen und Arbeitsstätten</b>		
2020210—78700	Reihe 2.1 Abschlüsse der Aktiengesellschaften 1978 .....	12,10
2020410—80712	" 4.1 Insolvenzverfahren, Dezember und Jahr 1980 .....	2,40
<b>Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>		
2030351—80009	Reihe 3.5.1 Weinerzeugung 1980 .....	2,40
2030431—80724	" 4.3.1 Schlachtungen und Fleischgewinnung, 4. Vierteljahr und Jahr 1980 .....	3,70
2030440—80724	" 4.4 Erzeugung von Geflügel, 4. Vierteljahr und Jahr 1980 .....	1,30
2030450—80111	" 4.5 Hochsee- und Küstentischerei; Bodenseefischerei, November 1980 .....	2,40
<b>Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe</b>		
2040210—81201	Reihe 2.1 Indizes der Produktion für das Produzierende Gewerbe — Neuberechnung auf Basis 1976 — Januar 1981 (Eilbericht) .....	1,30
2040220—81101	" 2.2 Indizes des Auftragseingangs, des Umsatzes und des Auftragsbestands für das Verarbeitende Gewerbe und für das Bauhauptgewerbe, Januar 1981 .....	6,20
2040411—80112	" 4.1.1 Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe, Dezember 1980 .....	8,60
2040411—80800	" 4.1.1 1980 (Vorbericht) .....	1,30
2040411—81201	" 4.1.1 Januar 1981 (Vorbericht) .....	1,30
2040431—78700	" 4.3.1 Kostenstruktur der Unternehmen im Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe 1978 .....	1,30
2040432—78700	" 4.3.2 Kostenstruktur der Unternehmen im Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe und im Nahrungs- und Genussmittelgewerbe 1978 .....	10,90
2040433—78700	" 4.3.3 Kostenstruktur der Unternehmen im Investitionsgüter produzierenden Gewerbe 1978 .....	12,10
2040510—80700	" 5.1 Beschäftigung, Umsatz und Gerätebestand der Betriebe im Baugewerbe 1980 .....	13,40
2040630—77700	" 6.3 Kostenstruktur der Unternehmen in der Energie- und Wasserversorgung 1977 .....	8,60
2040710—80322	" 7.1 Beschäftigte und Umsatz im Handwerk, 1. Vierteljahr, 2. Vierteljahr und 1. Halbjahr 1980 .....	8,60
2040710—80323	" 7.1 3. Vierteljahr 1980 .....	2,40
2040810—81102	" 8.1 Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei), Februar 1981 .....	2,40
2040810—81202	" 8.1 Februar 1981 (Vorbericht) .....	1,20 <sup>2)</sup>
2040810—80324	" 8.1 4. Vierteljahresheft 1980 .....	12,— <sup>2)</sup>
2040820—81101	" 8.2 Düngemittelversorgung, Januar 1981 .....	1,30
2040830—80324	" 8.3 Rohholz und Holzhalbwaren, 4. Vierteljahr 1980 .....	3,70
2049003—79900	" 9.0.0.3 Beschäftigte und Umsatz im Handwerk 1978 und 1979 .....	7,20
<b>Fachserie 6: Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>		
2060110—80112	Reihe 1.1 Beschäftigte und Umsatz im Großhandel (Meßzahlen), Dezember 1980 ....	2,40
2060310—80112	" 3.1 Beschäftigte und Umsatz im Einzelhandel (Meßzahlen), Dezember 1980 ..	2,40
2060400—80112	" 4 Beschäftigte und Umsatz im Gastgewerbe (Meßzahlen), Dezember 1980 ..	1,30
2060400—80212	" 4 Umsatzentwicklung im Gastgewerbe, Dezember 1980 (Vorbericht) .....	1,30
2060800—80700	" 6 Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) 1980 .....	9,80
2060800—81101	" 6 Januar 1981 .....	7,20
2060740—81101	" 7.4 Grenzüberschreitender Reiseverkehr, Januar 1981 .....	2,40
<b>Fachserie 7: Außenhandel</b>		
2070200—80712	Reihe 2 Außenhandel nach Waren und Ländern (Spezialhandel), Dezember und Jahr 1980 .....	20,70
2070410—80712	" 4.1 Ein- und Ausfuhr von Mineralöl (Generalhandel), Dezember und Jahr 1980 .....	6,20
2070410—81101	" 4.1 Januar 1981 .....	6,20

<sup>1)</sup> Zu beziehen durch den Buchhandel oder vom Verlag W. Kohlhammer, Abt. Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Philipp-Reis-Straße 3, Tel. (0 61 31) 5 90 94 — 95, Postfach 42 11 20, 8500 Mainz 42. — Freise verstehen sich ausschließlich Versandkosten. — <sup>2)</sup> Die Veröffentlichungen der Eisen- und Stahlstatistik sind durch die Außenstelle des Statistischen Bundesamtes, Postfach 7720, 4000 Düsseldorf, zu beziehen.

# Veröffentlichungen <sup>1)</sup> vom 10. März bis 13. April 1981

Bestell-Nr.	Titel	DM
<b>Fachserie 8: Verkehr</b>		
2080100—80323	Reihe 1 Güterverkehr der Verkehrszweige, 3. Vierteljahr 1980 .....	6,20
2080200—80111	" 2 Eisenbahnverkehr, November 1980 .....	2,40
2080330—80111	" 3.3 Straßenverkehrsunfälle, November 1980 .....	3,70
2080400—80111	" 4 Binnenschifffahrt, November 1980 .....	3,70
2080500—80109	" 5 Seeschifffahrt, September 1980 .....	3,70
<b>Fachserie 9: Geld und Kredit</b>		
2090200—81102	Reihe 2 Aktienmärkte, Februar 1981 .....	2,40
<b>Fachserie 11: Bildung und Kultur</b>		
2110410—80531	Reihe 4.1 Studenten an Hochschulen, Wintersemester 1979/80 .....	13,40
<b>Fachserie 12: Gesundheitswesen</b>		
2120220—79700	Reihe 2.2 Tuberkulose 1979 .....	3,70
<b>Fachserie 13: Sozialleistungen</b>		
2130400—79700	Reihe 4 Wohngeld 1979 .....	10,90
2130400—80324	" 4 4. Vierteljahr 1980 .....	2,40
<b>Fachserie 14: Finanzen und Steuern</b>		
2140380—78700	Reihe 3.8 Rechnungsergebnisse der öffentlichen Haushalte für Wirtschaftsförderung 1978 .....	13,40
2140800—78900	" 8 Umsatzsteuer 1978 .....	13,40
2140911—80724	" 9.1.1 Absatz von Tabakwaren und Zigarettenhüllen, 4. Vierteljahr und Jahr 1980 .....	3,70
2140921—81101	" 9.2.1 Absatz von Bier, Januar 1981 .....	1,30
2140950—80724	" 9.5 Schaumweinsteuer, 4. Vierteljahr und Jahr 1980 .....	1,30
<b>Fachserie 15: Wirtschaftsrechnungen</b>		
2150100—80110	Reihe 1 Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte, Oktober 1980 .....	2,40
2150100—80111	" 1 November 1980 .....	2,40
<b>Fachserie 16: Löhne und Gehälter</b>		
2160210—80324	Reihe 2.1 Arbeiterverdienste in der Industrie, Oktober 1980 .....	6,20
2160220—80324	" 2.2 Angestelltenverdienste in Industrie und Handel, Oktober 1980 .....	8,60
<b>Fachserie 17: Preise</b>		
2170100—81101	Reihe 1 Preise und Preisindizes für die Land- und Forstwirtschaft, Januar 1981 ..	3,70
2170100—81102	" 1 Februar 1981 ..	3,70
2170200—80700	" 2 Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise) 1980 .....	9,80
2170200—81101	" 2 Januar 1981 .....	3,70
2170200—81102	" 2 Februar 1981 .....	3,70
2170300—80112	" 3 Index der Grundstoffpreise, Dezember 1980 .....	2,40
2170500—80323	" 5 Kaufwerte für Bauland, 3. Vierteljahr 1980 .....	3,70
2170600—80700	" 6 Index der Großhandelsverkaufspreise 1980 .....	8,60
2170600—81102	" 6 Februar 1981 .....	3,70
2170700—81101	" 7 Preise und Preisindizes für die Lebenshaltung, Januar 1981 .....	6,20
2170700—81102	" 7 Februar 1981 .....	6,20
2170700—81202	" 7 Februar 1981 (Eilbericht) .....	1,30
2170800—81901	" 8 Preise und Preisindizes für die Ein- und Ausfuhr — Neuberechnung auf Basis 1976 —, Januar 1981 .....	3,70
2170800—81102	" 8 Februar 1981 .....	3,70
2171000—81102	" 10 Internationaler Vergleich der Preise für die Lebenshaltung, Februar 1981 ..	2,40
<b>Systematiken</b>		
3100120—79900	Alphabetisches Verzeichnis der Betriebs- und ähnlichen Benennungen zur Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979 .....	21,70
<b>3 Statistik des Auslandes</b>		
5100000—81103	Internationale Monatszahlen, März 1981 .....	7,20
5304100—81001	Länderbericht: Philippinen 1981 .....	15,80
5302100—81004	Länderkurzbericht: Mauritius 1981 .....	4,80
5301000—81005	Ungarn 1981 .....	4,80
5302100—81003	Gambia 1981 .....	4,80
5302100—81008	Guinea 1981 .....	4,80
5304100—81002	Indonesien 1981 .....	4,80
5400210—78900	Betriebe, Beschäftigung, Umsatz und Produktionswerte des Produzierenden Gewerbes im Ausland 1973 bis 1978 .....	13,40
5400500—80112	Preise und Preisindizes im Ausland, Dezember 1980 .....	3,70
5400500—81101	Januar 1981 .....	3,70

<sup>1)</sup> Zu beziehen durch den Buchhandel oder vom Verlag W. Kohlhammer, Abt. Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Philipp-Reis-Straße 3, Tel. (0 61 31) 5 90 94 — 95, Postfach 42 11 20, 6500 Mainz 42. — Preise verstehen sich ausschließlich Versandkosten.

# STATISTISCHE MONATSZAHLEN

## Inhalt

Das Inhaltsverzeichnis enthält die in den Heften 1 bis 4, Januar bis April 1981, veröffentlichten Tabellen, wobei die Seitenzahlen für das vorliegende Heft durch Fettdruck hervorgehoben werden.

Die Spalte *Periodizität* weist die Erscheinungsfolge nach.

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

	Heft	Seite	Periodizität
<b>Bevölkerung</b>			
Bevölkerungsstand und -veränderung .....	4	216*	monatlich
Natürliche Bevölkerungsbewegung .....	4	216*	"
Ausländer in den Städten mit 100 000 und mehr Einwohnern am 30. 9. 1980 nach ausgewählten Staatsangehörigkeiten .....	1	4*	einmalig
Eheschließungen nach der Staatsangehörigkeit der Ehepartner und ehelich Lebendgeborene nach der Staatsangehörigkeit der Ehepartner und ehelich Lebendgeborene nach der Staatsangehörigkeit der Eltern, nichtehelich Lebendgeborene nach der Staatsangehörigkeit der Mutter .....	2	73*	"
<b>Wahlen</b>			
Wählerverhalten bei der Bundestagswahl 1980 nach Geschlecht und Alter, Stimmabgabe der Männer und Frauen nach dem Alter sowie Kombination der Erst- und Zweitstimmen 1980 .....	1	5*	"
<b>Erwerbstätigkeit</b>			
Ergebnisse des Mikrozensus			
Wohnbevölkerung im April 1980 nach Beteiligung am Erwerbsleben und Ländern			
Erwerbstätige nach Anzahl der Tätigkeiten und geleistete Arbeitsstunden .....	3	153*	"
Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer nach Wirtschaftsabteilungen und ausgewählten Wirtschaftsunterabteilungen .....	3	155*	vierteljährlich
Arbeitslose, Arbeitslosenquoten und Arbeitsvermittlungen .....	4	217*	monatlich
Offene Stellen und Kurzarbeiter .....	4	218*	"
Personal bei Bundesbehörden nach Aufgabenbereichen .....	1	10*	einmalig
Arbeitskämpfe 1980 nach Wirtschaftsgruppen und Ländern .....	2	77*	"
<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>			
Konkurs- und Vergleichsverfahren, Wechselproteste .....	4	219*	monatlich
Vergleichbare Bilanzen, ausgewählte Posten aus der Entwicklung des Anlagevermögens und aus den Erfolgsrechnungen sowie Bilanzposten mit Vermerken von 811 Aktiengesellschaften der Industrie 1978 und 1979 .....	2	79*	einmalig
Konkurs- und Vergleichsverfahren 1980 nach Wirtschaftszweigen .....	2	84*	"
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>			
Ernte 1980 .....	1	12*	"
Rindviehbestand im Dezember 1980 (Vorläufiges Ergebnis) .....	1	14*	"
Schweinebestand im Dezember 1980 (Vorläufiges Ergebnis) .....	1	14*	"
Tierseuchen .....	4	220*	monatlich
Gewerbliche Schlachtungen .....	4	220*	"
Geflügel .....	4	220*	"
Fangmengen der Hochsee- und Küstenfischerei .....	4	221*	"
<b>Produzierendes Gewerbe</b>			
Beschäftigte und geleistete Arbeiterstunden und Umsatz der Betriebe sowie Beschäftigte und Umsatz der Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftsgruppen .....	4	225*	einmalig
Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe .....	4	228*	monatlich
Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter .....	4	230*	"
Produktion ausgewählter Erzeugnisse .....	4	230*	"
Beschäftigte, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltsumme, Kohle- und Stromverbrauch der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe	4	221*	"
Beschäftigte und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftsgruppen .....	4	222*	"
Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe .....	4	223*	"
Auftragsbestands für das Verarbeitende Gewerbe .....	4	224*	"
der Arbeitsproduktivität für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe ...	4	233*	"

	Heft	Seite	Periodizität
<b>Produzierendes Gewerbe</b>			
Produktionsindex für das Baugewerbe, Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe .....	4	234*	monatlich
Bauhauptgewerbe .....	4	235*	"
Anteile ausgewählter Warenarten am Bezug des gesamten Bauhauptgewerbes 1978	2	98*	einmalig
Index des Auftragsengangs und Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe .....	4	234*	monatlich
Elektrizitäts- und Gaserzeugung .....	4	232*	"
<b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>			
Erteilte Baugenehmigungen für Bauvorhaben des Hochbaus .....	4	236*	"
Erfasste Baufertigstellungen von Gebäuden, Wohnungen und Wohnräumen .....	4	236*	"
<b>Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>			
Meßzahlen der Umsätze des Großhandels .....	4	237*	"
Einzelhandels .....	4	238*	"
Gastgewerbes .....	4	239*	"
Übernachtungen im Reiseverkehr .....	4	239*	"
Warenverkehr mit Berlin (West) .....	4	240*	"
Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) .....	4	240*	"
<b>Außenhandel</b>			
Außenhandel (Spezialhandel)			
Ein- und Ausfuhr nach Warengruppen .....	4	241*	"
ausgewählten Herstellungs- und Verbrauchsländern .....	4	242*	"
Ländergruppen .....	4	242*	"
Herstellungs- und Verbrauchsländern, die zwölf wichtigsten Handelspartner, Salden im Außenhandel .....	2	107*	einmalig
Warengruppen und -zweige des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik .....	3	180*	"
Entwicklung der Einfuhr von Erdöl, roh; Einfuhr von Mineralölerzeugnissen .....	2	110*	"
<b>Verkehr</b>			
Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs .....	4	243*	monatlich
Güterverkehr nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen .....	3	183*	vierteljährlich
Eisenbahnen .....	4	244*	monatlich
Bestand an Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern .....	4	244*	halbjährlich
Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen, Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen .....	4	244*	monatlich
Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen .....	4	245*	"
Binnenschifffahrt, Transporte von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen .....	4	245*	"
Seeschifffahrt .....	4	245*	"
Luftverkehr .....	4	246*	"
Deutsche Bundespost, Rundfunk .....	4	246*	"
Straßenverkehrsunfälle mit Personenschaden und Verunglückte .....	4	246*	"
<b>Geld und Kredit</b>			
Geldvolumen, Währungsreserven, Kredite an und Einlagen von inländischen Nichtbanken .....	4	247*	"
Index der Aktienkurse .....	4	247*	"
1980 .....	1	40*	einmalig
Kapital der börsennotierten Aktiengesellschaften, Kurs, Dividende und Rendite der Aktien .....	4	247*	monatlich
Kurs, Dividende und Rendite börsennotierter Aktien am Jahresende 1980 .....	1	41*	einmalig
Kursdurchschnitt der im Umlauf befindlichen tarifbesteuerten festverzinslichen Wertpapiere .....	4	248*	monatlich
<b>Bildung und Kultur</b>			
Bestandene Prüfungen an Hochschulen (1979) nach Art der Prüfung, Fächergruppen, ausgewählten Studienbereichen sowie deutschen und ausländischen Absolventen ..	3	189*	einmalig
Filmherstellung, Filmverleih und -vertrieb, Filmtheater, Filmtechnische Betriebe 1978 (Unternehmen, Beschäftigte, Umsatz, Kosten, hergestellte Filme, erworbene Auswertungsrechte, Filmvermögen, Spielstellen, Vorstellungen, Rohfilmverbrauch) ...	2	116*	"
<b>Gesundheitswesen</b>			
Berufstätige Ärzte und Zahnärzte, ausgesprochene Facharztanerkennungen, im Gesundheitswesen tätige Personen, Gesundheitsämter und deren Fachpersonal und Apotheken am 31. 12. 1979 nach Berufsausübung, Ländern und Fachgebieten .....	4	249*	"
<b>Sozialleistungen</b>			
Arbeitsförderung einschl. Arbeitslosenversicherung und berufliche Bildung			
Empfänger von Arbeitslosengeld, Arbeitslosenhilfe und Unterhaltsgeld, Einnahmen und Ausgaben .....	4	253*	monatlich
Gesetzliche Krankenversicherung, Mitglieder und Krankenstand .....	4	253*	"
Unfallversicherung .....	2	119*	halbjährlich

	Heft	Seite	Periodizität
<b>Sozialleistungen</b>			
Rentenversicherung der Arbeiter .....	2	119*	halbjährlich
Angestellten .....	2	119*	"
Abgeschlossene medizinische und berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen 1979 nach Alter und Art der Behinderung der Rehabilitanden .....	4	254*	einmalig
<b>Finanzen und Steuern</b>			
Ausgaben und Einnahmen der öffentlichen Haushalte, Nettokreditaufnahme, Fundierte Schulden, Gemeindesteuern .....	4	256*	vierteljährlich
Kassenmäßige Steuereinnahmen des Bundes und der Länder .....	4	257*	monatlich
Ausgewählte Ergebnisse der Verbrauchsteuerstatistiken			
Tabak, Bier, Branntwein, Schaumwein, Zucker, Mineralöl .....	4	258*	"
<b>Wirtschaftsrechnungen</b>			
Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen			
Ausgaben für den Privaten Verbrauch ausgewählter privater Haushalte nach Verwendungszweck sowie sonstige Ausgaben je Haushalt und Monat .....	4	259*	"
<b>Löhne und Gehälter</b>			
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden und durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter in der Industrie .....	2	123*	vierteljährlich
Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten in Industrie, Handel, Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe .....	2	125*	"
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden, Bruttostunden- und Bruttowochenverdienste der männlichen Arbeiter im Handwerk .....	4	260*	halbjährlich
Indizes der tariflichen Wochenarbeitszeiten, Stundenlöhne und Monatsgehälter der Arbeiter und Angestellten in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften .....	1	48*	"
<b>Preise</b>			
Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel .....	4	261*	monatlich
Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte .....	4	262*	"
forstwirtschaftlicher Produkte aus den Staatsforsten .....	4	263*	"
Grundstoffpreise .....	4	264*	"
Erzeugerpreise gewerblicher Produkte .....	4	265*	"
Preisindizes für Bauwerke .....	3	201*	vierteljährlich
Kaufwerte für Bauland .....	3	201*	"
Großhandelsverkaufspreise .....	4	267*	monatlich
Einzelhandelspreise .....	4	269*	"
Preisindex für die Lebenshaltung .....	4	270*	"
Ausgewählte Gruppen und Untergruppen .....	4	272*	"
Wägungsschema zum Index der Einfuhrpreise auf Basis 1976 .....	2	140*	einmalig
Wägungsschema zum Index der Ausfuhrpreise auf Basis 1976 .....	2	143*	"
Index der Einfuhrpreise .....	4	273*	monatlich
Ausfuhrpreise .....	4	275*	"
<b>Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen</b>			
Bruttoinlandsprodukt, Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen .....	3	212*	vierteljährlich
Verwendung des Sozialprodukts .....	3	212*	"

# Bevölkerung

## Bevölkerungsstand und -veränderung

Jahr Monat	Bevölkerungsstand am Ende des Berichtszeitraumes <sup>1)</sup>			Veränderung				Bevölkerungs- stand am 27. 5. 1970 = 100
	Wohnbevölkerung			Überschuß der Geborenen (+) bzw. Gestorbenen (-)		Bevölkerungszu- (+) bzw. -abnahme (-) <sup>2)</sup>		
	insgesamt	männlich	weiblich	Geborenen (+) bzw. Gestorbenen (-)	Zu- (+) bzw. Fortzüge (-)	auf 1 000 Ein- wohner und 1 Jahr		
1 000								
1975	61 645	29 382	32 263	- 148,7	- 199,4	- 346,9	- 5,6	101,6
1976	61 442	29 263	32 179	- 130,3	- 72,3	- 202,6	- 3,3	101,3
1977	61 353	29 217	32 136	- 122,6	+ 32,7	- 89,3	- 1,5	101,2
1978	61 322	29 214	32 107	- 146,8	+ 115,4	- 31,1	- 0,5	101,1
1979	61 439	29 317	32 107	- 129,7	+ 246,0	+ 117,7	+ 1,9	101,3
1979 Aug.	61 375	29 267	32 108	- 4,8	+ 26,2	+ 21,4	+ 4,1	101,2
1979 Sept.	61 402	29 286	32 117	- 5,4	+ 32,4	+ 27,0	+ 5,5	101,2
1979 Okt.	61 426	29 303	32 123	- 10,0	+ 33,0	+ 23,1	+ 4,4	101,3
1979 Nov.	61 436	29 312	32 124	- 12,9	+ 23,3	+ 10,4	+ 2,1	101,3
1979 Dez.	61 439	29 317	32 122	- 14,1	+ 17,5	+ 3,5	+ 0,7	101,3
1980 Jan.	61 463	29 335	32 128	- 13,0	+ 36,9	+ 23,9	+ 4,6	101,3
1980 Febr.	61 481	29 351	32 130	- 9,6	+ 27,0	+ 17,4	+ 3,6	101,4
1980 März	61 497	29 367	32 130	- 12,1	+ 28,7	+ 16,6	+ 3,2	101,4
1980 April	61 517	29 385	32 132	- 8,1	+ 28,2	+ 20,1	+ 4,0	101,4
1980 Mai	61 535	29 400	32 135	- 6,4	+ 24,5	+ 18,0	+ 3,4	101,5
1980 Juni	61 561	29 419	32 142	- 5,3	+ 30,5	+ 25,3	+ 5,0	101,5
1980 Juli	61 589	29 437	32 152	- 2,6	+ 30,5	+ 27,8	+ 5,3	101,5
1980 Aug.	61 616	29 454	32 161	- 3,4	+ 30,4	+ 27,0	+ 5,2	101,6
1980 Sept.	61 653	29 477	32 176	- 3,3	+ 40,9	+ 37,6	+ 7,2	101,7
1980 Okt.	61 670	29 487	32 183	- 7,6	+ 24,0	+ 16,4	+ 3,1	101,7

Siehe auch Fachserie 1, Reihe 1.1.

1) Ausgangsbasis: Volkszählung 1970. — 2) Einschl. Differenz zwischen vorläufigem und endgültigem Ergebnis der Statistik der natürlichen Bevölkerungsbewegung und einschl. Berichtigung von Gemeindeergebnissen.

## Natürliche Bevölkerungsbewegung <sup>1)</sup>

Jahr Monat	Eheschließungen	Lebendgeborene			Totgeborene	Gestorbene <sup>2)</sup>				Überschuß der Geborenen (+) bzw. Gestorbenen (-)	
		insgesamt	und zwar			insgesamt	Ausländer	und zwar		insgesamt	darunter Ausländer
			Ausländer	nicht-ehehlich				im ersten Lebensjahr	in den ersten 7 Lebenstagen		
1976 MD	30 477	50 238	7 246	3 188	370	61 095	714	876	495	- 10 857	+ 6 533
1977 MD	29 874	48 529	6 523	3 137	316	58 744	670	752	410	- 10 215	+ 5 853
1978 MD	27 351	48 039	6 249	3 345	304	60 268	670	707	360	- 12 229	+ 5 579
1979 MD	28 735	48 499	6 297	3 459	277	59 311	674	655	336	- 10 812	+ 5 623
1980 <sup>5)</sup> MD	30 165	51 400	...	...	272	59 212	...	...	...	- 7 811	...
1979 Dez.	26 352	46 829	6 060	3 510	241	61 202	671	711	362	- 14 373	+ 5 389
1980 <sup>5)</sup> Jan.	14 662	48 790	5 891	3 542	284	61 746	615	644	304	- 12 956	+ 5 276
1980 Febr.	21 219	48 113	6 008	3 507	273	57 715	731	629	312	- 9 602	+ 5 277
1980 März	26 239	49 657	6 269	3 581	264	61 756	717	676	333	- 12 099	+ 5 552
1980 April	26 132	50 357	6 045	3 483	285	58 485	634	612	339	- 8 128	+ 5 411
1980 Mai	47 981	52 558	7 165	3 740	245	59 001	744	645	331	- 6 443	+ 6 421
1980 Juni	34 231	52 230	7 353	3 854	255	57 498	739	629	323	- 5 268	+ 6 614
1980 Juli	33 853	56 388	7 727	4 286	307	59 016	705	638	329	- 2 628	+ 7 022
1980 Aug.	40 756	52 158	6 822	4 082	263	55 590	577	593	319	- 3 432	+ 6 245
1980 Sept.	32 899	53 861	7 044	4 189	269	57 134	747	629	315	- 3 273	+ 6 297
1980 Okt.	32 460	52 546	...	...	279	60 002	...	...	...	- 7 456	...
1980 Nov.	22 500	47 481	...	...	269	58 596	...	...	...	- 11 115	...
1980 Dez.	29 045	52 663	...	...	276	63 999	...	...	...	- 11 336	...
1981 <sup>5)</sup> Jan.	15 684	50 183	...	...	268	61 680	...	...	...	- 11 497	...
1981 Febr.	19 056	48 829	...	...	263	58 039	...	...	...	- 9 210	...

Jahr Monat	Je 1 000 Einwohner und 1 Jahr				Je 1 000 Lebendgeborene				Von 1 000 Lebend- und Totgeborenen waren Tot- geborene
	Eheschließungen	Lebendgeborene	Gestorbene <sup>2)</sup>	Überschuß der Geborenen (+) bzw. Gestorbenen (-)	Nichtehelich Lebendgeborene	Gestorbene			
						im ersten Lebensjahr <sup>3)</sup>	in den ersten 7 Lebenstagen <sup>4)</sup>		
1976	5,9	9,8	11,9	- 2,1	63,5	17,4	9,8	7,3	
1977	5,8	9,5	11,5	- 2,0	64,7	15,4	8,4	6,5	
1978	5,4	9,4	11,8	- 2,4	69,6	14,7	7,5	6,3	
1979	5,6	9,5	11,6	- 2,1	71,3	13,6	6,9	5,7	
1980 <sup>5)</sup>	5,9	10,0	11,5	- 1,5	...	...	...	5,3	
1979 Dez.	5,1	9,0	11,7	- 2,8	75,0	14,7	7,7	5,1	
1980 <sup>5)</sup> Jan.	2,8	9,3	11,8	- 2,5	72,6	13,0	6,2	5,8	
1980 Febr.	4,3	9,9	11,8	- 2,0	72,9	13,6	6,5	5,6	
1980 März	5,0	9,5	11,8	- 2,3	72,1	13,5	6,7	5,3	
1980 April	5,2	10,0	11,6	- 1,6	69,2	12,5	6,7	5,6	
1980 Mai	9,2	10,1	11,3	- 1,2	71,2	12,4	6,3	4,6	
1980 Juni	6,8	10,3	11,4	- 1,0	73,8	12,4	6,2	4,9	
1980 Juli	6,5	10,9	11,3	- 0,4	76,0	11,6	5,8	5,4 r	
1980 Aug.	7,7	10,0	10,6	- 0,6	78,3	11,1	6,1	5,0	
1980 Sept.	6,5	10,6	11,3	- 0,7	77,7	12,0	5,8	4,9 r	
1980 Okt.	6,2	10,0	11,5	- 1,4	...	...	...	5,3	
1980 Nov.	4,4	9,4	11,6	- 2,2	...	...	...	5,6	
1980 Dez.	5,5	10,0	12,2	- 2,2	...	...	...	5,2	
1981 <sup>5)</sup> Jan.	3,0	9,6	11,8	- 2,2	...	...	...	5,3	
1981 Febr.	4,0	10,3	12,3	- 1,9	...	...	...	5,4	

Siehe auch Fachserie 1, Reihe 2.

1) Eheschließungen nach dem Registrierort, Geburten und Sterbefälle nach dem Wohnort, ab Oktober 1980 nach dem Registrierort — in Abweichung von der Tabelle Bevölkerungsstand und -veränderung. — 2) Ohne Totgeborene, nachträglich beurkundete Kriegssterbefälle und gerichtliche Todeserklärungen — 3) Unter Berücksichtigung der Geburtenentwicklung in den vorangegangenen 12 Monaten. — 4) Bezogen auf die Lebendgeborenen des Berichtszeitraums. — 5) Vorläufiges Ergebnis.

# Erwerbstätigkeit

## Arbeitslose, Arbeitslosenquoten und Arbeitsvermittlungen Nach den Unterlagen der Arbeitsämter

Jahr Monat	Arbeitslose (Stand: Monatsende)									
	insgesamt	Männer	und zwar			nach ausgewählten Berufsabschnitten <sup>1)</sup>				
			Frauen		Ausländer	Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe	Chemiearbeiter, Kunststoff- verarbeiter	Metall- erzeuger, -bearbeiter	Schlosser, Mechaniker und zugeordnete Berufe	Montierer und Metallberufe, a. n. g.
zusammen	dar. Teilzeit- arbeitslose									
1976 D	1 060 336	566 511	493 825	170 700	106 394	14 881	16 139	23 122	56 487	61 878
1977 D	1 029 995	518 054	511 941	184 745	97 692	14 739	14 726	19 607	47 466	53 982
1978 D	992 948	488 832	504 116	185 046	103 524	16 318	15 387	21 264	46 171	56 481
1979 D	876 137	416 943	459 194	167 640	93 499	17 727	13 571	18 439	36 717	49 805
1980 D	888 900	426 417	462 483	161 039	107 420	17 882	13 987	18 491	36 861	51 786
1979 Dez.	866 783	417 978	448 805	154 512	101 161	20 621	12 879	17 269	34 738	48 595
1980 Jan.	1 036 519	557 357	479 162	163 294	115 326	37 563	14 059	18 764	40 651	51 650
Febr.	992 520	526 532	465 988	159 841	114 630	30 945	13 820	18 552	40 350	52 002
März	875 909	434 333	441 576	154 856	110 365	19 790	13 534	18 105	36 078	50 702
April	825 374	388 993	436 381	156 184	109 111	13 376	13 506	17 534	33 107	49 878
Mai	766 768	352 648	414 120	153 526	103 867	11 223	12 904	16 785	30 187	47 480
Juni	781 396	355 582	425 814	152 186	97 128	11 228	12 894	16 951	31 159	47 253
Juli	853 077	385 981	467 096	158 425	90 602	11 968	13 245	17 227	36 556	47 331
Aug.	864 519	389 500	475 019	160 137	92 474	12 216	13 406	17 197	37 640	49 195
Sept.	822 565	367 797	454 768	159 477	100 089	11 132	13 726	18 222	34 551	51 017
Okt.	888 075	400 321	487 754	170 205	110 866	11 806	15 039	19 776	36 890	56 558
Nov.	967 533	457 372	510 161	176 154	123 744	15 441	16 325	21 728	41 762	61 079
Dez.	1 118 302	583 189	535 113	181 843	140 462	35 173	17 883	24 821	52 052	65 969
1981 Jan.	1 308 565	729 353	579 212	194 432	154 741	49 933	20 182	27 411	61 350	70 376
Febr.	1 299 919	724 281	575 638	194 397 p	158 609 p	40 750	20 278	28 052	64 487	71 542
März	1 210 140	642 995	567 145	193 841 p	158 331 p	25 915	20 311	28 772	61 836	73 013

Jahr Monat	Arbeitslose (Stand: Monatsende)									
	nach ausgewählten Berufsabschnitten <sup>1)</sup>									
	Textil- und Bekleidungs- berufe	Ernährungs- berufe	Bauberufe	Maler, Lackierer und verwandte Berufe	Warenprüfer, Versandfertig- macher	Hilfsarbeiter ohne nähere Tätigkeits- angabe	Ingenieure, Chemiker, Physiker, Mathematiker	Warenkaufleute	Verkehrsberufe	Organisations-, Verwaltungs-, Büroberufe
1976 D	31 750	26 922	57 508	15 437	31 730	45 393	16 340	90 578	89 531	168 212
1977 D	29 384	27 057	54 639	12 170	32 016	46 018	15 795	93 258	83 765	164 639
1978 D	29 177	28 339	46 935	11 909	34 741	45 259	12 200	87 531	82 488	147 167
1979 D	26 431	26 595	35 479	10 604	33 631	36 455	9 391	77 700	72 975	127 299
1980 D	27 714	28 434	40 348	10 171	34 788	34 918	9 313	78 154	74 425	123 964
1979 Dez.	26 233	29 495	37 683	13 128	33 236	37 333	8 502	73 367	73 295	117 682
1980 Jan.	27 121	31 940	82 681	21 470	35 270	40 774	9 097	82 502	91 783	127 935
Febr.	26 628	31 320	75 552	18 278	34 746	39 909	9 558	80 246	88 188	124 277
März	26 175	29 093	46 234	10 898	33 632	37 851	9 415	75 646	75 368	117 946
April	26 776	28 094	30 830	7 394	33 886	35 481	9 363	75 092	69 845	119 352
Mai	25 982	25 698	25 312	5 905	32 551	32 792	8 392	70 257	64 232	112 856
Juni	26 935	24 913	23 513	5 397	33 246	31 019	8 386	72 490	63 725	116 250
Juli	27 724	25 476	24 002	5 768	34 754	31 408	9 932	81 834	66 065	130 134
Aug.	27 903	25 587	24 491	6 185	35 121	31 784	10 427	81 373	68 066	129 484
Sept.	27 342	24 887	24 315	5 880	33 868	30 919	9 197	76 139	65 545	121 311
Okt.	29 167	28 365	29 610	6 839	35 665	33 242	9 580	81 065	71 854	130 237
Nov.	30 828	33 317	43 367	10 859	37 764	35 675	9 373	82 044	80 953	131 253
Dez.	33 746	35 532	70 865	21 246	40 670	38 987	9 561	84 963	101 618	135 392
1981 Jan.	35 946	39 412	117 387	28 975	43 697	42 202	10 451	96 549	120 332	149 642
Febr.	36 119	39 426	117 342	27 121	44 192	41 946	11 232	96 017	119 193	148 276

Jahr Monat	Arbeitslose (Stand: Monatsende)			Arbeitslosenquoten <sup>3)</sup> (Stand: Monatsende)				Arbeitsvermittlungen		
	nach ausgewählten Berufsabschnitten <sup>1)</sup>			insgesamt	und zwar			(Monatssumme)		
	Gesundheits- dienstberufe	Sozial- und Erziehungs- berufe, a. n. g. geistes- und naturw. Berufe	Allgemeine Dienstleistungs- berufe		Männer	Frauen	Ausländer	insgesamt	Männer	Frauen
1976 D	23 719	28 348	71 282	4,6	3,9	5,8	5,1	193 936	140 712	53 224
1977 D	30 304	35 754	73 756	4,5	3,7	6,0	4,9	190 825	138 627	52 198
1978 D	30 835	36 080	74 891	4,3	3,4	5,8	5,3	178 148	128 829	49 319
1979 D	28 485	35 664	70 258	3,8	2,9	5,2	4,7	175 936	127 541	48 395
1980 D	27 146	38 095	72 678	3,8	3,0	5,2	5,0	158 762	113 912	44 850
1979 Dez.	26 681	34 658	77 249	3,8	2,9	5,1	5,0	126 276	94 342	31 934
1980 Jan.	27 499	35 500	81 611	4,5	3,9	5,5	5,7	150 061	107 031	43 030
Febr.	25 934	33 874	78 629	4,3	3,7	5,3	5,7	156 764	111 023	44 741
März	24 660	32 389	72 369	3,8	3,0	5,0	5,5	171 126	123 431	47 695
April	25 702	33 270	67 637	3,6	2,7	5,0	5,4	172 303	126 907	45 396
Mai	23 532	34 409	61 654	3,3	2,5	4,7	5,1	155 802	112 563	43 239
Juni	25 188	36 883	61 953	3,4	2,5	4,8	4,8	179 073	129 317	49 756
Juli	29 467	44 245	65 665	3,7	2,7	5,2	4,5	177 077	126 322	50 755
Aug.	29 367	46 546	67 549	3,7	2,7	5,3	4,5	159 274	112 868	46 406
Sept.	27 333	40 710	66 497	3,5	2,6	5,1	4,8	155 827	109 948	45 879
Okt.	29 464	40 894	76 106	3,8	2,8	5,4	5,4	176 210	125 633	50 577
Nov.	29 356	40 721	88 347	4,2	3,2	5,7	5,8	136 240	97 034	39 206
Dez.	29 811	40 728	90 990	4,8	4,1	6,0	6,5	116 386	84 868	31 518
1981 Jan.	31 070	42 939	96 507	5,6	5,1	6,5	7,2	110 613	77 112	33 501
Febr.	29 875	42 813	95 994	5,6	5,0	6,4	7,3	131 592 p	...	...
März	29 046	42 852	91 930	5,2 p	4,5 p	6,3 p	7,3 p	149 316 p	...	...

<sup>1)</sup> Klassifizierung der Berufe (Ausgabe 1975). — <sup>2)</sup> Arbeitslose und Arbeitslosenquoten: D errechnet aus 12 Monatswerten (1/2 Dezember des Vorjahres + Januar bis November + 1/2 Dezember des laufenden Jahres); Arbeitsvermittlungen: D errechnet aus 12 Monatswerten. — <sup>3)</sup> Arbeitslose in Prozent der abhängigen Erwerbspersonen (ohne Soldaten) nach den zuletzt verfügbaren Ergebnissen des Mikrozensus.

## Offene Stellen und Kurzarbeiter Nach den Unterlagen der Arbeitsämter

Jahr Monat	Offene Stellen (Stand: Monatsende)									
	insgesamt	und zwar für				nach ausgewählten Berufsabschnitten <sup>1)</sup>				
		Männer	Frauen	Männer oder Frauen	Teilzeit- arbeit	Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe	Chemiearbeiter, Kunststoff- verarbeiter	Metallerzeuger, -bearbeiter	Schlosser, Mechaniker und zugeordnete Berufe	Montierer und Metallberufe, a. n. g.
1976 D	234 997	139 340	95 657		18 500	5 003	3 169	8 018	19 713	9 343
1977 D	231 227	141 380	89 847		20 705	5 625	2 817	7 349	19 827	7 547
1978 D	245 555	153 958	91 597		19 714	5 850	2 670	6 786	19 853	6 396
1979 D	304 016	184 447	92 761	26 808	21 482	7 248	4 006	10 065	26 425	9 501
1980 D	308 348	180 103	93 292	34 953	21 287	6 476	3 870	10 887	28 690	8 309
1979 Dez.	268 189	162 114	78 811	27 264	18 995	4 954	3 570	10 559	27 087	8 541
1980 Jan.	282 225	169 243	85 053	27 929	19 588	5 091	3 757	10 792	28 109	8 872
Febr.	312 593	187 483	94 080	31 030	19 830	6 591	4 170	11 383	29 403	8 619
März	336 954	201 132	102 173	33 649	21 655	8 135	4 628	11 780	30 695	9 532
April	345 840	204 272	106 465	35 103	22 345	8 196	4 959	11 724	30 851	10 230
Mai	343 703	200 853	105 225	37 625	23 733	7 368	5 063	12 010	31 156	10 841
Juni	352 828	203 148	109 987	39 693	24 615	7 110	5 042	12 044	31 331	11 707
Juli	334 850	194 448	101 935	38 467	23 552	7 003	4 536	11 999	31 168	9 764
Aug.	323 775	188 058	96 990	38 727	22 620	6 730	3 880	11 634	30 486	8 561
Sept.	299 116	174 324	87 608	37 184	21 624	6 265	3 120	10 723	28 664	6 591
Okt.	274 857	158 573	81 222	35 062	19 500	5 723	2 559	9 661	26 090	5 343
Nov.	246 291	137 465	74 178	34 648	18 181	4 849	1 977	7 946	22 893	3 730
Dez.	226 101	122 351	70 376	33 374	17 216	4 333	1 948	7 331	19 780	3 296
1981 Jan.	228 108	122 717	72 018	33 373	17 140	4 660	2 088	7 418	19 145	3 002
Febr.	239 282	127 407	77 039	34 836	17 288 p	5 455	1 889	7 344	18 714	3 354
März	247 162	133 770	77 978	35 414	17 147 p	6 602	2 106	7 039	18 475	3 370

Jahr Monat	Offene Stellen (Stand: Monatsende)									
	nach ausgewählten Berufsabschnitten <sup>1)</sup>									
	Textil- und Bekleidungs- berufe	Ernährungs- berufe	Bauberufe	Malerei, Lackierer und verwandte Berufe	Warenprüfer, Versandfertig- macher	Hilfsarbeiter ohne nähere Tätigkeits- angabe	Ingenieure, Chemiker, Physiker, Mathematiker	Warenkauf- leute	Verkehrs- berufe	Organisations-, Verwaltungs-, Büroberufe
1976 D	8 086	12 719	20 379	3 516	2 589	2 126	3 290	18 078	12 378	21 298
1977 D	7 625	13 344	16 270	4 219	2 636	2 436	4 014	17 447	13 867	23 253
1978 D	6 905	13 766	19 493	4 193	2 497	2 423	5 912	18 679	15 643	27 431
1979 D	7 623	16 313	28 047	5 274	3 372	3 218	7 523	20 897	21 645	30 663
1980 D	7 116	16 805	21 702	5 347	3 409	2 806	10 493	21 208	19 873	32 160
1979 Dez.	6 927	13 415	18 598	3 928	2 512	2 178	8 110	18 216	17 501	27 709
1980 Jan.	7 031	14 336	19 719	4 451	3 003	2 293	8 336	18 973	18 539	29 990
Febr.	7 454	16 210	25 286	5 322	2 860	2 590	9 499	20 461	20 177	33 379
März	7 721	17 878	27 965	6 113	3 132	3 054	9 456	22 059	22 176	35 104
April	7 858	19 159	26 772	6 330	3 344	3 458	10 461	23 001	23 143	35 031
Mai	8 005	19 327	24 876	6 400	3 629	3 782	10 576	23 155	23 157	36 270
Juni	7 786	20 168	23 976	6 355	4 064	4 166	11 090	24 325	25 068	37 050
Juli	7 887	18 983	23 050	6 090	3 861	3 445	11 369	22 524	21 817	34 064
Aug.	7 281	17 810	22 592	5 833	4 054	2 948	11 384	22 350	20 889	32 815
Sept.	6 608	16 679	21 154	5 324	4 655	2 506	11 183	20 954	18 847	30 280
Okt.	6 260	14 952	17 791	4 973	3 871	2 044	11 384	20 054	16 084	28 022
Nov.	5 501	13 180	13 182	3 642	2 208	1 667	11 333	18 976	13 667	27 072
Dez.	5 069	12 550	9 523	2 709	1 943	1 276	11 611	17 104	12 340	25 982
1981 Jan.	4 939	13 024	10 289	3 017	1 965	1 385	11 251	17 029	12 676	26 453
Febr.	4 717	14 111	13 258	3 440	1 987	1 468	11 133	17 956	12 651	27 642

Jahr Monat	Offene Stellen (Stand: Monatsende)			Kurzarbeiter (Stand: Monatsmitte)						
	nach ausgewählten Berufsabschnitten <sup>1)</sup>			insgesamt	nach ausgewählten Wirtschaftszweigen					
	Gesundheits- dienstberufe	Sozial- und Erziehungs- berufe, a. n. g. geistes- und naturw. Berufe	Allgemeine Dienstleistungs- berufe		Metall- erzeugung	Maschinenbau	Straßen- fahrzeugbau	Elektro- technik	Textil, Bekleidung	Bau
1976 D	9 484	4 682	33 850	277 008	32 621	57 794	3 377	40 090	21 124	11 334
1977 D	8 825	4 766	30 741	231 329	53 585	30 012	1 654	30 597	22 876	8 684
1978 D	9 484	5 969	29 505	190 714	22 013	27 014	8 137	25 520	14 369	5 577
1979 D	11 233	6 793	31 821	87 613	3 393	10 597	5 589	19 331	9 527	2 506
1980 D	14 447	7 817	30 976	136 562	7 856	9 413	40 728	12 061	12 660	2 237
1979 Dez.	11 676	6 923	25 677	80 336	4 228	3 721	31 344	9 933	8 299	915
1980 Jan.	12 273	7 281	27 347	98 091	13 435	3 503	35 418	7 091	6 708	2 994
Febr.	13 275	7 371	31 399	101 558	3 751	4 377	38 265	6 814	7 269	3 643
März	13 863	7 610	35 123	93 524	1 991	4 114	38 935	8 183	8 278	2 623
April	13 862	7 708	37 460	92 486	330	2 664	38 538	8 616	11 408	1 404
Mai	14 567	7 641	36 274	91 867	325	2 710	36 755	6 893	12 621	2 197
Juni	15 497	8 240	36 818	86 416	306	2 726	40 924	5 934	9 570	371
Juli	15 261	8 694	33 958	85 092	273	3 775	41 002	6 651	6 639	1 010
Aug.	15 554	8 427	32 127	42 672	2 778	6 168	2 054	3 642	6 985	993
Sept.	14 938	7 871	27 925	137 584	4 382	10 410	53 065	9 648	11 511	715
Okt.	15 183	7 727	25 517	188 535	10 199	15 656	37 474	15 144	20 626	1 131
Nov.	15 523	7 834	23 660	263 870	15 065	23 119	58 042	25 279	25 003	2 836
Dez.	15 483	7 880	22 523	357 043	41 441	33 739	68 259	40 842	25 297	6 923
1981 Jan.	15 370	7 970	23 207	401 508	43 698	47 919	79 062	49 143	24 983	12 618
Febr.	16 273	7 913	26 486	373 765	26 832 p	44 536 p	38 401 p	56 111 p	31 023 p	18 070 p
März	16 404	7 686	27 893	405 139 p	23 180 p	48 151 p	45 583 p	66 397 p	39 273 p	17 491 p

1) Klassifizierung der Berufe (Ausgabe 1975). — 2) Offene Stellen D errechnet aus 12 Monatswerten (1/2 Dezember des Vorjahres + Januar bis November + 1/2 Dezember des laufenden Jahres); Kurzarbeiter: D errechnet aus 12 Monatswerten.

# Unternehmen und Arbeitsstätten

## Konkurs- und Vergleichsverfahren, Wechselproteste

Jahr Monat	Ins- gesamt	Unternehmen											Organi- sationen ohne Erwerbs- charakter, Private Haus- halte und Nach- lässe	Wechsel- proteste bei Landes- zentralbanken und Kredit- instituten 3)			
		zu- sammen	darunter Hand- werk 1)	Land- und Forst- wirt- schaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe			Handel		Verkehr und Nach- richten- über- mittlung	Kredit- institute und Versiche- rungs- gewerbe	Dienst- lei- stungen					
					zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter								
						Verar- beitendes Gewerbe (ohne Bau- gewerbe)	Bau- gewerbe		Groß- handel							Einzel- handel	
Anzahl														1 000	Mill. DM		
<b>Beantragte Konkursverfahren</b>																	
1975 MD	745	559	79	8	275	147	128	121	59	57	22	2	131	186	X	X	
1976 MD	768	556	71	9	256	137	119	126	61	62	22	3	140	212	X	X	
1977 MD	787	568	78	8	256	134	123	132	66	63	24	3	145	219	X	X	
1978 MD	720	490	71	7	216	110	106	119	54	61	22	2	123	230	X	X	
1979 MD	688	452	55	6	192	100	92	118	52	62	23	2	111	236	X	X	
1979 Sept.	710	465	52	6	185	117	67	138	58	74	22	4	110	245	X	X	
Okt.	718	445	48	13	175	101	74	112	50	60	31	2	112	273	X	X	
Nov.	652	411	44	2	173	80	93	113	41	68	15	—	108	241	X	X	
Dez.	634	420	46	8	185	99	86	95	43	51	26	3	103	214	X	X	
1980 Jan.	726	480	63	6	205	105	96	120	49	68	25	2	122	246	X	X	
Febr.	833	570	78	10	245	133	112	144	71	67	30	6	135	263	X	X	
März	706	495	74	9	212	93	119	133	59	71	19	4	118	211	X	X	
April	676	442	47	6	183	91	92	113	51	58	16	2	122	234	X	X	
Mai	700	490	48	1	210	116	94	125	59	61	45	4	105	210	X	X	
Juni	758	521	57	9	192	97	95	152	54	97	27	6	135	237	X	X	
Juli	756	511	53	6	232	127	105	123	54	68	20	5	125	245	X	X	
Aug.	724	498	59	10	206	119	87	123	55	65	25	4	130	226	X	X	
Sept.	814	576	70	8	257	122	135	152	74	75	30	4	125	238	X	X	
Okt.	859	594	56	5	251	123	128	150	65	80	32	7	149	265	X	X	
Nov.	698	477	59	10	231	100	131	103	56	46	20	4	109	221	X	X	
<b>Eröffnete Vergleichsverfahren</b>																	
1975 MD	30	28	10	.	17	11	6	7	4	3	.	.	3	2	X	X	
1976 MD	15	14	2	.	8	5	3	5	3	2	—	.	1	1	X	X	
1977 MD	12	11	2	.	7	5	2	3	2	1	.	.	1	1	X	X	
1978 MD	9	8	1	—	4	3	1	2	1	1	.	—	1	1	X	X	
1979 MD	7	6	1	—	3	3	.	2	1	1	.	.	1	1	X	X	
1979 Sept.	4	4	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	1	—	X	X	
Okt.	8	7	—	—	4	4	—	3	2	1	—	—	—	1	X	X	
Nov.	5	5	1	—	3	3	—	2	1	1	—	—	—	—	X	X	
Dez.	6	6	—	—	2	2	—	3	1	2	—	—	1	—	X	X	
1980 Jan.	8	7	—	—	4	3	1	1	1	—	—	—	2	1	X	X	
Febr.	6	6	1	—	5	5	—	1	—	1	—	—	—	—	X	X	
März	6	6	2	—	2	1	1	4	2	2	—	—	—	—	X	X	
April	8	7	1	—	1	1	—	3	3	—	1	—	2	1	X	X	
Mai	11	10	1	—	5	4	1	3	1	2	—	—	2	1	X	X	
Juni	10	9	4	—	6	5	1	3	2	1	—	—	—	1	X	X	
Juli	8	8	—	—	2	2	—	4	3	1	—	—	2	—	X	X	
Aug.	9	8	2	—	2	1	1	3	1	2	1	—	2	1	X	X	
Sept.	6	5	—	—	2	2	—	1	—	1	1	—	1	1	X	X	
Okt.	4	4	—	—	1	1	—	2	1	1	—	—	1	—	X	X	
Nov.	9	9	—	—	5	5	—	2	2	—	2	—	—	—	X	X	
<b>Insolvenzen 2) insgesamt</b>																	
1975 MD	766	579	84	8	288	155	132	126	62	59	22	2	133	187	18	85	
1976 MD	780	567	73	9	262	141	121	131	64	64	22	2	141	213	16	77	
1977 MD	797	577	80	8	262	138	124	134	67	64	24	3	146	220	14	65	
1978 MD	727	496	71	7	219	113	107	121	55	62	22	2	123	231	12	58	
1979 MD	693	457	56	6	194	103	91	120	54	63	23	2	111	236	12	71	
1979 Sept.	714	469	52	6	188	120	67	138	58	74	22	4	111	245	11	60	
Okt.	726	452	48	13	179	105	74	115	52	61	31	2	112	274	13	70	
Nov.	657	416	45	2	176	83	93	115	42	69	15	—	108	241	12	65	
Dez.	640	426	46	8	187	101	86	98	44	53	26	3	104	214	12	72	
1980 Jan.	734	487	63	6	209	108	97	121	50	68	25	2	124	247	11	70	
Febr.	836	573	78	10	250	138	112	145	71	68	29	6	133	263	11	66	
März	712	501	76	9	214	94	120	137	61	73	19	4	118	211	12	73	
April	683	448	47	6	184	92	92	115	54	57	17	2	124	235	12	73	
Mai	711	500	49	1	215	120	95	128	60	63	45	4	107	211	12	79	
Juni	767	529	61	9	197	101	96	155	56	98	27	6	135	238	12	79	
Juli	760	515	52	6	233	128	105	125	56	68	20	5	126	245	12	77	
Aug.	732	505	61	10	207	119	88	126	56	67	26	4	132	227	12	74	
Sept.	818	579	70	8	259	124	135	152	73	76	30	4	126	239	13	93	
Okt.	863	598	56	5	252	124	128	152	66	81	32	7	150	265	14	89	
Nov.	707	486	59	10	236	105	131	105	58	46	22	4	109	221	13	87	

Siehe auch Fachserie 2, Reihe 4

1) In die Handwerksrolle eingetragene Unternehmen. — 2) Ohne Anschlusskonkurse. — 3) Quelle: Deutsche Bundesbank.

# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

## Tierseuchen

Monatsanfang	Tollwut	Ansteckende Blutarmut der Pferde	Maul- und Klauenseuche		Brucellose der Rinder		Deckinfektionen <sup>1)</sup> des Rindes				Tuberkulose		Schweinepest <sup>2)</sup>		Geflügelpest	
	Zahl der versuchten															
	Gemeinden		Gehöfte	Gemeinden		Gehöfte	Gemeinden		Gehöfte	Gemeinden		Gehöfte	Gemeinden		Gehöfte	
1980 Jan.	1 270	—	—	—	—	32	38	32	105	20	21	3	4	—	—	
Febr.	1 337	—	—	—	—	37	49	41	123	17	18	2	2	—	—	
März	1 458	—	—	—	—	43	62	43	136	19	20	3	5	—	—	
April	1 631	—	—	2	2	45	67	39	129	17	17	2	2	—	—	
Mai	1 607	—	—	—	—	47	77	45	129	14	14	—	—	—	—	
Juni	1 535	—	—	—	—	43	73	45	126	15	15	3	3	—	—	
Juli	1 384	—	—	—	—	45	71	46	136	19	19	1	1	—	—	
Aug.	1 292	—	—	—	—	43	71	43	133	20	20	—	—	1	1	
Sept.	1 252	1	1	—	—	39	61	45	140	19	19	—	—	—	—	
Okt.	1 276	1	1	—	—	33	53	41	126	20	20	—	—	—	—	
Nov.	1 233	—	—	—	—	32	45	36	197	20	20	—	—	—	—	
Dez.	1 282	—	—	—	—	30	42	40	69	15	15	—	—	—	—	
1981 Jan.	1 252	—	—	—	—	31	46	42	85	16	16	—	—	—	—	
Febr.	1 215	—	—	—	—	33	47	46	93	18	18	—	—	—	—	
März	1 186	1	1	—	—	30	48	44	94	20	20	1	1	—	—	

1) Insbesondere Trichomonadenseuche. — 2) Einschl. Wildschweine.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten

## Gewerbliche Schlachtungen<sup>1)</sup>

Jahr Monat	Tiere inländischer Herkunft							Tiere ausländischer Herkunft					
	Schlachtmenge		Rinder		Schweine		Sonstige Tiere <sup>4)</sup>	Schlachtmenge insgesamt <sup>2)</sup>	darunter				
	insgesamt <sup>2)</sup>	Schlacht-fette <sup>3)</sup>	Schlacht-tungen	Schlacht-menge <sup>2)</sup>	Schlacht-tungen	Schlacht-menge <sup>2)</sup>	Rinder		Schweine				
	t		1 000	t	1 000	t	1 000	Schlacht-tungen	Schlacht-menge <sup>2)</sup>	Schlacht-tungen	Schlacht-menge <sup>2)</sup>		
1976 MD	322 323	33 437	371,0	105 819	2 460,8	210 377	6 127	6 682	3,0	844	57,4	5 365	
1977 MD	327 074	34 181	359,7	103 964	2 594,3	216 722	6 388	6 823	1,9	545	64,3	5 965	
1978 MD	345 616	36 146	369,6	109 182	2 737,7	229 389	7 045	7 426	1,6	478	71,4	6 481	
1979 MD	360 958	37 622	388,5	115 622	2 866,2	237 964	7 372	7 304	2,1	629	67,6	6 132	
1980 MD	369 250	38 578	396,3	119 444	2 910,5	242 484	7 321	6 747	1,5	425	62,0	5 774	
1979 Dez.	339 927	35 742	346,3	103 410	2 752,1	228 447	8 071	4 986	1,4	408	46,1	4 096	
1980 Jan.	376 925	39 052	413,6	124 927	2 937,2	245 190	6 809	6 884	1,7	511	62,4	5 776	
Febr.	330 077	34 788	338,1	101 356	2 668,6	222 268	6 454	6 893	1,6	502	61,7	5 624	
März	370 717	38 723	384,6	117 004	2 943,7	245 583	8 131	7 822	2,0	579	71,6	6 486	
April	351 106	36 369	379,5	115 585	2 724,3	228 552	6 968	5 568	1,4	403	48,8	4 558	
Mai	387 152	38 773	363,2	110 922	2 959,2	248 433	7 797	7 965	1,2	337	77,0	7 116	
Juni	357 327	38 168	337,8	103 454	2 952,2	246 980	6 892	6 165	1,2	308	57,1	5 394	
Juli	369 685	38 399	397,0	120 703	2 912,1	241 879	7 104	6 970	0,9	253	66,6	6 269	
Aug.	344 642	36 136	357,3	107 503	2 774,5	229 936	7 203	7 955	1,2	326	79,0	7 188	
Sept.	401 693	41 347	448,2	134 897	3 110,0	258 349	8 448	7 155	1,7	484	66,2	6 128	
Okt.	412 575	41 962	492,0	146 553	3 114,2	258 589	7 433	6 607	1,9	555	54,7	5 387	
Nov.	371 089	40 148	428,9	125 863	2 862,7	238 793	6 434	5 215	2,3	593	41,9	4 116	
Dez.	378 012	39 071	414,8	124 565	2 967,5	245 259	8 188	5 767	0,9	243	57,4	5 245	
1981 Jan.	372 018	38 735	401,8	121 166	2 926,4	244 291	6 561	6 747	0,8	221	64,5	6 181	
Febr.	337 221	35 064	365,2	110 437	2 666,4	220 844	5 941	6 353	0,9	242	60,5	5 816	

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.3.

1) Nach Angaben der Schlacht- und Fleischschau (Schlachtungsstatistik). — 2) Die Schlachtmenge stellt den Anfall an Fleisch (ohne Innereien) und an Schlachtfett dar — 3) Reinfettwert — Es wurde bei Rindern ein Anteil von 5,23 %, bei Kälbern von 2,57 %, bei Schweinen einschl. Innereienfett von 13,20 % und bei Pferden von 2,70 % des Schlachtgewichts zugrunde gelegt. — 4) Kalber, Schafe, Ziegen, Pferde.

## Geflügel

Jahr Monat	Eingelegte Bruteier <sup>1)</sup> zur Erzeugung von		Geschlüpfte Küken <sup>1)</sup>			Geschlachtetes Geflügel <sup>2)</sup>			
	Hühnerküken der		Entenküken		insgesamt	darunter			
	Lege-	Mast-	Lege-	Mast- <sup>3)</sup>		Jungmast-	Suppen-	Enten	
	rassen	rassen	rassen	rassen	hühner				
1 000									
1976 MD	10 142	23 848	3 851	19 062	245	20 922	16 989	2 302	238
1977 MD	10 228	25 389	3 903	20 412	315	22 670	17 827	2 567	437
1978 MD	9 656	26 567	3 697	21 120	348	24 705	19 040	2 838	478
1979 MD	9 544	26 487	3 565	21 602	342	25 907	19 725	2 820	535
1980 MD	9 635	27 392	3 607	22 114	357	26 710	20 546	2 504	583
1979 Dez.	7 515	25 721	2 823	22 565	129	22 979	16 633	2 132	657
1980 Jan.	9 952	28 811	3 340	22 060	145	28 076	21 759	2 580	348
Febr.	11 305	24 449	3 642	20 868	287	25 284	19 278	2 553	267
März	12 531	27 631	4 620	22 266	346	26 638	20 608	2 611	321
April	12 094	27 545	4 932	22 702	492	26 639	20 636	2 453	563
Mai	10 352	27 222	4 340	23 611	532	25 233	19 527	2 299	626
Juni	8 179	27 699	3 474	21 181	488	25 717	19 844	2 399	698
Juli	8 620	29 796	3 027	23 005	492	27 037	20 646	2 741	788
Aug.	9 357	27 909	3 258	22 494	425	24 128	18 737	2 045	548
Sept.	9 842	28 936	3 766	23 257	415	28 880	22 354	2 653	795
Okt.	7 954	24 736	3 533	23 750	344	30 173	23 382	2 854	691
Nov.	7 356	25 850	2 365	16 135	150	26 407	20 373	2 467	612
Dez.	8 079	28 125	2 994	24 043	171	26 307	19 405	2 390	744
1981 Jan.	9 092	28 319	3 257	22 769	189	27 092	21 058	3 104	339
Febr.	9 643	23 955	3 323	21 962	251	24 908	19 269	2 542	322

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.4.

1) In Brütereien mit einem Fassungsvermögen der Brutanlagen von 1 000 Eiern und mehr. — 2) In Geflügelschlachtereien mit einer Schlachtkapazität von mindestens 2 000 Tieren im Monat. — 3) Einschl. ausortierte Hähnenküken.

## Fangmengen der Hochsee- und Küstenfischerei<sup>1)</sup>

### Tonnen (Fanggewicht)

Jahr Monat	Anlandungen insgesamt	Fischereibetriebsarten			Wichtige Fischarten						
		Große <sup>2)</sup> Hochsee-	Herings- (Logger- fischerei)	Kleine Hochsee- und Küsten-	Hering	Kabeljau, Dorsch	Schellfisch	Seelachs, Köhler	Rotbarsch	Krabben und Krebse	Sonstige
1976 MD	35 486	24 285	467	10 733	1 896	8 865	1 679	8 505	4 558	2 255	7 727
1977 MD	32 876	23 213	423	9 240	678	7 373	689	5 645	6 856	1 525	10 111
1978 MD	32 892	23 822	320	8 750	684	6 068	279	3 687	4 903	1 402	15 869
1979 MD	27 517	21 046	—	6 470	652	4 242	256	2 885	3 980	1 629	13 873
1980 MD	23 905	16 245	—	7 660	844	4 907	213	1 981	4 420	1 289	10 251
1979 Nov.	29 717	19 343	—	10 374	615	5 103	137	1 274	3 112	2 783	16 695
Dez.	30 410	24 692	—	5 718	460	4 677	78	1 634	3 402	608	19 551
1980 Jan.	17 334	9 671	—	7 663	788	7 686	34	607	2 632	650	4 935
Febr.	20 399	11 941	—	8 458	685	6 100	136	1 167	2 728	558	9 026
Marz	32 082	24 478	—	7 604	1 010	8 781	738	1 887	3 945	353	15 368
April	34 659	27 013	—	7 646	2 105	9 870	345	1 776	4 128	1 208	15 226
Mai	21 171	13 361	—	7 810	1 703	5 668	390	4 529	3 981	1 022	3 879
Juni	19 151	14 435	—	4 715	417	3 424	181	4 455	4 393	898	5 383
Juli	19 594	14 056	—	5 537	11	1 714	210	3 204	4 827	1 567	8 059
Aug.	14 206	11 189	—	3 017	335	1 374	120	1 937	6 003	495	3 943
Sept.	29 684	20 836	—	8 848	816	1 604	140	1 354	9 201	3 526	13 042
Okt.	18 462	10 170	—	8 291	689	2 628	144	905	5 367	2 076	6 654
Nov.	29 738	17 299	—	12 438	1 076	5 275	60	1 019	3 667	2 315	16 326
Dez.	30 383	20 492	—	9 891	497	4 761	60	936	2 163	801	21 165
1981 Jan.	17 157	7 218	—	9 940	292	6 015	26	62	1 561	431	8 770

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.5

1) Angelandete Fangmengen deutscher Fischereifahrzeuge im Inland. — 2) Ab 1979 einschl. Loggerfischerei

## Produzierendes Gewerbe

### Beschäftigte, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltssumme, Kohle- und Stromverbrauch der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

Jahr Monat	Beschäftigte am Monatsende			Umsatz <sup>1)</sup>			Geleistete Arbeiterstunden
	insgesamt	Inhaber und Angestellte <sup>2)</sup>	Arbeiter <sup>3)</sup>	insgesamt	Inlandsumsatz	Auslandsumsatz <sup>4)</sup>	
	1 000			Mill. DM			Mill. Std.
1976 D bzw. MD	7 698	2 262	5 436	76 413	58 734	17 679	804
1977 D bzw. MD	7 632	2 197	5 435	80 261	61 294	18 966	791
1978 D bzw. MD	7 584	2 203	5 381	83 327	63 299	20 028	772
1979 D bzw. MD	7 607	2 215	5 392	92 113	69 977	22 136	771
1980 D bzw. MD <sup>5)</sup>	7 660	2 249	5 411	99 712	75 504	24 208	763
1979 Nov.	7 691	2 238	5 453	100 504	76 240	24 264	818
Dez.	7 647	2 236	5 411	95 353	70 556	24 796	694
1980 <sup>6)</sup> Jan.	7 632	2 232	5 400	94 766	72 586	22 180	795
Febr.	7 649	2 237	5 412	97 635	74 175	23 461	787
Marz	7 661	2 238	5 423	104 469	78 803	25 666	806
April	7 649	2 235	5 414	100 933	76 731	24 201	788
Mai	7 642	2 239	5 402	98 226	73 281	24 945	746
Juni	7 649	2 238	5 411	98 904	74 689	24 215	731
Juli	7 679	2 242	5 437	97 348	74 478	22 870	750
Aug.	7 694	2 253	5 441	85 598	66 264	19 334	666
Sept.	7 718	2 269	5 448	105 821	79 567	26 254	791
Okt.	7 685	2 268	5 417	110 589	84 132	26 457	840
Nov.	7 657	2 268	5 388	100 065	75 790	24 266	761
Dez.	7 600	2 264	5 336	102 198	75 550	26 646	692
1981 Jan.	7 556	2 261	5 295	93 574	71 307	22 266	721

Jahr Monat	Brutto-		Verbrauch an Brennstoffen				Strombezug aus dem öffentlichen Netz	Stromverbrauch
	lohn-	gehalt-	Kohle	Heizöl	Ortsgas und Kokereigas (einschl. Ferngas) <sup>7)</sup>	Erdgas <sup>8)</sup>		
	summe	summe					1 000 t <sup>6)</sup>	1 000 t
1976 MD	10 276	6 181	—	—	—	—	—	—
1977 MD	10 997	6 707	3 035	2 225	531	1 793	9 757	13 179
1978 MD	11 462	7 135	3 139	2 205	484	1 805	10 029	13 458
1979 MD	12 229	7 648	3 412	2 167	509	1 968	10 682	14 212
1980 MD <sup>9)</sup>	13 108	8 323	3 449	1 926	528	1 897	10 664	14 104
1979 Nov.	14 773	9 880	3 590	2 468	521	2 120	10 908	14 902
Dez.	12 947	8 490	3 407	2 247	515	1 981	9 918	13 668
1980 <sup>9)</sup> Jan.	12 037	7 419	3 863	2 431	533	2 263	10 630	14 587
Febr.	11 719	7 438	3 532	2 192	506	2 145	10 601	14 320
Marz	12 062	7 917	3 703	2 199	539	2 215	11 212	15 011
April	12 397	7 802	3 436	2 023	531	2 020	10 832	14 310
Mai	12 989	8 253	3 422	1 792	527	1 918	10 759	14 099
Juni	13 167	8 781	3 260	1 635	517	1 729	10 590	13 774
Juli	14 008	8 305	3 319	1 600	522	1 617	10 578	13 704
Aug.	13 131	7 997	3 135	1 416	531	1 599	10 119	13 108
Sept.	12 828	7 942	3 203	1 505	539	1 710	10 818	13 886
Okt.	13 957	7 976	3 586	2 029	546	1 793	11 293	14 838
Nov.	14 966	10 793	3 636	2 162	516	1 890	10 571	14 210
Dez.	14 035	9 258	3 293	2 124	525	1 871	9 962	13 405
1981 Jan.	12 336	8 102	3 593	2 068	536	2 014	10 207	13 741

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 4.1.1

Darstellung nach der Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev., Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO) — Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk, ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizität, Gas, Fernwärme- und Wasserversorgung. — Kombinierte Betriebe werden demjenigen Wirtschaftszweig zugerechnet, in dem 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: Heppert, E.: Umstellung des kurzfristigen Berichtssystems im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe, in: Wirtschaft und Statistik 6/1979, S. 394 ff.

1) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Einschl. Tätige Inhaber und Mithelfende Familienangehörige sowie Auszubildende in kaufmännischen und in den übrigen nichtgewerblichen Lehrberufen. — 3) Einschl. Auszubildende in gewerblichen Lehrberufen. — 4) Umsatz mit Abnehmern im Ausland — soweit einwandfrei erkennbar — Umsatz mit deutschen Exporteuren. — 5) Beschäftigte, D, Umsatz und geleistete Arbeiterstunden: MD. — 6) In Tonnen. Um die verschiedenen Kohlenarten addierfähig zu machen, werden entsprechend dem Heizwert (29,3076 Gigajoule/t = 7 Gigajoule/t = 1 Steinkohleneinheit, SKE) folgende Umrechnungsfaktoren angewendet: Steinkohle und Steinkohlenbriketts = 1,0, Steinkohlenkoks = 0,97, Rohbraunkohle = 0,27 (bis Dezember 1973 = 0,26), Braunkohlenbriketts und -koks = 0,69; tschechische Hartbraunkohle = 0,5 — 7) Umgerechnet auf einen oberen Heizwert = 35 169 kJ/m<sup>3</sup> — 8) Ab 1977 ohne Umrechnung — 9) 1980 berichtichtigtes Ergebnis.



**Index des Auftragseingangs<sup>1)</sup> für das Verarbeitende Gewerbe  
1976 = 100**

Jahr Monat	Verarbeitendes Gewerbe <sup>2)</sup>	Grundstoff- und Produktions- güter- gewerbe	Investitions- güter produzierendes	Verbrauchs- gewerbe	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	Hochofen- Stahl- und Warmwalz- werke	NE - Metall- halbzeug- werke	Eisen- Stahl- und Temper- gießerei	Ziehereien und Kaltwalz- werke	Chemische Industrie	Holz- bearbeitung
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	101,3	97,1	103,0	103,1	100,4	95,3	89,5	95,8	95,7	99,0	98,8
1978	106,3	101,2	108,5	108,2	108,0	97,7	99,0	96,7	102,4	103,3	100,6
1979	117,8	115,4	119,5	116,7	120,7	110,8	126,4	110,1	110,9	119,4	112,1
1980	122,2	121,0	123,2 r	121,6 r	128,0	111,8 r	138,6 r	105,1 r	110,3	125,0	125,1 r
1979 Dez.	111,3	106,4	118,1	100,0	100,9	101,2	118,1	100,0	105,3	113,0	105,4
1980 Jan.	125,0 r	126,2 r	125,5 r	122,0 r	82,2 r	115,6 r	157,0 r	111,2 r	120,8 r	138,7 r	114,9 r
Febr.	129,4 r	129,5 r	130,7 r	125,7	100,4 r	119,7	160,8 r	111,0 r	122,6	134,8	130,8 r
März	140,3 r	135,3 r	140,3	148,0 r	129,5 r	136,2	166,4 r	121,1 r	134,4 r	136,7 r	136,3 r
April	125,3 r	127,4 r	120,7 r	134,8 r	140,9 r	120,3	155,0 r	116,8 r	123,6	128,9 r	132,3 r
Mai	120,9	121,3	122,5 r	115,9 r	144,2 r	110,9 r	141,9 r	108,0 r	111,5 r	123,5 r	133,0 r
Juni	119,3 r	126,6 r	119,1 r	108,4 r	150,4 r	115,3	136,2 r	100,7 r	109,2	129,7 r	126,4
Juli	116,1	117,6 r	118,8 r	106,5 r	149,1 r	114,9 r	132,8 r	103,2 r	102,4 r	118,0 r	121,4 r
Aug.	101,2 r	102,9 r	101,8 r	96,8 r	132,5 r	94,0 r	106,2 r	92,9 r	88,4 r	106,4 r	109,2 r
Sept.	123,0 r	117,6 r	121,9	134,6 r	148,8 r	110,9 r	113,8	98,0	98,2 r	120,8 r	133,1 r
Okt.	133,2 r	129,6 r	130,9	145,1 r	154,5 r	128,0 r	137,7	111,2 r	114,9	129,0 r	139,7 r
Nov.	116,2 r	110,2 r	118,4 r	119,5	120,5 r	86,3 r	127,8 r	101,0	105,6 r	114,3 r	121,8 r
Dez.	116,7 r	107,2 r	127,7 r	101,4 r	83,3 r	89,7	127,4 r	86,0 r	92,1	119,3 r	101,7 r
1981 Jan.	119,3	119,7	121,3	113,2	71,4	107,1	135,2	100,7	93,9	134,1	108,8
Febr. <sup>3)</sup>	126,6	123,9	130,1	121,5	84,8	106,2	135,5	99,8	101,3	137,6	116,1

Jahr Monat	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Papp- erzeugung	Gummi- ver- ar- bei- tung	Stahl- verformung, Oberflächen- veredelung, Härtung	Stahl- und Leichtmetall-, Schienen- fahrzeug-	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug-	Herstellung von Kraft- wagen und -motoren	Schiffbau	Elektro- technik	Fein- mechanik, Optik	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metall- waren
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	95,7	97,0	101,2	104,3	94,2	116,0	115,6	180,3	99,3	105,4	103,3
1978	97,1	96,3	104,1	94,6	100,7	124,9	125,0	165,8	104,9	112,9	108,8
1979	106,9	107,6	121,3	124,9	111,8	130,7	129,5	198,5	113,5	122,2	118,0
1980	115,6 r	113,5 r	123,7 r	123,4 r	117,7 r	127,3 r	125,9 r	166,9 r	121,0 r	126,3 r	123,2
1979 Dez.	93,3	95,0	108,0	122,7	114,8	111,3	109,7	232,1	123,9	118,9	107,6
1980 Jan.	127,6 r	112,0 r	128,4	109,2 r	118,5	157,9	159,1	115,9	111,9 r	128,2 r	130,9 r
Febr.	127,3	123,1 r	137,1	110,6	123,3 r	150,5 r	149,1	74,6	129,1 r	127,6 r	131,2 r
März	129,6 r	123,8	145,1 r	111,3	134,3 r	161,5	160,7 r	146,8 r	136,3	134,6 r	137,8 r
April	119,0	112,1 r	137,3	118,4	120,2 r	118,1 r	115,7 r	52,4 r	118,3 r	127,9 r	131,9
Mai	112,7 r	109,9 r	126,6	99,8	123,7 r	108,1 r	105,2 r	433,0 r	122,5 r	118,2	120,9 r
Juni	111,5 r	110,9 r	123,3	152,9 r	116,0 r	108,8 r	106,6 r	139,6 r	114,1 r	128,6 r	117,8 r
Juli	110,1	110,9 r	122,1 r	114,4 r	115,2 r	119,7 r	117,7 r	98,2	113,8 r	134,8 r	117,5
Aug.	92,8 r	92,0 r	108,7 r	116,7 r	101,8 r	88,8 r	167,3 r	101,5 r	106,3 r	106,3 r	102,8
Sept.	109,5 r	117,9 r	117,4 r	152,9 r	112,6	118,1 r	115,9 r	218,4 r	122,6 r	120,2 r	123,2 r
Okt.	124,0 r	128,6	125,0	132,7 r	119,0	152,8 r	152,9 r	73,4	124,5 r	134,4 r	135,4 r
Nov.	111,4 r	116,8 r	113,8 r	116,2 r	106,8 r	129,6	128,7	106,2	121,2 r	126,9 r	121,7 r
Dez.	111,7	104,4 r	99,3 r	146,2 r	121,5 r	113,8 r	113,0 r	376,5 r	135,6 r	127,6	106,9 r
1981 Jan.	127,1	113,6	110,5	120,0	113,8	140,5	140,4	107,3	118,2	118,6	120,8
Febr. <sup>3)</sup>	127,0	120,0	123,2	114,8	122,1	153,8	154,1	186,1	122,5	131,8	124,0

Jahr Monat	Herstellung von Büro- maschinen, ADV - Geräten und -Einrichtungen	Fein- keramik	Herstellung und Verarbeitung von Glas	Herstellung von Holz- und Polster- möbeln	Papier und Papp- verarbeitung	Druckerei, Vervielfältigung	Herstellung von Kunst- stoffwaren	Leder- erzeugung	Herstellung von Schuhen	Textil- gewerbe	Bekleidungs- gewerbe
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	113,9	102,0	107,2	110,4	102,7	107,2	106,5	102,4	98,7	96,1	100,5
1978	119,4	107,5	110,9	115,3	107,5	115,2	112,9	100,0	103,7	99,4	106,3
1979	153,7	118,2	121,9	119,9	117,9	128,9	133,1	118,1	111,4	101,6	107,5
1980	164,6 r	130,7 r	129,7 r	127,8	128,8	139,8	139,9 r	101,8 r	109,8	100,8 r	107,9 r
1979 Dez.	141,6	98,7	118,1	107,9	110,1	136,3	119,3	119,2	65,3	81,6	60,8
1980 Jan.	117,6 r	143,7 r	145,9 r	140,0 r	137,5 r	136,6 r	148,4 r	133,8 r	61,2 r	103,0 r	76,5 r
Febr.	144,2 r	141,5 r	145,6 r	137,5 r	131,8 r	135,1 r	153,8 r	112,2	67,9 r	108,5 r	106,0 r
März	157,9 r	171,3 r	146,9 r	140,1 r	137,4 r	139,9 r	157,1 r	116,2	164,3 r	132,4 r	190,5 r
April	140,9	143,9 r	128,6 r	126,9 r	130,4 r	135,6 r	149,4 r	101,5	215,1 r	112,7 r	154,2 r
Mai	137,1 r	128,8 r	128,5 r	119,6 r	125,0	132,9 r	140,7 r	89,2	151,5 r	94,9 r	80,8 r
Juni	218,2 r	122,7 r	119,8 r	118,9	128,5 r	136,5 r	138,5	94,9 r	68,7	87,6 r	57,9 r
Juli	227,8 r	127,8 r	117,7 r	117,2 r	128,3 r	139,5 r	138,8 r	95,9 r	47,9 r	79,0 r	63,2 r
Aug.	137,8 r	101,0 r	105,1 r	113,5 r	112,5 r	126,9 r	115,8 r	62,5 r	49,5 r	67,9 r	79,9 r
Sept.	163,9	134,5 r	133,6 r	133,0 r	130,5 r	141,9 r	139,5 r	90,5	117,7 r	141,9 r	115,5 r
Okt.	196,1 r	148,7 r	137,4 r	144,1 r	140,0	158,6 r	147,8 r	103,6	206,4 r	122,2 r	171,8 r
Nov.	138,6	107,6 r	123,0 r	130,6	125,6 r	147,8	133,1 r	120,0	124,6 r	101,9 r	92,6 r
Dez.	195,3 r	98,4 r	124,1 r	112,3 r	118,1 r	146,5 r	116,1 r	100,7 r	53,3 r	82,7 r	56,5 r
1981 Jan.	122,9	135,9	133,9	130,3	137,4	129,5	131,3	107,1	58,1	93,1	76,0
Febr. <sup>3)</sup>	167,4	149,5	134,1	138,4	134,3	130,5	137,3	117,8	77,9	102,3	101,9

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2

Darstellung nach der Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev., Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPROJ). - Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr, auch für die rückgerechneten Ergebnisse von 1975 und 1976.

1) Auftragseingang in jeweiligen Preisen (Wertindizes). - 2) Ausgewählte Wirtschaftszweige (ohne Nahrungs- und Genussmittelgewerbe). - 3) Vorläufiges Ergebnis.

**Index des Auftragsbestands 1) für das Verarbeitende Gewerbe  
1976 = 100**

Jahr Monat	Verarbeitendes Gewerbe	Grundstoff- und Produktions- güter- gewerbe	Investitions- güter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter produzierendes Gewerbe	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	Hochofen-, Stahl- und Warmwalz- werke (oh. Stahlrohre)	Eisen-, Stahl- und Temper- gießerei	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Herstellung von Präzisions- stahlrohren	Papier- und Pappe- erzeugung
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	99,2	86,3	100,6	97,9	100,3	80,3	96,4	84,8	100,0
1978	104,8	93,5	106,0	104,3	108,3	90,2	91,7	86,2	118,5
1979	120,2	116,9 r	121,1	113,5	132,5 r	119,0	108,6	97,7	147,4
1980	127,2	117,0 r	129,1	114,7	131,1 r	118,5	115,0	97,4	140,1
1979 Dez.	123,1	116,7 r	124,4	116,6	120,6 r	117,7	118,3	101,7	137,9
1980 Jan.	126,8	119,5 r	129,0	108,5	122,0 r	121,8	118,3	103,4	144,0
Febr.	124,8	120,9 r	126,8	101,9	131,1 r	120,4	118,0	105,3	155,8
März	126,6	126,3 r	127,2	119,2	135,5 r	127,5	121,0	109,0	162,4
April	128,3	126,7	128,5	129,7	135,9 r	128,4	122,2	106,0	168,0
Mai	132,6	123,9	133,5	132,9	136,8 r	123,9	120,6	103,3	166,3
Juni	128,4	121,8	129,1	127,4	138,9 r	123,7	116,7	100,3	151,6
Juli	129,1	120,8 r	131,2	111,7	138,4	123,8	116,2	99,2	140,5
Aug.	128,3	113,6 r	131,6	101,3	136,0 r	114,6	115,4	93,0	124,0
Sept.	126,0	109,2 r	129,3	103,1	132,5 r	110,3	112,6	87,4	115,2
Okt.	125,7	109,3	128,2	114,3	128,3 r	114,0	106,4	83,4	115,1
Nov.	125,9	106,2 r	128,6	114,7	120,1 r	107,9	105,5	89,7	113,7
Dez.	123,3	106,0	125,8	111,9	117,3	106,3	107,2	89,0	123,7
1981 Jan.	125,9	109,1	129,3	100,4	121,8	111,7	107,9	86,5	130,8
Febr. 3)	129,5	111,1	133,7	95,1	127,5	111,8	109,7	87,7	139,4

Jahr Monat	Stahl- und Leicht- metallbau, Schienen- fahrzeugbau	Maschinen- bau	Herstellung von Maschinen				Herstellung von Liefer- und Last- kraftwagen, Kommunal- fahrzeugen, Omnibussen, Obussen	Schiffbau	Herstellung von starkstrom-, nachrichten- und informations- technischen Erzeugnissen
			Produktions- güter- gewerbe	Verbrauchs- güter produzierende Gewerbe	Bau- wirtschaft	Land- wirtschaft			
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	
1977	93,7	105,2	103,6	99,4	127,7	100,9	99,4	62,8	
1978	95,6	114,3	127,4	113,3	132,1	86,9	91,3	54,7	
1979	106,1	133,3	159,8	120,8	154,4	103,4	101,7	71,5	
1980	123,1	142,4	170,8	127,8	143,8	87,8	112,5	89,4	
1979 Dez.	113,8	137,9	170,9	120,6	145,6	115,2	109,3	79,2	
1980 Jan.	114,7	149,3	157,2	133,7	176,4	107,6	125,3	89,7	
Febr.	121,5	140,7	160,9	126,9	176,3	114,3	125,2	86,2	
März	127,2	140,2	162,5	125,2	159,6	108,1	119,8	83,4	
April	120,3	143,8	172,6	130,8	156,2	94,4	115,7	86,3	
Mai	122,8	149,3	173,9	131,1	154,0	83,0	113,3	92,5	
Juni	125,8	141,5	169,3	132,2	139,8	75,4	107,3	90,4	
Juli	124,9	144,1	177,8	131,7	140,1	78,1	114,3	89,7	
Aug.	126,3	143,9	179,6	128,5	129,7	73,2	109,9	91,3	
Sept.	124,2	141,3	176,8	125,8	127,1	73,1	111,1	88,8	
Okt.	125,1	140,1	175,8	125,4	123,6	76,4	103,6	86,5	
Nov.	122,9	140,5	177,7	125,2	124,0	80,7	103,3	89,9	
Dez.	120,9	133,9	165,9	117,3	118,2	88,7	101,4	98,7	
1981 Jan.	119,9	139,8	168,6	123,9	161,5	105,7	107,3	102,8	
Febr. 3)	123,1	147,3	175,9	129,4	201,5	113,1	112,1	105,1	

Jahr Monat	Herstellung von		Feinmechanik, Optik	Herstellung von Schuhen	Textil- gewerbe	Bekleidungs- gewerbe	Herstellung von	
	starkstrom- technischen Erzeugnissen	nachrichten- und informations- technischen					Herrn- oberbekleidung	Damen- und Kinder- oberbekleidung
1976	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	106,3	106,4	109,6	110,3	94,7	100,7	110,7	96,5
1978	105,1	120,0	122,8	120,2	101,6	105,3	119,6	99,4
1979	104,1	137,8	159,1	140,1	115,9	101,7	114,6	96,7
1980	98,6	155,2	193,3	128,6	111,9	116,3	121,3	113,4
1979 Dez.	95,7	138,5	178,8	157,4	114,3	109,8	115,9	107,5
1980 Jan.	98,5	145,2	185,7	115,2	112,5	99,1	97,7	100,4
Febr.	92,0	152,3	186,2	80,2	110,5	91,3	99,2	84,4
März	94,1	153,9	187,4	105,3	121,5	117,8	127,2	110,6
April	94,5	156,3	192,5	154,3	123,5	134,4	136,7	133,1
Mai	98,0	159,3	193,0	179,9	123,4	137,7	136,5	138,7
Juni	98,9	158,7	195,6	159,9	118,2	135,6	131,3	139,1
Juli	101,5	159,5	195,1	132,4	109,6	109,9	108,9	110,4
Aug.	103,5	158,4	199,2	100,0	102,9	99,0	110,5	89,7
Sept.	102,7	154,2	197,7	91,9	104,3	104,4	128,2	95,7
Okt.	102,6	153,6	197,1	136,3	107,0	122,6	133,3	114,4
Nov.	102,6	155,1	195,6	145,2	105,3	124,4	125,5	123,4
Dez.	102,7	155,1	194,9	142,4	103,5	119,7	120,1	120,0
1981 Jan.	103,9	159,0	198,2	99,6	99,4	102,8	104,3	102,0
Febr. 3)	105,7	161,9	200,4	83,5	96,1	97,5	105,0	91,7

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2.

Darstellung nach der Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev., Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO). - 3 000 Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes.

1) Auftragsbestand in jeweiligen Preisen (Wertindizes). - 2) Ausgewählte Wirtschaftszweige (ohne Nahrungs- und Genussmittelgewerbe). - 3) Vorläufiges Ergebnis.

**Zum Aufsatz: „Beschäftigung und Umsatz im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe“**  
**Beschäftigte und geleistete Arbeiterstunden der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1)**  
**nach Wirtschaftsgruppen**

Wirtschaftsgliederung (H v. = Herstellung von)	Beschäftigte 2)			Geleistete Arbeiterstunden		
	Durchschnitt 3)		1980 gegenüber 1979	1979	1980	1980 gegenüber 1979
	1979	1980				
	Anzahl		%	Mill.		%
Bergbau . . . . .	228 954	231 308	+ 1,0	283	286	+ 1,0
darunter:						
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung, Kokerei . . . . .	184 782	186 066	+ 0,7	227	229	+ 0,8
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung . . . . .	20 278	21 081	+ 4,0	27	28	+ 3,2
Gewinnung von Erdöl, Erdgas . . . . .	6 660	6 764	+ 1,6	6	6	+ 1,2
Verarbeitendes Gewerbe . . . . .	7 378 285	7 428 213	+ 0,7	8 970	8 867	- 1,2
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe . . . . .	1 532 239	1 544 098	+ 0,8	1 835	1 818	- 0,9
Mineralölverarbeitung . . . . .	28 759	33 506	+ 16,5	25	30	+ 16,9
Herstellung u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen . . . . .	2 274	2 342	+ 3,0	1	1	- 2,4
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden 4) . . . . .	192 566	193 194	+ 0,3	283	280	- 1,2
Eisenschaffende Industrie . . . . .	288 312	284 057	- 1,5	388	359	- 2,5
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke . . . . .	78 532	79 979	+ 1,8	104	104	+ 0,5
Gießerei . . . . .	115 893	115 820	- 0,1	163	159	- 2,5
Stabziehereien, Kaltwalzwerke . . . . .	14 808	14 775	- 0,2	21	20	- 1,6
Drahtziehereien (einschl. H.v. Drahterzeugnissen) . . . . .	31 049	30 061	- 3,2	43	41	- 4,4
Mechanik, a. n. g. . . . .	4 826	6 941	+ 43,8	7	10	+ 32,2
Chemische Industrie . . . . .	559 729	567 668	+ 1,4	526	526	- 0,1
Holzbearbeitung 5) . . . . .	58 569	58 534	- 0,1	85	85	- 1,1
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeherzeugung . . . . .	53 253	52 825	- 0,8	76	75	- 1,9
Gummiverarbeitung . . . . .	103 668	104 398	+ 0,7	131	129	- 1,8
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe . . . . .	3 764 586	3 810 090	+ 1,2	4 437	4 402	- 0,8
H.v. Gesenk- und leichten Freiformschmiedestücken, schweren Präßteilen . . . . .	42 972	43 032	+ 0,1	62	62	+ 0,1
Stahlverformung, a. n. g., Oberflächenveredlung, Hartung . . . . .	83 226	84 804	+ 1,9	117	118	+ 0,3
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau . . . . .	208 097	212 036	+ 1,9	274	280	+ 2,1
Maschinenbau . . . . .	1 011 981	1 024 022	+ 1,2	1 170	1 169	- 0,1
Straßenfahrzeugbau, Reparatur v. Kraftfahrzeugen usw. . . . .	787 386	801 689	+ 1,8	1 021	993	- 2,8
Schiffbau . . . . .	57 573	56 696	- 1,5	74	75	+ 1,6
Luft- und Raumfahrzeugbau . . . . .	57 126	61 070	+ 6,9	46	48	+ 5,7
Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten . . . . .	969 444	975 521	+ 0,6	1 021	1 013	- 0,8
Feinmechanik, Optik, H.v. Uhren . . . . .	163 920	166 600	+ 1,6	191	190	- 0,5
H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren . . . . .	315 366	314 858	- 0,2	409	402	- 1,6
H.v. Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen . . . . .	67 495	69 762	+ 3,4	52	52	- 1,1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe . . . . .	1 592 633	1 583 490	- 0,6	2 087	2 042	- 2,2
H.v. Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhaltern usw. . . . .	64 925	64 703	- 0,3	80	78	- 2,6
Feinkeramik . . . . .	57 206	57 633	+ 0,7	78	79	+ 1,5
Herstellung und Verarbeitung von Glas . . . . .	76 594	77 107	+ 0,7	104	102	- 1,5
Holzverarbeitung . . . . .	240 638	240 585	- 0,0	335	329	- 1,7
Papier- und Pappeverarbeitung . . . . .	110 764	113 868	+ 2,8	146	147	+ 1,2
Druckerei, Vervielfältigung . . . . .	180 215	183 860	+ 2,0	235	233	- 0,9
Herstellung von Kunststoffwaren . . . . .	207 166	207 196	+ 0,0	267	264	- 1,4
Lederherzeugung . . . . .	6 858	6 573	- 4,2	10	9	- 5,3
Lederverarbeitung . . . . .	80 650	79 130	- 1,9	108	104	- 3,6
Textilgewerbe . . . . .	310 571	303 879	- 2,2	399	386	- 3,2
Bekleidungs-gewerbe . . . . .	256 734	248 776	- 3,1	326	310	- 4,7
Reparatur v. Gebrauchsgütern (ohne elektrische Geräte) . . . . .	312	182	- 41,7	0	0	- 21,1
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe . . . . .	488 827	490 535	+ 0,3	612	605	- 1,1
Ernährungsgewerbe 4) . . . . .	467 579	467 752	+ 0,0	589	582	- 1,2
darunter:						
Molkerei, Käseerei . . . . .	34 279	35 094	+ 2,4	49	50	+ 1,6
H.v. Dauermilch, Milchpräparaten, Schmelzkase . . . . .	13 051	13 228	+ 1,4	18	19	+ 2,9
Brauerei . . . . .	68 641	66 904	- 2,5	88	84	- 3,8
Tabakverarbeitung . . . . .	21 248	22 783	+ 7,2	23	23	+ 0,5
<b>Insgesamt . . . . .</b>	<b>7 607 239</b>	<b>7 659 519</b>	<b>+ 0,7</b>	<b>9 254</b>	<b>9 163</b>	<b>- 1,1</b>

1) Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Produzierendes Handwerk von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr sowie Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr von Unternehmen der übrigen Wirtschaftsbereiche, ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung. Kombinierte Betriebe werden derjenigen Wirtschaftsgruppe/demjenigen Wirtschaftszweig zugeordnet, in der/in dem der Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit des Betriebes, gemessen an der Beschäftigtenzahl, liegt - 2) Einschl. Tätige Inhaber und Mithelfende Familienangehörige - 3) Durchschnitt errechnet aus 12 Monaten. - 4) In einigen Wirtschaftszweigen auch Betriebe mit 10 Beschäftigten und mehr. - 5) Sägewerke mit einem Jahreseinschnitt von mindestens 1 000 m<sup>3</sup> Rundholz.

## Beschäftigte und Umsatz der Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1) nach Wirtschaftsgruppen

Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von)	Beschäftigte 2)			Umsatz 3)		
	Durchschnitt 4)		1980 gegenüber 1979	1979	1980 7)	1980 gegenüber 1979
	1979	1980 7)				
	Anzahl		%	Mill. DM		%
Bergbau	232 466	234 377	+ 0,8	27 057	28 998	+ 7,2
darunter:						
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung, Kokerei	194 767	196 093	+ 0,7	21 854	23 545	+ 7,7
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung	20 086	20 761	+ 3,4	2 295	2 434	+ 6,0
Gewinnung von Erdöl, Erdgas	3 575	3 700	+ 3,5	904	1 059	+ 17,1
Verarbeitendes Gewerbe	7 342 112	7 411 548	+ 0,9	1 085 445	1 181 669	+ 8,9
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	1 570 862	1 581 033	+ 0,6	352 007	393 387	+ 11,8
Mineralölverarbeitung	33 652	40 452	+ 20,2	73 062	101 777	+ 39,3
Herstellung u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	2 276	2 342	+ 2,9	320	358	+ 11,8
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden 5)	183 293	185 768	+ 1,4	27 530	29 476	+ 7,1
Eisenschaffende Industrie	301 963	300 801	- 0,4	47 021	50 341	+ 7,1
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke	74 630	75 310	+ 0,9	19 499	21 978	+ 12,7
Gießerei	113 242	116 499	+ 2,9	10 842	11 855	+ 9,3
Stabziehereien, Kaltwalzwerke	12 691	11 456	- 9,7	2 724	2 548	- 6,5
Drahtziehereien (einschl. H.v. Drahtzeugnissen)	29 845	29 591	- 0,9	4 853	5 023	+ 3,5
Mechanik, a.n.g.	4 985	6 466	+ 29,7	3 980	618	+ 58,3
Chemische Industrie	593 948	590 121	- 0,6	134 051	134 020	-
Holzbearbeitung 6)	58 267	55 914	- 4,0	9 106	9 980	+ 9,4
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeherzeugung	51 400	53 675	+ 4,4	10 178	11 601	+ 14,0
Gümmiverarbeitung	110 671	112 637	+ 1,8	12 430	13 831	+ 11,3
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	3 723 241	3 776 204	+ 1,4	439 199	472 971	+ 7,7
H.v. Gesenk- und leichten Freiformschmiedestücken, schweren Preßteilen	36 990	37 284	+ 0,8	4 177	4 591	+ 9,9
Stahlverformung, a. n. g., Oberflächenveredlung, Härtung	82 043	84 086	+ 2,5	7 952	8 696	+ 9,4
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau	151 435	158 724	+ 4,8	17 212	20 113	+ 16,9
Maschinenbau	1 028 124	1 026 107	- 0,2	117 884	126 777	+ 7,5
Straßenfahrzeugbau, Reparatur v. Kraftfahrzeugen usw.	783 524	806 454	+ 2,9	121 024	124 307	+ 2,7
Schiffbau	56 395	55 457	- 1,7	4 332	5 135	+ 18,6
Luft- und Raumfahrzeugbau	49 457	53 719	+ 8,6	4 695	6 144	+ 30,9
Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten	1 005 491	1 017 111	+ 1,2	104 850	114 698	+ 9,4
Feinmechanik, Optik, H.v. Uhren	152 366	166 686	+ 9,4	13 283	15 886	+ 19,6
H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren	305 632	297 466	- 2,7	32 872	34 277	+ 4,3
H.v. Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen	71 784	73 111	+ 1,8	10 919	12 346	+ 13,1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	1 534 066	1 537 219	+ 0,2	155 887	167 765	+ 7,6
H.v. Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhaltern usw.	64 566	64 418	- 0,2	5 938	6 255	+ 5,3
Feinkeramik	54 510	55 307	+ 1,5	3 380	3 839	+ 13,6
Herstellung und Verarbeitung von Glas	76 259	76 612	+ 0,5	7 957	9 201	+ 15,6
Holzverarbeitung	238 430	239 526	+ 0,5	26 520	28 833	+ 8,7
Papier- und Pappeherzeugung	108 402	111 655	+ 3,0	13 293	14 938	+ 12,4
Druckerei, Vervielfältigung	162 658	160 561	- 1,3	16 497	17 550	+ 6,4
Herstellung von Kunststoffwaren	180 068	194 446	+ 8,0	22 653	25 658	+ 13,3
Lederherzeugung	7 026	6 786	- 3,4	1 235	1 127	- 8,8
Lederverarbeitung	78 007	76 701	- 1,7	6 289	6 575	+ 4,6
Textilgewerbe	309 751	304 539	- 1,7	31 932	32 788	+ 2,7
Bekleidungsindustrie	254 212	246 556	- 3,0	20 183	20 996	+ 4,0
Reparatur v. Gebrauchsgütern (oh. elektrische Geräte)	177	112	- 36,7	10	5	- 50,7
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	513 943	517 092	+ 0,6	138 352	147 545	+ 6,6
Ernährungsgewerbe 5)	489 657	492 924	+ 0,7	123 210	131 770	+ 6,9
darunter:						
Molkerei, Käseerei	35 554	35 713	+ 0,4	16 955	17 996	+ 6,1
H.v. Dauermilch, Milchpräparaten, Schmelzkäse	13 473	13 811	+ 2,5	5 335	5 663	+ 6,2
Brauerei	70 831	68 475	- 3,3	11 722	12 264	+ 4,6
Tabakverarbeitung	24 286	24 167	- 0,5	15 142	15 775	+ 4,2
<b>Insgesamt</b>	<b>7 574 579</b>	<b>7 645 926</b>	<b>+ 0,9</b>	<b>1 112 502</b>	<b>1 210 667</b>	<b>+ 8,8</b>

1) Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Produzierendes Handwerk, ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizität-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung. - 2) Einschl. Tätige Inhaber und Mithelfende Familienangehörige - 3) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. - 4) Durchschnitt errechnet aus 12 Monaten. - 5) In einigen Wirtschaftszweigen auch Unternehmen mit 10 Beschäftigten und mehr. - 6) Sägewerke mit einem Jahresernteertrag von mindestens 1 000 m<sup>3</sup> Rundholz - 7) Vorläufige Ergebnisse.

## Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1) nach Wirtschaftsgruppen

Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von)	Umsatz 2)		Erzeugerpreise 3)		Auslandsumsatz 2)			Anteil des Auslands- umsatzes am Gesamtumsatz
	1979	1980	1980 gegenüber 1979		1979	1980	1980 gegenüber 1979	
	Mill. DM		%		Mill. DM		%	
Bergbau . . . . .	26 893	29 240	+ 8,7	+ 16,9	5 293	4 965	- 6,2	17,0
darunter:								
Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung, Kokerei . . .	20 351	21 908	+ 7,7	-	4 660	4 266	- 8,5	19,5
Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung . . . . .	1 985	2 116	+ 6,6	-	63	74	+ 16,3	3,5
Gewinnung von Erdöl, Erdgas . . . . .	2 531	3 248	+ 28,3	-	6)	6)	6)	6)
Verarbeitendes Gewerbe . . . . .	1 078 461	1 167 303	+ 8,2	+ 6,9	260 343	285 531	+ 9,7	24,5
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe . . . . .	345 179	381 258	+ 10,5	+ 11,1	79 563	86 841	+ 9,1	22,8
Mineralölverarbeitung . . . . .	73 092	97 275	+ 33,1	+ 23,3	2 255	3 810	+ 69,0	3,9
Herstellung u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen . . .	319	363	+ 13,6	-	78	58	- 25,3	16,0
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden 4)	28 412	29 878	+ 5,2	+ 8,2	2 343	2 476	+ 5,7	8,3
Eisenschaffende Industrie . . . . .	45 670	47 450	+ 3,9	+ 3,5	15 489	16 132	+ 4,1	34,0
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke . . . . .	21 284	25 333	+ 19,0	+ 15,4	5 427	6 576	+ 21,2	26,0
Gießerei . . . . .	10 519	11 101	+ 5,5	+ 6,7	1 631	1 737	+ 6,5	15,6
Stabziehereien, Kaltwalzwerke . . . . .	3 093	3 302	+ 6,8	-	833	971	+ 16,5	29,4
Drahtziehereien (einschl. H.v. Drahterzeugnissen) . . . .	4 920	4 910	- 0,2	-	1 009	1 043	+ 3,4	21,3
Mechanik, a. n. g. . . . .	388	634	+ 63,4	-	4	7	+ 81,7	1,2
Chemische Industrie . . . . .	126 007	126 475	+ 0,4	+ 8,4	44 277	47 175	+ 6,5	37,3
Holzbearbeitung 5)	9 193	10 351	+ 12,6	+ 16,3	844	933	+ 10,5	9,0
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeherzeugung . .	10 361	11 289	+ 9,0	+ 9,6	2 582	2 976	+ 15,3	26,4
Gummiverarbeitung . . . . .	11 921	12 899	+ 8,2	+ 9,5	2 790	2 947	+ 5,6	22,8
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe . . . . .	438 254	470 800	+ 7,4	+ 4,9	148 833	163 228	+ 9,7	34,7
H. v. Gesenk- und leichten Freiformschmiedestücken, schweren Preßteilen . . . . .	4 840	5 319	+ 9,9	-	782	912	+ 16,7	17,2
Stahlverformung, a. n. g., Oberflächenveredlung, Härtung . . . . .	7 948	8 624	+ 8,5	-	1 122	1 262	+ 12,5	14,6
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau . . . .	19 732	21 591	+ 9,4	+ 6,5	4 664	4 446	- 4,7	20,6
Maschinenbau . . . . .	111 388	122 781	+ 10,2	+ 5,3	47 246	52 914	+ 12,0	43,1
Straßenfahrzeugbau, Reparatur v. Kraftfahrzeugen usw. . .	124 635	126 924	+ 1,8	+ 5,0	47 507	51 172	+ 7,7	40,3
Schiffbau . . . . .	4 485	5 161	+ 15,1	-	1 722	2 000	+ 16,2	38,8
Luft- und Raumfahrzeugbau . . . . .	5 362	7 780	+ 45,1	-	1 572	2 664	+ 69,5	34,2
Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten . . . . .	104 055	112 762	+ 8,4	+ 3,6	29 117	31 472	+ 8,1	27,9
Feinmechanik, Optik, H.v. Uhren . . . . .	14 545	15 833	+ 8,9	+ 3,8	4 779	5 139	+ 7,5	32,5
H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren . . . . .	34 521	36 765	+ 6,5	+ 6,1	7 090	7 699	+ 8,6	20,9
H.v. Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen . .	6 743	7 261	+ 7,7	- 0,9	3 232	3 549	+ 9,8	48,9
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe . . . . .	161 951	172 936	+ 6,8	+ 7,2	23 034	25 158	+ 9,2	14,5
H.v. Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhaltern usw. . . .	5 844	6 262	+ 7,2	+ 22,3	1 525	1 591	+ 4,4	25,4
Feinkeramik . . . . .	3 599	4 037	+ 12,2	+ 6,1	1 156	1 313	+ 13,6	32,5
Herstellung und Verarbeitung von Glas . . . . .	7 824	8 897	+ 13,7	+ 9,8	1 527	1 809	+ 18,4	20,3
Holzverarbeitung . . . . .	26 705	28 959	+ 8,4	+ 7,8	2 566	2 740	+ 6,8	9,5
Papier- und Pappeherzeugung . . . . .	13 875	15 601	+ 12,4	+ 10,1	1 388	1 670	+ 20,3	10,7
Druckerei, Vervielfältigung . . . . .	18 838	20 657	+ 9,7	+ 5,8	928	1 217	+ 31,2	5,9
Herstellung von Kunststoffwaren . . . . .	24 564	26 030	+ 6,0	+ 8,0	4 240	4 417	+ 4,2	17,0
Ledererzeugung . . . . .	1 215	1 092	- 10,1	- 4,1	6)	6)	6)	6)
Lederverarbeitung . . . . .	7 207	7 654	+ 6,2	+ 8,7	957	1 158	+ 21,0	15,1
Textilgewerbe . . . . .	32 315	33 025	+ 2,2	+ 5,0	6 141	6 401	+ 4,2	19,4
Bekleidungsindustrie . . . . .	19 950	20 713	+ 3,8	+ 4,6	2 365	2 615	+ 10,6	12,6
Reparatur v. Gebrauchsgütern (oh. elektrische Geräte) . .	17	9	- 43,1	-	6)	6)	6)	6)
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe . . . . .	133 076	142 309	+ 6,9	+ 2,5	8 914	10 304	+ 15,6	7,2
Ernährungsgewerbe 4)	123 490	131 583	+ 6,6	+ 2,7	8 449	9 803	+ 16,0	7,5
darunter:								
Molkerei, Käseerei . . . . .	16 768	18 378	+ 9,6	-	1 270	1 612	+ 26,9	8,8
H.v. Dauermilch, Milchpräparaten, Schmelzkäse . . . . .	5 719	5 563	- 2,7	-	965	1 049	+ 8,7	18,9
Brauerei . . . . .	11 704	12 154	+ 3,8	-	319	335	+ 5,0	2,8
Tabakverarbeitung . . . . .	9 586	10 726	+ 11,9	+ 2,1	465	501	+ 7,6	4,7
<b>Insgesamt . . . . .</b>	<b>1 105 354</b>	<b>1 196 543</b>	<b>+ 8,2</b>	<b>+ 7,1</b>	<b>265 636</b>	<b>290 496</b>	<b>+ 9,4</b>	<b>24,3</b>

1) Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr sowie Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr von Unternehmen der übrigen Wirtschaftsbereiche, jeweils einschl. Produzierendes Handwerk, ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung. Kombinierte Betriebe werden derjenigen Wirtschaftsgruppe/demjenigen Wirtschaftszweig zugeordnet, in der/in dem der Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit des Betriebes, gemessen an der Beschäftigtenzahl, liegt. - 2) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer - 3) Zusammenfassender Index (In- und Ausland) der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte. 1976 = 100 - 4) In einigen Wirtschaftszweigen auch Betriebe mit 10 Beschäftigten und mehr. - 5) Sägewerke mit einem Jahresernteindex von mindestens 1 000 m<sup>3</sup> Rundholz. - 6) Aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.







## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Jahr Monat	Mauerziegel	Roheisen für die Stahl- erzeugung	Stahl- rohblöcke und -brammen	Walzstahl ohne vor- gewalztes Stahlhalbezeug	Eisen-, Stahl- und Temperguß	Hütten- aluminium <sup>2)</sup>	Elektrolyt- kupfer <sup>2)</sup> (Kathoden)	Zinn, nicht legiert <sup>2)</sup>	Zink- legierungen <sup>2)</sup>	Chlor (Primär- produktion)
	1 000 m <sup>3</sup>	1 000 t			t					
1976 MD	958	2 513	3 479	2 483	342	58 088	27 845	188	7 505	234 056
1977 MD	773	2 289	3 206	2 396	334	61 817	28 392	328	7 992	234 553
1978 MD	834	2 392	3 397	2 516	325	61 629	25 813	397	8 061	250 934
1979 MD	939	2 799	3 791	2 734	348	61 829	24 713	341	8 261	267 963
1980 MD	937	.	3 608	.	326	60 888	25 208	.	.	249 997
1979 Nov.	1 034	.	3 838	.	377	61 103	24 977	.	.	268 521
Dez.	835	.	3 248	.	284	62 885	25 638	.	.	276 001
1980 Jan.	710	.	3 601	.	369	62 260	26 226	.	.	272 098
Febr.	827	.	3 765	.	375	58 843	24 563	.	.	268 346
März	1 003	.	4 096	.	387	62 918	25 988	.	.	270 892
April	1 027	.	3 752	.	366	60 916	25 505	.	.	273 928
Mai	1 043	.	3 806	.	336	61 346	25 872	.	.	269 621
Juni	992	.	3 784	.	325	59 146	24 629	.	.	256 734
Juli	1 055	.	3 585	.	267	61 613	26 761	.	.	225 535
Aug.	959	.	3 631	.	262	61 786	24 142	.	.	211 554
Sept.	1 033	.	3 526	.	349	59 211	24 113	.	.	206 063
Okt.	1 036	.	3 582	.	349	61 592	25 775	.	.	243 167
Nov.	925	.	3 451	.	294	59 679	23 229	.	.	243 924
Dez.	655	.	2 720	.	238	61 359	25 702	.	.	258 099
1981 Jan. <sup>10)</sup>	379	2 377	3 144	2 415	282	84 696	25 334	121	6 064	232 882

Jahr Monat	Schwefel- säure, berechnet auf SO <sub>3</sub> <sup>3)</sup>	Natrium- hydroxid berechnet auf		Calcium- carbid (Primär- produktion)	Stickstoff- haltige Düngemittel berechnet auf	Phosphat- haltige Düngemittel berechnet auf	Polyvinyl- chlorid	Chemie- fasern <sup>4)</sup>	Motoren- benzin	Heizöl aus Rohöl
	1 000 t	NaOH	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>		N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>			1 000 t	
1976 MD	318	257 502	113 627	43 046	103 955	58 129	80 423	76 212	1 162	4 729
1977 MD	318	258 384	111 910	44 282	108 597	60 299	74 786	70 301	1 211	4 549
1978 MD	318	271 457	102 290	39 662	105 360	58 803	83 855	73 333	1 246	4 433
1979 MD	343	282 473	115 093	37 712	112 189	55 931	90 400	76 588	1 488	4 843
1980 MD	324	265 508	117 400	38 097	123 205	60 478	.	72 807	1 473	4 189
1979 Nov.	340	279 392	114 222	40 182	121 507	54 023	.	80 370	1 527	4 948
Dez.	352	287 757	115 881	40 630	125 393	56 782	.	72 060	1 608	5 152
1980 Jan.	352 r	286 300	119 845	37 053	123 500	57 493	.	80 548	1 669	5 251
Febr.	339	280 306	117 883	36 391	123 147	53 322	.	77 053	1 348	4 904
März	353	286 246	119 185	35 297	123 556	64 735	.	74 288	1 529	4 446
April	345	289 220	117 862	37 124	125 953	59 069	.	77 473	1 359	3 937
Mai	355	283 120	121 493	44 681	133 411	64 396	.	81 564	1 408	4 299
Juni	342	276 620	120 712	44 706 r	121 312	63 532	.	76 433	1 476	4 281
Juli	329	246 573	121 539	43 567 r	128 764	66 755	.	64 567	1 612	4 166
Aug.	300	219 732	116 992	41 743 r	129 050	65 735	.	48 588	1 381	3 551
Sept.	289	221 317	111 173	35 496 r	112 311	62 143	.	67 952	1 474	3 872
Okt.	271 r	257 429	111 939	32 142	117 791	60 853	.	75 732 r	1 516	3 894
Nov.	300	263 795	112 062	34 973	113 838	52 892	.	74 994	1 385	3 714
Dez.	314	275 444	118 115	33 992	125 829	54 806	.	74 496	1 508	3 955
1981 Jan. <sup>10)</sup>	319	246 591	89 064	32 928	131 444	51 058	.	74 729	540	4 136

Jahr Monat	Personen- kraftwagen- decken	Schnittholz <sup>5)</sup>	Zeitungs- druck- papier	Spitzen- und Karussell- drehmaschinen	Fras- maschinen	Industrie- diesel- motoren <sup>6)</sup>	Hydraulik- bagger	Maschinen und Geräte für die Ernte <sup>7)</sup>	Ackerschlepper (ohne Einachs- schlepper) <sup>8)</sup>	Vorbereitungs- maschinen für die Spinnerei <sup>9)</sup>
	t	1 000 m <sup>3</sup>	t							
1976 MD	2 824	748	41 748	1 556	2 399	4 673	7 071	13 873	27 570	1 793
1977 MD	2 853	790	45 373	1 691	2 066	5 001	7 529	13 307	29 027	1 365
1978 MD	2 797	784	43 656	1 851	2 339	5 530	8 256	12 552	26 000	1 357
1979 MD	2 877	818	49 983	1 707	2 496	6 077	9 793	13 110	27 806	1 508
1980 MD	2 804	833	49 399	.	.	.	.	.	.	.
1979 Nov.	3 048	922	52 306	.	.	.	.	.	.	.
Dez.	2 483	742	42 216	.	.	.	.	.	.	.
1980 Jan.	2 952	678	49 977	.	.	.	.	.	.	.
Febr.	2 991	789	48 004	.	.	.	.	.	.	.
März	3 101	909	48 582	.	.	.	.	.	.	.
April	2 908	895	45 902	.	.	.	.	.	.	.
Mai	2 773	873	48 532	.	.	.	.	.	.	.
Juni	2 777	894	52 673	.	.	.	.	.	.	.
Juli	2 846	922	53 970	.	.	.	.	.	.	.
Aug.	2 100	722	51 730	.	.	.	.	.	.	.
Sept.	3 004	916	43 460	.	.	.	.	.	.	.
Okt.	3 133	932	50 514	.	.	.	.	.	.	.
Nov.	2 638	842	54 297	.	.	.	.	.	.	.
Dez.	2 428	646	45 150	.	.	.	.	.	.	.
1981 Jan. <sup>10)</sup>	2 613	503	54 089	1 097	2 037	7 565	5 363	11 738	21 648	3 086

<sup>1)</sup> Die Ergebnisse beziehen sich bis 1976 auf die Produktion von Industriebetrieben mit 10 Beschäftigten und mehr, 1977 von Industriebetrieben mit 20 Beschäftigten und mehr, ab 1978 von Betrieben der Unter-  
nehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr. Wegen der Umstellung des Produktions-Einheitsbereichs ab 1. 1. 1981 auf eine neue Nomenklatur sind einige Reihen neu  
aufgenommen worden; für diese liegen keine vergleichbaren Vormonatsergebnisse vor. — <sup>2)</sup> Quelle: Bundesamt für gewerbliche Wirtschaft. — <sup>3)</sup> Einschl. Oleum. — <sup>4)</sup> Zellulose- und Synthetische Fasern und  
Fäden (ohne Abfälle). — <sup>5)</sup> Sägewerke mit einem Jahresdurchschnitt ab 1 000 m<sup>3</sup> Rundholz. — <sup>6)</sup> Einschl. Schiffsdieselmotoren. — <sup>7)</sup> Ohne Rasenmäher, Ladewagen und einachsige Motorgeräte. — <sup>8)</sup> Einschl.  
Red- und Raupenschlepper. — <sup>9)</sup> Nur für Kammgarn, Streichgarn und Baumwolle. — <sup>10)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

## Produktion ausgewählter Erzeugnisse<sup>1)</sup>

Jahr Monat	Personen- <sup>2)</sup>	Kombi- nations- kraftwagen	Liefer- und Last- <sup>3)</sup>	Fahrräder <sup>4)</sup>	Einphasen- Wechsel- strom- motoren <sup>5)</sup>	Geschirrspul- maschinen für den Haushalt	Tisch- und Einbau- kühlschränke	Elektrische und elektro- nische Meßgeräte	Kraft- fahrzeug- empfangs- geräte	Farb- fernseh- geräte <sup>6)</sup>	Fotoapparate (ohne Spezial- kameras)
	St				1 000 St.						
1976 MD	275 715	19 935	24 289	241 433	1 331	68	111	1 225	218	259	24 290
1977 MD	297 697	18 605	23 016	246 967	1 371	86	120	1 196	264	302	18 924
1978 MD	303 176	22 035	22 229	243 289	1 321	77	118	1 209	229	318	18 984
1979 MD	305 687	22 796	23 476	262 589	1 441	93	131	1 291	239	317	18 064
1980 MD	271 040	23 367	26 361	307 855	.	.	.	.	.	.	16 592
1979 Nov.	331 874	25 130	27 905	286 666	.	.	.	.	.	.	18 775
Dez.	214 937	19 725	20 129	211 808	.	.	.	.	.	.	14 148
1980 Jan.	324 058	27 466	26 758	302 766 r	.	.	.	.	.	.	19 009
Febr.	303 419	27 107	26 718	309 981	.	.	.	.	.	.	21 101
März	310 741	26 830	27 577	332 346	.	.	.	.	.	.	18 284
April	314 772	27 140	26 543	324 021	.	.	.	.	.	.	16 022
Mai	277 981	24 431	26 105	306 202	.	.	.	.	.	.	13 273
Juni	286 464	29 231	25 591	322 278	.	.	.	.	.	.	15 851
Juli	212 250	15 564	21 340	288 946	.	.	.	.	.	.	18 106
Aug.	177 391	18 608	22 036	288 300	.	.	.	.	.	.	6 287
Sept.	286 653	26 780	31 775	314 209	.	.	.	.	.	.	17 311
Okt.	293 214	23 726	30 590	358 539	.	.	.	.	.	.	25 285
Nov.	266 843	17 735	27 264	296 618	.	.	.	.	.	.	16 406
Dez.	198 713	16 780	24 033	250 052	.	.	.	.	.	.	12 193
1981 Jan. <sup>10)</sup>	256 402	20 193	24 854	285 176	963	83	108	1 212	157	326	13 459

Jahr Monat	Taschen- Armband- u. sonst. Uhren	Batterie- uhren <sup>7)</sup>	Isoliervglas	Straßenschuhe mit Oberteil aus Leder <sup>8)</sup>	Baumwoll- garn <sup>9)</sup>	Wollgarn <sup>9)</sup> auch gezwirnt	Garn aus synthetischen Fasern <sup>9)</sup>	Anzüge für Herren	Fleisch- waren	Zigaretten
	1 000 St		1 000 m <sup>2</sup>	1 000 P	t			1 000 St	t	Mill. St
1976 MD	629	433	853	4 854	16 421	3 297	13 666	561	45 063	12 534
1977 MD	590	563	915	4 749	14 411	3 179	13 304	540	45 895	11 747
1978 MD	608	449	1 031	4 715	13 253	3 235	12 895	528	67 753	12 660
1979 MD	549	570	1 213	4 679	13 089	3 583	12 013	465	70 514 r	13 199
1980 MD	.	.	1 352	.	.	.	.	.	74 258	13 402
1979 Nov.	.	.	1 596	.	.	.	.	.	76 044 r	14 805
Dez.	.	.	1 168	.	.	.	.	.	68 329	9 938
1980 Jan.	.	.	1 366	.	.	.	.	.	74 081	13 786
Febr.	.	.	1 403	.	.	.	.	.	70 827 r	13 396
März	.	.	1 378	.	.	.	.	.	70 771	13 667
April	.	.	1 344	.	.	.	.	.	69 544 r	13 733
Mai	.	.	1 243	.	.	.	.	.	73 154 r	12 038
Juni	.	.	1 331	.	.	.	.	.	70 846 r	13 206
Juli	.	.	1 379	.	.	.	.	.	82 467	14 406
Aug.	.	.	1 125	.	.	.	.	.	71 939	13 092
Sept.	.	.	1 529	.	.	.	.	.	75 794	14 058
Okt.	.	.	1 701	.	.	.	.	.	79 610	14 959
Nov.	.	.	1 444	.	.	.	.	.	75 560	13 008 r
Dez.	.	.	987	.	.	.	.	.	76 506	11 469
1981 Jan. <sup>10)</sup>	346	567	1 112	4 940	12 723	3 832	11 327	475	73 842	13 223

<sup>1)</sup> Die Ergebnisse beziehen sich bis 1976 auf die Produktion von Industriebetrieben mit 10 Beschäftigten und mehr, ab 1977 von Industriebetrieben mit 20 Beschäftigten und mehr, ab 1978 von Betrieben der Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr. Wegen der Umstellung des Produktions-Ergebnisberichts ab 1.1.1981 auf eine neue Nomenklatur, sind einige Reihen neu aufgenommen worden; für diese liegen keine vergleichbaren Vormonatsergebnisse vor. - <sup>2)</sup> Einschl. Kleinomnibusse - <sup>3)</sup> Ab Januar 1981 ohne Kommunalfahrzeuge - <sup>4)</sup> Ohne solche mit Hilfsmotor und Spialfahräder. - <sup>5)</sup> Ohne Synchronmotoren. - <sup>6)</sup> Einschl. Kofferempfängergeräte und Fernsehchassis. - <sup>7)</sup> Ohne technische Uhren. - <sup>8)</sup> Ohne Arbeitsschuhe, Sportstiefel und leichte Straßenschuhe. - <sup>9)</sup> Nur Garn für Gewebe und Maschinenware. <sup>10)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

## Elektrizitäts- und Gaserzeugung Inlandsversorgung

Jahr Monat	Elektrizitätserzeugung und -versorgung						Gaserzeugung und -versorgung					
	Elektrizitätserzeugung				Eigen- verbrauch <sup>2)</sup>	Inlands- versorgung <sup>3)</sup>	Gaserzeugung				Eigen- verbrauch <sup>7)</sup>	Inlands- versorgung <sup>8)</sup>
	insgesamt	Kraft- werke der Elektrizitäts- versorgungs- unternehmen <sup>1)</sup>	Strom- erzeugungs- anlagen im Bergbau und Verar- beitenden Gewerbe	Bundes- bahn- kraft- werke <sup>1)</sup>			insgesamt	Kokerei- und Ortgas <sup>4)</sup>	NM- Gase <sup>5)</sup>	sonstige Gase <sup>6)</sup>		
Mill. kWh						Mill. m <sup>3</sup> (Ho = 35 169 kJ/m <sup>3</sup> )						
1976 MD	27 804	22 329	5 044	431	1 520	26 369	3 626	670	2 367	589	946	4 960
1977 MD	27 943	22 438	5 053	452	1 496	26 945	3 502	573	2 397	532	930	5 003
1978 MD	29 453	23 644	5 333	476	1 575	28 137	3 590	534	2 508	548	931	5 284
1979 MD	31 063	24 878	5 657	527	1 645	29 470	3 773	559	2 587	626	1 036	5 952
1980 MD	30 733	24 862	5 340	532	1 602	29 601	3 574	593	2 373	608	1 033	5 798
1979 Nov.	33 604	27 072	5 998	533	1 757	31 916	3 846	575	2 641	630	1 023	6 772
Dez.	32 945	26 687	5 751	508	1 735	31 095	3 786	586	2 621	579	1 042	6 847
1980 Jan.	36 831	29 866	6 384	581	1 810	34 889	4 508	610	3 288	610	1 096	7 722
Febr.	32 636	26 357	5 745	534	1 622	31 227	4 083	567	2 903	613	1 023	6 720
März	34 011	27 575	5 891	545	1 690	32 478	4 164	613	2 897	654	1 061	6 918
April	30 516	24 796	5 182	538	1 549	29 239	3 748	588	2 531	629	992	5 927
Mai	28 470	22 903	5 042	525	1 510	27 405	3 498	598	2 278	622	1 067	5 323
Juni	26 450	21 186	4 771	493	1 438	25 684	3 010	576	1 825	609	1 072	4 698
Juli	26 592	21 220	4 834	538	1 397	26 242	3 102	596	1 891	615	1 063	4 662
Aug.	24 880	19 908	4 483	489	1 415	25 225	2 927	591	1 726	610	991	4 055
Sept.	27 507	22 249	4 760	498	1 459	26 814	2 840	577	1 670	593	959	4 459
Okt.	32 339	26 114	5 670	555	1 711	31 054	3 417	605	2 200	612	1 042	5 723
Nov.	33 832	27 380	5 921	531	1 766	32 111	3 670	573	2 541	555	961	6 552
Dez.	34 667	28 789	5 325	553	1 859	32 776	3 922	623	2 727	572	1 062	6 823
1981 Jan.	36 063	29 690	5 783	589	1 822	34 196	3 953	616	2 780	557	1 112	7 389

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 6.

<sup>1)</sup> Einschl. Speicher- und Pumpspeicherezeugung. - <sup>2)</sup> Eigen- und Pumpstromverbrauch der Kraftwerke der Elektrizitätsversorgungsunternehmen sowie Pumpstromverbrauch der Bundesbahnkraftwerke. - <sup>3)</sup> Unter Berücksichtigung der Verluste, der Ein- und Ausfuhr sowie der Bezüge und Lieferungen aus der bzw. an die DDR und Berlin (Ost). - <sup>4)</sup> Einschl. Generator- und Wassergas der Ortsgaswerke. - <sup>5)</sup> Erd- und Erdöl-, Flüssiges und Raffineriegas sowie Normgas. - <sup>6)</sup> Hochofengas, Grubengas, Klärgas und Generator-, Spalt- und Wassergas der Industrie. - <sup>7)</sup> Einschl. Einsatz zur Erzeugung von Normgas und von Flüssiggas in besonderen Anlagen. - <sup>8)</sup> Unter Berücksichtigung der Verluste, der Bestandveränderung, der Ein- und Ausfuhr sowie der Bezüge und Lieferungen aus der bzw. an die DDR und Berlin (Ost).

**Index der Arbeitsproduktivität für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe**  
**Produktionsergebnis je Beschäftigten, je Beschäftigtenstunde, je Arbeiter und je Arbeiterstunde**  
**1976 = 100**

Jahr Monat	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe						
	insgesamt	Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe				Nahrungs- und Genüßmittel- gewerbe
			zusammen	Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe	Investitions- güter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter produzierendes Gewerbe	
<b>Produktionsergebnis je Beschäftigten</b>							
1976	100	100	100	100	100	100	100
1977	103,6	97,7	103,8	102,7	104,7	105,2	103,1
1978	105,9	99,7	106,1	108,4	105,2	106,0	107,5
1979	111,2	105,8	111,2	117,4	108,6	110,0	110,5
1980 <sup>1)</sup>	110,6	104,6	110,7	112,8	110,7	109,3	112,5
1979 Nov.	122,1	108,8	122,4	123,5	123,3	123,0	120,4
1979 Dez.	120,3	104,4	120,7	111,8	130,4	116,0	116,5
1980 Jan.	103,5	111,5	103,3	109,6	100,2	104,1	105,8
1980 Febr.	112,2	111,7	112,2	118,4	111,5	111,9	108,0
1980 März	116,9	111,6	117,0	122,9	116,7	117,9	109,9
1980 April	118,4	109,9	118,4	122,5	118,6	116,9	117,8
1980 Mai	117,2	105,9	117,3	121,1	117,0	114,7	120,3
1980 Juni	117,7	101,9	118,1	119,8	120,3	113,1	118,1
1980 Juli	98,1	97,3	98,1	104,7	96,1	92,7	103,1
1980 Aug.	93,5	94,2	93,4	101,0	87,7	90,7	105,3
1980 Sept.	109,7	98,3	110,0	110,7	110,9	112,0	106,4
1980 Okt.	111,8	102,2	111,9	112,5	111,6	114,1	112,7
1980 Nov.	120,2	106,1	120,5	115,1	123,3	121,8	123,9
1980 Dez.	110,2	105,5	110,2	97,4	119,0	104,9	116,4
1981 Jan.	102,5	110,4	102,1	102,2	100,4	103,2	110,9
<b>Produktionsergebnis je Beschäftigtenstunde</b>							
1976	100	100	100	100	100	100	100
1977	104,6	100,4	104,7	103,8	105,2	105,9	105,9
1978	108,0	103,8	108,2	110,1	107,3	107,6	110,5
1979	113,5	108,2	113,7	119,3	111,7	112,7	114,5
1980 <sup>1)</sup>	114,8	107,5	114,9	116,3	114,8	114,0	118,0
1979 Nov.	116,8	108,2	117,1	118,3	116,4	117,3	121,3
1979 Dez.	121,7	112,4	121,9	117,0	129,4	116,1	113,9
1980 Jan.	108,1	109,9	108,1	113,6	104,8	109,0	113,6
1980 Febr.	112,9	110,3	113,0	117,6	112,0	113,5	114,6
1980 März	116,3	109,5	116,5	122,3	115,2	116,9	115,7
1980 April	114,6	109,4	114,7	119,5	113,4	113,4	117,9
1980 Mai	114,8	108,6	115,0	120,4	112,8	112,6	118,0
1980 Juni	118,3	106,9	118,6	121,0	119,6	114,3	119,4
1980 Juli	113,8	108,1	114,0	116,1	113,1	110,8	118,4
1980 Aug.	111,7	101,6	112,1	113,8	107,9	111,8	118,7
1980 Sept.	116,0	102,7	116,3	114,7	118,7	117,2	115,6
1980 Okt.	115,4	105,2	115,6	114,8	115,2	118,3	121,8
1980 Nov.	115,4	106,1	115,6	112,5	116,5	116,1	122,4
1980 Dez.	120,0	114,2	120,2	109,0	129,3	113,6	120,0
1981 Jan.	109,7	109,5	109,8	110,6	107,9	109,8	117,4
<b>Produktionsergebnis je Arbeiter</b>							
1976	100	100	100	100	100	100	100
1977	103,3	97,8	103,4	102,9	104,1	104,8	102,7
1978	106,0	100,0	106,1	109,4	105,0	105,9	107,4
1979	111,3	106,5	111,3	118,3	109,4	110,0	110,3
1980 <sup>1)</sup>	111,0	105,1	111,1	113,9	110,9	109,6	112,8
1979 Nov.	122,1	109,4	122,4	124,3	123,1	123,0	119,9
1979 Dez.	120,6	106,1	121,1	112,8	130,3	116,3	116,9
1980 Jan.	103,9	112,3	103,6	110,8	100,1	104,1	106,6
1980 Febr.	112,6	112,6	112,4	119,5	111,4	112,0	108,7
1980 März	117,2	112,5	117,2	123,9	116,6	118,0	110,8
1980 April	118,6	110,7	118,7	123,4	118,4	117,0	118,8
1980 Mai	117,5	106,7	117,8	122,2	117,1	114,8	121,2
1980 Juni	118,0	102,7	118,4	120,5	120,4	113,3	116,5
1980 Juli	98,3	98,1	98,3	105,3	96,1	92,8	102,9
1980 Aug.	93,8	94,6	93,7	101,7	87,8	91,0	104,8
1980 Sept.	110,3	98,7	110,4	111,8	111,2	112,5	106,1
1980 Okt.	112,4	102,5	112,6	113,9	112,2	114,6	112,7
1980 Nov.	121,1	106,5	121,4	116,7	124,1	122,4	123,9
1980 Dez.	111,2	106,1	111,3	99,1	119,9	105,6	117,1
1981 Jan.	103,6	111,1	103,3	104,5	101,4	104,0	111,7
<b>Produktionsergebnis je Arbeiterstunde</b>							
1976	100	100	100	100	100	100	100
1977	104,3	100,5	104,4	104,1	104,7	105,4	105,4
1978	108,1	104,1	108,2	111,1	107,2	107,5	110,4
1979	113,7	108,8	113,8	120,0	111,6	112,8	114,5
1980 <sup>1)</sup>	115,3	107,9	115,5	117,7	115,2	114,1	118,4
1979 Nov.	117,0	108,4	117,2	119,3	116,3	117,2	120,8
1979 Dez.	122,1	112,8	122,4	118,3	129,4	116,2	114,5
1980 Jan.	108,6	110,5	108,5	115,1	104,8	108,9	114,5
1980 Febr.	113,4	110,7	113,5	119,0	112,1	113,5	115,3
1980 März	116,7	110,0	116,8	123,5	115,2	116,8	116,6
1980 April	114,9	109,9	115,0	120,6	113,4	113,4	119,1
1980 Mai	115,4	109,1	115,5	121,6	113,1	112,6	119,1
1980 Juni	118,8	106,5	119,0	122,1	119,8	114,3	120,0
1980 Juli	114,2	108,7	114,4	117,0	113,2	110,8	118,2
1980 Aug.	112,3	101,7	112,7	114,8	108,3	112,0	116,3
1980 Sept.	116,5	102,8	116,9	116,1	119,1	117,4	115,4
1980 Okt.	116,1	105,3	116,4	116,5	115,9	118,7	121,9
1980 Nov.	116,4	106,3	116,6	114,5	117,3	116,6	122,4
1980 Dez.	121,3	114,5	121,5	111,3	130,5	114,2	120,8
1981 Jan.	111,0	110,0	111,2	113,4	109,0	110,5	118,3

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1

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

1) Vorläufiges Ergebnis.

**Produktionsindex für das Baugewerbe, Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe  
1976 = 100**

Jahr Vierteljahr	Baugewerbe											
	Bauhauptgewerbe						Ausbaugewerbe					
	insgesamt	Hochbau 1)	Tiefbau 2)	zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Klempner-, Gas- und Wasser- installation	Installation von Heizungs- anlagen 3)	Elektro- installation	Glas- gewerbe	Mal- und Lackierer- gewerbe, Tapeten- klebererei
<b>kalendermonatlich</b>												
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	102,7	103,5	100,2	102,7	104,1	100,2	102,7	101,1	104,5	103,6	104,7	98,2
1978	106,0	105,8	106,7	108,7	108,8	106,7	100,5	96,2	98,3	101,6	111,1	99,2
1979	113,1	113,4	112,1	115,7	117,8	112,1	107,8	101,1	112,8	106,8	123,7	106,9
1980 4)	....	....	....	112,9	116,3	107,1	....	....	....	....	....	....
1979 3. Vj.	119,8	115,0	134,3	131,1	129,2	134,3	96,8	88,2	101,1	93,6	112,8	97,7
4. Vj.	130,1	131,8	124,9	125,8	126,3	124,9	138,9	131,8	148,4	137,4	158,1	134,4
1980 1. Vj.	94,3	98,3	82,2	98,0	107,3	82,2	86,6	76,6	86,3	89,0	107,3	78,9
2. Vj.	115,5	114,1	119,9	122,3	123,7	119,9	101,6	92,0	105,1	101,7	118,5	99,9
3. Vj.	117,3	115,7	122,1	121,5	121,1	122,1	106,8	97,2	119,5	106,0	120,3	107,7
<b>von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt</b>												
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	103,6	104,3	101,0	103,5	104,9	101,0	103,5	101,9	105,3	104,4	105,5	98,9
1978	107,3	107,0	106,0	110,0	111,1	108,0	101,7	97,3	99,5	102,8	112,4	100,3
1979	114,8	115,1	113,7	117,4	119,5	113,7	109,3	102,6	114,4	106,3	125,4	107,1
1980 4)	....	....	....	114,3	117,7	108,4	....	....	....	....	....	....
1979 3. Vj.	117,0	112,3	131,1	128,0	126,2	131,1	94,5	86,1	98,7	91,4	110,1	97,3
4. Vj.	134,0	135,8	128,6	129,5	130,1	128,6	143,2	135,8	152,8	141,6	162,8	138,5
1980 1. Vj.	93,2	97,2	81,3	96,9	106,1	81,3	85,6	75,7	94,2	88,0	106,0	78,0
2. Vj.	125,4	123,9	130,2	132,8	134,4	130,2	110,4	99,9	114,1	110,5	128,7	108,5
3. Vj.	112,8	111,3	117,4	116,8	116,5	117,4	104,8	93,4	114,9	101,9	115,6	103,5

Jahr Monat	Bauhauptgewerbe					
	zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau
	<b>kalendermonatlich</b>					
1976	100	100	100	100	100	100
1977	102,7	104,1	102,2	103,5	104,9	101,0
1978	108,7	109,8	106,7	110,0	111,1	108,0
1979	115,7	117,8	112,1	117,4	119,5	113,7
1980 4)	112,9	116,3	107,1	114,3	117,7	108,4
1979 Dez.	97,4	101,5	90,5	114,1	118,9	106,0
1980 Jan.	81,8	91,8	64,8	78,4	88,0	62,1
Febr.	94,2	104,3	77,0	94,6	104,7	77,3
März	118,2	126,0	105,0	118,7	126,5	105,5
April	121,0	124,3	115,3	127,6	131,1	121,6
Mai	122,8	124,2	120,4	136,2	137,8	133,6
Juni	123,1	122,6	124,0	135,0	134,4	136,9
Juli	121,7	121,2	122,5	111,5	111,1	112,3
Aug.	110,7	110,1	111,6	112,3	111,7	113,2
Sept.	132,0	131,9	132,1	126,5	126,4	126,6
Oktober	138,0	139,0	138,9	127,4	127,4	127,4
Nov.	112,4	114,4	109,0	124,1	126,3	120,4
Dez.	77,7	85,3	64,8	81,9	89,9	68,3
1981 Jan.	64,6	73,4	49,7	66,0	75,0	50,7
Febr. 4)	75,8	85,0	60,1	79,9	89,6	63,4

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1.  
Darstellung nach der Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev., Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO).  
1) Hochbau im Bauhauptgewerbe einschli. Ausbaugewerbe. - 2) Entspricht dem Tiefbau im Bauhauptgewerbe. - 3) Einschli. Installation von Lüftungs-, Klima- und gerundherztechnischen Anlagen. - 4) Vorläufiges Ergebnis.

**Index<sup>1)</sup> des Auftragseingangs und Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe  
1976 = 100**

Jahr Monat	Bauhauptgewerbe			Sonstiger Hochbau						Sonstiger Tiefbau		
	insgesamt	Hochbau	Tiefbau	Wohnungs- bau	Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen sowie landwirts- chaftlicher Bau		für Bundes- bahn und Bundespost	Straßen- bau	für Gebiets- körper- schaften, Organisa- tionen ohne Erwerbs- charakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber	Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen	für Bundes- bahn und Bundespost	für Gebiets- körper- schaften, Organisa- tionen ohne Erwerbs- charakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber
					<b>Auftragseingang</b>							
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	115,8	111,4	122,7	120,3	106,5	127,5	101,4	124,8	104,9	124,8	104,8	118,3
1978	142,5	138,7	148,9	158,2	123,5	131,4	124,9	145,0	140,2	140,2	166,3	153,2
1979	180,8	157,9	185,4	172,0	149,1	184,0	143,2	157,1	180,0	187,2	167,2	183,7
1980	165,2	164,3	166,6	169,8	166,2	172,9	149,0	142,9	198,9	226,0	173,4	173,4
1979 Nov.	138,7	134,7	145,1	148,3	134,7	123,5	107,1	119,3	199,3	126,1	167,9	167,9
Dez.	145,0	152,5	133,1	169,2	135,5	133,1	146,6	110,4	173,7	148,3	142,2	142,2
1980 Jan.	124,5	127,6	119,6	132,7	140,4	97,1	86,7	86,7	180,3	185,1	126,5	126,5
Febr.	146,5	146,8	146,0	156,6	147,2	115,9	122,8	118,9	196,0	190,5	153,3	153,3
März	203,1	200,4	207,4	217,6	200,3	264,5	162,2	163,4	226,0	269,1	238,3	238,3
April	167,8	159,1	181,9	176,4	154,0	233,7	127,4	168,2	204,8	225,6	183,5	183,5
Mai	173,7	164,8	188,0	165,4	167,7	177,4	177,4	158,0	264,5	284,4	168,6	168,6
Juni	201,1	198,6	205,3	200,8	201,9	272,6	184,5	173,0	204,6	263,1	230,5	230,5
Juli	164,6	158,6	174,3	151,4	167,3	103,7	162,1	169,9	204,3	200,1	166,5	166,5
Aug.	163,1	159,3	169,3	154,3	156,0	148,4	175,7	154,1	183,6	218,9	174,0	174,0
Sept.	192,7	192,3	193,2	199,3	194,6	184,3	190,9	177,5	227,6	334,0	160,9	160,9
Oktober	171,5	170,6	173,0	177,1	157,7	229,2	175,3	146,8	202,3	238,5	182,5	182,5
Nov.	129,3	133,5	122,5	145,2	132,8	151,2	109,1	93,7	141,7	152,8	135,9	135,9
Dez.	144,0	158,5	119,1	158,6	184,3	106,7	123,2	84,2	151,6	150,6	140,8	140,8
1981 Jan.	109,2	125,4	83,2	130,6	131,1	99,3	106,6	60,3	128,1	138,7	86,0	86,0
<b>Auftragsbestand</b>												
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	94,6	91,0	101,4	90,0	93,4	112,3	89,8	113,3	82,5	119,8	95,0	95,0
1978	120,1	112,8	133,7	122,7	105,0	104,9	108,1	142,0	108,5	153,4	131,0	131,0
1979	151,3	144,9	162,5	159,3	133,6	136,3	134,9	172,8	134,9	199,8	157,4	157,4
1980	157,1	152,1	165,7	159,6	146,5	152,0	146,3	156,4	174,8	228,1	185,2	185,2
1979 Dez.	147,3	143,7	153,7	156,0	132,7	139,2	138,6	150,7	120,4	168,5	162,4	162,4
1980 März	159,0	152,0	171,1	165,5	142,5	139,2	141,4	165,7	182,4	219,4	168,5	168,5
Juni	160,5	152,4	174,6	160,6	150,0	140,2	141,9	166,6	176,8	249,1	172,1	172,1
Sept.	157,0	153,6	162,9	158,3	150,0	155,3	150,1	154,9	174,4	232,3	160,4	160,4
Dez.	151,7	150,3	164,1	153,8	143,6	173,2	151,7	136,3	165,6	211,5	159,9	159,9

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2.  
Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr  
1) Auftragseingang und Auftragsbestand in jeweiligen Preisen (Wartindizes)

## Bauhauptgewerbe

Jahr Monat	Beschäftigte am Monatsende							Brutto- lohn- gehalt- summe <sup>2)</sup>	Gesamt- umsatz <sup>3)</sup>	Darunter bau- gewerblicher Umsatz <sup>3)</sup>
	insgesamt <sup>1)</sup>	Tätige Inhaber (auch selbständige Handwerker)	Kauf- männische und technische Angestellte einschl. Aus- zubildende	Übrige Beschäftigte						
				zusammen	Facharbeiter einschl. Poliere und Meister	Fachwerker und Werker	Gewerblich Aus- zubildende			
1 000							Mill. DM			
1976 <sup>4)</sup>	1 222,2	63,0	141,8	1 017,5	726,5	253,3	37,7	2 055,4	365,4	6 533
1977	1 167,8	64,6	138,7	964,6	664,4	254,8	45,4	2 018,9	376,3	7 288
1978	1 190,2	64,4	143,6	982,2	666,5	260,9	54,7	2 120,7	414,1	6 627
1979	1 240,2	62,1	151,8	1 026,3	672,2	291,7	62,4	2 358,0	463,1	7 829
1980	1 262,8	59,8	158,7	1 044,4	678,2	296,6	69,7	2 605,7	514,4	9 551
1979 Okt.	1 276,0	61,7	154,2	1 060,2	681,3	308,5	70,4	2 957,0	452,1	9 337
Nov.	1 263,1	61,0	154,2	1 047,8	675,9	301,8	70,2	3 166,3	624,1	9 771
Dez.	1 250,6	61,5	154,4	1 034,7	670,3	294,7	69,6	2 233,2	525,2	12 140
1980 Jan.	1 208,3	60,4	153,8	994,1	648,7	276,6	68,8	1 606,0	454,4	5 805
Febr.	1 209,3	60,0	154,1	995,3	648,6	278,6	68,1	2 071,4	456,3	5 235
März	1 261,0	60,6	158,1	1 042,3	675,6	297,8	68,8	2 462,1	463,2	7 609
April	1 272,7	60,8	158,3	1 053,6	681,2	304,6	67,8	2 730,0	465,0	8 483
Mai	1 274,7	60,3	158,7	1 055,8	682,6	306,8	66,4	2 901,0	494,2	8 777
Juni	1 281,3	60,1	158,5	1 062,6	717,4	282,4	62,8	2 837,0	520,2	9 820
Juli	1 278,1	59,9	158,8	1 059,4	687,4	309,7	62,2	2 863,8	517,8	10 393
Aug.	1 288,7	59,7	160,3	1 068,8	689,0	308,6	71,2	2 527,0	509,1	9 253
Sept.	1 293,6	59,4	161,0	1 073,2	689,0	307,8	76,4	3 011,3	503,3	11 268
Okt.	1 278,6	58,8	160,8	1 059,0	680,0	303,8	75,2	3 126,5	503,2	12 140
Nov.	1 265,3	58,7	160,9	1 045,7	674,7	296,3	74,7	3 126,9	705,0	11 744
Dez.	1 242,5	58,4	160,7	1 023,4	663,5	285,7	74,1	2 005,8	581,3	14 080

Jahr Monat	Geleistete Arbeitsstunden									
	insgesamt	Wohnungs- bau	Landwirt- schaftlicher Bau	Gewerblicher und industrieller Bau			Öffentlicher und Verkehrsbau			
				zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau	
									Straßenbau	Sonstiger Tiefbau
1 000										
1976 MD <sup>4)</sup>	153 640	63 095	2 113	34 184	26 186	7 998	54 248	14 306	17 962	21 980
1977 MD	143 459	59 362	2 119	32 014	24 201	7 813	49 965	12 944	17 188	19 833
1978 MD	140 611	58 017	1 969	30 451	22 597	7 854	50 174	12 607	17 436	20 132
1979 MD	143 687	59 716	1 704	31 870	23 187	8 683	50 397	12 416	17 434	20 546
1980 MD	145 413	59 621	1 550	33 467	24 336	9 131	50 775	12 783	16 939	21 074
1979 Okt.	187 499	76 983	2 257	40 199	29 182	11 017	68 060	16 220	24 384	27 456
Nov.	161 831	67 152	1 864	35 274	25 717	9 557	57 541	14 206	19 843	23 492
Dez.	115 926	48 112	1 255	26 717	19 593	7 124	39 842	10 109	13 305	16 428
1980 Jan.	91 748	37 556	828	25 358	18 998	6 360	28 006	8 383	7 491	12 132
Febr.	126 028	53 165	1 279	30 959	22 924	8 035	40 625	11 460	12 009	17 156
März	156 909	66 547	1 395	35 425	26 043	9 382	53 542	13 532	17 380	22 630
April	165 204	69 340	1 615	36 940	26 443	10 497	57 309	13 905	19 677	23 727
Mai	158 674	66 559	1 784	34 902	25 220	9 682	55 429	13 070	19 383	22 976
Juni	158 660	66 095	1 883	34 953	24 973	9 980	55 729	13 060	19 939	22 730
Juli	157 113	63 168	1 875	35 691	26 297	9 394	56 379	13 710	19 495	23 174
Aug.	137 702	53 706	1 559	32 045	22 797	9 248	50 392	11 983	17 723	20 686
Sept.	175 552	71 220	2 172	38 464	27 723	10 741	63 696	15 544	22 050	26 102
Okt.	181 691	73 666	2 046	39 984	29 035	10 949	65 995	16 338	22 543	27 114
Nov.	144 505	57 262	1 381	33 267	24 194	9 073	52 595	13 778	17 093	21 724
Dez.	91 171	37 170	783	23 611	17 381	6 230	29 607	8 393	8 481	12 733

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 5.

1) Ab Januar 1977 einschl. unbezahlt Mithelfender Familienangehöriger. — 2) Einschl. Beiträge zu den Sozialkassen des Baugewerbes ab 1976 auch in der Bruttogehaltssumme enthalten; einschl. Winterbau-Umlage. — 3) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — Bei der Entwicklung der steuerbaren Umsätze ist die Änderung des Umsatzsteuergesetzes zu beachten, nach der ab Anfang 1980 auch Anzahlungen für Teilleistungen oder Vorauszahlungen versteuert werden. — 4) 1976: rückgerechnete Ergebnisse des Monatsberichtes. — 5) Beschäftigte: D errechnet aus 12 Monatswerten; Löhne und Gehälter, Umsatz MD.

# Bautätigkeit und Wohnungen

## Erteilte Baugenehmigungen für Bauvorhaben des Hochbaus

Jahr Monat	Genehmigte <sup>1)</sup>		Umbauter Raum <sup>1)</sup> der		Brutto- wohnfläche der Wohn- bauten <sup>2)</sup>	Nutzfläche der Nichtwohn- bauten <sup>2)</sup>	Veranschlagte reine Baukosten <sup>2)3)</sup>			
	Wohngebäude	Nichtwohn- gebäude	Wohngebäude	Nichtwohn- gebäude			insgesamt		je Einwohner <sup>4)</sup>	
							Wohnbauten	Nichtwohn- bauten	Wohnbauten	Nichtwohn- bauten
	Anzahl		1 000 m <sup>3</sup>				1 000 m <sup>2</sup>		Mill. DM	
1976	204 858	38 998	210 227	163 862	38 213	33 284	46 338	26 519	753	431
1977	206 031	36 838	205 056	147 986	36 624	30 039	46 773	24 536	762	400
1978	241 710	41 147	247 614	173 603	43 865	34 845	59 182	29 349	965	479
1979	218 638	39 383	227 902	167 731	39 818	31 806	59 998	29 657	978	484
1980 <sup>6)</sup>	196 535	38 864	215 402	173 831	37 979	32 920	61 738	34 926	1 003	567
1979 Okt.	21 435	4 260	22 486	18 849	3 967	3 524	6 127	3 408	100	56
1979 Nov.	16 389	3 435	17 585	15 131	3 139	2 894	4 752	3 005	78	49
1979 Dez.	16 316	3 432	17 622	17 267	3 185	3 323	4 785	3 659	78	60
1980 Jan.	12 981	2 414	14 378	10 581	2 544	2 010	3 899	2 136	84	35
1980 Febr.	16 171	2 824	17 446	13 192	3 076	2 471	4 732	2 483	77	40
1980 März	18 158	3 325	19 496	13 923	3 409	2 631	5 444	2 665	89	43
1980 April	18 063	3 289	19 612	13 905	3 402	2 685	5 550	2 659	90	43
1980 Mai	18 293	3 422	19 861	15 065	3 499	2 844	5 621	3 015	92	49
1980 Juni	18 049	3 552	19 389	15 567	3 382	2 867	5 539	3 135	90	51
1980 Juli	19 082	4 017	20 657	15 838	3 619	3 038	5 967	3 023	98	49
1980 Aug.	16 377	3 206	17 818	15 003	3 132	2 867	5 197	3 022	85	49
1980 Sept.	16 835	3 519	18 522	16 226	3 251	3 232	5 363	3 480	87	57
1980 Okt.	17 136	3 756	19 448	17 053	3 472	3 217	5 760	3 565	94	58
1980 Nov.	12 873	2 945	14 433	14 668	2 584	2 623	4 275	2 951	69	48
1980 Dez.	12 517	2 615	14 342	12 810	2 610	2 435	4 370	2 801	71	45

Jahr Monat	In den genehmigten Bauvorhaben geplante Wohnungen					Errichtung neuer Wohngebäude				
	in Wohn- und Nichtwohn- bauten zusammen	in Wohnbauten	Von 100 genehmigten Wohnungen in Wohnbauten entfallen auf			Durchschnittlich veranschlagte reine Baukosten <sup>3)</sup> je Wohnung bei			Durchschnittlich	
			gemeinn. Wohnungs- u. ländl. Siedlungs- unternehmen	sonstige Wohnungs- unternehmen	private Haushalte	gemeinn. Wohnungs- u. ländl. Siedlungs- unternehmen	sonstigen Wohnungs- unternehmen	privaten Haushalten	umbauter Raum	Brutto- wohnfläche
Anzahl	DM	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>							
1976	380 352	371 209	10,5	11,8	68,2	83 800	97 500	138 100	600	100,1
1977	352 055	344 137	8,5	14,2	69,5	96 300	108 300	147 300	632	103,7
1978	425 751	415 816	10,0	15,4	67,1	104 000	116 700	154 200	627	103,0
1979	383 638	375 214	8,8	21,8	63,2	115 200	124 400	170 200	628	102,4
1980 <sup>6)</sup>	380 620	371 333	9,4	22,2	60,9	124 100	132 300	179 000	606	98,7
1979 Okt.	39 010	38 133	9,4	23,3	61,5	119 800	126 900	169 300	614	100,8
1979 Nov.	31 513	30 560	12,9	24,0	56,8	113 900	127 800	167 700	593	99,3
1979 Dez.	32 190	31 235	11,4	27,4	55,1	123 800	125 200	167 500	587	99,2
1980 Jan.	25 769	25 151	9,3	25,3	56,0	120 200	126 900	172 200	594	98,1
1980 Febr.	29 984	29 413	7,4	23,0	60,7	119 500	130 000	173 500	615	100,7
1980 März	33 671	32 730	7,7	21,7	61,8	119 200	129 200	179 800	622	100,3
1980 April	32 908	32 252	10,6	18,2	64,8	122 100	134 800	180 600	631	101,1
1980 Mai	35 076	34 403	10,7	21,1	60,3	125 000	130 000	179 000	603	98,4
1980 Juni	33 435	32 481	9,3	21,3	62,5	122 900	132 300	182 300	621	100,0
1980 Juli	35 553	34 715	6,8	21,5	66,5	123 000	132 800	182 500	625	100,5
1980 Aug.	31 438	30 578	9,2	21,0	62,9	126 200	132 200	181 600	609	98,9
1980 Sept.	32 599	31 929	8,7	22,8	62,0	123 900	130 400	180 200	604	98,2
1980 Okt.	35 694	34 748	10,3	21,1	60,6	123 200	140 500	177 900	590	98,9
1980 Nov.	27 042	26 201	10,6	24,6	57,9	127 400	132 800	176 500	577	95,6
1980 Dez.	27 471	26 732	13,3	27,1	51,5	132 100	135 700	178 200	562	94,6

Siehe auch Fachserie 5, Reihe 1 und „Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft“.

1) Errichtung neuer Gebäude. — 2) Einschl. Um-, Ausbau und Erweiterung. — 3) Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 4) Bevölkerungsstand jeweils am 30. 6. — 5) Wegen der Reform der Bautätigkeitsstatistik zum Jahresanfang 1979 sind die Monatsergebnisse durch Periodenverschiebungen nur bedingt vergleichbar. — 6) Vorläufiges Ergebnis.

## Erfaßte Baufertigstellungen von Gebäuden, Wohnungen und Wohnräumen

Jahr Monat <sup>1)</sup>	Nichtwohnbauten		Wohnbauten			Wohnungen in Wohn- und Nichtwohnbauten						Wohnräume in Wohn- und Nichtwohn- bauten <sup>4)</sup>
	Gebäude	umbauter Raum	Gebäude	Wohnungen		insgesamt	von 100 Wohnungen hatten					
				insgesamt	darunter Neu- und Wieder- aufbau		insgesamt	von 100 Wohnungen hatten				
								1 und 2	3	4	5 u. mehr	
1 000 m <sup>3</sup>		Wohnräume <sup>3)</sup>										
1975	36 998	175 861	175 146	425 455	404 866	66 422	436 829	13,5	15,3	23,2	48,0	1 947 784
1976	39 344	173 500	184 424	382 510	361 829	51 460	392 360	11,7	14,0	21,0	53,3	1 821 475
1977	38 597	178 811	203 303	398 696	378 607	51 246	409 012	11,9	14,0	19,6	54,5	1 906 942
1978	37 138	156 794	212 175	359 683	340 078	28 186	368 145	9,2	11,5	17,7	61,6	1 806 512
1979	35 434	146 785	206 046	349 965	333 191	29 768	357 751					
1980 <sup>1)</sup>	39 203	162 764	217 867	379 090	363 211	33 503	389 025					

Siehe auch Fachserie 5, Reihe 1 und „Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft“.

1) Vorläufiges Ergebnis. — 2) Einschl. ländlicher Siedlungsunternehmen. — 3) Zimmer und Küchen — ohne Kleinhöhlen unter 6 m<sup>2</sup> — innerhalb von Wohnungen. — 4) Einschl. der Einzelzimmer — ohne Kleinhöhlen unter 6 m<sup>2</sup> — außerhalb von Wohnungen.

# Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr

## Meßzahlen der Umsätze des Großhandels<sup>1)</sup>

1970 = 100

Jahr Monat	Großhandel insgesamt	Waren verschiedener Art <sup>2)</sup>	Großhandel mit								
			Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren			textilen Rohstoffen und Halbwaren, Häuten	technischen Chemikalien, Kautschuk	Kohle, Mineralerzeugnissen			
			zusammen	darunter mit				zusammen	darunter mit		
Getreide, Futter- mitteln	Dünge- mitteln	lebendem Vieh		festen Brenn- stoffen	Mineralöl- erzeug- nissen						
1976	159,1	173,3	172,4	175,1	146,5	141,9	151,8	196,0	224,0	96,7	254,9
1977	164,0	172,6	174,2	170,8	146,7	121,9	143,8	183,5	230,7	88,1	261,7
1978	170,9	181,6	169,3	163,0	138,5	119,4	135,2	181,4	252,4	119,8	281,9
1979	190,4	196,0	183,4	174,5	153,2	126,0	158,9	229,4	319,3	160,4	351,7
1980	201,2	215,0	196,3	187,0	178,3	127,4	143,8	246,0	334,6	139,5	378,5
1979 Okt.	217,2	224,1	212,8	203,8	172,0	156,4	185,2	267,3	350,0	158,5	388,4
Nov.	207,8	213,7	191,6	183,6	172,0	131,6	160,8	244,0	359,3	136,0	405,8
Dez.	188,9	209,8	183,7	170,9	158,5	124,3	138,0	205,5	318,1	123,9	356,0
1980 Jan.	190,7	196,7	171,8	172,6	178,2	136,1	170,0	249,5	339,5	147,4	378,9
Febr.	190,9	213,2	178,2	173,6	154,1	122,4	159,8	250,2	308,3	140,7	344,4
März	208,8	251,4	209,2	195,7	169,3	130,3	166,3	268,7	312,3	149,1	348,0
April	207,1	211,0	202,3	198,1	120,0	128,5	152,4	265,6	364,2	140,5	413,8
Mai	197,9	205,3	196,9	187,6	133,7	124,1	139,5	226,4	317,0	127,4	360,6
Juni	195,0	194,8	177,8	175,1	188,0	113,7	138,8	243,8	309,9	125,4	352,4
Juli	203,2	210,8	175,6	163,3	176,8	122,8	121,7	244,8	359,7	150,3	407,6
Aug.	183,8	203,8	183,9	172,6	161,4	108,8	106,0	215,5	322,4	132,3	365,6
Sept.	211,6	226,1	228,6	192,8	228,5	137,8	146,5	252,6	342,9	135,0	389,4
Okt.	219,0	213,5	216,6	202,4	207,8	147,5	147,1	267,8	349,2	138,1	399,3
Nov.	200,8	218,8	197,5	196,7	190,3	125,4	140,6	240,1	337,4	146,1	381,8
Dez.	205,7	234,9	216,8	213,5	231,4	131,4	137,3	227,3	352,9	141,2	400,6

Jahr Monat	Großhandel mit										
	Erzen, Metallen, Halbzeug			Holz, Baustoffen u. ä.			Schrott, sonstigen Abfall- stoffen	Nahrungs- und Genußmitteln			
	zusammen	darunter mit		zusammen	darunter mit Baustoffen	zusammen		darunter mit			Tabak- waren
Eisen (ohne Roheisen), Stahl und -halbzeug		NE- Metallen	Gemüse, Obst, Gewürzen				Milch- erzeug- nissen, Fettwaren	Fleisch, Fleisch- waren			
1976	137,4	134,8	141,2	143,0	138,1	105,9	150,2	142,6	134,7	162,4	141,2
1977	126,2	122,1	140,4	152,4	147,5	89,6	161,1	162,2	140,5	190,4	151,5
1978	133,7	133,8	132,5	161,0	157,4	91,5	164,4	149,5	162,1	192,9	162,2
1979	150,5	145,2	169,2	183,9	183,5	124,8	170,2	152,8	170,2	211,7	170,0
1980	162,9	151,6	208,2	200,3	196,5	124,4	177,3	166,0	162,4	216,2	179,3
1979 Okt.	168,8	171,8	149,8	240,1	249,2	143,8	187,3	142,7	186,5	239,0	183,8
Nov.	156,8	152,8	169,3	212,7	213,6	135,8	183,6	144,6	183,0	228,5	175,0
Dez.	131,8	126,2	146,1	176,6	176,3	109,6	178,5	134,3	170,7	204,9	173,5
1980 Jan.	164,1	152,9	217,0	143,0	108,2	143,2	168,8	148,1	195,0	220,4	172,8
Febr.	165,8	155,4	208,9	170,2	148,0	145,2	162,4	136,2	174,7	195,3	168,3
März	179,2	168,0	222,5	209,9	200,1	153,3	175,5	152,6	176,2	216,0	171,7
April	165,9	157,9	197,6	211,6	213,4	145,6	178,6	171,1	187,0	214,8	179,2
Mai	168,6	160,7	197,1	209,4	214,2	131,7	177,9	195,3	161,8	216,3	183,2
Juni	166,0	155,9	205,8	215,9	222,6	127,9	177,9	198,3	156,8	202,2	178,6
Juli	161,5	155,2	179,1	216,1	223,4	123,3	182,8	205,0	158,0	227,3	184,0
Aug.	145,4	135,5	183,0	197,0	205,9	99,9	162,3	168,9	140,0	191,0	170,4
Sept.	166,2	152,2	220,5	232,5	241,3	113,1	176,7	154,2	148,4	225,6	182,5
Okt.	168,9	157,6	215,2	242,5	245,1	116,6	190,2	158,2	153,6	245,1	189,7
Nov.	155,0	140,0	219,8	197,5	193,1	102,4	177,2	147,1	143,1	212,5	170,5
Dez.	147,6	127,5	232,4	158,7	142,3	90,3	197,5	156,8	154,5	228,4	200,6

Jahr Monat	Großhandel mit										
	Textil- waren, Schuhe	Metall- waren, Kunststoff-, Fein- keramik- und Holz- fertig- waren <sup>3)</sup>	Elektro- u. optischen Erzeugnissen, Uhren		Fahrzeugen, Maschinen <sup>3)</sup>			tech- nischem u. Spezial- bedarf	pharmazeut., kosmet. u. ä. Erzeugnissen		Papier, Druck- erzeug- nissen
			zusammen	darunter mit Rundfunk-, Fernseh- und Phono- geräten	zusammen	darunter mit			zusammen	darunter mit pharmazeu- tischen Erzeug- nissen	
Kraft- wagen, Kraft- rädern	Kraft- fahrzeug- teilen										
1976	146,3	157,4	158,8	185,4	141,7	171,7	137,8	154,2	165,9	188,0	162,4
1977	156,6	166,6	169,3	199,7	156,7	197,2	143,6	165,9	172,3	197,3	168,2
1978	164,5	171,2	180,8	211,6	168,3	220,3	149,8	168,5	185,0	218,2	178,9
1979	172,5	187,3	198,1	231,0	178,1	224,2	163,6	183,5	195,7	230,4	198,0
1980	184,6	203,4	209,2	239,3	180,4	207,1	179,6	193,7	214,9	249,3	214,0
1979 Okt.	220,7	223,3	253,2	321,4	191,2	223,3	195,7	220,5	217,5	249,6	222,5
Nov.	190,6	215,3	253,2	339,2	182,3	207,5	189,4	200,6	203,4	237,2	224,5
Dez.	151,8	200,1	240,9	312,0	172,3	178,9	159,1	177,4	189,9	218,7	200,1
1980 Jan.	189,4	188,1	195,2	251,5	165,3	226,1	170,5	179,3	212,3	253,9	208,3
Febr.	187,6	204,3	200,5	227,7	180,5	238,9	173,1	187,5	203,9	241,3	210,6
März	209,2	219,0	208,1	222,6	205,1	263,6	187,5	214,8	218,5	248,7	223,9
April	176,8	208,8	190,0	199,1	191,7	242,7	175,5	204,3	205,0	243,2	197,7
Mai	151,4	196,9	179,8	178,9	179,8	205,2	178,1	198,4	211,1	246,9	199,3
Juni	149,6	194,3	180,2	187,5	182,8	213,5	172,8	193,0	212,9	247,5	200,8
Juli	182,4	197,2	189,3	193,6	189,1	211,1	189,1	196,3	218,4	258,5	207,6
Aug.	173,4	167,5	169,9	180,1	149,9	143,6	159,9	173,0	195,4	230,4	211,1
Sept.	219,9	223,4	239,9	302,3	178,7	182,3	183,0	195,7	219,8	242,9	226,7
Okt.	227,3	234,2	264,8	323,9	192,9	207,6	197,0	218,1	235,4	269,7	232,2
Nov.	185,8	210,5	237,2	291,8	172,5	188,2	184,5	189,3	212,4	239,9	233,8
Dez.	162,5	197,0	255,2	313,0	176,9	161,7	184,4	174,8	233,8	268,3	216,6

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 1.1.

1) Umsatzwerte in jeweiligen Preisen, ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Ohne ausgeprägten Schwerpunkt. — 3) Anderweitig nicht genannt.

# Meßzahlen der Umsätze des Einzelhandels<sup>1)</sup>

1970 = 100

Jahr Monat	Einzelhandel insgesamt	Einzelhandel mit								
		Waren verschiedener Art	Nahrungs- und Genußmitteln						Textilwaren, Schuhen	
			zusammen	darunter mit				zusammen	darunter mit	
Nahrungs- u. Genußmitteln (ohne Reform- waren) <sup>2)</sup>	Kartoffeln, Gemüse, Obst	Milch, Fettwaren, Eiern		Tabakwaren	Textilwaren <sup>2)</sup>	Schuhen, Schuhwaren				
1976	159,8	172,4	159,1	166,1	131,4	96,1	136,5	149,3	142,4	141,6
1977	171,3	180,8	170,2	178,5	136,4	90,6	144,7	159,4	149,9	152,7
1978	180,1	186,2	178,0	188,1	129,9	84,9	147,8	169,5	155,7	170,0
1979	191,5 r	194,7 r	187,3 r	198,7 r	124,1 r	80,8 r	151,5 r	175,3 r	162,2 r	184,0 r
1980	202,2 r	203,9 r	202,3 r	217,4	127,0	80,1	157,0	190,4 r	171,4	206,1
1979 Dez.	248,7 r	284,1 r	225,5	237,8	131,0 r	84,9	183,5	251,7 r	241,2	241,0 r
1980 Jan.	187,5	191,9	182,0	194,3	104,4	73,3	150,4	184,7	173,0	181,1
Febr.	178,0	174,2	184,2	196,9	131,9	75,0	150,1	141,6	132,4	136,5
März	201,7	198,8	196,7	210,7	142,0	81,8	152,4	181,5	158,7	191,7
April	199,5	188,1	199,5	214,1	150,8	81,8	152,2	178,6	157,6	214,2
Mai	198,0	186,4	205,7	219,4	162,6	84,7	163,9	185,7	169,8	220,0
Juni	184,6	172,5	191,2	205,2	148,5	79,3	148,8	159,1	148,9	170,4
Juli	200,8	193,6	205,9	223,4	141,6	77,7	154,3	184,8	167,2	194,8
Aug.	180,1	172,0	197,4	213,1	123,1	79,8	151,2	147,2	138,6	152,3
Sept.	194,1	188,7	194,2	208,8	116,6	80,7	152,2	179,2	157,0	191,9
Okt.	219,1	231,9	211,5	228,0	116,2	83,8	163,9	237,5	199,9	274,8
Nov.	218,2 r	248,4	208,3 r	223,0 r	110,0 r	77,9 r	152,3 r	234,4 r	199,9 r	267,5 r
Dez.	266,4 r	298,6 r	252,1 r	271,1	123,5	85,3	190,2	271,2 r	255,9	274,3
1981 Jan. } <sup>5)</sup>	183,9	...	186,7	...	...	...	...	183,4	...	...
Febr. }	184,1	...	182,4	...	...	...	...	138,6	...	...

Jahr Monat	Einzelhandel mit									
	Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf <sup>3)</sup>		Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren		Papierwaren, Druckerzeugnissen			pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen		
	zusammen	darunter mit Möbeln	zusammen	darunter mit Uhren, Schmuck- waren	zusammen	darunter mit		zusammen	darunter in	
						Papierwaren, Schul- und Büroartikeln	Büchern, Fachzeit- schriften		Apotheken	Drogerien
1976	157,9	162,1	163,3	149,5	162,5	141,8	179,0	162,9	171,3	134,6
1977	176,0	184,2	176,6	160,5	172,7	150,9	191,7	169,1	174,5	143,4
1978	184,1	192,7	185,0	170,1	182,7	156,9	204,6	177,7	186,6	147,6
1979	192,9 r	198,7 r	194,0 r	187,7 r	195,4 r	166,9 r	217,8 r	184,1 r	195,6 r	147,0 r
1980	208,5 r	216,0	207,8 r	199,9	211,6 r	178,6	236,1	194,6 r	207,1	151,4
1979 Dez.	285,3 r	265,0 r	416,8 r	536,8 r	324,3 r	275,9 r	393,4 r	227,4 r	213,7 r	223,1 r
1980 Jan.	177,5	180,7	182,1	174,1	190,8	164,3	207,5	183,7	199,8	138,1
Febr.	181,8	196,9	167,7	145,2	183,2	162,7	196,6	182,2	200,8	132,6
März	209,2	225,4	180,8	156,5	192,7	165,8	205,5	189,0	205,1	141,9
April	197,4	208,7	174,1	163,8	188,2	158,8	201,5	189,9	205,6	144,0
Mai	190,4	193,5	175,6	166,4	174,3	146,7	183,6	194,6	206,5	153,6
Juni	186,5	191,7	170,3	149,1	175,0	140,6	190,9	187,7	202,9	143,7
Juli	198,1	206,9	194,5	174,3	203,3	158,5	236,9	196,5	209,9	155,8
Aug.	179,3	183,7	180,7	162,3	207,5	175,3	236,6	189,9	201,8	149,4
Sept.	208,1	223,2	190,8	169,4	224,7	192,6	252,7	184,8	199,1	141,0
Okt.	235,9	264,9	205,4	173,3	227,7	190,9	253,8	196,6	211,2	144,9
Nov.	238,0 r	244,4 r	245,4 r	222,8 r	234,2 r	193,4 r	269,8 r	197,6 r	212,5 r	145,0 r
Dez.	300,4 r	283,2	430,0 r	546,5	334,2 r	292,0	393,8	241,5 r	228,2	230,4
1981 Jan. } <sup>5)</sup>	173,2 r	...	189,9 r	...	174,0	...	...	188,5	...	...
Febr. }	185,1	...	171,7	...	184,3	...	...	188,8	...	...

Jahr Monat	Einzelhandel mit						Nach Betriebsformen				
	Kohle, Mineralölzeugnissen		Fahrzeugen, Maschinen, Büroeinrichtungen		sonstigen Waren	Warenhaus- unternehmen	Versand- handels- unternehmen	Konsum- genossen- schaften <sup>4)</sup>	Facheinzelhandelsunternehmen mit		
	zusammen	darunter mit Brennstoffen	zusammen	darunter mit Kraftwagen, Krafträdern					1-4	5 u. mehr Verkaufsstellen	
1976	191,5	196,8	148,4	148,7	160,6	159,7	166,6	153,2	145,5	217,8	
1977	183,4	185,7	169,4	170,8	174,7	164,7	181,5	164,6	153,7	246,4	
1978	195,9	196,3	182,9	185,1	183,1	173,4	171,6	177,4	159,3	274,3	
1979	296,7 r	314,4 r	191,0 r	191,5 r	206,4 r	181,1 r	180,8	189,6 r	168,0 r	299,8 r	
1980	291,7 r	304,7	184,5 r	181,5	229,5 r	186,7	192,7 r	212,7 r	173,9 r	329,5 r	
1979 Dez.	316,2 r	339,4 r	157,3 r	141,1 r	229,7	294,0	204,3 r	225,8	212,2 r	389,6 r	
1980 Jan.	357,6	390,3	167,6	169,9	180,5	197,3	141,9	181,9	163,5	296,6	
Febr.	271,0	288,5	185,1	188,4	193,2	156,6	173,4	191,1	156,0	282,0	
März	289,6	304,1	226,4	230,0	234,3	170,3	219,2	201,9	176,4	321,6	
April	364,2	378,7	209,1	210,9	250,4	167,6	185,0	210,8	176,6	317,1	
Mai	276,7	285,8	197,6	197,5	249,8	169,2	169,8	221,1	173,0	324,5	
Juni	272,4	279,1	188,2	184,6	235,5	160,2	152,0	204,4	162,2	299,6	
Juli	326,3	340,3	186,6	182,7	224,8	190,0	144,1	223,6	174,8	329,0	
Aug.	276,6	285,7	147,4	139,6	223,6	161,5	137,7	218,2	155,4	300,7	
Sept.	311,9	321,8	175,5	170,6	239,6	159,4	208,4	208,2	169,1	313,0	
Okt.	246,5	247,3	192,3	188,1	257,5	191,7	275,0	207,1	184,4	365,7	
Nov.	232,7 r	234,2 r	170,5 r	163,3 r	231,0 r	213,4	282,8 r	218,3 r	178,8 r	364,7 r	
Dez.	290,8 r	308,5	171,7 r	156,0	245,5 r	304,0 r	222,7 r	266,1 r	222,6 r	438,1 r	
1981 Jan. } <sup>5)</sup>	290,7	...	153,4	...	...	189,2	138,9	...	...	...	
Febr. }	379,4	...	188,4	...	...	153,6	188,7	...	...	...	

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 3.1.

1) Umsatzwerte in jeweiligen Preisen, einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Ohne ausgeprägten Schwerpunkt. — 3) Anderwertig nicht genannt. — 4) Und sonstige Verbraucherorganisationen. — 5) Vorläufiges Ergebnis.

## Meßzahlen der Umsätze des Gastgewerbes <sup>1)</sup>

1970 = 100

Jahr Monat	Gast- gewerbe ins- gesamt	Beherbergungsgewerbe					Gaststättengewerbe								
		zu- sammen	Hotels	Gast- höfe	Fremden- heime u. Pensionen	Erholungs- u. Ferien- heime	zu- sammen	Gast- u. Speisewirt- schaften	Bahnhofs- wirt- schaften	Cafes	Bars, Tanz- u. Vergnü- gungsorte	Kantinen	Eis- dielen	Trink- u. Imbiß- hallen	
1976	138,2	144,9	148,3	137,8	147,2	217,4	134,9	138,6	112,5	142,0	100,7	129,2	153,9	142,2	
1977	145,5	155,8	161,7	145,8	154,3	226,3	140,6	144,8	116,4	153,9	103,7	129,4	158,6	146,2	
1978	152,6	164,3	171,4	152,8	159,0	234,7	146,7	151,3	118,1	161,4	105,0	133,2	175,8	147,7	
1979	160,6	174,7	182,3	160,1	175,0	247,4	153,6	159,0	122,8	165,9	112,2	138,5	187,0	149,8	
1980	169,8	186,2	193,8	170,0	195,0	258,7	161,8	167,7	126,3	171,8	114,8	142,5	193,1	165,8	
1979	Okt.	174,3	198,9	219,4	167,1	196,6	263,3	162,0	169,5	130,2	169,8	114,1	152,7	103,7	165,9
	Nov.	146,4	143,8	156,0	129,3	115,4	176,7	148,1	154,6	118,6	151,0	105,5	149,0	57,6	161,3
	Dez.	155,6	151,1	153,2	153,1	115,7	145,4	158,3	166,7	123,6	167,3	123,0	139,3	52,6	161,6
1980	Jan.	137,1	138,0	144,8	129,2	130,6	128,9	136,9	141,7	116,7	139,4	99,0	144,8	45,9	152,0
	Febr.	147,6	147,8	156,1	139,2	122,1	159,2	148,1	155,0	113,0	153,8	113,2	142,4	66,0	148,5
	März	158,1	161,1	174,0	142,7	150,8	195,3	156,7	162,2	123,1	168,5	114,3	143,4	171,4	159,8
	April	168,3	177,1	185,0	163,4	175,6	229,4	164,0	172,2	120,1	166,9	107,0	140,2	251,6	156,8
	Mai	190,4	214,4	221,7	198,7	217,1	307,1	178,5	185,4	132,5	190,1	122,1	138,1	345,1	170,7
	Juni	176,1	208,7	214,6	183,9	183,9	347,2	159,5	161,6	128,1	175,4	111,5	140,2	333,4	163,1
	Juli	190,3	222,2	216,3	212,7	279,0	399,1	174,3	180,4	142,4	188,0	124,2	134,1	312,8	167,0
	Aug.	182,1	221,2	218,5	204,9	295,0	372,0	162,2	164,6	134,3	193,2	114,6	116,2	344,3	170,2
	Sept.	194,9	233,4	249,9	201,0	256,1	341,8	175,4	180,9	127,3	183,4	116,6	156,5	240,3	169,2
	Okt.	178,0	204,7	225,4	171,7	202,2	284,4	164,9	171,3	130,2	173,7	119,7	158,7	93,0	179,6
	Nov.	152,1	148,1	159,9	134,9	115,8	182,5	154,4	163,1	119,5	153,2	106,2	151,6	61,5	161,0
	Dez.	162,9	157,4	159,6	157,8	129,2	157,9	166,1	173,7	128,7	176,0	129,5	143,6	51,3	191,3

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 4.

1) Umsatzwerte in jeweiligen Preisen, einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer

## Übernachtungen im Reiseverkehr <sup>1)</sup>

1 000

Jahr Monat	Übernachtungen nach Betriebsarten										
	insgesamt	Hotels	Hotels garnis	Gasthöfe	Fremdenheime und Pensionen	Erholungs- und Ferienheime	Heilstätten und Sanatorien	Ferienhäuser, Ferien- wohnungen	Privat- quartiere	nach Betriebs- arten nicht aufgeteilt	
1978	Shj	163 616,5	32 638,7	9 539,4	13 651,6	20 579,8	10 020,1	16 425,6	8 466,5	32 388,2	19 906,5
1978/79	Whj	72 595,8	21 257,5	5 967,1	6 031,9	7 198,0	5 695,2	13 882,9	3 007,2	6 944,1	2 671,9
1979	Shj	168 264,2	34 074,9	9 960,9	14 284,3	21 344,3	10 489,6	17 179,8	9 964,9	31 869,5	19 095,8
1979/80	Whj	78 552,0	22 651,0	6 375,4	6 482,4	7 888,4	6 047,3	14 902,3	3 530,3	7 549,9	3 125,1
1980	Shj	170 296,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1979	Okt.	19 602,6	5 666,3	1 571,0	1 641,3	2 133,5	1 447,6	2 941,1	995,4	2 214,8	991,6
	Nov.	10 643,5	3 402,9	956,1	795,8	791,5	846,1	2 587,3	192,6	644,6	426,7
	Dez.	10 866,5	3 014,4	779,8	1 079,2	1 056,0	703,8	1 890,0	596,4	1 372,9	374,0
1980	Jan.	11 273,3	3 194,7	938,9	972,0	1 129,9	875,4	2 210,6	502,2	1 142,4	307,1
	Febr.	11 815,0	3 414,9	968,0	932,8	1 239,6	948,7	2 485,4	538,6	944,5	342,5
	März	14 351,1	3 957,8	1 161,6	1 061,3	1 537,9	1 225,7	2 788,0	705,0	1 230,7	683,2
	April	16 691,3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Mai	22 641,5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Juni	28 272,4	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Juli	37 553,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Aug.	36 703,2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Sept.	28 434,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Okt.	20 065,5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Nov.	10 748,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Dez.	11 413,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## Übernachtungen von Auslandsgästen nach ausgewählten Herkunftsländern <sup>2)</sup>

Jahr Monat	insgesamt	darunter								Vereinigte Staaten	
		Belgien/ Luxemburg	Frankreich	Italien	Niederlande	Dänemark	Großbritannien und Nordirland	Österreich	Schweiz		
1978	Shj	13 490,1	1 012,8	762,7	389,3	3 982,9	663,8	959,0	452,8	631,2	1 616,8
1978/79	Whj	6 350,6	274,6	392,2	308,9	1 047,0	294,2	570,2	296,9	373,0	783,0
1979	Shj	14 057,1	978,8	812,8	422,2	4 054,2	744,6	1 194,2	483,2	615,3	1 487,7
1979/80	Whj	7 158,6	297,7	445,0	358,1	1 147,0	311,2	701,9	328,2	371,7	815,5
1980	Shj	15 585,9	986,1	836,0	448,1	4 224,5	676,0	1 510,1	503,0	602,9	2 016,0
1979	Okt.	1 886,6	70,1	104,3	86,8	315,6	117,8	190,6	77,2	104,3	249,4
	Nov.	1 034,0	36,7	70,0	56,2	81,6	37,1	111,6	53,4	54,0	131,4
	Dez.	930,2	49,2	55,1	37,8	219,2	28,6	70,8	39,5	46,6	93,9
1980	Jan.	984,0	40,8	61,3	56,8	165,9	25,9	100,2	46,0	47,2	101,2
	Febr.	1 157,1	56,4	80,5	58,4	235,0	46,6	103,9	51,5	58,3	105,5
	März	1 166,7	44,5	73,9	62,2	129,7	55,2	124,8	60,5	61,4	134,1
	April	1 479,0	69,9	93,0	64,1	231,0	74,9	173,5	87,5	80,5	159,6
	Mai	2 014,0	112,4	129,3	64,5	410,6	91,4	217,0	84,3	100,3	283,5
	Juni	2 475,2	118,9	126,0	60,8	634,1	105,2	245,2	83,9	89,9	377,3
	Juli	3 906,1	304,3	184,6	87,7	1 524,5	184,7	282,0	87,2	117,8	440,1
	Aug.	3 166,1	252,6	184,8	90,8	923,3	113,8	305,1	92,3	103,3	387,4
	Sept.	2 545,4	128,1	138,4	100,2	501,0	106,0	287,2	87,6	111,1	388,1
	Okt.	1 811,8	71,6	94,9	71,4	326,4	98,7	190,6	76,7	102,3	255,6
	Nov.	1 071,1	41,6	63,7	56,6	91,9	35,7	110,6	51,6	56,5	148,1
	Dez.	947,2	54,7	47,6	40,4	225,0	29,5	69,6	38,4	46,8	97,1

1) Ab April 1975 rd. 2 400 Berichtsgemeinden. — 2) Grundsätzlich ist das Wohnsitzland, nicht die Staatsangehörigkeit (Nationalität) maßgebend.

## Warenverkehr <sup>1)</sup> mit Berlin (West)

Mill. DM

Jahr Monat	Lieferungen aus Berlin (West)					Lieferungen nach Berlin (West)				
	insgesamt	Erzeugnisse				insgesamt	Erzeugnisse			
		der Landwirtschaft sowie des Nahrungs- u. Genußmittel- gewerbes	des Bergbaus sowie des Grundstoff- und Produk- tionsgüter- Gewerbes	des Investitions- güter produzierenden Gewerbes	des Verbrauchs- güter produzierenden Gewerbes		der Land- wirtschaft sowie des Nahrungs- u. Genußmittel- gewerbes	des Bergbaus sowie des Grundstoff- und Produk- tionsgüter- gewerbes	des Investitions- güter produzierenden Gewerbes	des Verbrauchs- güter produzierenden Gewerbes
1976 MD	1 898	756	266	656	219	1 689	501	384	312	492
1977 MD	1 973	826	250	634	263	1 738	569	360	299	509
1978 MD	2 075	987	245	548	295	1 771	578	355	323	514
1979 MD	2 197	1 082	257	535	323	1 868	602	417	326	523
1980 MD	2 370	1 165	255	556	393	1 944	636	426	329	553
1979 Okt.	2 542	1 277	275	617	374	2 188	697	501	364	626
Nov.	2 483	1 221	266	606	390	2 037	661	453	333	589
Dez.	1 934	910	228	482	314	1 669	544	390	291	443
1980 Jan.	2 326	1 176	258	515	376	1 991	708	408	308	567
Febr.	2 350	1 161	270	548	370	1 974	617	474	344	539
März	2 493	1 208	281	594	409	2 157	670	521	351	614
April	2 363	1 185	260	569	388	1 917	624	405	337	552
Mai	2 254	1 088	253	565	368	1 893	634	406	310	544
Juni	2 280	1 110	262	560	349	1 852	601	415	325	511
Juli	2 547	1 209	278	623	438	1 923	620	415	325	562
Aug.	2 077	1 065	228	430	355	1 601	517	375	277	432
Sept.	2 458	1 212	235	569	442	2 026	666	439	347	574
Okt.	2 749	1 363	283	617	486	2 205	736	442	367	659
Nov.	2 397	1 185	235	569	408	1 868	660	404	347	577
Dez.	2 142	1 060	218	518	345	1 803	583	406	307	507

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 6

1) Grundlage für die Ermittlung der Zahlen bilden die für diesen Warenverkehr vorgeschriebenen Warenbegleitscheine. Ohne Post- und Luftfrachtverkehr.

## Warenverkehr <sup>1)</sup> mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost)

Mill. DM

Jahr Monat	insgesamt	Erzeugnisse der Land- und Forst- wirtschaft, Fischerei	Bergbauliche Erzeugnisse	Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbes	Erzeugnisse des Gewerbes			Sonstige Waren (insbesondere Rückwaren und Ersatzlieferungen u. ä.)
					Investitionsgüter produzierenden	Verbrauchsgüter produzierenden	Nahrungs- und Genußmittel- gewerbes	
<b>Lieferungen des Bundesgebietes</b>								
1976 MD	355,7	2,8	39,9	144,9	104,2	30,6	28,9	4,4
1977 MD	367,5	2,2	40,6	139,5	111,2	30,5	39,3	4,1
1978 MD	381,2	2,4	31,1	150,3	119,2	32,8	40,9	4,6
1979 MD	393,3	2,1	51,5	156,2	103,9	35,9	39,4	4,3
1980 MD	441,1	2,1	72,2	161,1	116,8	38,0	46,1	4,9
1979 Dez.	515,3	2,3	24,5	141,4	255,3	36,7	50,9	4,2
1980 Jan.	368,0	1,4	100,4	134,2	69,9	28,7	29,7	3,7
Febr.	441,4	2,3	85,3	201,7	72,1	37,0	37,6	5,5
März	471,7	3,6	108,7	162,7	105,6	38,7	48,2	4,2
April	374,5	2,5	59,1	150,8	75,4	38,1	43,9	4,8
Mai	439,7	1,6	128,3	135,8	77,4	40,5	51,9	4,2
Juni	340,7	2,1	18,4	129,6	101,6	35,8	48,8	4,4
Juli	480,9	1,2	86,6	175,5	124,7	39,9	47,0	5,9
Aug.	470,2	1,3	85,8	190,3	102,5	36,3	50,1	3,9
Sept.	409,1	3,4	44,7	146,9	128,4	43,1	38,1	4,5
Okt.	554,2	0,9	83,5	197,7	161,0	44,5	61,9	4,7
Nov.	455,2	2,8	44,8	161,1	146,7	37,8	55,2	7,0
Dez.	487,7	2,0	21,3	146,9	236,6	35,2	40,2	5,5
1981 Jan.	307,2	2,7	53,6	144,1	45,5	29,0	28,7	3,6
Febr.	468,5	2,6	121,7	170,6	96,1	43,8	28,5	5,4
<b>Bezüge des Bundesgebietes</b>								
1976 MD	323,1	35,0	9,6	124,3	35,1	96,8	20,5	1,8
1977 MD	330,1	34,2	10,8	127,3	37,6	98,6	19,3	2,2
1978 MD	325,0	32,3	9,6	124,9	35,7	103,9	16,2	2,4
1979 MD	382,4	34,8	8,0	181,4	39,4	100,3	16,2	2,3
1980 MD	464,8	34,4	13,1	231,9	54,1	110,7	17,6	2,9
1979 Dez.	425,9	32,1	10,9	205,7	47,5	106,5	20,6	2,5
1980 Jan.	453,4	33,9	8,0	259,5	37,7	97,7	14,5	2,2
Febr.	465,7	42,6	9,2	251,7	32,6	109,3	17,1	3,3
März	478,4	47,5	10,3	240,5	40,9	116,2	19,9	3,1
April	461,3	42,9	10,1	244,1	38,2	103,1	20,1	2,9
Mai	448,5	47,5	13,1	233,9	38,5	95,4	17,4	2,7
Juni	471,5	51,4	13,0	237,7	43,4	108,6	14,3	3,2
Juli	468,1	32,6	14,2	208,6	72,5	115,3	22,6	2,2
Aug.	409,0	20,0	13,1	210,1	44,0	104,6	13,9	3,3
Sept.	390,4	22,0	10,3	172,8	49,3	117,8	15,5	2,6
Okt.	490,8	22,4	16,9	259,0	53,2	116,2	19,3	3,7
Nov.	443,8	23,9	15,1	218,3	51,9	116,4	15,9	2,4
Dez.	597,2	25,9	24,1	247,4	147,4	128,1	20,7	3,6
1981 Jan.	439,5	27,6	12,5	244,0	44,6	97,1	11,6	2,2
Febr.	486,4	39,8	13,4	267,1	38,3	106,0	17,8	4,0

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 6

1) Grundlage für die Ermittlung der Zahlen bilden die für diesen Warenverkehr in beiden Richtungen vorgeschriebenen Warenbegleitscheine und andere Anmeldepapiere. Die Lieferungen und Bezüge werden ohne Rücksicht auf die Art der Verrechnung nachgewiesen.

# Außenhandel

## Außenhandel (Spezialhandel)

### Ein- und Ausfuhr nach Warengruppen

Jahr Monat	Insgesamt 1)	Ernährungswirtschaft					Gewerbliche Wirtschaft					
		zusammen	Lebende Tiere	Nahrungsmittel		Genuß- mittel	zusammen	Roh- stoffe	Halb- waren	Fertigwaren		
				tieri- schen	pflanz- lichen					zusammen	Vor-	End-
<b>Einfuhr</b>												
Tatsächliche Werte in Mill. DM												
1976 MD	18 514	3 003	47	716	1 817	424	15 273	3 008	2 891	9 374	2 619	6 755
1977 MD	19 598	3 275	51	717	1 924	584	16 065	2 929	2 954	10 181	2 771	7 409
1978 MD	20 309	3 217	54	757	1 899	507	16 815	2 565	3 127	11 123	2 945	8 177
1979 MD	24 337	3 329	56	772	1 968	533	20 704	3 559	4 177	12 968	3 520	9 448
1980 MD	28 448 r	3 614	55	850	2 146	563	24 476 r	4 911 r	4 993	14 672	3 766 r	10 806 r
1979 Dez.	25 729	3 505	43	865	1 976	621	21 956	4 252	4 371	13 332	3 428	9 904
1980 Jan.	27 628	3 476 r	57	840 r	2 030	549	23 884 r	4 719	5 297	13 867 r	3 779	10 088 r
Febr.	29 143 r	3 806	64	838	2 132	571	25 249 r	4 908	5 331 r	15 010 r	4 197	10 812 r
Marz	29 292 r	3 631 r	66	835	2 168 r	562	25 345 r	5 108	4 958 r	15 279 r	3 982 r	11 297 r
April	29 038 r	3 655	56	785	2 291	523	25 021 r	4 866	4 980	15 176	4 115	11 060 r
Mai	28 608 r	3 826	60	812	2 376	579	24 451 r	5 122 r	5 017 r	14 312	3 984 r	10 348
Juni	28 211 r	3 476 r	47	757	2 220	452	24 326 r	4 723	4 775 r	14 827 r	3 897	10 930 r
Juli	29 184 r	3 537	55	806	1 921	753	25 257 r	4 923	4 959 r	15 375 r	3 948	11 427 r
Aug.	24 365 r	3 217	47	792	1 931 r	448	20 877 r	4 353	4 503 r	12 021 r	2 870 r	9 151 r
Sept.	27 873 r	3 423	54	889	1 999	481	24 046 r	4 742	5 051 r	14 253 r	3 528 r	10 726 r
Okt.	30 343 r	3 867	57	956 r	2 244	611	26 008 r	4 969 r	4 847	16 193 r	4 068	12 125 r
Nov.	28 433	3 682	42	899	2 147	594	24 304	4 989	4 925 r	14 389	3 474	10 916
Dez.	29 262	3 969	52	993	2 294	629	24 939	5 507	5 274	14 157	3 364	10 793
1981 Jan.	28 195	3 584	45	819	2 212	507	24 312	5 221	5 030	14 062	3 619	10 443
Febr.	29 296	3 788	46	810	2 288	643	25 176	5 256	5 053	14 867	3 670	11 197
Index des Volumens 1976 = 100												
1976 MD	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 MD	103,7	98,5	108,3	97,6	98,3	100,0	104,7	97,1	104,1	107,3	106,5	107,6
1978 MD	111,5	106,5	120,9	106,7	106,1	106,4	112,5	96,3	112,9	117,5	114,6	118,6
1979 MD	121,6	111,2	128,2	109,2	109,3	120,5	123,7	107,9	114,3	131,6	127,7	133,1
1980 MD	124,3	115,1	123,5 r	114,3 r	113,3	123,5	125,9 r	101,4 r	112,0 r	138,1	127,5	142,2
1979 Nov.	130,5	119,3	115,4	119,5	116,4	131,6	132,2	113,7	116,9	142,9	134,1	146,4
Dez.	120,4	112,3	93,3	115,8	107,9	126,9	122,3	108,6	109,8	130,6	119,5	134,9
1980 Jan.	123,8 r	112,8	121,5 r	114,4 r	111,0 r	116,4	126,3 r	110,8 r	120,2 r	133,2	129,5 r	134,6
Febr.	129,3 r	115,4	135,8 r	113,9	114,1 r	121,7	132,3	106,8	121,3 r	143,9	142,4 r	144,4
Marz	128,9 r	114,6 r	144,3 r	112,2 r	113,0 r	121,9	131,9	108,7 r	113,4 r	145,1	134,4	149,3
April	127,3	115,0 r	121,9 r	105,1	119,7 r	111,0	129,6	99,6	114,1	143,9 r	138,1	146,2
Mai	126,1 r	121,1	142,7	111,3	124,0 r	123,2	127,1 r	105,8	113,6 r	138,2	132,8 r	140,3
Juni	124,9	113,1 r	111,3	103,2	120,7	97,3 r	126,7	97,8 r	109,2	141,4	131,6	145,3 r
Juli	129,5	114,0 r	125,1	110,7	103,5 r	163,2	132,2	101,5	116,7	146,9	134,6 r	151,6
Aug.	106,2	103,6	113,5	109,9	101,5	101,0	106,8	90,8	102,7	113,2 r	98,9 r	118,8 r
Sept.	121,5	109,2	124,4	119,8	104,5 r	109,9	123,5	97,6	112,3 r	135,2	120,9 r	140,8 r
Okt.	133,0	124,5	135,0	127,5	119,7	139,0	134,1	100,5	109,5	152,5 r	138,5	157,9 r
Nov.	120,5 r	116,8	93,8	117,8	112,5	136,1	120,5 r	96,1	103,7 r	133,5	116,0	140,3
Dez.	120,3	121,7	113,3	126,3	115,6	141,3	119,9	101,3	107,1	129,9	112,2	136,7
1981 Jan.	114,6	107,5	100,1	103,2	108,3	112,3	116,0	91,1	102,2	128,2	122,3	130,5
<b>Ausfuhr</b>												
Tatsächliche Werte in Mill. DM												
1976 MD	21 387	951	48	335	434	134	20 315	474	1 557	18 283	3 803	14 480
1977 MD	22 901	1 144	38	413	529	164	21 520	471	1 523	19 525	3 882	15 644
1978 MD	23 742	1 149	42	431	508	168	22 442	508	1 701	20 232	4 159	16 074
1979 MD	26 206	1 308	44	537	532	195	24 720	546	2 066	22 107	4 891	17 216
1980 MD	29 194 r	1 539 r	50 r	629 r	641	219	27 446 r	566	2 543	24 337 r	5 219 r	19 118 r
1979 Dez.	26 515	1 235	43	518	490	184	25 068	501	2 084	22 483	4 646	17 836
1980 Jan.	27 952 r	1 434 r	48	600 r	574	213 r	26 344	549 r	2 573	23 223 r	5 441	17 782 r
Febr.	29 562 r	1 481 r	39	549 r	676	218 r	27 888 r	592	2 761	24 536 r	5 417	19 119
Marz	31 281 r	1 556 r	45	606 r	673	231	29 512 r	608	2 861	26 043 r	5 801 r	20 242 r
April	30 134 r	1 546	44	605	670	227	28 369 r	587	2 668	25 114 r	5 521 r	19 593 r
Mai	28 902 r	1 481	50	625	587	218	27 230	571	2 520	24 139 r	5 395	18 744
Juni	28 485 r	1 436	47	557	621	212	26 841 r	548	2 451	23 842 r	5 246 r	18 595 r
Juli	29 282 r	1 571	45	643	683	220	27 506 r	543	2 284	24 678 r	5 005 r	19 673 r
Aug.	24 195 r	1 399	48	572	582	197	22 620 r	502	2 259	19 859 r	4 477	15 382 r
Sept.	29 434 r	1 598	54	695	633	215 r	27 619 r	558	2 551	24 509 r	5 134	19 375 r
Okt.	32 016	1 805	60	767	748 r	231	29 971	618	2 528	26 825	5 467	21 358
Nov.	28 810	1 531	57	686	604	213	27 053	539	2 475	24 039	4 820	19 219
Dez.	30 273	1 634	58	675	663	237	28 404	575	2 589	25 239	4 905	20 334
1981 Jan.	27 271	1 767	67	707	796	198	25 327	553	2 420	22 354	5 065	17 289
Febr.	30 160	1 891	59	793	762	277	28 059	609	2 590	24 860	5 394	19 466
Index des Volumens 1976 = 100												
1976 MD	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 MD	105,4	120,2	82,8	130,1	119,2	112,2	104,7	104,2	102,1	104,9	103,9	105,2
1978 MD	109,8	125,9	83,3	138,3	120,7	127,1	109,0	120,0	118,0	107,9	116,6	106,6
1979 MD	117,6	148,7	88,0	180,2	129,2	154,9	116,0	113,8	127,0	115,1	126,6	112,1
1980 MD	122,5	157,8 r	98,8	182,6 r	144,4	159,8 r	120,6	106,4 r	126,6	120,5	130,9 r	117,7
1979 Nov.	127,6	161,3	X	X	X	X	125,8	116,5	125,8	126,0	131,9	124,5
Dez.	114,1	136,6	X	X	X	X	112,7	104,2	118,5	112,5	114,5	111,9
1980 Jan.	121,4	158,0 r	X	X	X	X	119,6	110,3	131,6 r	118,8	139,7	113,4
Febr.	126,0	158,8 r	X	X	X	X	124,4	116,8	132,2	123,9	137,1 r	120,4
Marz	133,0	161,6 r	X	X	X	X	131,5	113,8	148,0	130,5	145,2	126,7
April	127,2	162,2	X	X	X	X	125,4	109,9	134,6	125,0	139,4	121,2
Mai	123,2	151,0	X	X	X	X	121,8	107,7	132,1	121,3	135,2 r	117,6
Juni	119,9 r	149,2	X	X	X	X	118,4	98,4 r	126,7	118,2	130,3 r	115,0
Juli	123,4	160,5	X	X	X	X	121,5	102,2	116,2	122,4	124,3 r	121,9 r
Aug.	100,3	141,1	X	X	X	X	98,2	94,5	111,6	97,1	111,7	93,3
Sept.	122,6	160,4	X	X	X	X	120,6	102,1	122,7	120,9 r	128,2	119,0
Okt.	132,6	179,0 r	X	X	X	X	130,2	116,6	123,8	131,1	136,1	129,7
Nov.	118,1	151,8	X	X	X	X	116,2	99,0	118,9	116,4	120,3	115,4
Dez.	122,0	159,4	X	X	X	X	119,9	105,6	120,9	120,2	123,4	119,4
1981 Jan.	110,6	172,9	X	X	X	X	107,6	100,6	113,7	107,2	127,8	101,8

Siehe auch Fachserie 7, Reihe 1.

1) Rückwaren und Ersatzlieferungen sind nicht in den einzelnen Warengruppen, sondern nur in der Gesamt- bzw. -ausfuhr enthalten.

# Außenhandel (Spezialhandel)

## Ein- und Ausfuhr nach ausgewählten Herstellungs- und Verbrauchsländern 1)

Mill. DM

Jahr Monat	Frankreich	Belgien u. Luxemburg	Niederlande	Italien	Groß- britannien	Schweden	Schweiz	Österreich	Sowjet- union	Vereinigte Staaten	Saudi- Arabien	Japan
<b>Einfuhr nach Herstellungsländern</b>												
1976 MD	2 153	1 582	2 549	1 575	712	392	580	429	363	1 463	376	453
1977 MD	2 275	1 630	2 569	1 727	871	403	656	508	380	1 418	372	541
1978 MD	2 357	1 710	2 562	1 932	1 005	429	790	593	453	1 453	253	598
1979 MD	2 786	1 950	2 987	2 150	1 435	513	886	700	615	1 690	358	659
1980 MD	3 049	2 038	3 262	2 257	1 905	602	1 012	819	626	2 141	826	870
1979 Dez.	2 862	1 816	2 968	1 988	1 557	544	858	658	854	1 772	448	662
1980 Jan.	2 899	1 985	3 417	2 007	1 573	576	971	755	583	2 281 r	574	741
Febr.	3 278	2 243	3 332	2 433	1 891	583	1 006	820 r	594	2 220 r	404	659
März	3 326	2 167	3 275 r	2 358	1 957	632	1 215 r	840	529 r	2 200	548	781
April	3 219	2 406 r	3 432	2 424	1 940 r	657	1 000	828	584	2 242 r	534	804
Mai	3 078	2 105 r	3 338 r	2 270	1 905	505	935	775	581	2 226 r	918	864
Juni	3 190	2 196 r	3 149	2 422	1 742	602	994	801	680	2 194 r	731	815
Juli	3 066	1 984	3 161 r	2 707	2 072	587	1 025	859	672	2 247	912	911
Aug.	2 302	1 632	2 745 r	1 893	1 672	488	753 r	692	808 r	1 776 r	1 098	813
Sept.	2 744	1 927	3 211 r	2 076	1 850 r	628	1 023	908	590 r	1 851 r	913	939
Okt.	3 340	2 118	3 369	2 420	2 009	690	1 103	940	655 r	2 182	1 111	1 043
Nov.	3 082	1 838	3 259	2 074	2 238	616	1 011	816	653	2 065	970	1 085
Dez.	3 067	1 860	3 459	1 999	2 006	655	1 102	787	788	2 204	1 193	980
1981 Jan.	3 053	1 796	3 552	1 992	2 278	578	943	678	796	2 080	1 035	1 007
Febr.	3 151	1 884	3 531	2 180	2 102	610	943	797	497	2 292	843	973
<b>Ausfuhr nach Verbrauchsländern</b>												
1976 MD	2 805	1 689	2 070	1 583	1 015	752	965	1 045	563	1 201	250	233
1977 MD	2 804	1 792	2 294	1 561	1 217	731	1 048	1 212	538	1 517	330	251
1978 MD	2 908	1 917	2 364	1 619	1 407	639	1 203	1 218	525	1 682	347	290
1979 MD	3 333	2 229	2 608	2 045	1 753	780	1 367	1 372	552	1 730	367	346
1980 MD	3 885	2 290	2 773	2 495	1 910	844	1 667	1 605	662	1 790	356	330
1979 Dez.	3 359	2 048	2 562	2 004	1 697	849	1 398	1 358	594	1 779	366	297
1980 Jan.	3 858	2 376	2 715	2 354	1 862	822	1 587	1 428	590	1 856 r	325	340 r
Febr.	3 870	2 467	2 929 r	2 598 r	2 185	861	1 739	1 580 r	643	1 865 r	375	336 r
März	4 206	2 695	3 318	2 662	1 980 r	986 r	1 798	1 680	616 r	1 948	303	343 r
April	4 228 r	2 593	2 957	2 565	1 991	864	1 667	1 607	530	2 029 r	387	315
Mai	3 828	2 203	2 745	2 524	1 942	783	1 496	1 545	677	1 879	376	297
Juni	3 901 r	2 286	2 627	2 529	2 067	808	1 666 r	1 539	693	1 682	332	301 r
Juli	3 900	1 930 r	2 562	2 719	1 906	676	1 655	1 701	680	1 901	403	362 r
Aug.	2 693	1 968	2 380	1 625	1 552	843	1 404 r	1 446	698	1 185	355	283 r
Sept.	3 959	2 274	2 878 r	2 632	1 965	819	1 699	1 742	720	1 601 r	365	316 r
Okt.	4 314	2 436	3 052	2 894	1 848	949	1 896	1 897	649	1 866	382	387
Nov.	3 863	2 206	2 583	2 450	1 886	871	1 627	1 607	673	1 670	310	316
Dez.	3 997	2 048	2 528	2 384	1 733	846	1 774	1 486	775	1 995	364	363
1981 Jan.	3 653	2 109	2 447	2 417	1 551	734	1 504	1 320	624	1 721	419	336
Febr.	4 077	2 300	2 740	2 671	1 885	841	1 745	1 545	569	1 734	352	374

Siehe auch Fachserie 7, Reihe 1.

1) Die Auswahl der Länder erfolgte nach der Höhe des Umsatzes im Jahr 1980.

## Ein- und Ausfuhr nach Ländergruppen

Mill. DM

Jahr Monat	Ins- gesamt 1)	Industrialisierte westliche Länder				Entwicklungsländer				Staatshandelsländer		
		zusammen	EG 2)	Andere europäische Länder	Vereinigte Staaten und Kanada	Übrige Länder	zu- sammen 3)	Afrika	Amerika	Asien	zu- sammen 4)	darunter Europa
<b>Einfuhr nach Herstellungsländern</b>												
1976 MD	18 514	13 791	9 084	2 266	1 656	784	3 787	1 226	688	1 838	915	848
1977 MD	19 598	14 626	9 604	2 521	1 614	887	4 005	1 281	817	1 866	948	887
1978 MD	20 309	15 604	10 164	2 903	1 616	921	3 641	1 091	779	1 736	1 047	976
1979 MD	24 337	18 453	11 973	3 440	1 948	1 092	4 527	1 482	869	2 131	1 335	1 242
1980 MD	28 448	21 175	13 346	4 115	2 441	1 273	5 796	1 943	933	2 861	1 458	1 306
1979 Dez.	25 729	19 032	11 898	3 516	2 075	1 544	4 969	1 847	774	2 286	1 655	1 665
1980 Jan.	27 628	20 353 r	12 629 r	3 982	2 560 r	1 182	5 893 r	1 843	895 r	3 059 r	1 375	1 248
Febr.	29 143 r	21 782 r	14 017 r	4 167 r	2 503 r	1 094	5 976 r	2 074	1 905 r	2 945 r	1 372 r	1 249 r
März	29 292 r	22 020 r	13 922 r	4 477 r	2 503	1 117	5 952 r	1 895	907	3 063 r	1 318 r	1 172 r
April	29 038 r	22 034 r	14 216 r	4 074 r	2 526 r	1 218	5 587	2 030 r	1 032 r	2 498 r	1 403	1 274
Mai	28 608 r	21 205 r	13 506 r	3 922 r	2 537 r	1 238 r	5 956 r	2 088 r	1 027 r	2 806 r	1 425 r	1 285
Juni	28 211 r	21 216 r	13 464 r	4 099	2 512 r	1 141	5 489 r	1 858	910	2 658 r	1 490	1 345
Juli	29 184 r	21 790 r	13 827 r	4 037	2 577 r	1 349 r	5 857 r	2 047	1 075	2 665 r	1 517 r	1 382
Aug.	24 385 r	17 719 r	10 984 r	3 450 r	2 066 r	1 219 r	5 318 r	1 501	931	2 864 r	1 297 r	1 168 r
Sept.	27 873 r	20 335 r	12 693	4 097	2 183 r	1 361	5 905 r	1 827	880	3 085 r	1 612 r	1 298 r
Okt.	30 343 r	22 769 r	14 262	4 588 r	2 502	1 417	5 992 r	1 879	927	3 148 r	1 554	1 400
Nov.	28 433 r	21 413 r	13 331	4 174	2 363	1 546	5 493	1 831	898	2 686 r	1 507	1 360
Dez.	29 262 r	21 466 r	13 301	4 313	2 462	1 391	6 138	2 448	805	2 852	1 632	1 501
1981 Jan.	28 196	20 931	13 408	3 813	2 330	1 380	5 681	1 963	759	2 893	1 573	1 413
Febr.	29 296	21 768	13 683	4 228	2 506	1 351	6 331	2 422	844	3 047	1 187	1 065
<b>Ausfuhr nach Verbrauchsländern</b>												
1976 MD	21 387	16 383	10 001	4 346	1 369	867	3 486	926	731	1 824	1 453	1 310
1977 MD	22 801	17 442	10 468	4 609	1 700	866	3 898	1 107	792	1 995	1 392	1 285
1978 MD	23 742	18 254	11 134	4 500	1 866	755	3 955	1 073	771	2 105	1 470	1 290
1979 MD	26 206	20 798	12 960	5 117	1 924	797	3 757	1 016	804	1 930	1 570	1 329
1980 MD	29 194	23 144	14 333	5 928	1 971	911	4 310	1 217	958	2 129	1 617	1 435
1979 Dez.	26 515	20 845	12 702	5 501	1 958	683	3 797	1 015	804	1 951	1 777	1 585
1980 Jan.	27 952 r	22 461 r	14 093	5 512 r	2 040 r	816 r	3 836 r	1 032 r	846 r	1 952 r	1 544 r	1 242
Febr.	29 562 r	23 818 r	15 034 r	5 906	2 075	803 r	4 094 r	1 166 r	860 r	2 061 r	1 559 r	1 370
März	31 281 r	25 285 r	15 961 r	6 315	2 182 r	828 r	4 172 r	1 197 r	883 r	2 086 r	1 706	1 422
April	30 134 r	24 356 r	15 341	5 866 r	2 255	894	4 198	1 174	925	2 092	1 460	1 327
Mai	28 902 r	22 896	14 237	5 647 r	2 101	912	4 336	1 161	826	2 344	1 553 r	1 411 r
Juni	28 485 r	23 109 r	14 477 r	5 914 r	1 851 r	867 r	3 678 r	1 054	784	1 854	1 573	1 489
Juli	29 282 r	22 957 r	13 983	5 883	2 071	1 021 r	4 568 r	1 266	1 092	2 203	1 626	1 455
Aug.	24 195 r	18 494 r	11 088	5 235	1 311	860 r	4 012	1 150	865 r	1 991	1 548	1 390
Sept.	29 434 r	23 369 r	14 681	6 017 r	1 740	931	4 315	1 219 r	1 064 r	2 028	1 615	1 438
Okt.	32 016	25 292	15 549	6 667	2 026	1 049	5 044	1 394	1 219	2 423	1 556	1 392
Nov.	28 810	22 556	13 912	6 914	1 813	917	4 532	1 364	1 041	2 122	1 588	1 456
Dez.	30 273	23 129	13 638	6 262	2 192	1 037	4 938	1 426	1 106	2 396	2 071	1 833
1981 Jan.	27 271	21 041	13 042	5 254	1 871	874	4 640	1 299	1 120	2 214	1 489	1 293
Febr.	30 160	23 690	14 741	6 038	1 909	1 003	4 794	1 301	1 208	2 278	1 536	1 334

Siehe auch Fachserie 7, Reihe 1.

1) Einsch. Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf, Polargebiete und Nicht ermittelte Länder. — 2) Europäische Gemeinschaft (Frankreich, Belgien und Luxemburg, Niederlande, Italien, Großbritannien, Republik Irland, Dänemark, Griechenland) — 3) Einsch. Ozeanen. — 4) Einsch. asiatische Staatshandelsländer.

# Verkehr

## Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs

1976 = 100, kalendertäglich

Jahr Monat	Personenverkehr											
	Eisenbahnen <sup>1)</sup>		Stadtschnellbahnen, Straßenbahnen, Obusse und Kraftomnibusse <sup>2)</sup>								Luftverkehr <sup>4)</sup>	
			insgesamt		Allgemeiner Linienverkehr		Sonderformen des Linienverkehrs <sup>3)</sup>		Gelegenheits- verkehr			
Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	98	100	99	103	99	99	103	100	106	112	106	104
1978	99	100	99	104	99	99	103	99	112	120	113	111
1979	104	106	101	107	100	101	103	100	114	127	124	122
1980	107	108									122	122
1979 Okt.	109	108	106	120	104	106	112	114	135	156	141	142
Nov.	105	94	111	108	110	112	123	123	95	90	100	101
Dez.	99	96	105	97	105	107	107	104	83	70	90	91
1980 Jan.	107	99	107	95	108	108	102	104	74	60	94	96
Febr.	107	96	113	102	113	114	126	117	81	67	93	95
März	106	103	102	96	102	103	103	99	89	78	111	113
April	104	106									117	118
Mai	103	114									128	129
Juni	104	117	103	114	102	102	104	99	127	149	145	144
Juli	105	121									149	147
Aug.	95	113									153	148
Sept.	114	116	91	109	91	90	83	83	135	168	153	153
Okt.	110	106									130	133
Nov.	117	102									100	101
Dez.	108	103									89	89

Jahr Monat	Güterverkehr									
	Eisenbahnen <sup>1)</sup>			Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen						
	Beförderte Güter <sup>5)</sup>	Tarif-tkm <sup>6)</sup>	Effektiv- tkm <sup>6)</sup>	Verkehr deutscher Fahrzeuge <sup>7)</sup>				Grenzüberschreitender Verkehr ausländischer Fahrzeuge		
				Gewerbl. Verkehr <sup>8)</sup>		Werkverkehr <sup>9)</sup>		Beförderte Güter	Tarif-tkm <sup>12)</sup>	
Beförderte Güter	Tarif-tkm <sup>10)</sup>	Beförderte Güter	Tarif-tkm <sup>11)</sup>	Beförderte Güter	Tarif-tkm <sup>12)</sup>					
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977	95	94	95	102	102	106	107	105	107	107
1978	99	97	99	106	107	99	100	113	115	115
1979	109	112	112	114	115	105	106	122	125	125
1980	107	109								
1979 Okt.	124	125	126	134	134	129	128	142	142	142
Nov.	124	126	126	120	121	108	110	133	137	137
Dez.	99	103	103	96	98	87	88	101	106	106
1980 Jan.	107	111	108	109	112	93	97	126	130	130
Febr.	114	120								
März	111	116								
April	110	114								
Mai	104	108								
Juni	106	114								
Juli	105	109								
Aug.	97	97								
Sept.	108	110								
Okt.	114	112								
Nov.	109	106								
Dez.	96	94								

Jahr Monat	Güterverkehr											
	Binnenschifffahrt <sup>13)</sup>				Seeschifffahrt			Luftverkehr <sup>14)</sup>		Rohrfernleitungen <sup>15)</sup>		
	Beförderte Güter	Effektiv-tkm		Grenz- verkehr bei Emmerich <sup>16)</sup>	Beförderte Güter <sup>17)</sup>			Beförderte Güter	Effektiv- tkm	Beförderte Güter	Effektiv- tkm	
		insgesamt	darunter auf Schiffen der Bundes- republik		insgesamt	im Verkehr mit Häfen innerhalb des Bundesgebietes	Nord- Ostsee - Kanal <sup>18)</sup>					
1976	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1977	101	108	105	108	98	103	98	100	115	115	96	97
1978	107	113	110	118	100	99	100	106	124	121	95	96
1979	107	112	108	113	112	102	112	110	130	127	110	110
1980	105	112	109	109				114	125	120	95	90
1979 Okt.	115	118	120	107	118	111	118	126	128	121	111	104
Nov.	118	122	119	120	125	114	126	127	138	134	111	111
Dez.	96	100	94	100	111	85	112	115	133	130	112	110
1980 Jan.	91	96	91	103	115	105	115	115	120	118	111	114
Febr.	97	101	99	104	118	119	118	116	141	138	107	108
März	115	122	118	113	107	100	108	120	146	142	101	100
April	113	126	120	117	103	102	103	113	138	134	96	99
Mai	107	113	108	105	116	104	116	110	125	120	95	89
Juni	120	135	125	132	111	94	112	123	114	107	94	87
Juli	107	115	116	103	101	99	101	115	112	106	92	83
Aug.	104	115	112	116	107	89	108	106	106	98	83	76
Sept.	112	118	119	114	98	120	97	112	113	106	92	74
Okt.	109	114	113	109	103	106	103	112	123	114	86	79
Nov.	99	103	100	101				110	134	129	89	81
Dez.	85	90	88	99				117	127	124	95	94

1) Ohne Kraftwagenverkehr. - 2) Ab März 1980 wird der Straßenpersonenverkehr mit Ausnahme des Linienverkehrs der wenigen Großunternehmen mit jährlichen Einnahmen aus dem Linienverkehr von mindestens 3 Mill. DM noch vierteljährlich, der Gelegenheitsverkehr der Kleinunternehmen mit weniger als 4 Bussen nur jährlich erfaßt. - 3) § 43 PBefG; und Freigestellter Schulerverkehr. - 4) Beförderte Personen im In- und Auslandsverkehr; Effektiv-tkm über dem Bundesgebiet. - 5) Frachtpflichtiger Verkehr. - 6) Beladene Güterwagen in allen Zügen. - 7) Mit Standort im Bundesgebiet. - 8) Einschl. Transporte der bundesbehörig-eigenen und der im Auftrag der Deutschen Bundesbahn fahrenden Lastkraftfahrzeuge. - 9) Ab Januar 1978 ohne Beförderungen mit Lastkraftwagen bis einschl. 4 t Nutzlast und Zugmaschinen mit einer Leistung bis einschl. 40 kW. - 10) Wirkliches Gewicht mal Tarifkilometer im Bundesgebiet, ggf. einschl. der Entfernung zwischen Berlin (West) und dem übrigen Bundesgebiet. - 11) Wirkliches Gewicht mal Kreismitelpunktentfernung (ab März 1973; vorher mal Tarifentfernung) im Bundesgebiet. - 12) Wirkliches Gewicht mal Kreismitelpunktentfernung im Bundesgebiet. - 13) Einschl. gesamter Binnen-See-Verkehr. - 14) Beförderte Fracht im In- und Auslandsverkehr; Effektiv-tkm über dem Bundesgebiet. - 15) Nur rohes Erdöl. - 16) Güter-Ein- und -Ausgang über die Grenz Zollstelle Emmerich. - 17) Ohne Eigengewicht der Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs, der Container, Trailer und Trägerschiffslichter sowie ohne Seeverkehr der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes. - 18) Beförderte Güter im Durchgangs- und Teilstreckenverkehr

## Eisenbahnen 1)

Jahr Monat	Betriebsleistungen				Leistungen im Personenverkehr 2)			Expres- gutverkehr	Leistungen im Güterverkehr			
	Wagenachskilometer		Effektiv- tonnen- km der Güterwagen in allen Zügen	Güter- wagen- stellung	Be- förderte Personen	Personen- kilometer	Gepäck- verkehr 3)		Beförderte Güter		Tariftonnenkilometer	
	insgesamt	darunter Reisezüge						insgesamt	darunter fracht- pflichtiger Verkehr	insgesamt	darunter fracht- pflichtiger Verkehr	
			Mill.	1 000	Mill.	1 000 t	Mill.					
1976 MD	1 895	731	6 003	1 435	87 895	3 196	227	45	28 559	27 293	5 118	4 933
1977 MD	1 849	724	5 712	1 368	85 832	3 201	253	44	27 032	25 780	4 823	4 646
1978 MD	1 890	735	5 906	1 268	86 655	3 188	254	43	28 089	26 805	4 957	4 772
1979 MD	2 051	770	6 719	1 323	90 861	3 389	279	45	30 953	29 768	5 680	5 513
1980 MD	...	...	...	...	93 786	3 451	...	45	30 358	29 131	5 567	5 391
1979 Okt.	2 248	801	7 671	1 481	97 739	3 499	270	51	36 127	34 390	6 512	6 268
Nov.	2 099	726	7 409	1 476	91 122	2 961	247	49	34 725	33 322	6 325	6 135
Dez.	1 940	755	6 300	1 167	88 255	3 126	230	48	28 332	27 456	5 262	5 143
1980 Jan.	...	...	...	...	95 954	3 204	...	45	30 477	29 760	5 673	5 572
Febr.	...	...	...	...	89 650	2 910	...	43	30 482	29 560	5 763	5 636
März	...	...	...	...	94 906	3 353	...	47	32 113	30 795	6 024	5 835
April	...	...	...	...	89 626	3 342	...	46	30 928	29 537	5 751	5 552
Mai	...	...	...	...	91 897	3 707	...	42	30 234	28 868	5 824	5 423
Juni	...	...	...	...	90 252	3 663	...	42	29 908	28 552	5 708	5 514
Juli	...	...	...	...	93 994	3 940	...	44	30 390	29 030	5 677	5 482
Aug.	...	...	...	...	85 100	3 864	...	39	28 253	26 925	5 066	4 874
Sept.	...	...	...	...	98 930	3 657	...	45	30 582	29 047	5 577	5 358
Okt.	...	...	...	...	97 757	3 444	...	49	33 314	31 742	5 832	5 605
Nov.	...	...	...	...	101 429	3 196	...	48	30 287	29 141	5 312	5 147
Dez.	...	...	...	...	96 093	3 333	...	50	27 333	26 619	4 795	4 693

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 2.

1) Eisenbahnen des öffentlichen Verkehrs. - 2) Ohne Militärverkehr. - 3) Ab Januar 1975 einsch. LKW im Fährverkehr

## Bestand an Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern 1 000

Jahr	Zugelassene Kraftfahrzeuge								Zulassungsfreie Kraftfahrzeuge		Kraft- fahrzeug- anhänger
	Kraft- räder	Personen - kraftwagen	Kombi- nations - kraftwagen	Kraft- omnibusse einschl. Obusse	Lastkraftwagen mit Normal- Spezial- 1)	Zug- maschinen	Obrige 2)	zusammen	amt- lichen 3)	Versiche- rungs- 4)	
1976 1. Jan.	257,3	16 763,7	1 397,4	60,6	1 045,7	61,4	1 567,2	124,3	21 277,6	212,2	948,8
1. Juli	291,9	17 474,0	1 445,7	62,1	1 059,5	62,9	1 582,5	129,5	22 108,1	220,3	986,1
1977 1. Jan.	300,3	17 722,1	1 458,4	62,1	1 060,8	64,7	1 585,7	133,8	22 387,7	220,6	1 008,8
1. Juli	342,9	18 515,0	1 505,2	63,6	1 078,9	67,1	1 598,1	138,1	23 308,9	220,7	1 057,6
1978 1. Jan.	351,1	18 853,1	1 524,1	64,2	1 085,4	69,0	1 605,3	143,8	23 696,0	211,1	1 087,7
1. Juli	403,0	19 633,5	1 578,6	66,0	1 104,1	71,4	1 605,0	149,8	24 611,4	202,9	1 134,2
1979 1. Jan.	413,8	20 006,6	1 613,1	66,5	1 125,3	74,1	1 609,1	157,7	25 066,1	190,2	1 172,8
1. Juli	479,1	20 849,2	1 686,3	68,4	1 158,8	77,4	1 624,7	165,3	26 109,1	186,8	1 225,2
1980 1. Jan.	489,4	20 910,1	1 703,4	68,6	1 167,5	79,7	1 627,3	174,4	26 220,4	177,7	1 264,3
1. Juli	571,9	21 429,4	1 762,2	70,5	1 194,4	82,7	1 640,1	186,2	26 937,5	178,6	1 329,0
1981 1. Jan.	589,8	21 454,7	1 781,4	70,5	1 204,0	84,1	1 640,1	197,2	27 021,7	166,9	1 365,9

1) Kraftfahrzeuge zum Transport bestimmter Güter wie z. B. Tankkraftwagen, Betontransport- und Liefermischer, Vieh-, Langmaterial-, Silofahrzeuge - 2) Sonderkraftfahrzeuge nicht zur Lastbeförderung wie z. B. Wohnwagen, Krankenkraftwagen, Feuerwehrfahrzeuge und nach § 18 (7) StVZO zugelassene Kraftfahrzeuge. - 3) Kleinkraftfahrzeuge mit einer durch die Bauart bestimmten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 40 km/h und anerkannte selbstfahrende Arbeitsmaschinen (1. 1. 1976: 204 312 bzw. 7 883; 1. 7. 1976: 211 977 bzw. 8 276; 1. 1. 1977: 211 852 bzw. 8 727; 1. 7. 1977: 211 557 bzw. 9 136; 1. 1. 1978: 201 470 bzw. 9 595; 1. 7. 1978: 192 880 bzw. 10 061; 1. 1. 1979: 179 639 bzw. 10 533; 1. 7. 1979: 175 574 bzw. 11 240; 1. 1. 1980: 165 929 bzw. 11 742; 1. 7. 1980: 166 250 bzw. 12 358; 1. 1. 1981: 154 273 bzw. 12 634) - 4) Kraftfahrzeuge mit Hilfsmotor (Mofas 25, Mopeds), Kleinkraftfahrzeuge mit einer durch die Bauart bestimmten Höchstgeschwindigkeit von nicht mehr als 40 km/h (Mokicks) und maschinell angetriebene Krankenkraftfahrzeuge.

Quelle: Kraftfahrt - Bundesamt, Flensburg

## Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen, Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen

Jahr Monat	Zulassungen fabrikneuer Kraftfahrzeuge 1)				Verkehrsleistungen im Personenverkehr mit Straßenbahnen (einschl. Stadtbahnen u. U-Bahnen), Obussen und Kraftomnibussen 6)							
	insgesamt	darunter			insgesamt		Allgemeiner Linienverkehr		Sonderformen des Linienverkehrs 6)		Gelegenheits- verkehr	
		Kraft- räder 2)	Personen- kraftwagen 3)	Last- 4)	Beförderte Personen	Personen- Kilometer	Beförderte Personen	Personen- Kilometer	Beförderte Personen	Personen- Kilometer	Beförderte Personen	Personen- Kilometer
	Anzahl			1 000	Mill.	1 000	Mill.	1 000	Mill.	1 000	Mill.	
1976 MD	217 382	7 808	192 672	9 691	546 309	5 626	488 473	3 196	50 103	947	7 733	1 482
1977 MD	237 867	7 488	213 440	9 612	540 184	5 764	480 399	3 158	51 557	946	8 209	1 659
1978 MD	248 808	8 794	221 980	10 959	540 006	5 858	479 914	3 148	51 430	934	8 662	1 776
1979 MD	247 689	10 100	218 617	11 834	549 191	6 027	489 163	3 215	51 201	942	8 826	1 870
1980 MD	232 557	11 827	202 182	11 979	...	...	...	...	...	...	...	...
1979 Dez.	138 428	1 889	122 826	8 822	681 520	5 525	520 806	3 467	54 224	1 003	6 492	1 065
1980 Jan.	218 565	3 102	198 902	10 995	...	...	...	...	...	...	...	...
Febr.	252 107	11 158	221 878	11 694	...	...	...	...	...	...	...	...
März	331 325	23 365	283 372	14 533	1 744 714 7)	16 326 7)	1 562 106 7)	10 305 7)	163 900 7)	3 005 7)	18 709 7)	3 017 7)
April	304 823	28 170	255 051	13 467	...	...	...	...	...	...	...	...
Mai	267 930	23 016	226 065	12 944	1 670 774 7)	19 102 7)	1 486 307 7)	9 723 7)	155 202 7)	2 807 7)	29 285 7)	6 572 7)
Juni	253 877	17 421	216 700	13 012	...	...	...	...	...	...	...	...
Juli	230 815	13 459	198 780	12 113	1 491 263 7)	18 571 7)	1 334 245 7)	8 706 7)	125 429 7)	2 376 7)	31 589 7)	7 489 7)
Aug.	184 779	9 634	140 764	9 281	...	...	...	...	...	...	...	...
Sept.	208 684	5 548	185 266	12 356	...	...	...	...	...	...	...	...
Okt.	223 577	3 473	200 488	12 728	...	...	...	...	...	...	...	...
Nov.	178 586	1 743	160 936	10 813	...	...	...	...	...	...	...	...
Dez.	155 614	1 850	138 985	9 813	...	...	...	...	...	...	...	...
1981 Jan.	187 182	4 937	168 069	9 391	...	...	...	...	...	...	...	...
Febr.	228 548	12 309	200 597	9 852	...	...	...	...	...	...	...	...
März	351 088	36 576	292 759	13 524	...	...	...	...	...	...	...	...

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 3.2

1) Quelle: Kraftfahrt-Bundesamt, Flensburg. - 2) Einschl. zulassungsfreie Kleinkraftfahrzeuge mit amtlichem Kennzeichen ohne Fahrzeugbrief. - 3) Einschl. Kombinationskraftwagen. - 4) Mit Normal- und Spezialaufbau. - 5) Ab März 1980 wird der Straßenpersonenverkehr mit Ausnahme des Linienverkehrs der wenigen Großunternehmen mit jährlichen Einnahmen aus dem Linienverkehr von mindestens 3 Mill. DM nur noch vierteljährlich, der Gelegenheitsverkehr der Kleinunternehmen mit weniger als 4 Bussen nur jährlich erfaßt. - 6) Gemäß § 43 BStVG und Freigestellter Schulerverkehr. - 7) Vierteljahresergebnis.

# Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen

Jahr Monat	Fernverkehr deutscher Fahrzeuge mit Standort im Bundesgebiet								Grenzüberschreitender Fernverkehr ausländischer Fahrzeuge		Fernverkehr insgesamt	
	Gewerblicher				zusammen				1 000 t	Mill. tkm <sup>5)</sup>	1 000 t	Mill. tkm
	Güterfernverkehr <sup>1)</sup>		Möbelfernverkehr		Werkfernverkehr <sup>2)</sup>		zusammen					
	1 000 t	Mill. tkm <sup>3)</sup>	1 000 t	Mill. tkm <sup>3)</sup>	1 000 t	Mill. tkm <sup>4)</sup>	1 000 t	Mill. tkm	1 000 t	Mill. tkm <sup>5)</sup>	1 000 t	Mill. tkm
1976 MD	10 346,7	2 960,7	74,4	26,4	7 589,5	1 327,0	18 010,6	4 314,2	3 836,8	1 402,8	21 847,4	5 716,9
1977 MD	10 490,7	3 022,6	82,7	28,8	8 025,8	1 411,5	18 599,2	4 462,9	4 018,9	1 493,9	22 618,1	5 956,8
1978 MD	10 933,8	3 150,5	95,7	22,9	7 517,1	1 317,7	18 516,6	4 491,1	4 336,1	1 608,1	22 952,7	6 099,2
1979 MD	11 795,8	3 393,1	98,5	25,3	7 958,2	1 400,3	19 822,5	4 818,7	4 657,0	1 741,3	24 479,5	6 560,0
1980 MD	11 677,0	3 401,5	85,8	24,5	8 303,0	1 455,6	20 045,8	4 881,6	4 807,1	1 786,4	24 852,9	6 668,1
1979 Okt.	14 091,1	4 021,3	83,1	32,3	9 952,5	1 722,7	24 126,7	5 776,3	5 525,2	2 027,2	29 651,9	7 803,5
Nov.	12 262,2	3 518,4	85,4	24,3	8 069,2	1 439,1	20 418,8	4 961,9	5 029,3	1 891,7	25 446,1	6 873,6
Dez.	10 067,0	2 940,4	81,2	30,1	6 719,4	1 190,2	18 861,2	4 160,7	3 927,7	1 510,6	20 789,0	5 671,3
1980 Jan.	11 477,5	3 379,8	85,6	20,7	7 169,5	1 306,7	18 702,5	4 707,2	4 924,2	1 848,5	23 626,7	6 555,7
Febr.	11 636,3	3 477,4	47,9	17,9	7 212,9	1 297,3	19 099,1	4 792,6	4 834,1	1 810,4	23 933,2	6 803,0
März	12 459,9	3 867,8	49,4	18,0	8 599,5	1 525,7	21 108,7	5 201,4	5 329,9	1 978,6	26 438,6	7 180,0
April	12 110,5	3 521,6	71,0	26,4	8 753,3	1 529,9	20 934,7	5 077,9	4 984,7	1 827,4	25 919,4	6 905,3
Mai	11 486,3	3 319,6	48,9	18,2	8 363,5	1 455,6	19 877,6	4 793,4	4 781,4	1 743,4	24 669,0	6 556,7
Juni	11 839,0	3 446,6	77,3	28,3	8 636,0	1 499,8	20 549,3	4 973,5	5 026,3	1 864,8	25 575,7	6 837,8
Juli	11 749,1	3 388,9	90,1	36,5	8 764,8	1 514,8	20 604,0	4 940,2	4 540,7	1 696,6	25 144,7	6 636,8
Aug.	10 674,3	3 021,1	63,2	21,7	8 529,0	1 475,5	19 166,4	4 518,4	3 978,4	1 482,2	23 144,8	5 980,5
Sept.	12 228,6	3 530,4	75,1	27,2	9 449,8	1 644,9	21 753,6	5 202,6	4 808,9	1 798,1	26 662,4	7 000,8
Okt.	12 696,9	3 679,2	86,8	24,9	9 570,7	1 660,8	22 333,5	5 364,9	5 745,8	2 112,6	28 079,3	7 477,5
Nov.	11 300,6	3 294,2	76,1	28,5	8 016,9	1 393,6	19 393,6	4 716,2	4 643,8	1 752,7	24 037,4	6 489,0
Dez.	10 387,9	3 102,2	67,8	25,9	6 570,5	1 162,9	17 026,1	4 291,0	4 086,7	1 522,5	21 112,9	5 813,4

1) Einsch. der Transporte der Bundesbahnen und der im Auftrag der Deutschen Bundesbahn fahrenden Lastkraftfahrzeuge. — 2) Ab Januar 1978 ohne Beförderungen mit Lastkraftwagen bis einschl. 4 t Nutzlast und ohne Zugmaschinen mit einer Leistung bis einschl. 40 kW. — 3) Wirkliches Gewicht mal Tarifkilometer im Bundesgebiet, ggf. einsch. der Entfernung zwischen Berlin (West) und dem übrigen Bundesgebiet. — 4) Wirkliches Gewicht mal Kreismitelpunktentfernung (ab März 1973: vorher mal Tarifentfernung) im Bundesgebiet. — 5) Wirkliches Gewicht mal Kreismitelpunktentfernung im Bundesgebiet.

Quellen: Bundesstatistik für den Güterfernverkehr/Kraftfahr-Bundesamt.

# Binnenschifffahrt, Transporte von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen

Jahr Monat	Binnenschifffahrt								Rohes Erdöl in Rohrfernleitungen			
	Beförderte Güter						Geleistete Effektiv- tonnenkilometer <sup>1)</sup>		befördertes Rohöl	Effektiv- tonnen- kilometer		
	Verkehr		Grenzüber- schreitender Verkehr	Durch- gangs- verkehr	insgesamt	dar. auf Schiffen der Bundes- republik Deutschland	insgesamt	dar. von Schiffen der Bundes- republik Deutschland				
	innerhalb des Bundes- gebietes	mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost)							Verkehr	Verkehr	Verkehr	Verkehr
	1 000 t				Mill. tkm		1 000 t		Mill. tkm			
1976 MD	6 878	145	151	3 874	7 289	633	19 169	10 319	3 817	2 121	6 681	1 209
1977 MD	6 594	172	138	4 226	7 063	1 183	19 377	10 305	4 105	2 226	6 363	1 165
1978 MD	6 645	238	120	4 674	7 752	1 097	20 526	10 864	4 291	2 330	6 312	1 155
1979 MD	6 975	280	100	4 276	7 841	1 087	20 541	10 897	4 249	2 293	7 303	1 330
1980 MD	6 822	306	134	4 097	7 561	1 163	20 082	10 534	4 286	2 311	6 343	1 091
1979 Okt.	8 342	308	169	4 588	7 929	1 069	22 395	12 252	4 584	2 593	7 530	1 281
Nov.	7 853	322	113	4 861	8 270	1 188	22 217	11 736	4 597	2 477	7 267	1 314
Dez.	6 393	266	87	3 913	6 960	1 049	18 657	9 691	3 878	2 015	7 630	1 350
1980 Jan.	5 520	93	24	3 664	7 336	1 133	17 770	9 124	3 725	1 967	7 519	1 400
Febr.	5 520	223	38	3 498	7 453	861	17 590	9 059	3 968	1 989	6 762	1 244
März	7 806	360	104	5 024	7 846	1 320	22 448	11 731	4 714	2 542	8 876	1 222
April	7 292	314	151	4 369	7 934	1 153	21 213	11 179	4 745	2 510	6 304	1 175
Mai	7 039	332	168	4 244	7 861	1 182	20 826	10 756	4 396	2 323	6 468	1 094
Juni	7 172	336	148	4 735	8 420	1 733	22 544	11 545	5 052	2 608	6 203	1 039
Juli	7 701	366	203	3 252	8 184	1 141	20 846	11 549	4 464	2 499	6 265	1 024
Aug.	6 865	361	185	4 341	7 405	1 387	20 324	10 658	4 452	2 412	5 601	927
Sept.	7 427	331	175	4 230	7 642	1 210	21 016	11 232	4 446	2 485	6 024	882
Okt.	7 569	404	181	4 341	7 475	1 223	21 191	11 324	4 423	2 437	5 818	969
Nov.	6 506	357	155	4 075	6 598	903	18 592	9 596	3 870	2 080	5 854	963
Dez.	5 648	207	92	3 387	6 585	706	16 625	8 654	3 480	1 886	6 421	1 157

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 4.

1) Nur auf Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes geleistete Effektivtonnenkilometer.

# Seeschifffahrt

Jahr Monat	Schiffsverkehr				Nord- Ostsee- Kanal <sup>4)</sup>	insgesamt	der Häfen des Bundes- gebietes unter- einander	Güterverkehr <sup>1)</sup>				Nord- Ostsee- Kanal <sup>4)</sup>
	mit Häfen <sup>2)</sup>		Nord- Ostsee- Kanal <sup>4)</sup>	Güterverkehr <sup>1)</sup>								
	innerhalb des Bundesgebietes			außerhalb <sup>3)</sup>								
	Ankunft	Abgang	Ankunft	Abgang				europäische Häfen	außereuropäische Häfen	Verkehr	Verkehr	
	1 000 NRT				1 000 t							
1976 MD	1 101	1 057	10 137	7 555	3 545	10 952	305	1 389	3 299	941	5 018	4 267
1976 MD	1 186	1 117	10 927	7 778	3 715	12 075	412	1 450	3 575	969	5 669	4 536
1977 MD	1 237	1 204	10 824	8 301	3 876	11 803	425	1 408	3 565	1 290	5 115	4 517
1978 MD	1 250	1 239	11 548	8 960	3 956	12 037	404	1 354	3 895	1 565	4 819	4 778
1979 MD	1 306	1 284	12 178	8 833	4 037	13 461	417	1 579	4 698	1 383	5 384	4 977
1979 Sept.	1 628	1 619	12 808	9 289	4 340	14 146	455	1 696	5 154	1 502	5 350	5 313
Okt.	1 197	1 160	12 383	8 709	4 690	14 479	485	1 758	5 105	1 396	5 753	5 795
Nov.	891	890	12 890	8 729	4 716	14 872	462	1 831	5 219	1 180	6 181	5 672
Dez.	958	942	11 785	8 019	4 520	13 661	365	1 574	5 166	1 304	5 282	5 294
1980 Jan.	852	833	12 028	8 109	4 377	14 067	438	1 745	5 098	1 106	5 681	5 288
Febr.	768	770	11 262	7 574	4 201	13 584	465	1 585	4 190	1 270	6 074	5 015
März	959	946	12 048	8 806	4 300	13 184	420	1 751	4 441	1 383	5 168	5 532
April	1 223	1 220	11 066	7 834	4 164	12 214	414	1 680	3 810	1 098	5 231	5 020
Mai	1 585	1 499	12 785	8 571	3 970	14 206	433	1 904	4 596	1 228	6 044	5 065
Juni	1 684	1 688	13 188	9 578	4 632	13 205	381	1 724	4 219	1 345	5 637	5 471
Juli	1 891	1 891	12 990	10 133	4 441	12 402	419	1 561	4 414	1 275	4 733	5 310
Aug.	1 770	1 853	13 162	9 497	4 189	13 133	371	1 450	4 598	1 341	5 375	4 893
Sept.	...	...	...	...	4 196	...	...	...	...	...	...	5 000
Okt.	...	...	...	...	4 333	...	...	...	...	...	...	5 163
Nov.	...	...	...	...	4 480	...	...	...	...	...	...	4 924

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 5.

1) Ohne Eigengewichte der Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs, der Container, Trailer und Trügerschiffe sowie ohne Seeverkehr der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes. — 2) Nur Handelschiffe, die in den Küstenhäfen mit Ladung zum Löschen angekommen oder nach Beladung abgegangen sind. — 3) Schiffe, die auf der gleichen Reise mehrere Häfen des Bundesgebietes angelaufen haben, sind in der Ankunft bzw. im Abgang nur einmal gezählt. — 4) Durchgangs- und Teilstreckenverkehr von Handelschiffen.

### Luftverkehr

Jahr Monat	Flugplatzverkehr								Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet			
	Gesamtverkehr (In- und Auslandsverkehr)								Flug- km	Personen-	Fracht- tkm	Post-
	Starts		Fluggäste <sup>1)</sup>		Fracht <sup>1)</sup>		Post <sup>1)</sup>					
	insgesamt	dar. nicht- gewerblicher Verkehr <sup>2)</sup>	Ein- steiger	Aus-	Ein- ladung	Aus-	Ein- ladung	Aus-				
Anzahl		1 000		t		t		1 000				
1975 MD	181 071	147 175	1 510,9	1 519,0	22 053	23 257	5 111	5 010	10 431	702 473	12 777	2 035
1976 MD	169 896	136 454	1 597,3	1 611,0	27 080	28 624	5 367	5 200	10 330	746 012	15 499	2 039
1977 MD	159 643	125 820	1 681,5	1 691,4	31 320	31 612	5 501	5 244	11 281	773 824	17 757	2 062
1978 MD	167 355	133 003	1 791,4	1 803,2	31 348	33 200	4 718	4 450	10 980	824 858	18 666	1 878
1979 MD	177 293	142 730	1 958,1	1 979,9	33 113	34 424	5 803	5 624	11 436	907 837	19 680	2 192
1979 Sept.	250 524	211 075	2 395,2	2 539,3	31 293	32 588	5 826	5 752	12 546	1 160 310	17 630	2 165
Okt.	196 896	159 587	2 261,9	2 382,2	33 240	35 342	6 544	6 433	12 482	1 075 147	19 040	2 423
Nov.	109 582	81 510	1 608,1	1 679,4	33 937	35 866	6 859	6 420	10 086	739 444	20 454	2 501
Dez.	83 674	56 832	1 555,3	1 459,9	33 831	35 948	7 648	7 287	9 991	689 397	20 502	2 925
1980 Jan.	27 392		1 508,2	1 650,5	29 686	32 852	6 094	5 973	10 400	727 059	18 601	2 252
Febr.	26 869		1 473,1	1 516,4	32 869	36 363	6 286	6 030	9 804	674 734	20 309	2 304
März	31 097		1 925,1	1 819,2	36 957	40 223	6 597	6 371	10 910	854 097	22 391	2 435
April	35 517		1 782,2	1 977,1	33 135	36 794	5 862	5 848	11 806	862 241	20 475	2 196
Mai	39 249		2 143,1	2 058,4	32 537	34 838	5 921	5 693	12 500	979 058	18 896	2 194
Juni	41 420		2 235,6	2 231,0	30 700	29 726	5 817	5 593	12 869	1 059 293	16 300	2 138
Juli	44 127		2 373,8	2 234,3	32 299	29 357	6 610	6 251	13 684	1 114 830	16 693	2 359
Aug.	45 692		2 266,0	2 416,1	29 336	28 272	5 918	5 792	13 469	1 119 522	15 470	2 177
Sept.	39 892		2 294,5	2 438,3	29 484	30 279	6 186	6 140	12 911	1 120 698	16 155	2 295
Okt.	37 564		2 130,2	2 218,3	33 906	33 192	7 100	6 917	12 412	1 005 786	17 935	2 633
Nov.	31 139		1 644,9	1 687,6	34 953	34 834	6 761	6 530	10 288	739 814	19 701	2 537

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 6.

1) Einsch. umgestiegene Fluggäste bzw. umgeladene Fracht oder Post. - 2) Wird gemäß Artikel 15 Statistikbereinigungsgesetz vom 14. März 1980 nur noch jährlich erstellt.

### Deutsche Bundespost, Rundfunk

Jahr Monat	Briefsendungen		Paket- sendungen, gewöhnl.	Tele- gramme, aufge- gebene	Fernsprechdienst		Einzahlun- gen auf Zahkkarten u. Postan- weisungen	Postscheckdienst			Hörfunk- teilnehmer <sup>2) 4)</sup>	Fernseh- teilnehmer <sup>2) 4)</sup>
	gewöhn- liche	einge- schrie- bene			Sprech- stellen <sup>1) 2)</sup>	abgehende Fern- gespräche		Guthaben auf den Konten <sup>3)</sup>	Gut- schriften	Last- schriften		
	Mill.	Mill.	1 000	Mill.			Mill. DM				1 000	
1976 MD	917	11	22	751	21 162	442	27 297	7 467	70 574	70 593	20 244	18 481
1977 MD	944	11	22	721	22 932	466	22 816	7 984	73 860	73 733	20 502	18 768
1978 MD	999	10	22	684	24 744	537	23 704	8 762	78 343	78 237	20 643	18 946
1979 MD	1 006	10	22	656	25 801	589	24 815	9 471	81 450	81 427	21 023	19 312
1980 MD	1 009	11	22	637	27 714	646	26 450	9 680	85 601	85 575	23 123	21 040
1979 Nov.	1 122	11	29	604	26 484	607	26 073	9 618	87 616	87 334		
Dez.	1 007	10	33	627	26 633	630	26 509	10 476	86 239	86 074	21 152	19 422
1980 Jan.	1 070	11	20	559	26 820	610	25 623	9 555	83 178	83 189		
Febr.	1 008	11	21	563	27 000	639	24 330	9 408	82 269	83 679		
März	1 095	11	24	628	27 178	677	25 450	9 244	81 119	79 959	22 931	20 908
April	1 025	11	21	646	27 347	640	25 669	9 482	85 678	86 837		
Mai	877	10	19	681	27 502	652	26 305	9 627	83 367	82 938		
Juni	867	10	18	654	27 647	636	26 354	9 684	81 700	80 037	23 074	21 000
Juli	926	11	20	706	27 804	594	27 889	9 624	90 950	92 066		
Aug.	845	9	17	669	27 956	632	25 635	9 550	82 385	82 550		
Sept.	1 127	11	22	684	28 098	663	26 546	9 347	84 382	84 442	23 165	21 060
Okt.	1 170	12	26	670	28 255	634	26 777	9 773	90 428	91 206		
Nov.	1 034	10	27	561	28 406	663	27 480	9 970	83 329	80 365		
Dez.	1 068	11	34	627	28 553	716	29 339	10 897	98 432	99 626	23 323	21 190
1981 Jan.	1 000	11	19	506	...	...	29 367	9 978	87 546	88 610		

1) Haupt- und Nebenanschlüsse und öffentliche Sprechstellen. - 2) Jahres- bzw. Monatsende. - 3) Monatsdurchschnitt. - 4) Bis 1979 nur Gebührenpflichtige, ab 1980 einsch. Gebührenbefreite Hörfunk- und Fernsichtteilnehmer.

### Straßenverkehrsunfälle mit Personenschaden und Verunglückte

Jahr Monat	Insgesamt			An Unfällen Beteiligte								
	Unfälle	Getötete <sup>1)</sup>	Schwer- <sup>2)</sup> verletzte	Leicht- verletzte	Insgesamt	Kraft- räder <sup>3)</sup>	Personen- kraftwagen	Last- <sup>4)</sup>	Mopeds, Mofas	Fahrräder	Fußgänger	Sonstige <sup>5)</sup>
1976 MD	29 975	1 235	12 144	27 904	56 906	3 422	35 992	3 267	3 329	4 130	5 687	1 179
1977 MD	31 587	1 247	12 813	29 534	60 432	3 331	38 760	3 365	3 604	4 373	5 631	1 169
1978 MD	31 696	1 221	12 777	29 611	60 940	3 213	39 316	3 383	4 138	4 263	5 436	1 190
1979 MD	30 625	1 102	12 211	28 326	58 851	3 286	37 267	3 274	4 344	4 345	5 099	1 236
1980 MD	31 536	1 075		41 622	...	...	...	...	...	...	...	...
1979 Okt.	33 730	1 233	13 180	30 391	65 428	3 446	39 818	3 978	5 789	5 499	5 379	1 519
Nov.	32 208	1 216 r	12 827 r	29 264 r	62 252 r	1 629	41 456 r	3 609 r	4 358 r	3 604 r	6 293 r	1 303 r
Dez.	30 812	1 191	12 523	28 246	58 801	1 218	40 678	2 893	3 638	2 739	6 482	1 153
1980 Jan.	23 451	862	9 271	21 897	44 100	654	31 404	2 451	2 024	1 772	4 839	956
Febr.	24 687	864	9 739	22 564	47 195	1 366	31 492	2 630	2 993	2 406	5 278	1 030
März	28 522	925	11 291	26 492	54 695	2 831	35 966	3 003	3 795	3 123	4 906	1 071
April	31 281	1 014	12 058	29 401	60 322	4 158	38 670	3 045	4 369	4 178	4 757	1 145
Mai	37 257	1 277	14 846	34 292	70 689	6 645	41 814	2 933	5 788	6 758	5 501	1 230
Juni	37 031	1 144	14 692	34 494	70 781	5 556	43 090	3 350	5 686	6 993	4 811	1 295
Juli	35 469	1 150	13 956	33 685	68 326	5 093	42 349	3 619	5 410	6 082	4 458	1 315
Aug.	34 067	1 150	13 725	31 752	64 696	5 519	38 342	3 142	5 735	6 283	4 470	1 205
Sept.	35 745	1 153	13 986	32 019	68 800	5 067	40 137	3 619	6 184	7 178	5 205	1 380
Okt.	35 066	1 223	13 390	32 154	68 437	3 147	43 355	3 950	5 407	5 312	5 651	1 415
Nov.	29 720 r	1 042 r	11 842	27 503	56 882	1 398	38 735	3 149	3 568	3 188	5 736	1 108
Dez.	25 626	995		33 915	...	...	...	...	...	...	...	...

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 3.3.

1) Einsch. der innerhalb 30 Tage an den Unfallfolgen Gestorbenen. - 2) Stationärer Krankenhausbehandlung zugeführte Verletzte. - 3) Einsch. Kraftroller. - 4) Einsch. Zugmaschinen und Sattelzüge sowie ab 1975 Sonderkraftfahrzeuge zur Lastenbeförderung. - 5) Ab 1975 ohne Sonderkraftfahrzeuge zur Lastenbeförderung.

# Geld und Kredit

Geldvolumen, Währungsreserven, Kredite an und Einlagen von inländischen Nichtbanken

Miil. DM

Jahres- bzw. Monatsende	Geldvolumen M 3							Währungsreserven der Deutschen Bundesbank 4)	Kredite der Kreditinstitute an inländische Nichtbanken			Einlagen und aufgenommene Kredite inländischer Nichtbanken bei Kreditinstituten	
	insgesamt	Geldvolumen M 2					Spar-einlagen 3)		insgesamt	Unternehmen und Privatpersonen 5)	Öffentliche Haushalte	insgesamt	
		zusammen	Geldvolumen M 1			Termin-gelder 2)						insgesamt	darunter
			zusammen	Bargeld-umlauf 1)	Sicht-einlagen								
1976	532 027	298 180	186 852	60 571	126 281	111 328	233 847	88 503	980 076	769 188	210 908	840 977	410 207
1977	591 473	331 812	208 076	67 505	140 571	123 736	259 661	90 226	1 076 296	838 696	237 600	921 672	437 065
1978	666 595	375 408	237 909	76 203	161 706	137 499	281 187	107 211	1 198 975	926 686	272 289	1 013 096	466 443
1979	696 213	406 482	247 869	79 877	167 992	158 623	289 721	107 045	1 340 050	1 039 511	300 539	1 085 888	478 410
1980	739 431 r	440 616 r	257 335 r	83 962	173 373 r	183 281 r	298 815	104 382	1 462 871	1 140 587	321 700	1 155 723	485 801
1979 Dez.	696 213	406 482	247 869	79 877	167 992	158 623	289 721	107 045	1 340 050	1 039 511	300 539	1 085 888	478 410
1980 Jan.	674 604	384 116	226 938	77 351	149 587	157 178	290 488	106 801	1 329 986	1 029 042	300 944	1 065 062	473 563
Febr.	680 608	390 771	229 482	79 137	150 345	161 289	289 837	101 876	1 339 886	1 037 690	302 196	1 071 700	472 144
März	676 516	389 602	228 689	78 829	149 860	160 913	288 914	99 669	1 349 115	1 048 356	300 759	1 068 107	468 329
April	674 578	391 439	229 718	79 298	150 420	161 721	283 139	99 786	1 381 359	1 056 575	304 784	1 067 313	463 223
Mai	682 056	400 394	234 900	79 703	155 197	165 494	281 662	99 022	1 371 680	1 064 238	307 422	1 077 900	461 387
Juni	680 576	399 451	237 063	79 902	157 161	162 388	281 126	100 845	1 386 130	1 077 900	308 230	1 078 561	460 742
Juli	684 080	402 059	236 179	81 359	154 820	165 880	282 021	104 806	1 390 080	1 079 871	310 209	1 080 799	458 289
Aug.	688 355	405 742	236 001	81 255	154 746	160 741	282 613	104 985	1 393 082	1 083 643	309 439	1 089 249	459 157
Sept.	683 932	401 309	237 761	80 191	157 570	163 548	282 623	102 252	1 404 835	1 093 931	310 904	1 087 451	459 240
Okt.	690 563	407 075	238 650	81 210	157 440	168 425	283 488	100 066	1 416 898	1 102 481	314 417	1 094 727	460 489
Nov.	719 136	434 418	263 568	84 044	179 524	170 850	284 718	102 416	1 437 686	1 116 257	321 429	1 122 204	461 842
Dez.	739 431 r	440 616 r	257 335 r	83 962	173 373 r	183 281 r	298 815	104 382	1 462 871	1 140 587	321 700	1 155 723	485 801
1981 Jan.	722 905	422 285	240 998	81 570	159 428	181 287	300 620	106 390	1 459 287	1 136 474	322 813	1 138 437	481 891
Febr. 6)	726 758	426 713	240 591	81 583	159 008	186 122	300 045	103 846	1 471 806	1 149 051	322 755	1 143 736	480 456

1) Ohne Kassenbestände der Kreditinstitute, jedoch einschl. der im Ausland befindlichen DM-Noten und -Münzen. — 2) Inländischer Nichtbanken mit Befristung bis unter 4 Jahre. — 3) Inländischer Nichtbanken mit gesetzlicher Kündigungsfrist. — 4) Einschl. sonstige Auslandsaktiva. — 5) Einschl. Bundesbahn und Bundespost. — 6) Vorläufige Ergebnisse.

Quelle: Deutsche Bundesbank.

## Index der Aktienkurse<sup>1)</sup>

29.12.1972 = 100

Jahr Monat	In- gesamt	Produzierendes Gewerbe										Übrige Wirtschafts- bereiche			
		zu- sammen	Energiewirtschaft, Montanindustrie 2)			zu- sammen	Industrie (ohne Montan- und Bauindustrie)					Bau- industrie	zu- sammen	darunter Kredit- banken	
			zu- sammen	Energie- wirt- schaft, Wasser- versorgung	Stein- kohlen- bergbau		Eisen- und Stahl- industrie usw.	Farben- werte 3)	Ma- schinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau	Elektro- technik				Textil- und Beklei- dungs- industrie
1976 D	101,5	102,4	117,9	87,6	106,1	148,9	95,6	104,9	106,6	106,8	89,0	80,9	75,6	96,8	96,0
1977 D	101,4	102,3	120,3	101,4	102,3	142,3	94,4	103,8	109,0	114,1	79,6	80,5	84,6	96,2	95,3
1978 D	108,9	109,7	132,5	122,1	98,6	148,5	99,0	97,7	131,8	124,8	84,1	90,6	119,5	104,5	106,8
1979 D	106,5	107,1	131,9	122,9	115,0	129,6	95,8	95,5	135,7	114,2	75,8	86,0	103,8	96,1	96,6
1980 D	99,6	101,6	125,1	126,2	146,2	99,4	90,8	88,4	135,1	101,0	75,7	68,1	107,9	87,9	91,4
1980 Jan.	97,9	100,0	123,6	122,5	117,2	109,7	89,2	90,9	131,5	96,4	72,7	71,0	94,1	86,4	89,6
Febr.	103,1	106,6	131,3	126,5	139,7	116,1	93,8	94,3	140,7	102,1	76,3	72,9	103,3	89,1	93,1
März	98,0	100,4	123,5	119,9	136,2	108,2	89,8	89,4	135,2	99,4	72,5	70,0	101,1	84,4	86,6
April	96,3	98,5	119,7	117,9	133,2	103,1	88,7	89,4	133,9	100,5	70,3	67,9	100,0	83,9	85,7
Mai	97,6	99,7	119,7	120,7	134,7	97,0	90,4	92,6	133,3	103,0	72,7	65,9	102,8	86,1	87,4
Juni	99,5	101,6	122,7	126,0	143,2	93,7	91,7	92,4	132,1	103,9	75,4	68,8	106,8	87,5	91,4
Juli	101,8	103,5	127,8	130,2	151,1	98,1	92,2	89,3	136,2	101,2	79,3	68,3	114,5	92,0	96,0
Aug.	102,2	103,7	127,5	131,2	154,1	96,3	92,6	88,5	138,3	100,5	79,9	70,4	116,9	93,6	98,0
Sept.	100,5	102,2	126,4	129,7	158,2	92,8	91,3	85,6	135,9	101,7	78,7	70,0	114,7	90,9	95,7
Okt.	101,2	103,1	127,5	132,1	165,4	92,4	91,7	83,9	137,1	104,3	78,9	68,5	115,6	90,2	94,5
Nov.	98,5	100,8	126,7	129,6	162,0	91,3	89,2	82,1	133,9	100,2	77,2	64,0	112,5	85,4	88,8
Dez.	98,3	100,6	126,7	127,8	158,9	94,6	88,5	82,8	133,1	98,9	74,8	61,3	112,8	85,1	89,2
1981 Jan.	98,2	100,7	128,2	127,9	162,9	95,4	87,8	82,7	132,7	95,7	74,6	59,8	114,0	84,0	88,3
Febr.	97,5	100,2	128,9	125,9	163,2	97,0	86,8	82,5	129,6	96,4	71,5	57,8	114,6	82,2	86,0
März	99,0	101,8	130,1	123,8	166,3	101,6	88,5	86,0	128,3	99,7	71,3	57,8	117,1	83,2	86,8

Siehe auch Fachserie 9, Reihe 2.

1) Jahres- bzw. Monatsdurchschnitt. Die Angaben für die Monate sind aus den Kursnotierungen aller Börsentage eines Monats errechnet, die Angaben für die Jahre aus den Monatszahlen. — 2) Montanindustrie - Eisen- und Stahlindustrie, Bergbau. — 3) Nachfolger der IG-Farbenindustrie.

## Kapital der börsennotierten Aktiengesellschaften, Kurs, Dividende und Rendite der Aktien

Jahres- bzw. Monatsende	Aktiengesellschaften		Grundkapital		Kurswert	Kurs	Durchschnittswerte				
	insgesamt	darunter mit Dividende	insgesamt	darunter börsennotierte Stammaktien			Dividende 1)		Rendite 1)		
							mit	ohne	mit	ohne	
Anzahl		Mill. DM			DM/100 DM - Stück				%		
1976	489	357	40 651	35 724	125 959	352,59		12,77		3,62	
1977	486	375	42 019	36 280	136 478	376,18	15,28	13,87	4,06	3,69	
1978	459	364	43 076	37 334	151 892	406,85	19,07	12,20	4,69	3,00	
1979	458	345	44 500	38 592	137 481	356,24	19,38	12,40	5,44	3,48	
1980	459	360	45 592	39 417	140 491	356,43	21,41	13,70	6,01	3,84	
1980 Jan.	458	346	44 860	38 942	139 712	358,77	19,60	12,54	5,46	3,50	
Febr.	458	345	44 894	38 942	142 799	366,70	19,61	12,55	5,35	3,42	
März	458	347	44 487	38 540	132 885	344,80	20,18	12,92	5,85	3,75	
April	458	349	44 473	38 496	135 854	352,90	20,90	13,37	5,92	3,79	
Mai	458	356	44 676	38 701	139 480	360,40	21,54	13,79	5,98	3,83	
Juni	458	356	44 729	38 705	142 701	368,69	21,59	13,82	5,86	3,75	
Juli	460	357	44 893	39 177	147 593	376,73	21,39	13,69	5,68	3,63	
Aug.	458	359	45 280	39 154	145 095	370,58	21,42	13,71	5,78	3,70	
Sept.	458	359	45 385	39 235	144 683	368,76	21,43	13,71	5,81	3,72	
Okt.	458	358	45 426	39 276	141 985	361,51	21,39	13,69	5,92	3,79	
Nov.	459	359	45 483	39 310	143 012	363,81	21,37	13,67	5,87	3,76	
Dez.	459	360	45 592	39 417	140 491	356,43	21,41	13,70	6,01	3,84	
1981 Jan.	459	358	45 634	39 462	138 123	350,02	21,42	13,71	6,12	3,92	
Febr.	459	359	45 777	39 605	138 003	348,45	21,15	13,54	6,07	3,88	
März	459	360	45 810	39 637	141 293	356,46	20,75	13,28	5,82	3,72	

Siehe auch Fachserie 9, Reihe 2.

1) Für die Berechnung ist die jeweils zuletzt bekanntgegebene Dividende herangezogen worden. — 2) Gestrafter Nachweis aufgrund der Körperschaftsteuerreform ab November 1977

## Kursdurchschnitt<sup>1)</sup> der im Umlauf befindlichen tarifbesteuerten festverzinslichen Wertpapiere

Jahr Monat	Pfandbriefe					Kommunalobligationen					Anleihen der öffentlichen Hand				
	6 %	7 %	8 %	9 %	10 %	6 %	7 %	8 %	9 %	10 %	6 %	7 %	8 %	9 %	10 %
1977	97,5	102,6	106,4	108,8	112,2	98,4	102,8	106,4	110,0	113,0	100,1	103,6	108,0	112,9	112,7
1978	98,0	103,8	107,2	108,7	112,2	98,4	103,5	107,3	110,8	115,3	99,3	105,5	109,3	114,2	115,6
1979	90,5	96,9	101,7	104,5	108,0	91,7	96,5	101,5	104,7	108,8	91,2	98,3	102,4	105,4	108,9
1980	87,0	92,6	97,4	101,1	104,0	88,0	92,6	97,0	101,2	104,9	87,4	94,2	97,6	102,1	107,0
1980 Jan.	89,0	94,8	99,7	102,7	106,0	90,1	94,6	99,4	102,7	106,8	89,0	95,6	99,8	102,1	106,1
Febr.	87,1	93,2	98,2	101,5	104,5	88,5	93,0	97,7	101,6	105,3	86,9	94,0	98,0	—	104,7
März	82,5	89,0	93,5	98,4	100,9	84,2	88,5	93,0	97,9	101,5	82,6	90,3	93,5	—	101,9
April	82,7	88,7	93,4	98,3	101,1	84,1	88,5	92,9	98,0	101,7	82,8	90,4	93,2	—	101,4
Mai	86,1	91,7	96,7	100,4	103,2	87,3	91,7	96,2	100,8	104,4	86,3	93,3	96,7	—	103,0
Juni	88,8	94,1	99,0	101,9	105,4	89,5	94,0	98,7	103,0	106,6	88,9	95,3	99,2	—	109,6
Juli	90,1	95,2	100,1	103,1	106,4	90,6	95,2	99,9	103,9	107,6	90,2	96,3	100,5	—	111,0
Aug.	90,6	95,7	100,5	103,5	106,6	91,1	95,8	100,4	104,1	107,7	90,6	96,8	101,0	—	111,7
Sept.	88,8	94,2	98,8	102,2	105,4	89,3	94,1	98,6	102,4	105,9	89,4	95,8	99,4	—	110,0
Okt.	87,4	93,0	97,6	101,3	104,1	88,2	93,0	97,2	101,2	104,9	88,5	95,1	98,1	—	108,6
Nov.	85,6	91,3	95,7	100,0	102,5	86,5	91,4	95,3	99,8	103,2	87,0	93,9	96,6	—	108,7
Dez.	85,3	90,7	95,1	99,5	102,0	86,1	91,1	94,8	99,2	102,6	86,3	93,0	95,5	—	107,5
1981 Jan.	85,4	90,5	94,9	99,4	102,0	86,0	91,0	94,7	99,1	102,5	85,8	92,6	94,8	—	106,6
Febr.	82,5	87,7	92,2	96,7	100,1	83,1	88,1	91,7	96,2	100,2	82,7	90,3	90,9	—	101,9
März	80,8	85,8	90,2	94,6	98,6	81,3	86,3	89,7	94,3	98,6	81,4	87,9	89,1	93,9	100,7

1) Neuberechnung. Monatsdurchschnitt aus den vier Bankwochenstichtagen (einschl. der Ultimokurse des Vormonats); Jahresdurchschnitt aus den Monatszahlen.

Quelle: Deutsche Bundesbank.

# Gesundheitswesen

Zum Aufsatz: „Berufe des Gesundheitswesens“

## Berufstätige Ärzte und Zahnärzte am 31. 12. 1979 nach Berufsausübung, Ländern und Fachgebieten

Jahr Land Fachgebiet	Insgesamt	In freier Praxis			Hauptamtlich im Krankenhaus	In Verwaltung und Forschung <sup>1)</sup>
		zusammen	Praxisinhaber	Assistenten bei Ärzten in freier Praxis		
<b>Ärzte insgesamt</b>						
1978	130 033	59 036	58 366	670	59 183	11 814
1979	135 711	60 512	59 785	727 <sup>2)</sup>	62 827	12 372
<b>darunter Ausländer <sup>4)</sup></b>						
1978	9 580	1 393	1 369	24	7 951	236
1979	9 661	1 367	1 339	28	8 081	213
<b>Ärzte nach Ländern</b>						
Schleswig - Holstein	5 573	2 548	2 495	53	2 230	795
Hamburg	5 876	2 663	2 649	14	2 745	468
Niedersachsen	13 464	6 293	6 229	64	6 120	1 051
Bremen	1 762	746	746	.	905	111
Nordrhein - Westfalen	34 987	15 581	15 501	80	16 918	2 488
Hessen	12 237	5 456	5 342	114	5 720	1 061
Rheinland - Pfalz	7 509	3 373	3 305	68	3 296	840
Baden - Württemberg	21 001	9 495	9 289	206	9 712	1 794
Bayern	23 422	11 186	11 073	113	10 212	2 024
Saarland	2 254	856	841	15	1 262	146
Berlin (West)	7 626	2 315	2 315	—	3 717	1 594
<b>Ärzte nach Fachgebieten</b>						
Anästhesie	3 148	192	182	10	2 820	136
Augenheilkunde	3 334	2 901	2 878	23	395	38
Chirurgie (ohne Kinder- u. Unfallchirurgie)	6 111	1 436	1 430	6	4 375	300
Kinderchirurgie	122	11	11	.	110	1
Unfallchirurgie	624	141	140	1	472	11
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	7 044	4 690	4 681	9	2 235	119
Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde	2 869	2 312	2 302	10	507	50
Dermatologie und Venerologie	2 121	1 652	1 649	3	331	138
Innere Medizin (ohne Gastroenterologie, Kardiologie, Lungen- und Bronchialheilkunde)	16 236	9 033	9 009	24	5 742	1 461
Gastroenterologie	274	59	59	.	212	3
Kardiologie	316	57	57	.	254	5
Lungen- und Bronchialheilkunde (Teilgebiet der inneren Medizin) <sup>3)</sup>	218	60	59	1	140	18
Kinderheilkunde	4 934	2 985	2 972	13	1 418	531
Kinder- und Jugendpsychiatrie	208	35	34	1	130	43
Laboratoriumsmedizin	771	293	287	6	291	187
Lungen- und Bronchialheilkunde <sup>3)</sup>	1 041	446	446	.	238	357
Mund- und Kieferchirurgie	338	189	187	2	144	5
Nervenheilkunde, Neurologie, Psychiatrie	4 414	1 813	1 808	5	2 228	373
Neurochirurgie	246	17	17	.	222	7
Orthopädie	2 812	2 038	2 029	9	661	113
Pathologische Anatomie	607	64	63	1	359	184
Pharmakologie	229	4	4	—	102	123
Radiologie	2 790	1 176	1 174	2	1 478	136
Urologie	1 888	1 178	1 176	2	675	36
Ärzte nach Fachgebieten zusammen	62 695	32 782	32 654	128	25 539	4 374
Ärzte für Allgemeinmedizin, praktische Ärzte und Ärzte in der Weiterbildung zum Facharzt sowie Ärzte ohne eines der vorgenannten Fachgebiete	73 016	27 730	27 131	599	37 288	7 998
<b>Zahnärzte insgesamt</b>						
1978	32 482	30 652	28 112	2 540	1 006	824
1979	32 958	31 090	28 601	2 489	990	878
<b>darunter Fachzahnärzte für Kieferorthopädie</b>						
1978	947	882	864	18	49	16
1979	1 006	955	931	24	34	17
<b>Zahnärzte nach Ländern</b>						
Schleswig - Holstein	1 459	1 349	1 295	54	7	103
Hamburg	1 356	1 216	1 070	146	82	58
Niedersachsen	3 342	3 121	2 922	199	99	122
Bremen	427	416	355	61	—	11
Nordrhein - Westfalen	7 731	7 335	6 813	522	225	171
Hessen	3 176	2 933	2 720	213	177	66
Rheinland - Pfalz	1 570	1 475	1 410	65	55	40
Baden - Württemberg	5 355	5 099	4 681	418	172	84
Bayern	6 599	6 339	5 850	489	139	121
Saarland	462	415	376	39	28	19
Berlin (West)	1 481	1 392	1 109	283	6	83

1) Ärzte bzw. Zahnärzte bei Behörden und Körperschaften des öffentlichen Rechts, in der Bundeswehr, im Bundesgrenzschutz und Polizeidienst, in wissenschaftlich-theoretischen Instituten sowie Werkstätten- und sonstige angestellte Ärzte in der Industrie oder Privatwirtschaft, sofern sie hauptamtlich tätig sind. — 2) Ohne Bremen — 3) Die beiden Facharztgruppen für Lungen- und Bronchialheilkunde unterscheiden sich dadurch, daß die eine als Teilgebiet der Inneren Medizin und die andere als eigenständiges Fachgebiet benannt wird. — 4) In Bremen 1979 nur hauptamtlich in einem Krankenhaus und im öffentl. Gesundheitsdienst tätige Ärzte.

# Von den Ärztekammern im Jahr 1979 ausgesprochene Facharztanerkennungen nach Ländern und Geschlecht

Fachgebiet	Bundes- gebiet	Schles- wig- Holstein	Ham- burg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- Westfalen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Wurttem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
Allgemeinmedizin	m 524	27	8	67	2	126	33	21	100	112	17	11
	w 128	2	6	9	—	39	6	3	22	30	4	7
Anästhesiologie	m 273	8	13	31	6	68	20	14	50	43	2	18
	w 210	8	10	24	3	46	8	13	36	43	6	13
Arbeitsmedizin	m 150	23	—	—	2	50	26	12	15	20	2	—
	w 31	2	—	—	—	8	8	5	4	4	—	—
Augenheilkunde	m 103	4	5	6	4	29	7	3	17	13	6	9
	w 39	—	2	4	2	5	5	2	6	6	1	6
Chirurgie	m 803	27	34	68	17	243	53	40	140	132	25	24
	w 42	4	1	1	—	15	3	—	8	7	2	1
Dermatologie und Venerologie	m 61	3	6	4	1	10	7	1	14	11	2	2
	w 41	4	2	—	1	10	4	1	7	7	—	5
Frauenheilkunde	m 417	12	13	27	13	154	32	23	65	45	11	22
	w 88	2	3	5	—	37	3	6	14	4	2	12
Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde	m 95	2	6	8	1	22	8	2	19	17	3	7
	w 30	2	2	4	—	9	2	1	4	4	1	1
Innere Medizin	m 1 312	40	46	85	23	377	115	69	245	209	39	64
	w 207	5	8	13	5	60	15	7	36	30	7	21
Kinderheilkunde	m 201	8	6	10	4	61	15	12	36	33	6	10
	w 110	1	4	10	5	27	7	7	19	22	3	5
Kinder- und Jugendpsychiatrie	m 15	1	1	1	—	3	3	1	2	2	—	1
	w 9	2	1	—	—	1	1	—	1	3	—	—
Laboratoriumsmedizin	m 33	—	1	3	—	7	3	1	10	3	1	4
	w 14	—	2	1	—	3	3	—	1	2	2	—
Lungen- und Bronchialheilkunde	m 33	3	1	3	—	8	1	—	6	5	2	4
	w 10	—	—	—	—	1	—	2	—	3	1	3
Mikrobiologie und Infekt.-epidemiologie	m 12	2	—	—	—	—	5	5	—	—	—	—
	w 3	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgie	m 20	—	1	—	1	8	1	1	4	1	—	3
	w 2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Nervenheilkunde	m 166	7	12	11	2	49	11	4	29	20	7	14
	w 62	2	2	3	—	27	5	1	11	3	1	7
Neurochirurgie	m 19	—	—	2	—	5	2	—	4	4	—	2
	w 3	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Neurologie	m 34	—	1	4	—	7	2	—	9	11	—	—
	w 9	—	1	1	—	3	2	—	1	1	—	—
Nuklearmedizin	m 109	11	—	—	2	40	7	11	18	9	11	—
	w 8	—	—	—	—	3	1	1	3	—	—	—
Öffentliches Gesundheitswesen	m 69	11	7	—	2	14	3	9	—	—	3	20
	w 18	—	2	—	—	6	1	3	—	—	—	6
Orthopädie	m 158	5	7	13	2	41	16	4	33	13	8	16
	w 3	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1
Pathologie	m 37	3	3	2	—	10	1	1	6	7	—	4
	w 5	—	—	—	—	2	1	—	2	—	—	—
Pharmakologie	m 16	1	—	1	—	—	3	4	1	4	—	2
	w 2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Psychiatrie	m 43	24	4	8	2	7	3	—	6	11	—	—
	w 18	—	2	5	—	2	—	1	2	6	—	—
Radiologie	m 170	10	8	7	4	39	17	11	32	20	3	19
	w 43	—	—	3	1	11	6	1	9	7	1	4
Rechtsmedizin	m 28	6	—	—	1	4	2	8	—	7	—	—
	w 6	1	—	—	—	1	3	—	—	1	—	—
Urologie	m 149	2	2	14	5	51	11	12	25	19	3	5
	w 2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Insgesamt	m 5 060	218	185	375	94	1 433	407	269	886	771	151	261
	w 1 143	37	48	83	17	316	86	54	192	185	31	94
	i 6 193	255	233	458	111	1 749	493	323	1 078	956	182	355

Quelle: Bundesärztekammer

## Berufstätige Ärzte und Zahnärzte am 31. 12. 1979 nach Ländern

Land	Ärzte						Zahnärzte		
	insgesamt			darunter Fachärzte			Anzahl	je 10 000 Einwohner	Einwohner je Arzt
	Anzahl	je 10 000 Einwohner	Einwohner je Arzt	Anzahl	je 10 000 Einwohner	Einwohner je Arzt			
Schleswig-Holstein	5 573	21,4	466	2 471	9,5	1 052	1 459	5,6	1 781
Hamburg	5 876	35,5	281	3 024	18,3	547	1 356	8,2	1 219
Niedersachsen	13 464	18,6	537	6 000	8,3	1 206	3 342	4,6	2 165
Bremen	1 762 <sup>1)</sup>	25,3	395	983	14,1	707	427	6,1	1 628
Nordrhein-Westfalen	34 987	20,6	486	17 013	10,0	1 000	7 731	4,5	2 201
Hessen	12 237	21,9	456	5 628	10,1	991	3 176	5,7	1 758
Rheinland-Pfalz	7 509	20,7	484	3 406	9,4	1 067	1 570	4,3	2 314
Baden-Württemberg	21 001	22,9	438	9 181	10,0	1 001	5 355	5,8	1 716
Bayern	23 422	21,5	464	10 296	9,5	1 056	6 599	6,1	1 647
Saarland	2 254	21,1	474	1 046	9,8	1 022	462	4,3	2 313
Berlin (West)	7 626	40,1	249	3 647	19,2	522	1 481	7,8	1 284
Bundesgebiet	135 711 <sup>1)</sup>	22,1	453	62 695	10,2	980	32 958	5,4	1 864

1) Ohne Assistenten bei Ärzten in freier Praxis

## Im Gesundheitswesen tätige Personen am 31. 12. 1979 nach Ländern und Berufen

Beruf	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Hamburg	Niedersachsen	Bremen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)
	1978	1979	1979										
Ärzte	130 033	135 711 <sup>4)</sup>	5 573	5 876	13 464	1 762	34 987	12 237	7 509	21 001	23 422	2 254	7 626
Zahnärzte	32 482	32 958	1 459	1 356	3 342	427	7 731	3 176	1 570	5 355	6 599	462	1 481
Apotheker <sup>1)</sup>	27 480	27 889	1 112	1 006	2 738	391	7 352	2 699	1 474	4 214	4 747	461	1 698
Heilpraktiker	5 520	6 110 <sup>5)</sup>	227	245	629		1 262	611	316	1 275	1 284	120	141
Krankenpflegepersonen <sup>2)</sup>	245 970	253 894 <sup>6)</sup>	9 655	9 860	26 217	4 000	70 605	23 244	13 277	39 345	39 758	4 777	13 156
Krankenschwestern bzw. -pfleger <sup>2)</sup>	176 685	184 009 <sup>6)</sup>	6 124	7 577	18 703	2 948	51 600	16 650	9 564	28 313	29 390	3 692	9 448
Kinderkrankenschwestern bzw. -pfleger <sup>2)</sup>	24 679	24 957	711	1 012	2 463	500	6 283	2 016	1 329	4 731	4 346	580	986
Krankenpflegehelfer <sup>2)</sup>	44 606	44 928	2 820	1 271	5 051	552	12 722	4 578	2 384	6 301	6 022	506	2 722
Hebammen	5 541	5 493	185	138	611	59	1 471	478	387	1 019	882	117	146
Wochenpflegerinnen bzw. -pfleger <sup>2)</sup>	617	562	30	21	43	7	141	38	23	162	93	4	-
Masseure	5 798	5 651 <sup>2)</sup>	312	270	589	16	1 022	400	411	1 371	1 000	100	160
Masseur und Med. Bademeister	12 576	13 734 <sup>2)</sup>	440	377	1 466	33	3 457	1 363	821	2 376	2 808	248	345
Krankengymnasten	9 773	10 361 <sup>2)</sup>	485	469	901	96	1 698	834	409	2 556	2 092	109	712
Beschäftigungstherapeuten/ Arbeitstherapeuten <sup>2)</sup>	2 336	2 560	124	67	196	14	707	290	111	482	301	30	238
Medizinisch-technische Assistenten <sup>2)</sup>	19 720 <sup>7)</sup>	16 327	710	995	1 793	226	3 569	1 366	903	2 481	2 883	485	916
Medizinisch-technische Laboratoriums- assistenten <sup>2)</sup>	4 513	7 924	326	197	592	118	3 120	596	349	1 002	914	140	570
Medizinisch-technische Radiologie- assistenten <sup>2)</sup>	2 701	4 588	170	206	387	83	1 714	458	152	595	432	2	389
Diätassistenten <sup>2)</sup>	3 157	3 229	94	100	365	21	912	359	172	509	449	56	192
Apothekerassistenten	4 450	4 479 <sup>1)</sup>	247	107	568	74	1 294	514	173	604	535	56	307
Pharmazeutisch-technische Assistenten	9 947	10 750 <sup>1)</sup>	395	318	1 497	140	3 815	792	384	1 446	1 503	89	371
Rettungssanitäter	4 492 <sup>8)</sup>	7 729 <sup>5)</sup>	208	-	317		2 855	608	618	1 153	1 951	19	-
Audiometristen	145	180 <sup>2)</sup>	8	7	28	1	61	16	10	22	14	2	11
Desinfektoren	2 067	2 126 <sup>9)</sup>	63	49	241	64	530	135	140	373	376	22	133
Logopäden	507	581 <sup>2)</sup>	30	10	76	1	82	59	44	126	92	1	60
Orthoptisten	207	219 <sup>2)</sup>	7	13	20	2	51	40	19	33	23	3	8
Zytologieassistenten <sup>3)</sup>	148	167 <sup>2)</sup>	15		31	1	13	15	4	56	23	-	9

1) In Niedersachsen ohne Oldenburg (Stadt und Landkreis). - 2) In Bremen nur im Krankenhaus tätige Personen. - 3) Ohne Hamburg. - 4) In Bremen ohne Assistenten bei Ärzten in freier Praxis. - 5) Ohne Bremen. - 6) In Hessen einschl. Gemeindefachstellen bzw. -pfleger. - 7) In Hamburg einschl. Zytologieassistenten. - 8) Ohne Nordrhein-Westfalen. - 9) In Bremen einschl. Gesundheitsaufseher.

### Berufstätige Ärzte am 31. 12. 1979 nach Ländern und Fachgebieten

Beruf Fachgebiet	Bundesgebiet		Schles- wig- Holstein	Hamb- burg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- Westfalen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Württem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
	1978	1979											
Anästhesie . . . . .	2 899	3 148	118	136	345	48	824	264	203	474	508	55	173
Augenheilkunde . . . . .	3 251	3 334	137	171	328	56	908	302	170	480	542	64	176
Chirurgie (ohne Kinder- und Unfallchirurgie) . . . . .	5 892	6 111	259	296	652	67	1 701	451	422	788	1 062	114	299
Kinderchirurgie . . . . .	118	122	2	5	7	9	28	7	4	17	37	—	6
Unfallchirurgie . . . . .	568	624	20	33	71	32	164	80	40	113	49	8	14
Frauenheilkunde und Geburtshilfe . . . . .	6 800	7 044	284	311	745	102	2 064	810	372	1 013	1 112	118	315
Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde . . . . .	2 808	2 869	112	133	306	47	834	232	161	392	452	47	153
Dermatologie und Venerologie . . . . .	2 074	2 121	91	111	179	36	574	214	115	315	332	28	126
Innere Medizin <sup>1)</sup> . . . . .	15 658	16 236	628	678	1 499	212	4 408	1 480	876	2 412	2 786	252	1 006
Gastroenterologie . . . . .	273	274	3	20	23	1	66	31	14	55	43	8	10
Kardiologie . . . . .	293	316	17	9	25	5	88	48	9	47	49	10	9
Lungen- und Bronchialheilkunde (Teilgebiet der inneren Medizin) . . . . .	297	218	10	5	38	—	56	17	9	19	48	7	9
Kinderheilkunde . . . . .	4 798	4 934	213	224	455	85	1 368	388	292	762	806	80	261
Kinder- und Jugendpsychiatrie . . . . .	205	208	11	17	19	8	50	32	6	30	17	3	15
Laboratoriumsmedizin . . . . .	700	771	20	74	69	16	131	93	43	114	136	15	60
Lungen- und Bronchialheilkunde . . . . .	1 005	1 041	38	49	76	24	232	82	52	163	194	15	118
Mund- und Kieferchirurgie . . . . .	351	338	10	37	32	8	92	14	11	43	70	7	14
Nervenheilkunde, Neurologie, Psychiatrie . . . . .	4 196	4 414	168	267	400	76	1 085	430	164	772	681	68	315
Neurochirurgie . . . . .	252	246	8	12	27	6	67	23	13	30	34	11	16
Orthopädie . . . . .	2 649	2 812	111	127	247	50	770	281	130	376	518	44	158
Pathologische Anatomie . . . . .	570	607	45	34	42	7	150	69	31	86	85	15	43
Pharmakologie . . . . .	217	229	13	10	6	—	68	34	10	36	17	1	36
Radiologie . . . . .	2 684	2 790	92	161	209	55	715	277	149	411	420	56	225
Urologie . . . . .	1 818	1 888	61	94	200	33	570	169	110	234	299	24	94
Ärzte nach Fachgebieten zusammen . . . . .	60 376	62 695	2 471	3 024	6 000	983	17 013	5 628	3 406	9 181	10 296	1 046	3 647
Ärzte für Allgemeinmed. prakt. Ärzte und Ärzte in der Weiterbildung zum Facharzt sowie Ärzte ohne eines der vorgenannten Fachgebiete . . . . .	69 657	73 016	3 102	2 852	7 464	779	17 974	6 609	4 103	11 820	13 126	1 208	3 979
Ärzte insgesamt . . . . .	130 033	135 711 <sup>2)</sup>	5 573	5 876	13 464	1 762 <sup>2)</sup>	34 967	12 237	7 509	21 001	23 422	2 254	7 626

1) Ohne Gastroenterologie, Kardiologie und Lungen- und Bronchialheilkunde. — 2) In Bremen ohne Assistenten bei Ärzten in freier Praxis.

### Gesundheitsämter und deren Fachpersonal am 31. 12. 1979 nach Ländern

Gesundheitsamt Beruf	Bundesgebiet		Schles- wig- Holstein	Hamb- burg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- Westfalen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Württem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
	1978	1979											
Gesundheitsämter insgesamt . . . . .	337	320	16	7	46	5	54	28	39	37	74	6	12
staatlich . . . . .	161	159	—	7	—	—	—	—	—	36	71	6	—
kommunal . . . . .	176	161	16	—	46	5	54	25	—	1	3	—	12
Ärzte, hauptamtlich, mit staatsärztlicher Prüfung . . . . .	888	900	39	21	88	8	224	66	44	130	237	11	32
Ärzte, hauptamtlich, ohne staatsärztliche Prüfung . . . . .	1 516	1 484	67	153	94	31	384	108	60	175	119	23	270
Ärzte, nebenamtlich . . . . .	1 731	1 813	52	—	461	11	521	133	137	56	362	40	51
Zahnärzte, hauptamtlich . . . . .	334	319	15	9	18	6	120	38	1	44	25	2	41
Zahnärzte, nebenamtlich . . . . .	1 429	1 462	8	32	347	1	40	9	26	15	975	9	—
Gesundheitsingenieure . . . . .	37	36	10	—	2	—	15	6	—	3	—	—	—
Gesundheitsaufseher . . . . .	929	964	35	21	139	28	228	78	49	88	168	18	114
Desinfektoren . . . . .	274	248	13	—	25	26	86	13	—	10	6	2	67
Medizinisch-technische Assistenten . . . . .	556	559	39	36	88	17	213	50	29	37	17	9	26
Med.-techn. Laboratoriumsassistenten . . . . .	90	92	—	3	2	—	30	—	1	37	8	1	10
Med.-techn. Radiologieassistenten . . . . .	46	45	—	—	1	—	12	1	—	14	5	1	11
Sozialarbeiter . . . . .	2 454	2 490	76	90	291	24	596	112	126	201	377	53	544
Sozialmedizinische Assistenten . . . . .	333	366	6	—	36	—	116	30	29	56	97	16	—
Arzthelfer . . . . .	1 364	1 271	70	99	127	24	528	131	35	23	27	8	199
Zahnarzthelfer . . . . .	304	326	20	16	25	7	140	39	1	28	3	1	46
Verwaltungspersonal . . . . .	3 365	3 412	108	155	381	111	935	216	170	325	618	47	348
Schreibkräfte . . . . .	1 832	1 866	82	—	164	33	507	166	114	300	175	26	298
Sonstige Personen mit staatl. Anerkennung . . . . .	287	283 <sup>1)</sup>	1	12	16	8	85	19	—	11	—	—	131

1) Ohne Bayern.

### Apotheken am 31. 12. 1979 nach Ländern

Apotheken	Bundesgebiet		Schles- wig- Holstein	Hamb- burg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- Westfalen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Württem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
	1978	1979											
Apotheken . . . . .	15 340	15 792	592	458	1 664	170	4 386	1 479	964	2 371	2 787	312	609
Öffentliche Apotheken . . . . .	14 965	15 412	574	447	1 628	166	4 254	1 449	940	2 320	2 745	305	584
Vollapotheken . . . . .	14 937	15 383	574	447	1 621	165	4 248	1 444	936	2 317	2 742	306	584
Zweigapotheken . . . . .	28	29	—	—	7	1	6	5	4	3	3	—	—
Einwohner je öffentliche Apotheke . . . . .	4 098	3 986	4 528	3 698	4 443	4 187	4 000	3 848	3 865	3 961	3 960	3 503	3 257
Krankenhausaapotheken <sup>1)</sup> . . . . .	375	380	18	11	36	4	132	30	24	51	42	7	26

1) Unter Leitung eines Apothekers.

# Sozialleistungen

## Arbeitsförderung einschli. Arbeitslosenversicherung und berufliche Bildung Empfänger von Arbeitslosengeld, Arbeitslosenhilfe und Unterhaltsgeld

Jahr Monat	Arbeitslosengeld <sup>1)</sup>			Arbeitslosenhilfe			Unterhaltsgeld <sup>2)</sup>		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
1976	615 352	313 998	301 354	164 476	126 207	38 269	85 454	62 390	23 064
1977	557 271	265 347	291 924	163 390	120 370	43 020	64 081	43 346	20 735
1978	516 267	237 622	278 645	157 116	113 452	43 664	64 661	41 820	22 841
1979	448 440	200 940	247 500	134 019	93 512	40 507	77 309	49 528	27 781
1980	454 329	208 037	246 292	121 632	83 204	38 429	98 666	62 966	35 701
1979 Nov.	389 112	154 460	234 652	115 606	78 157	37 449	89 222	57 121	32 101
1979 Dez.	404 092	172 299	231 793	115 394	78 426	36 968	89 505	57 276	32 229
1980 Jan.	556 197	298 659	257 538	125 973	86 367	39 606	90 336	57 915	32 421
1980 Febr.	566 144	313 006	253 138	130 327	89 815	40 512	94 944	61 115	33 829
1980 März	472 102	234 716	237 386	133 775	92 670	41 105	99 092	63 847	35 245
1980 April	396 034	174 316	221 718	126 763	87 837	38 926	96 681	62 367	34 324
1980 Mai	371 173	153 641	217 532	119 922	82 083	37 839	98 752	63 131	35 621
1980 Juni	384 354	148 282	216 072	117 728	79 882	37 846	98 691	62 954	36 737
1980 Juli	387 515	157 870	229 645	115 460	78 117	37 343	90 319	57 184	33 135
1980 Aug.	428 606	176 270	252 336	117 390	79 623	37 787	87 060	54 566	32 494
1980 Sept.	420 344	172 687	247 657	114 602	77 857	36 745	98 548	62 538	36 010
1980 Okt.	438 747	180 220	258 527	115 025	78 181	36 844	108 850	69 963	38 887
1980 Nov.	487 195	209 550	277 645	119 255	81 278	37 977	111 720	70 914	40 806
1980 Dez.	563 535	277 225	286 310	123 368	84 735	38 633	109 003	69 105	39 898
1981 Jan.	736 732	417 469	319 263	137 051	95 025	42 026	111 306	70 570	40 736

1) Bis 1976 einschli. Unterhaltsgeld nach § 44 Abs. 5 AFG für Personen, die innerhalb von sechs Monaten nach Abschluß einer Maßnahme zur beruflichen Fortbildung und Umschulung arbeitslos geworden sind. - 2) An Teilnehmer von Maßnahmen zur beruflichen Fortbildung und Umschulung einschli. Übergangsgeld für Behinderte. - 3) D errechnet aus 12 Monatswerten.

### Einnahmen und Ausgaben 1) Mili. DM

Jahr Monat	Einnahmen			insgesamt	Ausgaben						
	insgesamt	darunter			insgesamt	darunter					
		Beiträge	Winterbauumlage			Unterhalts-2)	Schlechtwetter-	Wintergeld	Kurzarbeiter-	Arbeitslosen-	Anschluß-Arbeitslosenhilfe
1976	1 420,9	1 041,4	64,6	1 327,5	120,6	56,5	42,8	82,5	575,5	108,3	
1977	1 280,7	1 147,8	62,9	1 256,8	65,6	48,0	58,5	49,5	523,6	111,0	
1978	1 479,6	1 228,4	60,8	1 460,2	63,8	62,0	54,2	49,7	522,5	116,1	
1979	1 458,5	1 327,2	65,5	1 644,9	104,7	133,1	42,0	27,8	622,3	137,0	
1980	1 587,5	1 444,4	75,5	1 806,2	145,2	82,0	71,4	39,3	675,9	128,3	
1979 Nov.	1 507,4	1 400,7	73,9	1 594,9	125,0	1,0	0,7	12,8	554,0	123,1	
1979 Dez.	1 742,9	1 580,0	83,0	1 778,9	161,1	15,2	0,5	15,0	700,4	150,7	
1980 Jan.	1 563,6	1 428,7	88,2	1 492,0	98,9	69,6	79,7	23,3	573,4	94,0	
1980 Febr.	1 403,1	1 290,3	78,8	2 086,7	129,2	269,4	120,7	24,5	855,1	132,7	
1980 März	1 417,4	1 310,3	53,9	2 223,8	142,8	322,7	191,6	40,8	807,0	141,2	
1980 April	1 512,4	1 335,0	57,7	2 096,3	140,4	132,2	209,3	55,7	648,4	139,2	
1980 Mai	1 532,8	1 388,9	62,6	1 690,0	138,8	63,0	143,9	46,0	555,3	128,2	
1980 Juni	1 588,0	1 455,3	72,4	1 474,2	139,7	27,7	55,2	23,8	521,4	120,2	
1980 Juli	1 756,9	1 539,1	80,7	1 601,0	139,2	37,1	45,9	55,3	551,3	121,3	
1980 Aug.	1 624,2	1 509,7	78,2	1 454,4	125,4	7,1	10,9	18,8	594,4	122,6	
1980 Sept.	1 542,3	1 428,0	83,8	1 524,4	129,6	3,7	5,0	24,9	639,3	125,5	
1980 Okt.	1 599,6	1 467,8	80,0	1 785,2	157,4	1,6	2,1	40,4	650,4	121,3	
1980 Nov.	1 572,2	1 443,2	82,7	1 809,3	163,3	0,9	0,9	53,9	665,2	121,8	
1980 Dez.	1 937,2	1 744,9	87,2	2 437,2	238,1	62,4	1,0	73,1	1 051,1	171,9	
1981 Jan.	1 633,0	1 494,9	88,8	1 953,7	139,1	230,8	52,7	75,1	824,1	131,0	

1) Der Bundesanstalt für Arbeit. - 2) An Teilnehmer von Maßnahmen zur beruflichen Fortbildung und Umschulung einschli. Übergangsgeld für Behinderte. - 3) D errechnet aus 12 Monatswerten.

Quelle: Bundesanstalt für Arbeit.

### Gesetzliche Krankenversicherung Mitglieder und Krankenstand

Jahr Monatsanfang	Mitglieder insgesamt			Pflichtmitglieder (ohne Rentner)		Freiwillig Versicherte		Rentner		Krankenstand der Pflichtmitglieder <sup>1)</sup>		
	zusammen	männlich	weiblich	zusammen	männlich	zusammen	männlich	zusammen	männlich	insgesamt		weiblich
										insgesamt	männlich	
1976	615 352	313 998	301 354	164 476	126 207	38 269	85 454	62 390	23 064			
1977	557 271	265 347	291 924	163 390	120 370	43 020	64 081	43 346	20 735			
1978	516 267	237 622	278 645	157 116	113 452	43 664	64 661	41 820	22 841			
1979	448 440	200 940	247 500	134 019	93 512	40 507	77 309	49 528	27 781			
1980	454 329	208 037	246 292	121 632	83 204	38 429	98 666	62 966	35 701			
1979 Nov.	389 112	154 460	234 652	115 606	78 157	37 449	89 222	57 121	32 101			
1979 Dez.	404 092	172 299	231 793	115 394	78 426	36 968	89 505	57 276	32 229			
1980 Jan.	556 197	298 659	257 538	125 973	86 367	39 606	90 336	57 915	32 421			
1980 Febr.	566 144	313 006	253 138	130 327	89 815	40 512	94 944	61 115	33 829			
1980 März	472 102	234 716	237 386	133 775	92 670	41 105	99 092	63 847	35 245			
1980 April	396 034	174 316	221 718	126 763	87 837	38 926	96 681	62 367	34 324			
1980 Mai	371 173	153 641	217 532	119 922	82 083	37 839	98 752	63 131	35 621			
1980 Juni	384 354	148 282	216 072	117 728	79 882	37 846	98 691	62 954	36 737			
1980 Juli	387 515	157 870	229 645	115 460	78 117	37 343	90 319	57 184	33 135			
1980 Aug.	428 606	176 270	252 336	117 390	79 623	37 787	87 060	54 566	32 494			
1980 Sept.	420 344	172 687	247 657	114 602	77 857	36 745	98 548	62 538	36 010			
1980 Okt.	438 747	180 220	258 527	115 025	78 181	36 844	108 850	69 963	38 887			
1980 Nov.	487 195	209 550	277 645	119 255	81 278	37 977	111 720	70 914	40 806			
1980 Dez.	563 535	277 225	286 310	123 368	84 735	38 633	109 003	69 105	39 898			
1981 Jan.	736 732	417 469	319 263	137 051	95 025	42 026	111 306	70 570	40 736			

1) Arbeitsunfähig kranke Pflichtmitglieder in % der Pflichtmitglieder. - 2) D errechnet aus 13 Monatswerten (Januar des laufenden Jahres bis einschli. Januar des folgenden Jahres).

Quelle: Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung

**Zum Aufsatz: „Rehabilitationsmaßnahmen“**  
**Abgeschlossene medizinische Rehabilitationsmaßnahmen 1979 nach Alter und Art der Behinderung der Rehabilitanden**

Art der Behinderung	Insgesamt			Davon im Alter von . . . bis unter . . . Jahren						
				unter 20	20 – 30	30 – 40	40 – 50	50 – 60	60 – 65	65 und mehr
	Anzahl	%	%	%	%	%	%	%		
<b>Insgesamt</b>										
Infektiöse und parasitäre Krankheiten . . . . .	26 400	3,4	100	2,9	15,2	17,6	21,8	18,2	4,6	19,8
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten, Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe . . . . .	35 096	4,5	100	1,1	6,5	13,6	31,2	40,8	6,4	0,4
Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane . . . . .	103 296	13,3	100	0,5	9,7	22,5	33,9	30,0	3,2	0,2
Krankheiten des Kreislaufsystems . . . . .	117 625	15,2	100	0,1	1,6	5,9	23,1	56,2	11,7	1,3
Krankheiten der Atmungsorgane . . . . .	47 930	6,2	100	2,3	5,4	11,3	26,9	45,1	8,6	0,5
Krankheiten der Verdauungsorgane . . . . .	38 391	4,9	100	0,4	6,8	18,2	33,7	36,0	4,7	0,3
Krankheiten der Nieren und der ableitenden Harnwege . . . . .	8 345	1,1	100	0,3	5,1	13,0	31,7	42,7	6,7	0,4
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes . . . . .	243 417	31,4	100	0,2	2,6	11,0	29,4	48,3	8,0	0,4
Postoperative Zustände . . . . .	33 685	4,3	100	0,3	5,1	17,0	34,7	37,0	4,9	1,1
Amputationen . . . . .	991	0,1	100	7,7	14,6	13,6	27,1	26,9	4,5	5,4
Knochenbrüche der oberen Gliedmaßen . . . . .	17 326	2,2	100	6,3	9,0	14,3	22,5	30,3	7,2	10,5
Knochenbrüche der unteren Gliedmaßen . . . . .	21 194	2,7	100	9,2	10,7	15,8	24,6	24,3	5,0	10,4
Sonstige Krankheiten oder Schäden . . . . .	82 519	10,6	100	2,6	7,1	12,6	23,7	32,4	7,4	14,1
<b>Insgesamt . . . . .</b>	<b>776 215</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>1,1</b>	<b>5,4</b>	<b>13,1</b>	<b>28,3</b>	<b>41,6</b>	<b>7,3</b>	<b>3,2</b>
<b>Männlich</b>										
Infektiöse und parasitäre Krankheiten . . . . .	17 603	3,8	100	2,2	12,6	18,7	24,9	19,0	4,7	18,0
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten, Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe . . . . .	20 754	4,5	100	0,7	5,1	15,4	35,1	38,6	6,9	0,3
Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane . . . . .	53 206	11,6	100	0,4	8,1	23,5	36,3	28,1	3,4	0,2
Krankheiten des Kreislaufsystems . . . . .	81 386	17,7	100	0,1	1,0	5,4	24,1	55,5	12,6	1,2
Krankheiten der Atmungsorgane . . . . .	33 314	7,2	100	1,8	3,6	10,2	27,0	47,2	9,7	0,4
Krankheiten der Verdauungsorgane . . . . .	29 001	6,3	100	0,3	5,7	19,1	35,9	34,2	4,7	0,2
Krankheiten der Nieren und der ableitenden Harnwege . . . . .	4 753	1,0	100	0,3	2,9	11,1	32,3	45,0	8,1	0,4
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes . . . . .	131 062	28,5	100	0,2	2,5	12,2	31,8	43,9	9,1	0,4
Postoperative Zustände . . . . .	20 683	4,5	100	0,2	4,6	17,2	35,0	37,0	5,2	0,7
Amputationen . . . . .	832	0,2	100	7,5	15,6	13,8	26,6	26,3	5,0	5,2
Knochenbrüche der oberen Gliedmaßen . . . . .	10 909	2,4	100	7,2	12,0	19,2	27,7	23,2	4,8	5,9
Knochenbrüche der unteren Gliedmaßen . . . . .	15 945	3,5	100	9,3	11,3	18,0	27,4	22,5	4,3	7,3
Sonstige Krankheiten oder Schäden . . . . .	41 193	8,9	100	3,6	8,3	14,6	25,7	30,2	6,8	10,7
<b>Zusammen . . . . .</b>	<b>460 641</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>1,2</b>	<b>4,8</b>	<b>13,8</b>	<b>30,1</b>	<b>39,7</b>	<b>7,9</b>	<b>2,5</b>
<b>Weiblich</b>										
Infektiöse und parasitäre Krankheiten . . . . .	8 797	2,8	100	4,3	20,4	15,6	15,5	16,4	4,5	23,4
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten, Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe . . . . .	14 342	4,5	100	1,6	8,7	11,1	25,5	47,0	5,6	0,5
Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane . . . . .	50 090	15,9	100	0,6	11,5	21,4	31,4	31,9	3,1	0,2
Krankheiten des Kreislaufsystems . . . . .	38 239	11,5	100	0,2	2,8	7,1	20,9	57,8	9,6	1,5
Krankheiten der Atmungsorgane . . . . .	14 616	4,6	100	3,4	9,4	13,8	26,4	40,3	6,2	0,5
Krankheiten der Verdauungsorgane . . . . .	9 390	3,0	100	0,8	10,0	15,5	27,0	41,6	4,6	0,5
Krankheiten der Nieren und der ableitenden Harnwege . . . . .	3 592	1,1	100	0,4	8,0	15,6	31,0	39,8	4,9	0,4
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes . . . . .	112 355	35,6	100	0,2	2,8	9,5	26,8	53,4	6,8	0,5
Postoperative Zustände . . . . .	13 002	4,1	100	0,4	5,8	16,6	34,2	36,9	4,2	1,9
Amputationen . . . . .	159	0,1	100	8,8	9,4	12,6	30,2	30,2	1,9	6,9
Knochenbrüche der oberen Gliedmaßen . . . . .	6 417	2,0	100	4,8	3,8	5,9	13,7	42,3	11,1	18,3
Knochenbrüche der unteren Gliedmaßen . . . . .	5 249	1,7	100	8,9	8,9	9,1	16,1	30,0	7,2	19,7
Sonstige Krankheiten oder Schäden . . . . .	41 326	13,1	100	1,6	5,9	10,7	21,8	34,6	8,0	17,5
<b>Zusammen . . . . .</b>	<b>315 574</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>1,0</b>	<b>6,2</b>	<b>12,2</b>	<b>25,7</b>	<b>44,3</b>	<b>6,4</b>	<b>4,2</b>

## Abgeschlossene berufsfördernde Rehabilitationsmaßnahmen <sup>1)</sup> 1979 nach Alter und Art der Behinderung der Rehabilitanden

Art der Behinderung	Insgesamt		Davon im Alter von . . . bis unter . . . Jahren							
			unter 20	20 - 30	30 - 40	40 - 50	50 - 60	60 - 65	65 und mehr	
	Anzahl	%	%							
<b>Insgesamt</b>										
Infektiöse und parasitäre Krankheiten . . . . .	34 034	15,0	100	1,1	15,8	22,1	32,0	26,8	2,1	0,0
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwech- selerkrankheiten, Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe . . . .	3 183	1,4	100	24,8	26,5	19,7	18,2	10,1	0,7	0,0
Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane . . . .	38 195	16,8	100	41,9	32,7	13,8	8,4	3,1	0,2	0,0
Krankheiten des Kreislaufsystems . . . . .	7 119	3,1	100	6,3	18,5	18,3	29,4	25,2	2,1	0,0
Krankheiten der Atmungsorgane . . . . .	2 904	1,3	100	11,2	28,5	20,7	23,6	15,0	1,0	0,0
Krankheiten der Verdauungsorgane . . . . .	4 122	1,8	100	2,6	27,6	28,2	28,2	12,7	0,6	0,0
Krankheiten der Nieren und der ableitenden Harnwege . . . . .	1 675	0,7	100	14,6	35,7	20,8	19,2	9,3	0,5	-
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes . . . . .	55 222	24,3	100	9,1	33,1	24,6	21,0	11,2	0,9	0,0
Postoperative Zustände . . . . .	747	0,3	100	0,1	20,1	43,4	30,5	5,5	0,3	0,1
Amputationen . . . . .	3 438	1,5	100	12,4	24,1	15,8	20,0	24,5	2,5	0,6
Knochenbrüche der oberen Gliedmaßen . . . . .	1 209	0,5	100	3,0	17,0	23,5	29,4	23,0	3,1	1,1
Knochenbrüche der unteren Gliedmaßen . . . . .	3 465	1,5	100	5,9	17,0	20,4	29,6	22,0	2,7	2,6
Sonstige Krankheiten oder Schäden . . . . .	71 986	31,7	100	69,7	11,0	6,2	6,6	5,1	0,5	1,0
<b>Insgesamt</b> . . . . .	<b>227 299</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>32,8</b>	<b>22,2</b>	<b>16,2</b>	<b>16,5</b>	<b>11,1</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>
<b>Männlich</b>										
Infektiöse und parasitäre Krankheiten . . . . .	28 663	17,3	100	0,8	14,5	22,9	33,1	26,5	2,2	0,0
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwech- selerkrankheiten, Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe . . . .	2 375	1,4	100	20,5	26,4	22,3	20,6	9,5	0,7	0,0
Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane . . . .	25 210	15,3	100	38,9	32,3	15,5	9,6	3,5	0,3	0,0
Krankheiten des Kreislaufsystems . . . . .	5 713	3,5	100	4,5	15,6	18,7	32,3	26,5	2,3	0,1
Krankheiten der Atmungsorgane . . . . .	2 438	1,5	100	9,5	27,0	21,5	25,1	15,7	1,2	-
Krankheiten der Verdauungsorgane . . . . .	3 714	2,2	100	1,9	26,1	29,5	29,1	12,7	0,6	0,0
Krankheiten der Nieren und der ableitenden Harnwege . . . . .	1 178	0,7	100	10,9	34,0	22,7	22,2	9,7	0,6	-
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes . . . . .	42 540	25,7	100	6,7	32,1	26,7	22,5	11,1	1,0	0,0
Postoperative Zustände . . . . .	644	0,4	100	-	18,6	44,3	31,5	5,1	0,3	0,2
Amputationen . . . . .	3 037	1,8	100	10,2	23,5	15,9	20,4	26,5	2,9	0,6
Knochenbrüche der oberen Gliedmaßen . . . . .	1 036	0,6	100	3,1	18,3	25,4	31,8	18,6	2,2	0,6
Knochenbrüche der unteren Gliedmaßen . . . . .	3 077	1,9	100	5,2	17,4	21,8	31,0	20,9	2,5	1,2
Sonstige Krankheiten oder Schäden . . . . .	45 637	27,6	100	65,7	10,9	7,5	8,1	6,3	0,6	0,9
<b>Zusammen</b> . . . . .	<b>165 262</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>26,9</b>	<b>21,8</b>	<b>18,4</b>	<b>19,1</b>	<b>12,4</b>	<b>1,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Weiblich</b>										
Infektiöse und parasitäre Krankheiten . . . . .	5 371	8,7	100	2,5	23,1	18,0	26,3	28,4	1,6	0,1
Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwech- selerkrankheiten, Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe . . . .	808	1,3	100	37,4	26,7	12,0	11,3	12,0	0,6	-
Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane . . . .	12 985	20,9	100	47,9	33,5	10,3	6,0	2,2	0,1	-
Krankheiten des Kreislaufsystems . . . . .	1 406	2,3	100	14,0	30,6	16,7	17,7	19,6	1,4	-
Krankheiten der Atmungsorgane . . . . .	466	0,8	100	20,2	36,1	16,7	15,5	11,2	0,2	0,2
Krankheiten der Verdauungsorgane . . . . .	408	0,7	100	9,3	40,9	16,2	20,8	12,3	0,5	-
Krankheiten der Nieren und der ableitenden Harnwege . . . . .	497	0,8	100	23,3	39,8	16,3	12,1	8,2	0,2	-
Krankheiten des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes . . . . .	12 682	20,4	100	17,1	36,5	17,7	16,2	11,7	0,7	0,0
Postoperative Zustände . . . . .	103	0,2	100	1,0	29,1	37,9	24,3	7,8	-	-
Amputationen . . . . .	401	0,6	100	28,7	28,4	15,0	17,2	9,7	-	1,0
Knochenbrüche der oberen Gliedmaßen . . . . .	173	0,3	100	2,3	8,7	12,1	15,0	49,1	8,7	4,0
Knochenbrüche der unteren Gliedmaßen . . . . .	388	0,6	100	11,3	13,9	9,3	17,8	30,4	3,6	13,7
Sonstige Krankheiten oder Schäden . . . . .	26 349	42,5	100	76,6	11,2	3,8	3,8	3,1	0,3	1,2
<b>Zusammen</b> . . . . .	<b>62 037</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>47,7</b>	<b>23,5</b>	<b>10,1</b>	<b>9,7</b>	<b>7,9</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>

<sup>1)</sup> Einschli. der Rehabilitationsmaßnahmen, die sowohl eine medizinische als auch eine berufsfördernde Rehabilitation umfassen und einschli. der Rehabilitationsmaßnahmen, bei denen die Bundesanstalt für Arbeit als Mitträger beteiligt war, jedoch ohne 272 Rehabilitationsmaßnahmen der Hauptfürsorgestellen.

# Finanzen und Steuern

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

Mili. DM

Jahr Vierteljahr	Ausgaben der öffentlichen Haushalte <sup>1)</sup>								Einnahmen der öffentlichen Haushalte <sup>1)</sup>					
	Bund	Lasten- ausgleichs- fonds	ERP- Sonder- vermögen	Länder <sup>2)</sup>	Gemein- den/Gv. 2)	ins- gesamt 2)	darunter		Bund	Lasten- ausgleichs- fonds	ERP- Sonder- vermögen	Länder <sup>2)</sup>	Gemein- den/Gv. 2)	ins- gesamt 2)
							Personal- ausgaben <sup>3)</sup>	Baumaß- nahmen						
1975	180 032	3 101	2 062	146 273	101 239	354 494	118 201	36 544	125 026	3 368	2 017	126 395	92 040	290 633
1976	166 447	3 121	2 220	154 386	104 090	369 876	124 328	35 017	137 880	3 594	1 694	138 881	100 155	321 816
1977	174 104	2 926	1 994	161 690	107 665	386 823	132 164	33 751	151 437	3 890	1 944	153 494	106 308	355 616
1978	190 846	2 649	2 407	176 518	116 626	421 852	140 217	37 109	184 341	3 307	2 607	184 120	115 182	382 362
1979	204 686	2 496	2 826	188 892	116 314	442 810	139 367	39 820	178 793	2 614	2 127	174 518	111 558	397 208
1979 3. Vj	49 407	619	728	46 197	28 825	107 730	32 762	11 361	46 026	703	612	44 747	27 911	101 963
4. Vj	53 988	463	844	57 749	37 418	127 912	38 353	14 909	52 007	452	455	49 997	34 528	114 890
1980 1. Vj	57 910	666	712	45 644	26 964	115 215	37 141	7 146	43 038	678	625	42 107	25 954	95 724
2. Vj	52 330	530	800	48 402	30 053	113 666	35 577	10 062	44 149	412	586	42 856	29 035	98 590
3. Vj	53 721	522	910	50 035	31 827	117 150	35 566	11 964	47 067	509	491	46 514	31 106	106 819

Jahr Vierteljahr	Nettokreditaufnahme <sup>4)5)</sup>						Fundierte Schulden <sup>4)6)</sup>					
	Bund	Lasten- ausgleich- fonds	ERP- Sonder- vermögen	Länder	Gemeinden/ Gv.	insgesamt	Bund <sup>7)</sup>		ERP- Sonder- vermögen	Länder	Gemeinden/ Gv.	insgesamt
							zusammen	dar.: Lasten- ausgleichs- fonds				
1975	+ 29 925	- 203	+ 140	+ 17 003	+ 6 757	+ 53 622	107 093,8	5 176,1	1 297,0	66 332,9	67 790,6	247 690,4
1976	+ 25 782	- 389	+ 457	+ 15 873	+ 5 030	+ 46 753	125 344,0	4 808,2	1 753,0	81 758,1	73 261,7	286 925,0
1977	+ 21 707	- 1 020	- 118	+ 8 437	+ 2 571	+ 31 576	147 902,5	3 770,6	1 634,0	89 744,9	75 542,9	318 594,0
1978	+ 26 088	- 627	- 310	+ 12 518	+ 2 981	+ 40 651	176 202,0	3 128,3	1 325,2 r	101 960,3 r	76 388,8 r	359 004,6 r
1979	+ 26 676	- 217	+ 729	+ 12 846	+ 3 927	+ 42 960	201 517,1	2 890,7	2 056,4 r	115 880,0 r	80 050,7 r	402 394,9 r
1980	...	...	...	...	...	...	229 987,8 <sup>12)</sup>	2 529,4 <sup>12)</sup>	3 200,0 <sup>12)</sup>	116 031,6	84 730,2 <sup>12)</sup>	453 949,6 <sup>12)</sup>
1979 3. Vj	+ 4 128	- 300	+ 174	+ 2 087	+ 1 190	+ 7 279	195 715,5	2 961,1	1 810,0	109 954,4	78 902,9	389 343,9
4. Vj	+ 1 322	- 50	+ 245	+ 6 402	+ 1 300	+ 9 219	201 521,4 r	2 890,7	2 056,0	115 881,1	80 103,7	402 452,9 r
1980 1. Vj	+ 11 593	-	+ 39	+ 728	+ 809	+ 1 318	211 530,5	2 842,2	2 095,0	117 639,3	80 861,8	412 126,6
2. Vj	+ 10 767	-	+ 272	+ 4 788	+ 843	+ 18 660	223 775,3	2 736,6	2 368,0	122 477,8	81 680,2	430 431,3
3. Vj	+ 1 398	-	+ 365	+ 3 104	+ 1 281	+ 6 148	223 801,0	2 567,9	2 733,0	126 257,7	83 278,2 r	436 069,9 r
4. Vj	...	...	...	...	...	...	229 987,8	2 529,4	3 200,0	136 032,4	84 730,2	453 950,4

Jahr Vierteljahr	Kassenmäßige Einnahmen aus Gemeindesteuern										
	Grundsteuer		Gewerbe- steuer (E. u. K.) 100 %	Lohn- men- steuer	Gewerbe- steuer- umlage <sup>8)</sup>	Gewerbe- steuern netto	Gemeinde- anteil an der Einkommen- steuer <sup>9)</sup>	Zuschlag zur Grund- erwerb- steuer	Sonstige Gemeinde- steuern	insgesamt <sup>10)</sup>	darunter Städte- staaten <sup>11)</sup>
	A	B									
1975	404,8	3 745,1	17 898,3	2 998,4	- 6 829,5	14 067,2	14 098,4	837,3	438,4	33 591,3	3 197,7
1976	430,3	4 369,4	20 112,7	3 221,1	- 7 337,7	15 996,1	15 450,7	1 017,3	467,4	37 731,2	3 525,3
1977	424,8	4 866,6	23 027,7	3 454,4	- 8 651,6	17 830,4	17 775,4	901,6	495,8	42 294,6	3 792,7
1978	413,6	5 066,0	24 002,5	3 326,2	- 8 788,5	18 540,2	18 111,3 r	1 056,0	481,9	43 669,1	3 826,1
1979	414,0	5 290,6	25 059,9	3 324,1	- 9 486,8	18 897,2	18 962,5	1 184,1	463,4	45 211,7	3 930,1
1980 <sup>12)</sup>	418,1	5 385,9	27 091,4	870,5	- 6 489,4	21 472,5	22 361,4	1 328,9	398,3	51 365,1	3 915,1
1979 3. Vj	114,9	1 540,6	6 530,7	841,7	- 2 386,9	4 985,4	4 258,4	313,8	107,6	11 320,6	1 089,1
4. Vj	91,9	1 214,4	6 118,8	823,5	- 4 614,9	2 327,4	9 176,9	313,7	94,6	13 218,8	881,1
1980 1. Vj	102,9	1 283,0	6 831,4	828,1	- 19,9	7 639,7	1 165,4	326,2	127,4	10 644,7	1 078,3
2. Vj	104,1	1 343,8	6 850,0	20,8	- 1 630,3	5 240,4	4 969,3	327,7	109,9	12 095,2	941,2
3. Vj	114,1	1 593,3	6 672,0	12,8	- 1 688,5	4 996,3	5 072,0	335,8	85,8	12 197,3	978,6
4. Vj	96,9	1 185,8	6 738,0	8,8	- 3 150,7	3 596,1	11 154,7	339,2	75,1	16 427,8	917,0

1) Bis 1978 Ergebnisse der Jahresrechnungstatistik, ab 1979 Ergebnisse der Vierteljahresrechnungstatistik; Erläuterungen zu den Ausgabe-/Einnahmearten siehe Fachserie 14, Reihe 3.1, Rechnungsergebnisse des öffentlichen Gesamthaushalts und Reihe 2, Vierteljahreszahlen zur öffentlichen Finanzwirtschaft; kommunale und staatliche Krankenhäuser sowie Hochschulkliniken infolge Umstellung auf kaufmännisches Rechnungswesen ab 1976 nur noch schätzungsweise, ab 1979 z.T. nicht mehr enthalten. - 2) Bereinigt um Zahlungen von gleicher Ebene. - 3) Bis 1976 z.T. noch einschl. Kindergeld an Angehörige des öffentlichen Dienstes. - 4) Ohne Schulden (Aufnahme/Tilgung) bei Gebietskörperschaften und Innere Darlehen. - 5) Nettokreditaufnahme = Saldo aus Kreditaufnahme (+) und Tilgung (-) von Kreditmarktmitteln. - 6) Am Ende des jeweiligen Berichtszeitraums. - 7) Einschl. der ab 1.1.1980 mitübernommenen LAF-Schulden. - 8) An Bund/Länder abgeführt - 9) Soweit den Gemeinden zugeflossen. - 10) Nach der Steuerverteilung. - 11) Nur gemeindlicher Bereich. - 12) Vorläufige Zahlen.

## Kassenmäßige Steuereinnahmen des Bundes und der Länder

### Mill. DM

Jahr Monat	Steuereinnahmen				Gemeinschaftsteuern (gemäß Artikel 106 GG)						
	insgesamt	des Bundes	der Länder	EG-Anteile an Zöllen und Umsatzsteuer	insgesamt	Lohnsteuer (100%)	Veranlagte Einkommensteuer (100%)	Nicht-Veranlagte Steuern vom Ertrag	Körperschaftsteuer	Umsatzsteuer (100%)	Einfuhrumsatzsteuer
1976 MD	19 070,9	10 982,0	7 548,2	540,7	15 340,1	6 717,4	2 571,7	192,8	986,7	3 046,6	1 825,0
1977 MD	21 332,7	12 078,6	8 599,3	654,8	17 431,4	7 564,5	2 969,0	281,7	1 402,5	3 279,7	1 943,9
1978 MD	22 875,5	12 931,9	9 207,0	736,5	18 824,6	7 667,8	3 118,8	280,5	1 652,0	3 886,3	2 218,2
1979 MD	24 797,7	13 951,1	10 001,3	845,4	20 462,1	8 089,0	3 129,2	317,4	1 909,4	4 249,7	2 767,5
1980 MD	26 136,3	14 795,2	10 456,2	884,9	22 275,0	9 296,6	3 066,3	347,9	1 776,9	4 404,2	3 383,1
1979 Dez.	42 196,6	23 812,7	17 280,1	1 103,8	36 406,1	14 075,1	8 334,3	240,2	5 722,7	4 806,5	3 226,4
1980 Jan.	20 726,7	11 404,3	8 535,4	787,0	19 429,7	9 250,3	1 183,1	424,4	659,1	5 094,5	2 818,3
Feb.	21 533,4	12 522,5	8 052,6	958,3	17 071,4	7 459,6	463,7	143,8	10,0	5 385,0	3 608,2
März	29 175,4	16 062,1	12 333,1	780,2	27 281,5	7 052,9	7 824,5	370,5	4 957,9	3 639,5	3 436,2
April	20 623,8	12 040,0	7 746,0	837,8	16 037,3	7 536,0	448,6	327,9	460,8	3 657,8	3 606,2
Mai	20 824,2	11 962,4	8 126,1	835,7	16 074,6	7 767,5	132,6	241,6	369,6	4 112,8	3 450,4
Juni	31 965,7	17 807,7	13 326,4	831,6	29 706,1	9 497,9	7 801,0	404,0	4 594,6	4 019,6	3 387,9
Juli	24 178,1	13 645,4	9 521,6	1 011,1	19 432,0	10 317,0	432,7	992,9	115,0	4 128,0	3 446,5
Aug.	22 917,4	12 637,4	9 200,4	1 079,7	18 224,5	9 514,4	221,5	603,6	215,9	4 254,7	3 414,4
Sept.	31 901,7	17 635,3	13 401,2	865,1	29 619,9	9 387,1	8 422,3	166,0	4 792,6	3 922,1	2 928,8
Okt.	22 275,0	12 812,1	8 576,8	886,1	17 636,5	9 218,9	578,0	166,7	231,5	4 009,0	3 432,5
Nov.	23 248,5	13 327,8	9 013,6	907,1	18 464,6	8 977,8	295,1	137,9	184,8	5 281,0	3 588,2
Dez.	44 166,0	25 685,4	17 841,1	839,4	38 322,6	15 579,5	8 992,7	195,5	4 730,8	5 346,3	3 477,7
1981 Jan.	21 630,9	12 530,9	9 177,5	960,7	21 153,1	9 567,4	9 474,4	434,5	624,4	5 662,8	3 218,4
Febr. 2)	22 165,0	12 575,0	8 482,6	1 107,4	17 978,8	8 096,0	206,8	243,5	128,1	5 742,4	3 562,0

Jahr Monat	Bundessteuern									Ergänzungsabgabe
	insgesamt	Kapitalverkehrssteuern, Versicherungsteuer und Wechselsteuer		Zölle und Verbrauchssteuern (ohne Biersteuer)						
				darunter						
		zusammen	darunter Versicherungsteuer	zusammen	Zölle (100%)	Tabaksteuer	Kaffeesteuer	Branntweinabgaben	Mineralölsteuer	
1976 MD	3 272,3	154,2	103,2	3 054,5	310,1	781,8	107,8	280,6	1 510,1	63,5
1977 MD	3 397,8	185,0	112,7	3 212,5	311,8	816,9	106,2	311,9	1 588,7	20,1
1978 MD	3 577,7	176,9	122,5	3 390,7	306,4	871,6	109,8	326,6	1 705,2	10,0
1979 MD	3 722,8	189,9	136,3	3 527,6	342,6	891,7	122,1	334,4	1 761,7	5,4
1980 MD	3 837,7	207,5	148,3	3 627,0	383,6	940,7	123,1	323,7	1 779,2	3,2
1979 Dez.	5 705,8	143,1	82,4	5 568,0	353,4	1 341,5	144,0	341,9	3 282,8	4,7
1980 Jan.	1 959,6	180,1	120,9	1 769,7	327,7	361,2	138,5	373,2	467,0	9,9
Feb.	3 915,2	426,6	357,2	3 491,4	384,5	886,8	88,9	412,3	1 641,3	-2,8
März	3 068,5	222,8	187,7	2 842,6	320,7	571,2	149,1	351,5	1 389,0	3,3
April	3 583,2	195,0	137,4	3 396,8	377,8	898,8	123,1	355,6	1 585,6	1,3
Mai	3 809,6	186,7	133,2	3 618,4	372,5	933,9	127,4	311,3	1 800,1	4,4
Juni	3 783,9	171,7	118,1	3 609,8	370,9	883,1	118,5	327,3	1 823,7	2,8
Juli	3 789,4	182,8	118,5	3 602,2	400,7	946,4	116,0	290,3	1 794,6	4,4
Aug.	3 782,7	241,1	177,8	3 536,3	390,1	934,5	114,2	277,4	1 730,5	3,3
Sept.	3 822,9	157,1	106,1	3 662,9	375,0	963,5	129,9	282,1	1 849,4	2,9
Okt.	3 707,0	168,9	109,5	3 534,9	397,6	934,7	100,6	306,8	1 763,2	3,2
Nov.	3 950,6	184,7	123,3	3 762,5	415,3	996,3	129,8	238,4	1 876,4	3,3
Dez.	6 870,2	172,3	110,4	6 695,1	470,5	1 977,5	141,5	359,6	3 640,2	2,8
1981 Jan.	1 167,5	185,2	118,4	979,1	293,8	18,7	143,3	375,9	93,8	3,0
Febr. 2)	3 623,8	462,1	396,1	3 157,9	412,0	625,2	118,0	431,9	1 470,0	3,6

Jahr Monat	Landesteuern							Einnahmen des Bundes und der Länder aus der Gewerbesteuerumlage	Gemeindeanteil an Lohnsteuer/Veranlagter Einkommensteuer 1)	Nicht-richtlich Lastenausgleichs-abgaben
	insgesamt	darunter								
		Vermögenssteuer	Erb-schaftsteuer	Grund-erwerbsteuer	Kraft-fahrzeugsteuer	Renn-wett-und Lotter-iensteuer	Biersteuer			
1976 MD	1 149,1	326,4	88,3	63,4	469,1	77,8	109,7	609,9	-1 300,5	110,0
1977 MD	1 248,6	416,3	74,6	55,5	494,1	85,6	107,3	728,4	-1 473,3	111,9
1978 MD	1 253,2	377,0	78,1	63,3	523,5	91,8	104,8	730,0	-1 510,1	74,0
1979 MD	1 383,6	373,5	83,9	75,2	631,3	99,3	104,3	799,7	-1 570,5	22,0
1980 MD	1 339,4	488,7	84,7	85,0	548,8	106,8	105,2	530,7	-1 854,4	6,3
1979 Dez.	881,2	127,5	74,0	72,6	402,9	100,1	82,3	2 340,7	-3 137,3	7,7
1980 Jan.	1 073,2	139,2	86,1	87,8	514,7	118,7	115,6	170,8	-1 565,0	23,4
Feb.	1 635,0	865,4	80,6	82,8	362,7	98,8	79,8	100,3	-1 188,5	20,7
März	1 035,8	165,4	96,2	77,9	450,7	109,8	91,3	21,2	-2 231,8	19,7
April	1 003,8	103,9	85,1	87,5	507,7	100,9	97,8	1 187,2	-1 197,7	0,8
Mai	1 784,7	943,6	88,1	83,6	458,1	97,3	104,4	440,3	-1 185,0	2,8
Juni	1 063,7	109,1	79,7	70,3	582,5	115,8	113,9	7,9	-2 594,8	0,0
Juli	1 305,6	69,3	79,1	94,4	831,4	102,3	121,7	1 263,8	-1 612,5	-0,0
Aug.	1 950,2	942,8	75,5	90,7	623,9	98,6	108,5	420,3	-1 480,4	1,8
Sept.	1 121,8	109,4	80,9	75,8	642,0	95,9	111,6	8,5	-2 671,4	0,3
Okt.	1 180,1	90,9	85,5	99,7	656,8	125,1	122,6	1 210,9	-1 469,5	3,2
Nov.	1 833,5	989,7	82,5	84,5	489,9	100,1	91,5	390,8	-1 390,9	2,5
Dez.	1 075,0	155,5	99,6	84,6	504,9	118,5	103,5	1 584,0	-3 685,8	0,5
1981 Jan.	1 063,3	78,2	77,7	119,7	546,7	108,1	115,2	76,3	-1 638,5	-0,0
Febr. 2)	1 680,4	881,8	...	...	365,1	...	77,4	127,6	-1 245,4	...

Siehe auch Fachserie 14, Reihe 4

1) 14 % des Aufkommens. — 2) Vorläufiges Ergebnis.

Quelle: Bundesministerium der Finanzen.

## Ausgewählte Ergebnisse der Verbrauchsteuerstatistiken Tabak, Bier, Branntwein, Schaumwein, Zucker, Mineralöl

Jahr Monat	Versteuerung von Tabakerzeugnissen															
	Menge <sup>1)</sup>					Kleinverkaufswerte <sup>1)</sup>					Durchschnittswerte					
	Ziga- retten	Ziga- rillos	Zigarren	Fein- schnitt	Pfeifen- tabak	ins- gesamt	Ziga- retten	Ziga- rillos	Zigarren	Fein- schnitt	Pfeifen- tabak	Ziga- retten	Ziga- rillos	Zigarren	Fein- schnitt	Pfeifen- tabak
	Mill. St			t		Mill. DM					Pf je St			DM je kg		
1976 MD	10 758	203	390	133	1 383	1 294	59	19	11	12,03	28,80	48,58	80,16			
1977 MD	9 677	214	940	155	1 464	1 338	62	50	14	13,82	28,91	53,65	88,81			
1978 MD	10 279	197	802	144	1 538	1 422	59	43	13	13,83	29,86	54,13	91,69			
1979 MD	10 502	182	821	139	1 612	1 496	56	46	14	14,25	30,78	55,43	98,71			
1980 MD	10 696	98	82	887	1 681	1 559	22	36	50	15	14,58	22,25	43,51	56,01	101,46	
1979 Dez.	8 057	255	687	112	1 306	1 177	80	39	11	14,60	31,34	56,28	100,21			
1980 Jan.	10 750	136	119	926	1 714	1 564	30	50	52	18	14,55	21,92	42,57	56,13	102,61	
Febr.	10 857	116	83	950	1 715	1 583	25	36	53	18	14,58	22,06	43,02	56,21	104,89	
März	11 074	92	78	979	1 738	1 613	20	34	54	16	14,57	21,56	43,29	55,67	102,06	
April	11 148	105	82	1 087	1 761	1 626	23	35	61	15	14,59	21,95	42,95	56,16	100,05	
Mai	9 463	93	74	754	1 485	1 380	21	31	42	11	14,59	22,41	41,47	55,88	96,24	
Juni	10 467	87	72	868	1 644	1 525	20	32	49	18	14,57	22,86	44,59	55,92	106,41	
Juli	11 444	92	72	834	1 779	1 689	21	32	46	11	14,58	22,45	44,79	55,46	98,26	
Aug.	10 282	89	72	779	1 608	1 500	20	29	43	16	14,58	22,76	40,48	55,67	102,80	
Sept.	11 486	92	88	800	1 796	1 676	21	40	45	15	14,59	22,36	45,01	55,86	103,60	
Okt.	12 397	105	97	869	1 937	1 809	23	43	49	13	14,59	22,23	44,38	56,14	97,37	
Nov.	10 371	98	91	956	1 641	1 512	22	40	54	13	14,58	22,37	44,43	56,04	97,68	
Dez.	8 614	68	53	846	1 135	1 255	15	24	48	11	14,57	22,43	45,67	59,95	101,84	
1981 Jan.	10 546	105	81	834	1 663	1 539	24	36	47	17	14,59	22,80	44,45	56,17	106,20	
Febr.	10 818	104	74	1 030	1 713	1 577	25	33	60	18	14,58	23,54	44,63	57,87	104,11	

Jahr Monat	Bierausstoß		Versteuertes Mineralöl							
	insgesamt	darunter Vollbier	insgesamt	darunter			Heizöl			
				Leichtöl <sup>2)</sup>	Gasöl <sup>3)4)</sup> (Diesel- kraftstoff)	anderes Schweröl und Reinigungs- extrakte <sup>5)</sup>	Flüssiges	Heizöl EL und L <sup>4)</sup>	Heizöl M,S und ES <sup>6)</sup>	
	1 000 hl		1 000 dt	1 000 hl			1 000 dt			
1976 MD	7 973	7 880	68 165	22 648	22 594	8 423	370	521	41 043	17 551
1977 MD	7 862	7 775	65 093	24 010	23 957	8 957	377	625	39 045	15 859
1978 MD	7 638	7 551	68 278	25 198	25 141	9 551	374	704	41 308	16 161
1979 MD	7 637	7 555	68 521	25 267	25 163	10 115	384	747	41 326	15 698
1980 MD	7 692	7 612	69 718	26 455	25 339	10 313	331	791	34 066	13 921
1979 Dez.	7 370	7 260	65 040	24 302	24 192	9 369	256	945	38 581	15 526
1980 Jan.	6 891	6 832	77 731	24 290	24 165	9 198	392	978	49 548	17 418
Febr.	6 964	6 898	65 848	22 435	22 332	8 846	400	840	32 865	15 577
März	7 163	7 058	62 712	25 523	25 382	10 392	356	909	35 478	15 392
April	7 884	7 776	70 348	25 970	25 860	10 754	338	661	43 474	14 791
Mai	8 423	8 327	62 620	26 609	26 493	9 985	328	566	28 840	12 659
Juni	8 176	8 097	51 437	25 646	25 535	9 875	337	546	28 432	11 863
Juli	8 214	8 154	64 017	27 209	27 096	10 574	377	613	40 122	12 062
Aug.	8 199	8 140	53 308	25 772	25 662	10 194	296	616	30 734	11 171
Sept.	8 166	8 111	67 068	25 874	25 746	12 283	314	854	40 672	12 602
Okt.	7 609	7 539	52 978	27 581	27 463	12 403	322	1 039	23 511	15 372
Nov.	6 665	6 574	49 515	25 030	24 917	10 610	272	923	32 365	14 067
Dez.	7 957	7 835	56 027	23 524	23 417	8 642	238	946	31 760	14 090
1981 Jan.	6 634	6 577	59 620	22 800	22 694	7 782	268	947	36 447	14 026
Febr.	6 787	6 728	62 996	21 429	21 328	8 763	285	855	39 395	13 510

Jahr Vierteljahr	Branntweinerzeugung und -absatz			Versteuerung von		Versteuerter Zucker		
	Erzeugung insgesamt	Absatz der Monopol- verwaltungen <sup>6)</sup>	darunter zu Trinkbranntwein- zwecken	Schaumwein <sup>7)</sup>	schaumwein- ähnlichen Getränken	Roh- und Verbrauchs- zucker <sup>8)</sup>	Stärke- zucker und -sirup	Rübenäfte, Rüben- (Rohr- zuckerabläufe <sup>9)</sup>
1976 VJD	742	740	303	69 212	3 139	5 072	490	218
1977 VJD	753	693	268	72 257	3 457	4 831	536	243
1978 VJD	693	470	290	75 971	3 347	5 173	584	247
1979 VJD	724	501	360	83 304	3 341	4 936	632	260
1980 VJD	732 p	398 p	281 p	89 707	2 987	...	...	...
1979 4. Vj	783	518	382	117 550	2 931	4 941	581	262
1980 1. Vj	990	439	315	85 117	2 733	4 253	594	284
2. Vj	750	418	303	89 545	3 680	5 494	574	297
3. Vj	517 p	365 p	248 p	75 781	2 916	...	...	...
4. Vj	672	371	259	126 384	2 620	...	...	...

Siehe auch Fachserie 14, Reihe 8.

1) Berechnet nach den abgesetzten Steuerwertzeichen. - 2) Außerdem werden mittelschwere Öle und andere Kraftstoffe nach § 1 Abs. 2 Nr. 6 MinStG nach der Raumeinheit (l) versteuert. - 3) Ohne nach §§ 70 und 70 a AZO zu versteuernde Betriebsstoffe. - 4) Gasöl und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle der Nr. 27.07 - G des Zolltarifs. - 5) Andere Schweröle und Mineralöle der Nr. 27.07 - G des Zolltarifs, Reinigungsextrakte nach § 1 Abs. 2 Nr. 3 MinStG. - 6) Einschl. erzeugter Menge an ablieferungsfreiem Branntwein. - 7) Einschl. der in anderen Behältnissen als Flaschen versteuerten Mengen. - 8) In Verbrauchszuckerwert; dabei wurde der Rohzucker im Verhältnis 10 : 9 umgerechnet. - 9) Und andere Rübenzuckerlösungen. - 10) Eine ganze Flasche = 0,75 l.

### Ausgaben für den Privaten Verbrauch ausgewählter privater Haushalte nach Verwendungszweck sowie sonstige Ausgaben je Haushalt und Monat<sup>1)</sup>

DM

Jahr Monat	Käufe für den Privaten Verbrauch nach Verwendungszweck <sup>2)</sup>											Sonstige Ausgaben <sup>7)</sup>	Ausgaben insgesamt <sup>7)</sup>	
	Nahrungs- mittel <sup>3)</sup>	Genuß- mittel	Kleidung, Schuhe	Wohn- ungs- mieten u. ä. <sup>4)</sup>	Elektri- zität, Gas, Brenn- stoffe u. ä.	Übrige Güter für die Haus- halts- führung <sup>5)</sup>	Güter für			Persön- liche Aus- stattung; sonstige Güter <sup>6)</sup>	ins- gesamt			
Verkehrs- zwecke, Nach- richten- über- mittlung							die Körper- und Gesund- heits- pflege	Bildungs- und Unter- haltungs- zwecke						
<b>Haushaltstyp 1 (2-Personen-Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfängern mit geringem Einkommen)</b>														
1975 MD	262,22	50,10	56,55	181,90	62,04	76,14	39,74	32,71	35,87	20,76	1 818,03	38,16	856,19	
1976 MD	283,68	56,53	55,85	198,22	67,91	74,23	48,18	31,08	41,42	20,47	1 877,58	45,05	922,63	
1977 MD	286,78	61,16	59,25	206,75	75,90	83,94	53,17	38,24	42,75	19,56	1 926,50	52,87	979,37	
1978 MD	299,70	63,37	66,68	221,40	71,46	84,91	59,21	45,81	47,06	27,72	1 987,31	55,66	1 042,97	
1979 MD	309,87	62,47	68,72	242,79	96,94	90,47	75,95	46,21	50,16	32,10	1 075,88	65,68	1 141,36	
1979 Sept.	303,71	56,25	58,25	248,41	93,18	93,18	91,69	46,05	40,95	49,96	1 081,63	54,63	1 136,26	
Okt.	320,97	56,05	69,37	251,04	71,45	93,52	71,90	47,04	58,68	49,93	1 089,94	50,78	1 140,72	
Nov.	308,94	61,21	68,88	248,55	75,81	83,57	57,63	47,44	48,71	31,77	1 032,51	62,49	1 095,00	
Dez.	335,15	81,32	85,97	252,91	139,70	112,26	71,59	53,17	70,59	21,72	1 224,37	176,16	1 400,53	
1980 Jan.	289,29	55,40	101,13	255,30	125,92	111,15	56,02	49,32	54,94	10,15	1 108,62	50,35	1 158,97	
Febr.	314,42	61,54	80,25	255,86	111,29	88,03	61,14	61,72	47,84	9,13	1 089,22	47,99	1 137,21	
März	313,53	62,26	69,33	263,20	113,16	95,24	69,79	49,42	41,15	25,46	1 102,55	108,23	1 210,79	
April	321,29	59,80	71,17	258,07	101,95	87,56	70,37	48,46	52,59	27,36	1 098,61	71,95	1 170,56	
Mai	341,85	61,12	77,27	264,71	87,83	97,71	91,92	55,15	46,49	83,88	1 187,93	64,07	1 252,00	
Juni	342,41	60,43	71,39	262,26	79,54	120,75	165,15	60,38	55,11	57,57	1 275,00	43,76	1 318,76	
Juli	339,57	62,12	75,71	260,04	115,44	113,97	84,43	51,46	65,43	29,85	1 188,03	58,25	1 256,28	
Aug.	336,77	60,06	64,59	264,94	84,88	97,77	79,08	54,39	47,83	41,70	1 132,02	73,73	1 206,75	
Sept.	328,31	68,05	63,66	262,69	78,88	86,09	91,24	51,29	50,43	50,89	1 131,53	55,25	1 186,78	
Okt.	344,41	60,49	87,79	262,32	90,24	100,78	95,67	52,31	54,79	61,76	1 210,55	56,96	1 267,52	
Nov.	312,34	65,35	97,09	268,19	76,17	135,01	73,54	98,82	51,46	43,68	1 221,64	63,21	1 284,84	
<b>Haushaltstyp 2 (4-Personen-Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen)</b>														
1975 MD	459,77	77,02	177,70	279,52	91,09	177,90	248,15	54,49	159,50	76,07	1 801,21	692,26	2 493,47	
1976 MD	499,34	83,79	176,61	306,88	102,46	184,27	280,21	58,35	185,44	83,41	1 960,74	792,75	2 753,49	
1977 MD	514,13	90,13	190,56	324,89	109,67	197,39	318,17	63,73	180,26	93,93	2 082,86	872,11	2 954,97	
1978 MD	535,24	92,95	197,10	329,19	108,27	197,34	330,70	65,46	182,79	101,26	2 150,31	902,83	3 053,14	
1979 MD	555,35	95,18	207,16	361,86	148,68	216,70	379,45	71,63	194,37	99,87	2 330,25	961,73	3 291,99	
1979 Sept.	531,37	94,39	166,15	363,57	145,33	212,73	489,22	62,30	168,12	79,66	2 312,83	919,08	3 231,90	
Okt.	544,08	94,78	244,68	365,31	134,81	198,06	354,36	68,63	186,02	46,34	2 237,07	900,66	3 137,73	
Nov.	553,42	97,66	276,39	375,35	137,54	250,45	315,43	75,28	258,28	28,35	2 368,14	1 172,43	3 540,56	
Dez.	589,79	132,47	296,77	377,69	172,24	338,14	282,30	93,53	352,03	72,00	2 706,97	1 106,79	3 813,75	
1980 Jan.	521,59	88,66	237,07	388,71	194,70	263,76	297,85	70,26	224,43	62,44	2 349,45	1 004,61	3 354,07	
Febr.	537,57	92,74	157,83	394,16	186,00	191,25	267,48	66,73	178,08	42,32	2 114,16	913,23	3 027,40	
März	553,42	94,26	229,59	392,78	154,70	244,22	453,47	79,15	183,25	80,92	2 465,78	915,82	3 381,60	
April	577,81	98,84	213,90	399,55	153,63	252,95	320,80	71,99	177,87	55,41	2 322,75	966,08	3 288,83	
Mai	624,16	103,60	214,16	403,21	157,61	201,86	306,64	72,74	177,70	61,89	2 323,58	992,61	3 316,19	
Juni	579,82	91,15	193,07	399,62	180,17	216,42	383,99	68,61	157,32	127,45	2 397,63	1 029,84	3 427,46	
Juli	611,35	94,58	225,84	401,78	160,44	185,41	336,85	73,90	213,17	358,02	2 661,33	1 066,48	3 727,81	
Aug.	649,43	94,68	150,89	402,90	119,90	181,69	345,20	63,34	189,68	284,70	2 482,41	1 014,65	3 497,06	
Sept.	571,38	94,37	191,58	406,15	158,37	243,14	307,39	63,43	170,40	135,88	2 342,09	962,77	3 304,86	
Okt.	601,07	101,33	298,63	408,63	113,40	234,54	349,61	75,13	196,21	50,14	2 424,70	987,38	3 412,08	
Nov.	567,15	106,74	289,06	404,95	127,12	242,01	275,85	68,56	249,95	39,23	2 369,62	1 279,52	3 649,14	
<b>Haushaltstyp 3 (4-Personen-Haushalte von Beamten und Angestellten mit höherem Einkommen)</b>														
1975 MD	564,41	89,92	282,63	421,39	118,49	301,53	468,57	177,39	272,98	152,18	2 849,49	1 112,53	3 962,02	
1976 MD	613,03	94,58	299,53	456,70	140,21	297,26	561,04	184,93	298,72	171,08	3 117,07	1 293,83	4 410,90	
1977 MD	636,07	106,58	304,25	481,64	142,62	340,50	567,35	205,75	310,38	193,18	3 288,33	1 415,96	4 704,29	
1978 MD	657,86	109,48	330,19	511,13	144,23	357,50	523,56	205,27	335,90	186,85	3 361,98	1 458,07	4 820,05	
1979 MD	688,96	108,05	340,38	542,45	196,82	378,49	612,43	220,04	349,12	213,89	3 650,64	1 516,82	5 167,46	
1979 Sept.	666,70	96,95	296,46	544,95	166,21	274,46	558,16	214,54	355,00	177,26	3 350,69	1 368,21	4 718,90	
Okt.	684,90	102,84	432,65	542,81	188,09	355,38	643,38	182,02	341,33	160,09	3 633,49	1 380,36	5 013,85	
Nov.	700,07	115,79	432,04	547,88	202,80	494,85	470,88	234,42	414,93	93,89	3 707,55	1 816,51	5 524,06	
Dez.	727,78	150,28	449,30	545,85	250,17	548,32	567,78	256,21	641,01	182,04	4 318,74	2 084,15	6 402,89	
1980 Jan.	652,43	94,77	370,02	573,26	242,20	384,20	526,01	205,18	412,63	171,18	3 631,89	1 568,61	5 200,50	
Febr.	677,12	97,23	236,53	577,98	237,81	411,61	458,86	237,29	312,19	67,78	3 314,41	1 424,32	4 738,73	
März	684,84	104,89	339,56	576,68	211,97	407,14	688,70	240,22	342,97	212,35	3 809,31	1 511,31	5 320,62	
April	721,13	115,93	359,76	587,14	200,04	475,29	556,63	211,95	356,78	186,99	3 771,63	1 568,81	5 340,44	
Mai	788,17	114,82	378,44	581,06	230,23	447,44	635,71	231,11	327,63	193,87	3 928,48	1 586,27	5 514,75	
Juni	704,17	115,88	298,07	583,80	219,72	402,73	587,79	272,78	298,14	228,61	3 711,69	1 686,47	5 398,16	
Juli	741,04	103,70	318,01	588,09	227,34	363,03	582,93	275,19	338,30	568,32	4 095,95	1 627,87	5 723,82	
Aug.	801,35	111,57	220,07	590,35	182,88	297,78	556,62	215,76	322,28	468,30	3 766,96	1 482,17	5 249,13	
Sept.	691,41	103,57	345,86	591,51	164,76	290,61	725,84	205,29	336,93	164,28	3 620,07	1 465,31	5 085,38	
Okt.	736,75	113,64	498,88	598,60	129,76	448,69	570,34	227,79	366,17	147,21	3 837,82	1 502,26	5 340,08	
Nov.	681,77	118,38	416,94	600,48	168,78	409,28	485,38	229,41	462,30	96,85	3 669,57	1 947,90	5 617,47	

1) Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen; siehe auch Fachserie 15, Reihe 1. - 2) Der Begriff „Güter“ in den Textbezeichnungen faßt „Waren und Dienstleistungen“ zusammen. - 3) Einschl. fertige Mahlzeiten und Verzehr in Gaststätten und Kantinen. - 4) Einschl. Mietwert für Eigentümerwohnungen, Untermieten u. ä. - 5) Soweit nicht in anderen Verwendungszwecken enthalten. - 6) Dienstleistungen der Banken und Versicherungen, des Beherbergungsgewerbes, Pauschalreisen, sonstige Waren und Dienstleistungen (Gebühren u. ä.). - 7) Einschl. Einkommen- und Vermögenssteuern sowie Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung, jedoch ohne Ausgaben für Vermögensbildung und Kreditrückzahlung.

# Löhne und Gehälter

## Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden, Bruttostunden- und Bruttowochenverdienste der männlichen Arbeiter im Handwerk

Monat	Alle erfaßten Gewerbebezüge									
	zusammen	Kraftfahrzeugmechaniker	Schlosser	Tischler	Bäcker	Fleischer	Klempner, Gas- und Wasserinstallateure	Elektro	Maler und Lackierer	Zentralheizungs- und Lüftungsbauer
<b>Bezahlte Wochenstunden</b>										
<b>Vollgesellen</b>										
1978 Mai	42,0	41,0	42,3	42,4	44,4	43,4	41,8	41,6	41,0	/
Nov.	42,3	41,0	42,6	42,8	44,5	43,6	42,2	42,0	41,2	/
1979 Mai	42,0	41,0	42,6	42,5	44,1	43,0	41,9	41,6	41,1	/
Nov.	41,9	41,0	43,0	42,3	43,0	42,2	41,7	42,0	41,0	42,5
1980 Mai } 1)	41,8	41,0	42,9	42,2	43,1	42,2	41,6	41,9	41,0	42,0
<b>Junggesellen</b>										
1978 Mai	41,6	40,8	41,8	42,1	44,1	43,1	41,3	40,9	41,0	/
Nov.	41,8	40,7	42,1	42,3	43,7	43,1	41,8	41,3	40,9	/
1979 Mai	41,6	40,7	41,7	42,4	43,5	42,9	41,5	41,0	41,1	/
Nov.	41,5	40,7	42,1	42,2	42,3	41,8	41,2	41,2	40,7	41,9
1980 Mai } 1)	41,4	40,8	41,9	41,6	42,5	41,9	41,1	41,2	40,9	41,5
<b>Übrige Arbeiter</b>										
1978 Mai	42,3	41,3	42,2	42,0	43,8	45,0	41,6	41,6	41,6	/
Nov.	42,8	41,4	42,9	42,9	44,2	45,2	42,0	41,8	41,7	/
1979 Mai	42,6	41,2	42,2	42,9	43,8	44,1	41,9	41,4	43,0	/
Nov.	42,4	41,3	43,3	42,4	42,9	43,4	41,6	42,3	41,6	41,8
1980 Mai } 1)	42,3	41,4	43,1	42,1	43,3	43,4	41,7	42,6	42,1	41,4
<b>Alle Arbeiter</b>										
1978 Mai	42,0	41,0	42,3	42,3	44,3	43,5	41,7	41,4	41,0	/
Nov.	42,2	41,0	42,6	42,8	44,4	43,7	42,1	41,9	41,2	/
1979 Mai	42,0	41,0	42,5	42,5	44,0	43,1	41,9	41,5	41,2	/
Nov.	41,9	40,9	42,9	42,3	42,9	42,3	41,6	41,9	41,0	42,3
1980 Mai } 1)	41,8	41,0	42,8	42,1	43,1	42,3	41,5	41,9	41,1	41,8
<b>Bruttostundenverdienste DM</b>										
<b>Vollgesellen</b>										
1978 Mai	11,91	11,49	12,14	12,12	11,32	11,61	12,87	11,64	11,82	/
Nov.	12,26	11,68	12,24	12,45	11,99	11,89	13,21	11,91	12,30	/
1979 Mai	12,64	12,20	12,82	12,79	11,86	12,16	13,68	12,28	12,81	/
Nov.	12,96	12,40	12,97	13,00	12,45	12,90	13,76	12,49	12,93	13,90
1980 Mai } 1)	13,62	13,09	13,79	13,64	12,88	13,34	14,45	13,19	13,66	14,60
<b>Junggesellen</b>										
1978 Mai	9,30	9,06	9,45	9,57	8,28	8,49	10,09	9,41	10,12	/
Nov.	9,54	9,25	9,57	9,81	8,75	8,66	10,35	9,65	10,38	/
1979 Mai	10,00	9,69	10,20	10,35	9,08	9,01	10,88	10,02	10,95	/
Nov.	10,27	9,72	10,53	10,41	9,31	9,57	10,99	10,30	11,09	11,05
1980 Mai } 1)	10,88	10,33	11,27	11,08	9,72	10,03	11,49	10,81	11,89	11,64
<b>Übrige Arbeiter</b>										
1978 Mai	8,98	9,55	10,14	10,28	8,63	9,30	11,08	10,44	11,09	/
Nov.	10,20	9,60	10,21	10,52	8,82	9,40	11,07	10,81	11,80	/
1979 Mai	10,59	9,99	10,77	10,87	9,06	9,85	11,45	11,39	12,40	/
Nov.	11,08	10,40	11,36	11,29	10,00	10,14	11,69	11,59	11,63	11,57
1980 Mai } 1)	11,60	10,95	11,93	11,80	10,39	10,55	12,24	12,09	12,19	12,08
<b>Alle Arbeiter</b>										
1978 Mai	11,42	10,82	11,54	11,68	10,60	10,94	12,39	11,18	11,71	/
Nov.	11,72	10,98	11,61	11,93	11,16	11,13	12,65	11,46	12,19	/
1979 Mai	12,14	11,52	12,25	12,33	11,16	11,47	13,13	11,84	12,73	/
Nov.	12,36	11,67	12,36	12,39	11,59	11,93	13,19	12,06	12,72	13,22
1980 Mai } 1)	13,04	12,42	13,11	13,05	12,07	12,48	13,85	12,73	13,46	13,92
<b>Bruttowochenverdienste DM</b>										
<b>Vollgesellen</b>										
1978 Mai	500	471	514	514	503	504	537	484	484	/
Nov.	518	479	521	533	534	518	557	500	507	/
1979 Mai	531	500	546	544	523	523	574	511	527	/
Nov.	543	508	557	550	536	544	574	524	531	590
1980 Mai } 1)	569	536	591	576	555	563	601	553	560	613
<b>Junggesellen</b>										
1978 Mai	387	370	394	403	365	366	417	384	414	/
Nov.	398	376	403	415	383	374	433	398	425	/
1979 Mai	416	395	425	438	394	386	452	411	450	/
Nov.	426	395	443	439	393	400	453	425	451	463
1980 Mai } 1)	450	422	472	460	413	420	472	445	486	483
<b>Übrige Arbeiter</b>										
1978 Mai	422	394	428	432	378	418	461	435	461	/
Nov.	436	398	437	452	390	425	465	452	492	/
1979 Mai	451	412	455	466	397	435	479	471	534	/
Nov.	470	430	491	479	429	440	487	490	483	484
1980 Mai } 1)	491	453	514	496	450	458	510	515	513	500
<b>Alle Arbeiter</b>										
1978 Mai	480	444	488	494	470	476	516	464	480	/
Nov.	496	450	494	510	495	486	533	480	502	/
1979 Mai	510	472	520	525	491	495	550	491	525	/
Nov.	518	478	530	525	497	504	549	504	522	559
1980 Mai } 1)	545	509	561	550	520	528	575	533	563	582

Siehe auch Fachserie 16, Reihe 3.

1) Neuer Berichterstattungszeitraum.

# Preise

## Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel

1976 = 100

Jahr Monat	Landw. Betriebs- mittel insgesamt	Waren und Dienstleistungen für die laufende Produktion							Brenn- und Treibstoffe	
		zusammen	Dünge- und Boden- verbesserungs- mittel	Futtermittel		Saatgut	Nutz- und Zuchtvieh	Pflanzen- schutz- mittel	zusammen	Treibstoffe
				zusammen	Futter- getreide					
<b>Ohne Umsatz-(Mehrwert)-steuer</b>										
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	102,5	101,9	98,0	102,1	101,4	110,7	103,1	83,0	100,0	98,8
1978 D	100,8	98,8	98,0	92,9	97,5	96,6	99,2	79,8	100,5	98,1
1979 D	106,0	104,4	100,0	93,8	97,8	97,4	100,4	78,3	130,2	137,0
1980 D	112,7	111,2	108,7	97,5	98,4	100,0	100,0	78,2	151,0	173,0
1980 Jan.	109,7	108,3	102,7	95,6	98,1	98,2	105,5	78,2	145,7	161,1
1980 Febr.	111,2	109,9	104,7	96,4	99,6	98,2	107,2	78,2	149,9	171,7
1980 März	111,6	110,3	105,9	96,6	100,5	100,2	106,4	78,2	149,4	172,9
1980 April	111,7	110,3	106,4	96,2	100,5	100,4	103,6	78,2	150,2	172,9
1980 Mai	112,7	111,2	106,9	96,6	100,5	100,4	101,9	78,2	154,3	176,6
1980 Juni	112,7	111,2	108,2	96,3	100,8	100,4	101,5	78,2	153,3	177,4
1980 Juli	112,9	111,3	109,7	96,7	101,0	100,4	98,8	78,2	152,5	176,7
1980 Aug.	112,7	110,9	110,5	96,3	95,1	100,4	96,4	78,2	149,6	173,7
1980 Sept.	112,6	110,8	111,3	96,6	93,0	100,4	95,5	78,2	146,5	169,9
1980 Okt.	113,2	111,5	112,1	97,6	93,9	100,4	93,6	78,2	148,8	169,0
1980 Nov.	114,9	113,5	112,9	101,1	97,5	100,1	94,1	78,2	152,5	172,5
1980 Dez.	116,4	115,3	113,6	103,4	100,2	100,1	95,4	78,2	159,1	182,1
1981 Jan.	117,6	116,8	114,9	104,4	102,2	101,7	96,0	83,3	161,0	184,5
1981 Febr.	118,5 p	117,8	116,7	104,8	104,0	101,7	98,5	83,3	163,6	187,4
1981 März	119,4 p	118,9	117,9	104,9	105,1	104,4	99,5	83,3	168,7	193,4

<b>Einschl. Umsatz-(Mehrwert)-steuer</b>										
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	102,5	101,9	98,0	102,1	101,4	110,7	102,6	83,0	100,0	98,9
1978 D	101,7	99,5	98,9	93,2	97,9	96,9	98,8	80,6	101,8	100,0
1979 D	107,2	105,4	101,3	94,4	98,4	97,9	99,8	79,3	131,0	136,2
1980 D	114,3	112,6	110,6	98,3	99,2	100,6	99,2	79,6	151,5	170,1
1980 Jan.	111,3	109,7	104,5	96,5	98,9	98,8	104,6	79,6	146,5	169,1
1980 Febr.	112,7	111,3	106,5	97,3	100,4	98,8	106,3	79,6	150,5	168,8
1980 März	113,1	111,7	107,8	97,4	101,3	100,9	105,6	79,6	150,0	169,9
1980 April	113,3	111,7	108,3	97,1	101,3	101,0	102,8	79,6	150,8	168,9
1980 Mai	114,3	112,6	108,7	97,4	101,4	101,0	101,1	79,6	154,1	173,4
1980 Juni	114,3	112,6	110,1	97,1	101,6	101,0	100,8	79,6	153,7	174,0
1980 Juli	114,5	112,7	111,6	97,5	101,8	101,0	98,0	79,6	152,9	173,4
1980 Aug.	114,3	112,4	112,5	97,1	95,8	101,0	95,6	79,6	150,2	170,7
1980 Sept.	114,2	112,2	113,3	97,4	93,8	101,0	94,8	79,6	147,1	167,2
1980 Okt.	114,9	112,9	114,0	98,4	94,6	101,1	92,9	79,6	149,5	166,4
1980 Nov.	116,5	114,9	114,9	102,0	98,2	100,8	93,3	79,6	153,1	169,7
1980 Dez.	118,0	116,8	115,5	104,3	101,0	100,8	94,6	79,6	159,5	178,4
1981 Jan.	119,2	118,2	116,9	105,2	103,0	102,3	94,8	95,0 r	161,4	180,6
1981 Febr.	120,1 p	119,3 p	118,8	105,7	104,8	102,3	97,3	95,0	163,9	183,3
1981 März	121,0 p	120,4 p	120,0	105,8	105,9	105,0	98,3	95,0	168,9	188,8

Jahr Monat	Waren und Dienstleistungen für die laufende Produktion					Neubauten und neue Maschinen				
	Allgemeine Wirtschafts- ausgaben	Unter- haltung der Gebäude	Unterhaltung der Maschinen und Geräte			zusammen	Neubau landw. Betriebs- gebäude	Neuanschaffung größerer Maschinen		
			zusammen	Reparaturen	Technische Hilfs- materialien			zusammen	Acker- schlepper	Land- maschinen und Geräte

<b>Ohne Umsatz-(Mehrwert)-steuer</b>										
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,5	104,6	105,3	105,9	103,5	104,8	105,9	104,6	105,2	103,7
1978 D	105,8	108,8	110,7	112,1	105,8	108,1	111,9	107,2	108,6	106,5
1979 D	110,1	114,9	116,2	117,8	109,0	111,9	120,9	109,7	111,5	108,7
1980 D	115,8	124,5	123,2	124,5	115,7	118,0	124,1	114,1	115,1	113,4
1980 Jan.	111,8	119,4	119,4	120,8	111,9	114,8	126,8	111,2	113,9	111,2
1980 Febr.	113,7	120,9	120,4	121,8	112,8	115,8	129,7	112,5	114,1	111,7
1980 März	114,9	120,9	121,1	122,4	113,7	116,1	129,7	112,8	114,1	112,0
1980 April	115,6	120,9	122,1	123,4	114,7	116,7	129,7	113,5	114,1	112,8
1980 Mai	115,9	125,1	123,1	124,5	115,5	118,1	135,7	113,8	114,7	112,9
1980 Juni	116,2	125,1	123,3	124,6	115,9	118,3	135,7	114,1	114,7	113,4
1980 Juli	116,4	125,1	123,7	124,8	116,2	118,5	135,7	114,4	114,4	113,5
1980 Aug.	116,6	127,2	124,5	125,8	116,8	118,9	137,2	114,5	115,5	113,6
1980 Sept.	116,8	127,2	124,8	126,0	117,1	119,2	137,2	114,8	115,5	114,3
1980 Okt.	117,2	127,2	125,0	126,2	117,6	119,5	137,2	115,2	116,2	114,6
1980 Nov.	117,6	128,0	125,4	126,6	117,9	120,0	137,9	115,6	116,4	115,2
1980 Dez.	118,1	128,0	125,5	126,8	118,1	120,1	137,9	115,8	116,4	115,5
1981 Jan.	119,2	128,0	126,9	128,3	118,7	120,6	137,9	116,4	117,1	116,0
1981 Febr.	120,0	128,0 p	127,9	129,4	119,3	120,9 p	137,9 p	116,8	117,8	116,4
1981 März	120,8	128,0 p	128,2	129,5	119,8	121,2 p	137,9 p	117,2	118,4	116,6

<b>Einschl. Umsatz-(Mehrwert)-steuer</b>										
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,4	104,6	105,3	105,9	103,5	104,8	105,9	104,6	105,2	103,7
1978 D	106,5	109,8	111,7	113,1	106,8	109,1	112,9	108,2	109,5	107,5
1979 D	111,2	116,4	117,8	119,4	110,5	113,4	122,5	111,2	113,0	110,1
1980 D	117,4	126,7	125,4	126,7	117,8	120,1	126,6	116,1	117,1	115,4
1980 Jan.	113,2	120,0	121,6	123,0	113,9	116,8	128,1	114,1	115,9	113,2
1980 Febr.	115,3	123,1	122,5	124,0	114,8	117,9	132,1	114,5	116,1	113,7
1980 März	116,4	123,1	123,2	124,6	115,7	118,2	132,1	114,8	116,1	114,0
1980 April	117,1	123,1	124,3	125,6	116,8	118,7	132,1	115,5	116,1	114,7
1980 Mai	117,4	127,4	125,3	126,7	117,5	120,1	138,1	115,8	116,8	114,9
1980 Juni	117,8	127,4	125,5	126,8	118,0	120,4	138,1	116,1	116,8	115,4
1980 Juli	117,9	127,4	125,9	127,1	118,3	120,6	138,1	116,4	117,4	115,5
1980 Aug.	118,2	129,5	126,8	128,1	118,9	121,0	139,7	116,5	117,5	115,6
1980 Sept.	118,3	129,5	127,1	128,3	119,2	121,3	139,7	116,9	117,5	116,3
1980 Okt.	118,7	129,5	127,2	128,5	119,7	121,6	139,7	117,3	118,3	116,6
1980 Nov.	119,1	130,3	127,6	128,9	120,1	122,1	140,4	117,7	118,5	117,2
1980 Dez.	119,6	130,3	127,8	129,1	120,2	122,2	140,4	117,8	118,5	117,5
1981 Jan.	120,8	130,3	129,2	130,7	120,9	122,7	140,4	118,4	119,2	118,1
1981 Febr.	121,6	130,3 p	130,2	131,7	121,4	123,0 p	140,4 p	118,8	119,9	118,4
1981 März	122,4	130,3 p	130,5	131,8	121,9	123,4 p	140,4 p	119,3	120,5	118,7

## Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte 1976 = 100

Jahr <sup>1)</sup> Monat	Landwirtschaftliche Produkte			Pflanzliche Produkte							
	insgesamt	ohne		zusammen	ohne Sonderkultur- erzeugnisse <sup>2)</sup>	Getreide	Saatgut	Hackfrüchte		Öl- pflanzen	Heu und Stroh
		Milch	Sonderkultur- erzeugnisse <sup>2)</sup>					zusammen	darunter Speise- kartoffeln		

### Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsungleich

1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	98,9	97,9	98,5	92,4	85,2	97,7	98,3	67,0	23,4	101,3	83,7
1978 D	95,5	93,1	94,5	91,8	83,3	97,4	77,2	69,0	25,7	104,4	64,1
1979 D	96,9	94,4	95,7	94,3	85,5	97,2	79,5	72,7	33,5	106,0	77,2
1980 D	99,3	97,5	97,3	99,8	99,0	98,0	82,2	77,0	39,7	108,1	96,0
1980 Jan.	100,7	99,0	99,7	96,5	87,4	99,2	79,1	72,6	33,4	108,0	94,5
Febr.	100,6	99,2	99,7	96,5	88,2	100,5	79,8	72,1	32,3	108,5	98,5
März	100,4	99,3	99,0	98,0	88,2	101,5	81,4	71,1	30,0	109,0	96,0
April	98,5	97,0	96,8	98,0	88,0	101,8	81,3	70,9	29,4	109,3	92,1
Mai	97,7	96,2	95,8	98,3	87,9	102,1	81,3	70,3	28,2	109,3	91,8
Juni	96,6	95,0	94,9	97,9	88,9	101,7	81,3	73,5	35,3	109,3	90,6
Juli	96,4	94,4	94,9	98,0	90,9	101,9	81,3	77,6	41,0	107,4	96,7
Aug.	95,4	92,7	94,0	94,5	85,8	96,7	81,5	71,4	27,2	107,5	90,8
Sept.	97,2	94,4	96,0	94,0	85,0	95,0	81,0	71,4	28,9	108,2	92,3
Okt.	98,8	96,0	97,0	98,4	88,8	96,0	81,9	76,8	39,0	108,9	94,5
Nov.	100,5	98,6	99,1	101,3	90,3	98,1	82,5	79,8	45,7	109,7	100,2
Dez.	102,8	101,1	100,4	104,0	91,6	100,1	83,3	80,6	47,6	110,4	100,3
1981 Jan.	102,0	100,9	99,5	104,5	92,3	101,8	83,6	80,1	46,3	111,2	101,4
Febr.	102,3 p	101,2	99,5 p	105,3	92,2	103,8	84,4	78,0	44,3	112,0	96,2
März	103,1 p	102,8	100,2 p	106,6	92,9	104,6	85,3	78,9	46,5	112,7	94,9

### Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer und Aufwertungsungleich über die Mehrwertsteuer

1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	98,4	97,4	98,0	92,0	84,8	97,3	97,9	66,7	23,4	100,8	83,2
1978 D	95,1	92,7	94,1	91,5	82,9	97,0	76,8	68,6	25,6	103,9	63,8
1979 D	96,3	93,8	95,1	93,9	85,1	96,6	78,8	72,3	33,4	105,5	76,6
1980 D	98,5	96,7	96,4	99,1	88,2	97,4	81,4	76,3	39,3	107,0	95,1
1980 Jan.	99,9	98,2	98,8	95,9	86,6	98,3	78,3	71,9	33,1	107,0	93,6
Febr.	99,8	98,3	98,8	95,8	87,4	99,6	79,0	71,5	32,0	107,5	97,5
März	99,6	98,5	98,2	97,3	87,4	100,6	80,6	70,4	29,7	108,0	95,1
April	97,7	96,2	95,9	97,3	87,2	100,8	80,5	70,2	29,2	108,3	94,2
Mai	96,9	95,4	95,0	97,6	87,1	101,2	80,5	69,7	28,0	108,3	90,9
Juni	95,8	94,2	94,0	97,2	88,1	100,8	80,5	72,8	35,0	108,3	89,8
Juli	95,6	93,6	94,1	97,3	90,0	101,0	80,5	76,8	40,6	106,4	95,7
Aug.	94,7	91,9	93,1	93,9	84,9	95,8	80,7	70,7	28,9	106,5	90,0
Sept.	96,4	93,6	95,2	93,4	84,2	94,1	80,2	70,7	26,6	106,2	91,5
Okt.	98,0	95,2	96,1	97,8	87,0	95,1	81,1	76,1	36,7	107,9	93,6
Nov.	99,7	97,8	98,2	100,7	89,4	97,2	81,7	79,0	45,2	108,7	99,3
Dez.	102,0	100,3	99,2	103,3	90,8	99,2	82,6	79,8	47,1	109,3	98,4
1981 Jan.	100,8	99,7	99,5	103,4	91,0	100,4	82,4	78,9	45,6	107,7	100,0
Febr.	101,0 p	100,0	98,2 p	104,2	90,9	102,3	83,2	76,9	41,0	110,4	94,8
März	101,8 p	101,5	98,8 p	105,5	91,7	103,2	84,1	77,8	43,1	111,2	93,6

Jahr <sup>1)</sup> Monat	Pflanzliche Produkte									
	Sonderkulturerzeugnisse <sup>2)</sup>									
	zusammen	Genußmittel- pflanzen	Obst	Gemüse	Baumschul- erzeugnisse	Schnittblumen und Topfpflanzen				
						zusammen	Schnittblumen			Topfpflanzen
zusammen							darunter rosen	Treib- nelken	zusammen	darunter Cyclamen

### Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsungleich

1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	101,7	91,7	126,4	91,9	105,7	104,0	105,8	113,6	102,8	102,6	103,5
1978 D	102,9	124,9	107,8	86,1	114,0	109,1	107,7	119,4	104,2	110,2	109,3
1979 D	105,6	165,3	99,2	90,1	116,9	111,7	106,0	121,8	109,2	117,2	115,6
1980 D	113,7	196,3	92,1	99,7	121,1	117,9	113,9	128,6	119,9	121,2	122,3
1980 Jan.	108,3	180,5	88,2	88,2	116,9	124,4	137,7	182,3	141,7	113,5	115,7
Febr.	107,3	179,8	89,8	84,2	116,9	122,1	134,5	192,0	139,7	112,0	112,5
März	110,7	180,5	93,6	89,0	116,9	128,2	132,0	170,3	139,5	125,0	115,3
April	110,9	180,5	96,9	91,8	116,9	125,9	124,8	183,6	130,5	126,8	115,5
Mai	111,7	180,5	96,8	102,3	116,9	124,4	122,4	151,4	129,2	126,1	123,1
Juni	109,5	180,5	103,0	112,9	116,9	111,0	104,6	112,3	114,0	116,3	120,5
Juli	107,3	180,5	99,8	116,0	116,9	105,1	100,0	100,4	100,7	108,4	118,7
Aug.	105,9	180,5	104,1	103,8	116,9	103,2	96,0	102,4	100,9	108,0	117,5
Sept.	105,7	183,7	96,5	99,1	120,1	107,2	102,8	116,8	112,1	110,8	119,0
Okt.	112,2	221,0	89,9	91,9	127,5	113,0	114,6	130,4	130,6	111,6	123,7
Nov.	115,7	227,1	90,6	103,4	127,5	117,9	122,7	144,3	138,8	114,0	126,6
Dez.	119,9	222,4	90,6	110,6	127,5	128,3	143,4	178,8	157,2	118,0	127,1
1981 Jan.	120,3	215,1	92,0	120,1	127,5	126,0	137,9	173,0	157,0	116,3	122,5
Febr.	122,3	211,9	95,0	129,0	127,5	127,5	138,7	186,5	152,0	118,3	124,2
März	124,3	210,1	98,2	151,4	127,5	123,7	123,8	174,4	123,4	123,7	124,9

### Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer und Aufwertungsungleich über die Mehrwertsteuer

1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	101,2	91,3	125,9	91,5	105,2	103,5	105,3	113,1	102,3	102,1	103,0
1978 D	102,6	124,3	107,3	86,8	113,5	108,6	107,2	118,8	103,7	108,8	108,9
1979 D	105,4	184,5	98,7	89,5	116,1	110,9	104,2	121,0	108,5	115,5	115,0
1980 D	113,3	194,6	91,3	98,8	120,0	116,8	112,8	128,4	118,7	120,1	121,2
1980 Jan.	107,8	178,9	87,3	87,4	115,8	123,2	136,3	180,6	140,4	112,5	114,7
Febr.	106,8	178,2	89,0	83,5	115,8	121,0	133,2	190,3	138,4	111,0	111,5
März	110,2	178,9	92,7	88,3	115,8	127,0	130,7	188,7	138,2	123,9	114,2
April	110,3	178,9	96,0	91,0	115,8	124,7	123,6	162,1	129,3	125,6	115,5
Mai	111,1	178,9	95,9	101,4	115,8	123,3	121,3	150,0	128,0	122,9	122,0
Juni	108,9	178,9	102,0	111,9	115,8	110,0	103,6	111,3	113,0	115,2	119,4
Juli	106,7	178,9	98,8	114,9	115,8	104,1	99,0	99,4	99,7	108,3	117,6
Aug.	105,4	178,9	103,1	102,9	115,8	102,2	95,1	101,5	99,9	108,0	116,4
Sept.	105,2	182,0	96,6	98,2	119,0	106,2	101,8	115,7	111,1	109,8	118,0
Okt.	111,9	219,0	89,1	91,0	126,4	111,9	113,6	129,2	129,4	110,6	122,6
Nov.	115,3	225,1	89,8	102,5	126,4	116,8	121,5	143,0	137,5	113,0	125,5
Dez.	119,5	220,4	89,7	109,6	126,4	127,1	142,0	177,2	155,7	114,9	125,9
1981 Jan.	119,4	212,2	90,7	118,5	125,7	124,3	135,9	170,6	154,8	114,8	121,0
Febr.	121,4	209,1	93,7	127,3	125,7	125,7	136,7	183,9	149,9	116,7	122,6
März	123,3	207,2	96,8	149,3	125,7	122,1	122,0	172,0	121,7	122,2	123,3

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

1) Die Jahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittswerte der einzelnen Waren mit den entsprechenden Vierteljahresumsätzen im Kalenderjahr 1976. - 2) Sonderkulturerzeugnisse sind: Genüßmittel, Obst, Gemüse, Weinmost, Baumschulerzeugnisse, Schnittblumen und Topfpflanzen.

## Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte 1976 = 100

Jahr 1) Monat	Tierische Produkte										
	zusammen	Schlachtvieh						Nutz- und Zuchtvieh	Milch 2)	Eier	Wolle
		Großschlachtvieh				Schlacht- geflügel					
		zusammen	darunter								
	zusammen		Rinder	Schweine							
<b>Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsanpassung</b>											
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1977 D	101,4	100,8	100,8	103,6	98,6	101,3	103,5	102,2	100,1	92,5	
1978 D	96,9	94,4	94,2	101,7	87,8	99,3	100,3	103,5	82,4	88,6	
1979 D	98,0	95,3	95,0	101,8	89,1	102,8	101,2	105,4	80,1	95,3	
1980 D	99,1	95,5	95,1	101,4	89,9	106,8	99,8	105,2	99,9	96,2	
1980 Jan.	102,3	99,6	99,3	101,9	96,8	107,3	105,8	106,3	101,7	96,6	
1980 Febr.	102,2	100,0	99,7	102,4	97,2	108,2	107,2	105,5	99,0	98,1	
1980 März	101,4	98,8	98,4	102,6	94,7	108,5	106,3	104,2	103,1	99,8	
1980 April	98,7	94,8	94,2	102,3	87,4	108,5	103,4	103,4	102,2	101,4	
1980 Mai	97,5	94,2	93,6	102,6	88,2	108,1	101,8	102,9	94,1	99,9	
1980 Juni	96,1	93,5	93,0	102,3	85,4	105,7	101,7	102,0	83,3	97,9	
1980 Juli	95,8	92,5	92,0	100,6	85,0	105,1	99,4	103,3	82,2	95,0	
1980 Aug.	95,7	92,2	91,7	100,3	84,7	104,9	97,1	104,6	80,4	93,7	
1980 Sept.	98,4	94,6	94,2	100,8	88,9	105,2	98,1	106,7	90,8	93,7	
1980 Okt.	99,0	94,4	93,9	100,3	89,0	106,7	93,7	108,1	92,6	92,6	
1980 Nov.	101,0	95,3	94,8	100,3	90,7	107,8	94,1	109,2	112,6	92,6	
1980 Dez.	102,4	97,4	96,9	101,6	93,5	108,4	95,0	108,5	118,8	91,3	
1981 Jan.	101,1	97,4	96,9	102,4	92,6	110,1	95,4	105,7	113,0	92,1	
1981 Febr.	101,1 p	97,7	97,1	103,0	92,5	111,2	97,9	105,7 p	108,1	92,1	
1981 März	101,7 p	98,4	97,8	104,1	92,7	112,3	98,8	104,0 p	119,1	95,5	
<b>Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer und Aufwertungsanpassung über die Mehrwertsteuer</b>											
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1977 D	100,9	100,4	100,4	103,2	98,2	100,9	103,1	101,8	99,5	92,0	
1978 D	96,5	94,0	93,8	101,2	87,4	98,8	99,9	103,2	82,0	88,2	
1979 D	97,3	94,6	94,3	101,2	88,5	102,1	100,6	104,7	79,5	94,6	
1980 D	98,2	94,6	94,2	100,4	89,1	105,8	98,9	104,4	96,0	95,2	
1980 Jan.	101,4	98,7	98,4	101,0	95,9	106,4	104,8	105,4	100,7	95,7	
1980 Febr.	101,3	99,1	98,8	101,5	96,4	107,2	106,2	104,6	98,1	97,2	
1980 März	100,5	97,9	97,5	101,6	93,9	107,5	105,3	103,4	102,2	98,9	
1980 April	97,8	93,9	93,4	101,3	86,7	107,5	102,4	102,5	101,2	100,5	
1980 Mai	96,7	93,3	92,8	101,6	85,4	107,1	100,8	102,0	93,3	99,0	
1980 Juni	95,3	92,6	92,2	101,4	84,6	104,7	100,8	101,1	82,5	96,9	
1980 Juli	95,0	91,7	91,2	99,7	84,3	104,1	98,5	102,5	81,5	94,1	
1980 Aug.	94,8	91,3	90,8	99,4	84,0	104,0	96,2	103,8	79,7	92,8	
1980 Sept.	97,6	93,8	93,4	99,9	88,1	104,3	95,2	105,9	89,9	92,8	
1980 Okt.	98,1	93,5	93,0	99,4	88,2	105,7	92,8	107,3	95,2	91,7	
1980 Nov.	100,1	94,4	93,9	99,4	89,9	106,8	93,2	108,3	111,6	91,7	
1980 Dez.	101,4	96,5	96,0	100,6	92,7	107,4	94,1	107,6	117,7	90,4	
1981 Jan.	99,8	96,1	95,6	101,0	91,4	108,6	94,1	104,4	111,4	90,8	
1981 Febr.	99,8 p	96,3	95,8	101,6	91,3	109,6	96,6	104,4 p	106,6	90,8	
1981 März	100,3 p	97,0	96,4	102,6	91,4	110,8	97,4	102,7 p	117,4	94,2	

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

1) Die Jahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittsmaßzahlen der einzelnen Waren mit den entsprechenden Vierteljahresumsätzen im Kalenderjahr 1976. - 2) Berechnet aus Preisunterlagen des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten.

## Index der Erzeugerpreise forstwirtschaftlicher Produkte aus den Staatsforsten umbasiert auf 1970 = 100

Jahr 1) Monat	Rohholz insgesamt	Stammholz						Gruben-	Faser- holz	Brenn-
		zusammen	Eiche B	Rotbuche		Fichte/ Tanne B	Kiefer B			
				A	B					
<b>Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer</b>										
1976 D	125,0	127,6	194,7	130,2	126,3	122,3	109,2	111,5	112,8	118,8
1977 D	148,3	154,4	261,1	150,6	144,8	146,4	128,3	124,9	122,7	128,8
1978 D	160,8	169,9	290,1	175,2	168,1	167,9	139,7	132,7	127,6	132,5
1979 D	168,0	177,6	313,7	186,2	182,2	182,2	141,0	136,4	129,8	135,5
1980 D	187,9	195,5	326,9	204,4	197,1	185,4	154,5	152,4	150,2	173,3
1979 Dez.	177,1	184,9	287,9	204,9	194,4	177,8	143,3	142,3	133,9	166,1
1980 Jan.	182,0	189,4	280,6	206,1	201,0	181,5	157,2	135,8	143,3	175,5
1980 Febr.	193,6	202,4	378,6	206,9	201,3	186,7	159,7	158,6	150,3	172,4
1980 März	189,2	197,6	340,6	211,0	201,5	185,4	156,9	148,1	147,8	173,2
1980 April	188,9	197,6	350,2	211,1	199,5	184,7	155,2	148,0	148,1	169,1
1980 Mai	186,6	194,7	326,1	202,3	197,4	184,1	155,1	148,6	149,9	166,8
1980 Juni	185,7	192,5	313,8	204,8	194,8	184,6	148,9	160,5	150,4	170,4
1980 Juli	185,5	192,2	313,6	208,4	194,9	184,6	147,2	155,1	150,6	173,3
1980 Aug.	184,6	191,3	306,2	202,8	188,4	185,1	148,2	154,2	150,5	171,7
1980 Sept.	185,2	192,8	313,1	202,1	191,0	185,7	149,1	158,5	152,5	160,9
1980 Okt.	186,1	192,0	314,1	187,3	187,9	185,9	145,4	148,3	154,1	181,9
1980 Nov.	188,7	193,4	297,3	183,3	183,8	189,7	151,8	153,9	158,6	193,6
1980 Dez.	194,2	198,6	294,1	208,6	194,1	196,0	154,0	155,8	163,1	204,7
1981 Jan.	207,0	210,5	331,5	218,2	216,0	207,5	165,5	174,8	178,8	220,9
1981 Febr.	212,3	215,8	355,4	220,5	218,7	204,7	173,7	163,1	178,7	239,4
<b>Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer</b>										
1976 D	126,2	128,8	196,7	131,4	127,5	123,5	110,2	112,6	113,9	121,0
1977 D	149,8	155,8	263,6	151,9	146,1	147,9	129,6	126,2	123,9	130,2
1978 D	163,2	171,3	294,3	177,7	170,4	160,2	141,8	134,7	129,5	134,3
1979 D	170,8	180,5	318,6	189,1	185,0	168,0	143,3	138,8	132,0	134,7
1980 D	191,6	199,3	333,2	208,3	200,9	189,1	157,6	155,3	153,1	176,7
1979 Dez.	180,5	188,5	293,6	208,8	198,1	181,4	146,1	145,0	136,6	169,4
1980 Jan.	185,6	193,1	286,1	210,0	204,8	185,0	160,4	138,4	146,2	179,0
1980 Febr.	197,4	206,4	386,0	210,8	205,1	190,3	162,9	161,6	153,3	176,8
1980 März	192,9	201,4	347,2	215,0	205,3	189,0	160,1	150,9	150,7	176,6
1980 April	192,6	201,4	357,0	215,1	203,2	188,3	158,3	150,8	151,0	172,5
1980 Mai	190,3	198,4	332,5	206,2	201,1	187,7	158,2	151,5	152,8	170,2
1980 Juni	189,4	196,3	319,9	208,7	198,5	188,2	151,9	163,6	153,4	173,5
1980 Juli	189,2	195,9	319,7	212,4	198,6	188,2	150,1	158,1	153,5	176,7
1980 Aug.	188,2	195,0	312,2	206,7	182,0	188,7	151,1	157,2	153,5	175,0
1980 Sept.	188,8	196,6	319,2	206,0	194,6	189,3	152,1	161,5	155,5	184,1
1980 Okt.	189,8	195,7	320,2	190,9	191,5	189,6	148,3	151,1	157,1	185,5
1980 Nov.	192,4	197,1	303,1	186,7	187,3	193,4	154,8	156,9	161,8	197,4
1980 Dez.	198,1	202,4	299,8	212,6	197,8	199,8	157,0	168,8	165,3	208,5
1981 Jan.	211,1	214,6	338,0	222,4	220,2	206,5	168,8	178,3	182,3	225,3
1981 Febr.	216,5	219,9	362,3	224,7	222,9	208,8	177,1	166,2	182,2	244,2

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

1) Die Jahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittsmaßzahlen der einzelnen Güterklassen mit den jeweiligen Vierteljahresumsätzen.

**Index der Grundstoffpreise<sup>1)</sup>**  
 umbasiert auf 1970 = 100

Jahr Monat	Gliederung nach Erzeugnisgruppen der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei und nach Warengruppen des Produzierenden Gewerbes												
	Grundstoffe			Grundstoffe aus dem Produzierenden Gewerbe									
				Grundstoffe aus der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei						insgesamt			Bergbäuliche Erzeugnisse, Erzeugnisse der Energiewirtschaft, Wasser
	insgesamt	inländ.	ausländ.	zusammen	inländ.	ausländ.	zusammen	inländ.	ausländ.	inländisch und ausländisch	Kohle, Erdöl <sup>2)</sup>	Erze	Strom, Gas, Wasser
1976 D	146,8	143,2	157,2	138,1	136,5	141,3	149,5	145,0	164,3	209,0	247,9	123,7	154,7
1977 D	149,2	144,6	162,6	148,0	140,8	162,4	149,5	145,6	162,6	208,8	248,4	114,5	157,0
1978 D	145,5	144,4	148,5	139,8	138,6	142,0	147,2	145,9	151,3	203,7	241,0	100,1	161,8
1979 D	156,1	152,1	167,8	141,5	141,1	142,3	160,6	155,0	179,1	230,3	279,8	111,1	166,0
1980 D	173,6	164,3	200,8	142,1	142,6	141,2	183,3	170,1	227,2	320,5	372,7	118,2	183,5
1979 Dez.	163,4	157,2	181,3	143,7	144,9	141,2	169,4	160,5	199,1	251,4	313,9	110,5	165,7
1980 Jan.	168,3	159,4	193,9	143,2	144,8	140,2	175,9	163,3	217,9	264,2	331,8	115,3	170,1
Feb.	170,6	161,1	198,2	143,5	144,8	141,0	178,9	165,4	223,7	270,7	340,9	122,0	170,1
März	172,4	163,1	199,6	144,9	145,5	143,6	180,9	167,8	224,5	282,5	369,6	123,7	170,1
April	173,0	163,0	202,1	142,4	141,9	143,5	182,4	168,7	228,1	290,7	370,0	123,1	176,8
Mai	172,4	163,7	197,8	140,7	140,8	140,6	182,2	169,8	223,2	291,9	373,1	116,7	176,9
Juni	172,4	163,4	198,7	140,2	140,2	140,1	182,3	169,6	224,7	292,0	373,4	114,7	177,5
Juli	172,6	163,8	198,1	139,8	139,7	139,9	182,6	170,2	223,9	291,8	372,1	114,9	180,0
Aug.	172,8	164,1	198,3	139,4	139,7	138,6	183,1	170,5	224,8	293,3	374,1	116,9	180,0
Sept.	174,5	166,1	199,9	140,2	141,3	138,1	185,3	172,5	227,4	303,3	379,3	115,4	186,0
Okt.	176,1	166,7	203,7	141,8	142,3	140,8	186,7	173,1	231,7	306,3	386,3	116,7	201,2
Nov.	178,5	168,2	208,7	144,0	144,4	143,4	189,2	174,5	237,7	316,2	401,7	119,0	201,4
Dez.	179,7	169,2	210,3	145,6	145,8	145,1	190,2	175,7	239,3	321,5	409,9	119,8	201,4
1981 Jan.	182,9	170,6	218,7	146,6	145,9	148,0	194,0	177,2	250,1	326,9	431,8	120,8	208,1
Febr.	185,6	172,2	224,6	148,1	147,0	150,3	197,1	178,9	257,6	346,1	445,4	123,1	209,7

Jahr Monat	Gliederung nach Erzeugnisgruppen der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei und nach Warengruppen des Produzierenden Gewerbes											
	Grundstoffe aus dem Produzierenden Gewerbe											Grundstoffe d. Nahrung- u. Genussmittelgewerbes
	Grundstoffe des Verarbeitenden Gewerbes <sup>3)</sup>			Chemische Erzeugnisse	Fein-keramische Erzeugnisse, Glas	Bearbeitetes Holz	Holzwaren	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	Kunststoff-erzeugnisse	Leder	Textilien	
	zusammen	Steine und Erden	Eisen, Stahl, NE-Metalle u. -Metallhalbzeug									
1976 D	133,1	136,9	125,6	137,4	133,3	133,7	130,2	146,2	130,0	150,4	140,0	128,1
1977 D	132,8	143,2	121,4	137,6	138,7	143,7	137,8	142,2	132,4	159,2	140,5	132,2
1978 D	131,7	148,8	122,2	134,3	141,0	141,4	144,1	131,4	130,7	157,6	134,5	126,8
1979 D	142,5	156,2	135,6	147,6	144,3	151,2	150,8	136,3	137,1	189,0	139,8	127,0
1980 D	155,0	170,0	148,4	161,4	152,1	172,5	161,1	149,3	149,5	179,0	149,4	127,0
1979 Dez.	148,3	160,1	142,9	154,0	146,4	159,4	154,4	140,4	143,7	191,7	143,1	127,8
1980 Jan.	153,6	162,4	152,4	157,2	147,1	163,3	156,2	142,5	146,2	191,7	144,4	127,8
Feb.	155,8	165,2	154,9	158,7	149,2	165,7	156,6	143,5	146,7	191,1	146,5	127,8
März	155,0	166,7	151,0	159,9	149,3	170,4	159,4	144,8	147,6	187,5	148,0	127,8
April	154,7	169,5	147,8	162,1	150,0	172,3	160,9	148,6	148,4	184,5	149,0	126,2
Mai	154,0	170,3	145,0	163,2	150,5	173,5	160,9	150,3	150,4	180,5	149,1	126,3
Juni	154,3	170,8	145,7	162,7	150,7	174,3	160,9	150,3	150,4	178,1	149,3	126,6
Juli	154,8	171,7	146,5	162,5	152,6	175,0	161,7	150,6	150,7	174,9	149,7	126,6
Aug.	155,0	172,1	146,4	162,7	154,7	175,7	162,9	151,3	150,5	174,2	150,2	125,1
Sept.	155,5	172,3	147,6	161,9	155,1	175,5	163,3	152,1	149,7	171,9	151,0	127,0
Okt.	155,9	172,9	148,2	161,5	155,3	175,3	163,2	152,4	150,9	170,0	151,8	126,2
Nov.	156,0	172,9	148,3	161,8	155,4	174,5	163,5	152,8	151,3	170,1	151,9	126,8
Dez.	155,8	172,9	147,5	162,3	155,8	174,2	163,5	152,5	151,1	173,3	152,4	129,2
1981 Jan.	156,3	174,5	146,3	166,4	155,9	174,6	164,3	152,4	151,8	171,9	153,7	129,8
Febr.	157,7	177,7	147,0	168,7	156,9	174,7	164,8	154,1	152,5	172,3	155,3	130,7

Jahr Monat	Gliederung nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik										
	Grundstoffe der Ernährungswirtschaft					Grundstoffe der gewerblichen Wirtschaft					
	insgesamt			Lebende Tiere	Grundstoffe zur Genussmittelherstellung	insgesamt			Strom, Gas und Wasser	Rohstoffe	Halbwaren u. Vorerz. m. Grundstoffcharakter
	zusammen	inländ.	ausländ.			inländ. u. ausländ.	zusammen	inländ.			
1976 D	134,6	135,2	132,9	132,7	128,5	151,1	145,9	166,8	154,7	202,0	140,1
1977 D	143,0	137,6	157,0	134,3	160,6	151,4	146,9	164,8	157,0	203,9	139,9
1978 D	133,8	133,0	136,0	127,3	126,4	149,5	148,3	153,4	161,8	196,8	138,7
1979 D	133,8	133,1	135,5	127,2	125,6	164,0	158,6	180,6	166,0	219,7	152,2
1980 D	133,4	134,1	131,5	127,2	123,9	187,8	174,5	228,3	183,5	284,3	167,8
1979 Dez.	136,4	137,0	134,7	131,7	130,6	172,9	164,0	199,7	165,7	238,4	159,6
1980 Jan.	135,3	136,3	132,8	131,8	125,5	179,9	167,3	218,2	170,1	253,6	165,1
Feb.	135,0	136,1	132,3	132,4	123,2	183,1	169,5	224,4	170,1	264,0	167,0
März	135,4	135,7	134,4	131,2	127,7	185,5	172,4	225,5	170,1	276,6	167,5
April	133,2	132,9	134,0	126,6	130,3	187,0	173,2	229,1	176,8	284,5	167,3
Mai	132,3	132,4	132,0	125,8	129,4	186,6	174,3	223,8	176,9	283,0	167,0
Juni	131,9	132,1	131,5	125,2	128,1	186,7	174,0	225,3	177,5	283,7	167,0
Juli	131,4	131,6	130,8	123,7	124,9	187,1	174,7	224,8	180,0	282,8	167,5
Aug.	130,6	131,4	128,3	123,2	120,1	187,7	175,1	226,0	180,0	287,4	167,3
Sept.	131,9	133,5	127,7	126,1	117,7	189,8	177,0	228,6	196,0	290,6	168,0
Okt.	132,7	133,8	129,7	125,4	119,6	191,4	177,8	233,1	201,2	294,8	168,9
Nov.	134,8	135,9	131,8	126,4	119,8	194,0	179,1	239,2	201,4	303,6	170,3
Dez.	135,9	137,1	132,7	128,9	120,0	195,2	180,1	241,1	201,4	306,7	171,2
1981 Jan.	136,4	136,9	135,0	129,3	122,3	199,3	182,0	251,9	208,1	325,8	172,0
Febr.	136,8	136,9	136,4	129,8	124,6	202,8	184,2	259,6	209,7	337,5	173,9

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 3.

1) Nach den Strukturdaten des Jahres 1962 berechnet. Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Mineralerzeugnisse. — 3) Ohne Nahrungs- und Genussmittel und ohne Erzeugnisse der Energiewirtschaft.

## Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte<sup>1)</sup> 1976 = 100

Jahr Monat	Gewerbliche Erzeugnisse (Inlandsabsatz) insgesamt		Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes <sup>2)</sup>					Investitions- güter <sup>3)</sup>	Verbrauchs- güter (ohne Nahrungs- und Genuß- mittel) <sup>3)</sup>	Elektr. Strom, Gas, Fernwärme u. Wasser
			einschl. elektr. Strom, Gas, Fernwärme und Wasser	ohne	zusammen	Erzeugnisse des				
	Grundstoff- u. Produktions- güter- gewerbes	Investitions- güter produzierenden Gewerbes				Verbrauchs- güter	Nahrungs- und Genuß- mittel- gewerbes			
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	102,7	102,8	102,8	99,8	103,7	102,9	106,9	104,2	101,9	102,2
1978 D	103,9	103,6	103,6	99,1	106,0	104,6	106,0	107,5	104,1	105,9
1979 D	108,9	109,0	108,9	109,6	109,1	109,7	106,4	111,2	112,6	108,0
1980 D	117,1	116,9	116,6	122,2	114,4	117,9	109,0	116,9	122,6	119,0
1980 Jan.	113,5	113,8	113,7	119,0	111,5	114,4	107,7	113,6	119,0	110,9
Febr.	114,5	114,9	114,8	120,8	112,4	115,3	107,9	114,5	120,6	110,9
März	115,2	115,7	115,4	121,1	113,3	116,2	108,0	115,5	121,0	111,0
April	116,6	116,5	116,3	121,9	114,3	117,1	108,5	116,7	122,1	117,7
Mai	117,1	117,0	116,7	122,8	114,6	117,5	108,7	116,9	123,1	118,2
Juni	117,2	117,1	116,8	122,7	114,7	117,8	108,7	117,2	122,9	118,4
Juli	117,6	117,4	117,1	122,7	115,0	118,5	109,1	117,4	123,2	119,8
Aug.	117,6	117,4	117,0	121,9	115,3	118,9	109,3	117,9	122,7	119,9
Sept.	117,7	117,4	117,0	121,5	115,3	119,2	109,5	117,9	122,3	119,9
Okt.	118,7	117,8	117,4	122,2	115,5	119,6	109,6	118,2	123,4	126,6
Nov.	119,5	118,7	118,2	124,2	115,6	119,8	110,3	118,4	125,1	127,4
Dez.	120,0	119,2	118,8	125,9	115,7	119,9	110,4	118,5	126,3	127,4
1981 Jan.	121,2	120,1	119,7	126,9	116,6	120,6	111,1	119,3	127,3	131,0
Febr.	122,2	121,1	120,6	128,9	117,2	121,3	111,3	119,8	129,1	132,1
März	123,3	122,2	121,7	131,4	117,7	121,7	111,4	120,5	130,4	132,5

Jahr Monat	Elektr. Strom, Gas, Fernwärme u. Wasser	Bergbauliche Erzeugnisse (ohne Erdgas)		Mineralölprodukte		Steine und Erden, Asbestwaren, Schleifmittel	Eisen und Stahl		NE-Metalle und -Metall- halbzeug	Gießerei- erzeugnisse	
		darunter elektrischer Strom	zusammen	dar. Erzeugnisse des Kohlen- bergbaues	zusammen		darunter Heizöle	zusammen			dar. Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Wärm- walzwerke
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1977 D	101,0	100,5	100,1	99,3	101,3	103,9	96,0	97,1	100,7	103,2	
1978 D	105,2	107,0	107,8	98,0	95,8	107,2	96,1	96,0	96,0	103,9	
1979 D	107,9	110,6	112,4	123,2	149,1	112,6	99,0	98,8	114,2	108,9	
1980 D	112,7	130,2	128,9	151,5	187,7	121,9	102,9	103,4	128,6	116,4	
1980 Jan.	108,6	115,8	117,4	143,7	188,2	117,1	102,0	103,1	135,8	111,7	
Febr.	108,6	117,1	117,4	148,1	187,1	118,7	102,0	103,2	140,6	113,2	
März	108,6	126,7	128,0	149,0	184,4	119,5	102,3	103,6	132,4	115,4	
April	112,2	127,0	128,3	150,8	185,3	121,2	102,5	103,7	128,4	117,2	
Mai	112,2	130,0	128,3	154,3	193,0	122,0	102,6	103,7	122,8	117,5	
Juni	112,6	129,9	128,3	152,9	188,6	122,4	102,8	103,6	122,8	117,8	
Juli	113,5	131,5	130,0	151,7	183,7	123,2	103,5	103,3	126,9	117,5	
Aug.	113,5	133,4	130,0	148,0	174,1	123,6	103,3	103,2	126,3	117,5	
Sept.	113,5	137,2	134,4	146,2	170,7	123,7	103,2	103,0	127,5	117,4	
Okt.	116,4	137,3	134,5	149,3	180,4	123,9	103,0	103,0	128,3	117,3	
Nov.	116,5	138,2	134,9	158,2	200,2	123,9	103,1	103,0	129,2	117,4	
Dez.	116,5	138,2	134,9	166,2	216,6	123,8	104,2	104,3	126,1	117,3	
1981 Jan.	119,5	140,7	135,6	168,0	217,8	124,5	103,3	103,2	125,1	117,5	
Febr.	120,8	140,7	135,6	172,5	226,4	126,5	103,7	103,4	125,5	118,1	
März	121,2	146,1	141,9	181,2	242,2	128,0	104,4	104,0	125,1	119,3	

Jahr Monat	Gießerei- erzeugnisse	Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke und der Stahlverformung		Stahlbauerzeugnisse und Schienenfahrzeuge		Maschinenbauerzeugnisse (einschl. Ackertraktoren)					
		zusammen	dar. Ziehereien und Kalt- walzwerke	zusammen	dar. Stahl- und Leichtmetall- konstruktionen	zusammen	darunter				
							zusammen	darunter Fördermittel	Kraft- maschinen	Land- maschinen	
											gewerbli. Arbeitsmaschinen
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,1	102,0	98,2	103,6	102,9	105,0	105,2	103,7	104,6	103,8	103,8
1978 D	105,6	103,2	98,2	107,9	105,0	108,7	109,0	105,1	107,0	108,7	108,7
1979 D	109,6	106,2	101,4	112,6	109,2	112,8	113,5	107,5	109,2	109,6	109,6
1980 D	117,2	112,3	106,6	120,3	116,6	118,8	119,3	111,8	118,0	113,4	113,4
1980 Jan.	112,1	109,4	104,9	116,5	112,4	115,4	116,1	109,0	112,0	111,5	111,5
Febr.	113,4	111,1	106,6	117,8	114,4	116,4	117,4	109,9	113,8	112,0	112,0
März	115,6	112,0	106,7	118,3	114,9	117,7	118,4	110,6	115,3	112,1	112,1
April	117,6	112,6	107,2	120,3	116,6	118,6	119,2	111,2	117,0	112,6	112,6
Mai	118,0	112,8	107,2	120,6	117,1	118,9	119,4	111,8	118,7	112,7	112,7
Juni	118,2	113,0	107,2	120,6	117,1	119,0	119,5	112,0	118,7	113,1	113,1
Juli	118,3	113,0	107,3	121,0	117,4	119,3	119,7	112,0	119,5	113,2	113,2
Aug.	118,5	112,9	107,0	121,4	117,6	119,5	120,0	112,6	120,0	113,2	113,2
Sept.	118,5	113,1	106,9	121,4	117,5	119,7	120,2	112,7	120,3	113,7	113,7
Okt.	118,5	112,7	106,2	121,9	117,9	119,9	120,4	112,9	120,3	114,3	114,3
Nov.	118,6	112,8	106,2	121,8	118,0	120,2	120,6	113,1	120,3	115,8	115,8
Dez.	118,5	112,6	105,6	122,2	118,5	120,4	120,7	113,2	120,3	116,1	116,1
1981 Jan.	118,9	113,0	105,3	122,9	119,8	121,9	122,2	114,6	124,0	116,7	116,7
Febr.	119,5	113,4	105,7	123,2	120,4	122,7	123,1	115,1	124,6	116,9	116,9
März	120,8	113,5	105,7	123,9	121,0	123,3	123,8	115,8	125,7	117,1	117,1

Fußnoten siehe folgende Seite.

**Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte<sup>1)</sup>**  
1976 = 100

Jahr Monat	Straßenfahrzeuge			Boote und Jachten	Elektro- technische Erzeugnisse	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren		Eisen- Blech- und Metall- waren	Musik instrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck, belichtete Filme, Füllhalter u.ä. <sup>4)</sup>	Chemische Erzeugnisse	Büro- maschinen; Daten- verarbeitungs- geräte und -einrichtungen
	zusammen	darunter				zusammen	darunter fein- mechanische Erzeugnisse				
		Kraftwagen und Krafträder	Teile f. Kraft- wagen und Kraftwagen- motoren								
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	104,3	104,2	103,9	102,1	101,5	103,9	103,5	105,3	103,5	99,1	97,2
1978 D	107,3	107,8	105,6	104,3	102,3	106,3	106,2	107,8	108,2	97,4	92,4
1979 D	110,8	111,9	108,5	110,0	104,0	108,9	110,3	111,7	117,5	105,5	86,7
1980 D	115,8	116,4	113,2	118,2	107,9	112,7	115,7	118,4	146,4	113,8	85,1
1980 Jan.	112,2	112,9	110,2	116,3	106,1	111,0	113,4	114,7	139,2	112,2	86,0
1980 Febr.	113,0	113,3	111,0	116,3	106,8	111,5	114,0	115,0	145,7	113,0	85,5
1980 März	114,7	115,3	112,3	117,0	107,0	111,9	115,4	116,8	147,0	113,4	85,5
1980 April	116,1	117,1	113,2	117,6	107,4	112,7	115,9	118,7	143,7	114,7	85,9
1980 Mai	116,2	117,1	113,4	117,6	107,5	112,9	116,0	118,9	140,2	115,1	85,5
1980 Juni	116,3	117,1	113,5	117,6	107,8	112,9	116,1	119,0	143,8	115,0	85,2
1980 Juli	116,4	117,2	113,7	118,0	108,4	112,9	116,2	119,2	145,9	114,0	84,9
1980 Aug.	117,1	118,3	113,8	118,0	108,6	113,2	116,2	119,1	148,2	113,6	85,0
1980 Sept.	116,7	117,1	114,0	119,1	108,7	113,2	116,1	119,3	149,1	113,1	85,1
1980 Okt.	116,8	117,1	114,2	120,1	108,8	113,3	116,2	119,6	151,8	113,3	84,0
1980 Nov.	116,9	117,1	114,5	120,6	109,0	113,4	116,4	119,7	151,5	114,0	84,5
1980 Dez.	116,9	117,1	114,5	120,6	109,0	113,5	116,4	119,7	150,3	114,3	84,5
1981 Jan.	117,3	117,0	115,6	122,2	109,7	114,5	118,5	120,5	152,4	116,9	84,9
1981 Febr.	117,8	117,4	116,4	122,2	110,1	114,9	119,2	121,7	153,7	119,0	84,9
1981 März	118,2	117,9	116,7	122,2	110,8	115,3	119,5	122,2	152,3	120,2	85,1

Jahr Monat	Fein- keramische Erzeugnisse	Glas und Glaswaren	Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	Holzwaren	Holzschliff, <sup>5)</sup> Zellstoff, Papier und Pappe	Papier- und Pappwaren	Druckerei- erzeugnisse, Lichtpaus- und verwandte Waren	Kunststoff- erzeugnisse	Gummiwaren	Leder
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	104,3	103,3	108,1	106,9	98,9	98,9	104,4	101,7	102,7	104,9
1978 D	108,1	104,3	108,2	110,2	95,4	99,0	108,0	100,6	101,8	106,0
1979 D	111,3	105,6	113,9	116,4	101,5	104,5	112,3	108,8	106,6	125,8
1980 D	117,8	116,7	133,3	125,4	111,5	115,3	118,9	117,9	118,0	120,5
1980 Jan.	114,8	111,5	124,0	120,6	107,7	110,5	115,3	114,8	111,2	127,1
1980 Febr.	115,1	113,3	125,9	121,7	108,4	111,3	115,7	116,0	112,2	126,8
1980 März	115,7	114,0	128,9	123,5	109,2	113,0	116,0	117,7	115,5	125,5
1980 April	117,3	114,6	131,0	124,4	111,2	114,0	118,5	118,9	115,8	124,0
1980 Mai	117,6	116,6	132,9	125,0	111,8	114,7	119,4	119,2	116,6	123,0
1980 Juni	117,9	116,7	134,9	125,2	112,6	115,2	119,5	119,3	118,8	120,2
1980 Juli	118,2	118,1	136,3	126,0	112,8	116,3	119,9	119,0	119,3	118,8
1980 Aug.	118,2	118,8	137,6	126,7	112,8	116,8	120,3	118,6	120,5	118,1
1980 Sept.	118,4	119,5	137,8	127,2	113,3	117,3	120,3	118,0	120,5	116,1
1980 Okt.	120,2	118,7	137,5	127,8	113,0	118,1	120,4	117,7	121,8	115,1
1980 Nov.	120,0	119,2	136,6	128,4	112,6	118,1	120,6	117,6	121,8	114,8
1980 Dez.	120,0	119,3	136,0	128,4	112,3	118,4	120,6	117,8	121,9	116,2
1981 Jan.	122,5	119,8	135,6	129,2	112,5	118,9	121,0	118,1	122,0	115,7
1981 Febr.	124,3	121,0	135,6	130,5	113,1	119,7	121,4	118,6	123,8	121,0
1981 März	124,6	121,6	135,6	130,9	115,2	120,7	121,6	119,2	125,8	117,7

Jahr Monat	Lederwaren und Schuhe		Textilien	Bekleidung	Erzeugnisse des Ernährungsgewerbes				Tabakwaren	Fertigtei- lbauteilen im Hochbau (überwiegend aus Beton)
	zusammen	darunter Schuhe			zusammen	darunter				
						Mahl- und Schälmühl- erzeugnisse	Milch, Butter und Käse	Fleisch und Fleisch- erzeugnisse		
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	106,1	106,9	100,6	104,0	105,7	99,7	102,2	100,1	116,2	101,3
1978 D	110,8	111,2	99,5	107,2	104,8	97,6	103,8	100,4	115,9	104,1
1979 D	118,0	118,8	103,3	110,3	105,0	98,6	105,0	100,2	116,8	109,6
1980 D	128,5	130,1	108,8	115,3	107,7	100,4	107,1	103,7	119,1	117,9
1980 Jan.	125,6	126,5	106,1	112,7	106,4	99,6	105,6	103,0	117,7	112,6
1980 Febr.	126,0	126,7	106,9	113,0	106,7	99,7	105,9	103,0	117,7	112,7
1980 März	126,4	127,3	107,4	113,5	106,8	100,4	106,0	102,9	117,7	112,7
1980 April	127,6	128,9	107,9	113,7	107,1	100,5	106,2	102,7	119,5	114,3
1980 Mai	127,8	129,2	108,2	114,3	107,3	100,5	106,6	103,6	119,5	118,8
1980 Juni	127,8	129,3	108,3	114,5	107,3	100,5	106,8	104,0	119,5	120,3
1980 Juli	128,7	130,2	109,2	115,9	107,8	100,4	107,5	103,8	119,5	120,4
1980 Aug.	129,4	131,2	109,6	116,3	108,0	100,1	107,7	103,8	119,5	120,4
1980 Sept.	129,6	131,6	109,9	116,8	108,2	100,0	107,9	104,1	119,5	120,4
1980 Okt.	130,7	133,0	110,4	117,6	108,3	100,3	108,0	103,9	119,6	120,5
1980 Nov.	130,8	133,2	110,6	117,9	109,1	101,1	108,2	104,3	119,6	120,6
1980 Dez.	131,2	133,6	110,8	117,9	109,2	101,6	108,3	104,8	119,6	120,6
1981 Jan.	132,8	134,2	111,4	118,7	109,9	102,4	108,6	104,8	120,4	121,2
1981 Febr.	133,3	134,9	112,0	119,3	110,2	103,1	109,0	104,8	120,4	121,2
1981 März	133,4	134,8	112,3	119,6	110,3	103,5	109,2	105,2	120,5	121,8

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 2

<sup>1)</sup> Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer — <sup>2)</sup> Gewerbliche Erzeugnisse insgesamt ohne bergbauische Erzeugnisse, elektr. Strom, Gas, Fernwärme und Wasser. — <sup>3)</sup> Fertigerzeugnisse nach ihrer vorwiegenden Verwendung, entsprechend der Warengliederung des Index der gewerblichen Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter. — <sup>4)</sup> Ohne Preisrepräsentanten für belichtete Filme. — <sup>5)</sup> Ohne Preisrepräsentanten für Holzschliff.

# Index der Großhandelsverkaufspreise<sup>1)</sup>

1976 = 100

Jahr Monat	Großhandel insgesamt	Wirtschaftsgruppen (institutionelle Gliederung)								
		Großhandel mit								
		Getreide, Futter- und Dungemitteln, Tieren	textilen Rohstoffen und Halbwaren, Hauten usw.	technischen Chemikalien, Rohdrogen, Kautschuk	festen Brennstoffen, Mineralöl- erzeugnissen	Erzen, Metallen, Halbzeug	Holz, Baustoffen, Installations- bedarf	Altmaterial, Reststoffen	Nahrungs- mitteln, Getränken, Tabakwaren	Textilien, Bekleidung, Schuhen, Lederwaren
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	101,8	101,9	100,0	96,9	97,1	90,7	104,1	86,0	109,4	106,2
1978 D	101,0	98,4	96,5	90,3	97,0	92,1	105,9	80,7	105,4	110,2
1979 D	108,0	100,3	113,7	99,8	124,7	97,9	111,4	105,8	105,3	113,7
1980 D	116,5	104,9	99,5	109,8	149,6	101,7	123,8	106,1	110,7	120,2
1980 Jan.	113,8	103,2	105,3	107,1	143,4	101,3	117,6	113,2	108,8	117,4
Febr.	115,2	104,7	104,6	108,4	148,1	103,9	118,7	120,0	107,9	117,7
März	115,8	104,5	102,8	110,5	148,5	103,1	121,3	117,5	109,2	119,1
April	116,2	104,1	102,3	112,9	148,6	103,3	122,6	113,7	110,0	119,4
Mai	117,1	104,1	96,3	114,1	153,6	102,7	123,7	111,1	110,3	119,5
Juni	117,3	104,4	92,0	113,9	152,6	101,8	124,3	107,4	112,0	119,7
Juli	117,8	105,1	95,3	113,0	150,3	101,5	125,6	104,6	114,9	120,3
Aug.	116,6	102,7	97,6	110,4	147,0	101,3	126,1	102,0	112,9	121,0
Sept.	115,6	104,3	97,0	108,2	142,7	100,4	126,1	98,5	111,1	121,8
Okt.	115,9	106,0	96,1	106,7	146,3	100,4	126,3	95,7	109,4	122,0
Nov.	117,5	107,3	100,2	106,2	152,9	100,3	126,5	95,2	110,7	122,1
Dez.	119,2	108,2	104,6	106,2	161,6	100,3	126,7	94,0	111,2	122,4
1981 Jan.	120,3	109,5	103,8	108,6	162,6	100,7	127,6	95,7	113,6	123,6
Febr.	121,8	110,5	105,6	111,6	166,7	101,5	128,4	97,6	114,9	124,1
März	124,0	111,2	106,2	114,0	173,9	101,6	130,0	97,5	117,5	124,2

Jahr Monat	Wirtschaftsgruppen (institutionelle Gliederung)					Warengruppen <sup>2)</sup>			
	Großhandel mit					Nahrungs- mittel, Getränke, Tabakwaren	Textilien, Bekleidung, Schuhe, Leder- und Galanterie- waren	Elektro- technische, fein- mechanische, optische Erzeugnisse, a. n. g., Schmuck, Spielwaren	Möbel, Antiquitäten, Holz-, Flecht-, Form- stoffwaren
	Metallwaren, Einrichtungs- gegenständen	fein- mechanischen und optischen Erzeugnissen, Schmuck usw.	Fahrzeugen, Maschinen, technischem Bedarf	pharma- zeutischen, kosmetischen und ähnlichen Erzeugnissen	Papier, Druck- erzeugnissen, Waren verschiedener Art, o. a. S.				
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	102,2	100,8	103,7	102,5	100,5	107,1	106,0	100,5	106,0
1978 D	103,4	101,8	106,8	105,9	101,1	105,1	109,6	100,1	110,7
1979 D	104,9	104,8	109,2	108,7	106,0	105,4	113,3	100,2	117,2
1980 D	111,8	118,9	114,6	113,7	113,5	111,3	120,0	106,6	128,0
1980 Jan.	107,6	119,6	111,6	110,7	110,3	109,1	117,3	104,4	123,2
Febr.	108,9	121,3	112,3	111,4	111,1	108,3	117,7	105,7	123,5
März	109,7	122,8	112,7	112,1	112,0	109,4	119,0	106,5	124,6
April	111,2	120,2	113,3	112,5	113,3	110,1	119,2	106,8	127,4
Mai	111,7	117,4	114,9	112,7	114,0	110,4	119,4	106,1	127,9
Juni	112,1	117,4	115,2	113,3	114,3	112,4	119,5	106,2	128,0
Juli	112,5	117,5	115,4	114,2	114,4	115,5	120,1	106,5	129,6
Aug.	113,1	118,1	115,6	114,5	114,2	113,7	120,8	107,1	129,8
Sept.	113,4	118,0	115,9	114,8	114,0	112,1	121,5	107,3	130,0
Okt.	113,7	118,3	115,7	115,7	114,4	110,4	121,8	107,4	130,0
Nov.	113,8	118,2	116,0	115,8	115,1	111,8	121,9	107,5	130,0
Dez.	113,9	118,2	116,2	116,3	115,4	112,3	122,1	107,4	131,6
1981 Jan.	114,6	119,1	116,6	116,5	115,8	114,5	123,2	108,1	131,9
Febr.	115,7	118,0	117,2	117,5	117,5	115,7	123,8	108,2	133,0
März	116,5	118,6	117,5	117,8	118,8	118,4	123,9	108,7	134,3

Fußnoten siehe folgende Seite

Index der Großhandelsverkaufspreise <sup>1)</sup>  
1976 = 100

Jahr Monat	Warengruppen <sup>2)</sup>						Warengruppen <sup>3)</sup>		
	Papier, -waren, Schreibwaren, Büro- organisations- mittel, -maschinen, -möbel	Eisenwaren, Hausrat, Installations- material, Baustoffe, Holz	Fahrzeuge, Maschinen, technischer Bedarf, Anstrich- farben, Tapeten	Wasch-, Putz-, Körperpflege- mittel, medizinische Erzeugnisse, Arzneimittel	Rohstoffe, Brennstoffe, Mineralöl- erzeugnisse, Schrott, Altmaterial	Lebende Tiere, Pflanzen, pflanzliche und tierische Rohstoffe für Nahrungsmittel	Erzeugnisse der Landwirtschaft	Bergbauliche Erzeugnisse	Mineralöl- erzeugnisse
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	100,9	106,8	103,8	102,5	94,0	105,1	107,5	99,4	96,2
1978 D	100,6	109,7	106,2	105,8	93,8	97,0	98,9	104,1	94,1
1979 D	102,6	113,7	109,9	108,4	112,0	97,9	99,2	107,9	128,0
1980 D	107,4	125,7	115,7	113,6	125,5	100,8	104,9	123,0	155,6
1980 Jan.	105,0	118,9	112,4	110,3	122,9	100,6	103,3	112,4	150,4
Febr.	105,3	120,5	113,1	111,1	126,5	101,5	102,2	112,9	156,2
März	106,4	122,6	113,6	111,7	126,2	101,8	104,1	121,7	154,4
April	107,6	124,0	114,2	112,1	126,2	101,6	105,1	122,3	154,5
Mai	107,4	125,0	116,0	112,7	128,1	101,4	104,8	122,8	160,9
Juni	107,8	125,5	116,3	113,4	127,0	101,2	107,7	122,7	159,6
Juli	107,7	128,3	116,6	114,3	125,6	100,2	112,2	122,9	156,4
Aug.	107,7	129,3	116,9	114,6	123,7	97,0	106,1	123,5	151,9
Sept.	107,7	129,5	117,2	114,9	121,0	98,2	103,0	124,9	146,1
Okt.	108,4	128,1	117,0	115,8	122,6	100,9	101,7	129,9	149,5
Nov.	109,0	128,2	117,3	116,0	125,9	102,2	103,5	129,8	157,9
Dez.	108,9	128,2	117,6	116,5	130,2	103,1	105,4	130,1	168,8
1981 Jan.	109,1	129,1	117,9	116,7	131,0	104,7	110,1	131,4	169,8
Febr.	110,3	130,2	118,6	117,6	133,6	106,3	112,5	131,5	174,9
März	111,4	131,7	119,0	117,9	137,3	106,7	116,9	133,7	183,6

Jahr Monat	Warengruppen <sup>3)</sup>									
	Steine und Erden, Asbestwaren	Eisen und Stahl	NE-Metalle und -Metall- halbzeug	Maschinenbau- erzeugnisse	Straßen- fahrzeuge	Elektro- technische Erzeugnisse	Chemische Erzeugnisse	Papier und Pappe, Papier- und Pappwaren	Erzeugnisse des Ernährungs- gewerbes	Tabakwaren
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	109,4	88,6	95,1	105,1	103,7	100,9	100,2	100,0	104,6	117,4
1978 D	113,6	93,2	87,0	107,9	106,6	100,5	100,3	99,0	102,7	117,0
1979 D	118,9	97,6	105,7	111,1	110,4	100,2	104,6	102,4	103,7	119,3
1980 D	131,5	98,6	113,5	115,7	115,2	104,4	112,8	109,2	106,9	122,1
1980 Jan.	123,9	99,3	114,8	112,7	112,3	101,2	108,6	106,6	105,8	121,8
Febr.	125,9	99,0	127,0	113,5	112,4	102,4	109,9	107,2	106,2	122,0
März	128,2	99,1	121,7	114,2	112,5	102,9	111,3	107,3	106,1	122,0
April	129,0	100,1	117,6	114,9	113,1	103,9	112,3	109,1	106,1	122,2
Mai	129,8	100,2	113,1	115,4	116,0	104,0	113,2	109,5	106,4	121,9
Juni	129,8	99,5	111,1	115,8	116,1	104,4	113,6	110,4	106,2	122,2
Juli	135,8	98,9	110,6	116,3	116,2	104,9	114,1	110,4	106,4	122,2
Aug.	137,2	98,1	111,4	116,7	116,4	105,5	114,1	110,7	106,5	122,2
Sept.	137,3	97,2	109,2	116,6	117,1	105,9	113,9	110,5	107,3	121,9
Okt.	133,6	97,1	108,8	116,8	116,6	106,0	113,7	110,3	107,7	122,4
Nov.	133,7	97,0	108,8	117,2	116,7	106,1	113,9	109,4	109,0	122,4
Dez.	133,7	97,2	107,4	117,9	116,8	106,1	114,4	108,5	109,2	122,5
1981 Jan.	134,6	98,1	106,7	118,5	117,0	106,7	115,3	108,3	109,4	122,2
Febr.	135,1	98,3	109,9	119,3	117,2	107,2	116,9	109,2	110,1	122,5
März	137,6	98,4	109,5	119,7	117,5	107,9	118,4	110,4	110,6	122,5

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 6.

1) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Nach dem Warenverzeichnis für die Binnenhandelsstatistik, Ausgabe 1978. — 3) Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang.

Index der Einzelhandelspreise 1)  
1976 = 100

Jahr 2) Monat	Einzelhandel mit Nahrungs- und Genußmitteln und Gemischtwaren									
	Einzelhandel insgesamt	darunter mit								
		zusammen	Nahrungs- und Genußmitteln versch. Art 3) und mit Gemischtwaren	Kartoffeln, Gemüse, Obst und Südfrüchten	Milch, Milcherzeug- nissen, Fettwaren und Eiern	Fischen und Fisch- erzeugnissen	Süßwaren	Kaffee, Tee und Kakao	Getränken	Tabakwaren
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,9	104,1	104,8	104,5	103,2	106,7	107,4	123,7	104,5	113,1
1978 D	106,4	106,5	105,8	100,0	104,5	112,3	110,7	117,1	106,7	113,7
1979 D	110,1	107,7	106,9	101,9	105,5	113,7	111,1	109,6	108,4	116,3
1980 D	116,1	111,9	111,2	111,1	109,3	118,1	114,0	114,5	111,2	119,4
1980 Jan.	113,4	109,9	109,0	103,5	107,7	121,4	112,7	114,5	109,9	119,0
Febr.	114,2	110,5	109,7	107,6	108,1	116,0	113,2	115,3	110,3	119,1
März	114,9	111,0	110,2	108,0	108,4	114,4	113,5	115,6	110,6	119,2
April	115,6	111,7	111,0	114,4	108,8	117,8	113,6	115,6	110,9	119,2
Mai	116,2	112,3	111,6	118,4	109,0	115,0	114,1	116,1	111,2	119,3
Juni	116,6	113,1	112,4	125,6	109,1	115,5	114,3	116,1	111,1	119,3
Juli	116,8	113,4	112,8	127,3	109,3	117,3	114,3	115,0	111,3	119,3
Aug.	116,7	112,8	112,2	118,6	109,6	117,5	114,4	114,7	111,5	119,4
Sept.	118,5	111,9	111,2	105,5	109,8	118,3	114,7	114,6	111,7	119,4
Okt.	116,7	111,2	110,6	97,4	110,2	119,2	114,5	112,4	111,9	119,6
Nov.	117,4	111,8	111,2	101,1	110,7	120,9	114,5	111,9	112,1	119,7
Dez.	118,0	112,6	112,0	105,9	111,4	124,2	114,6	111,8	112,3	119,7
1981 Jan.	119,0	114,0	113,5	117,3	112,0	128,6	115,0	111,7	112,7	119,9
Febr.	119,7	114,6	114,3	121,6	112,4	123,5	115,3	111,9	113,4	120,0
März	120,7	115,9	115,5	129,5	113,0	120,7	115,6	112,0	113,9	120,0

Jahr 2) Monat	Einzelhandel mit Bekleidung, Wäsche, Sportartikeln und Schuhen						Einzelhandel mit Hausrat und Wohnbedarf			Einzelhandel mit Elektro-, Optikerzeugnissen u. Uhren		
	zusammen	mit Textilwaren					zusammen	davon mit			zusammen	dar. mit Elektro- erzeugnissen, a. n. g., Rundfunk-, Fernseh- und Phonogeräten
		zusammen	darunter mit			mit Schuhen und Schuhwaren		Eisen-, Metall- und Kunststoff- waren, a. n. g.	Haushalts- keramik und -glaswaren	Möbeln		
			Textil- waren versch. Art 3)	Ober- bekleidung	Wäsche, Wirk- und Strick- waren							
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1977 D	104,5	104,2	104,4	104,3	104,0	106,6	103,8	102,8	104,9	104,0	100,5	
1978 D	109,2	108,7	108,9	109,0	108,3	112,5	107,8	105,8	109,7	108,4	102,1	
1979 D	114,1	113,1	113,1	113,9	112,5	120,4	112,1	108,5	114,2	113,2	104,4	
1980 D	120,7	118,8	118,8	119,6	118,0	132,9	120,2	114,6	123,8	121,8	114,5	
1980 Jan.	117,8	116,3	116,3	117,2	115,4	127,7	115,8	111,2	118,8	117,2	110,3	
Febr.	118,6	116,9	116,9	117,9	115,9	129,2	117,1	112,3	120,5	118,5	112,6	
März	119,5	117,6	117,6	118,5	116,6	131,3	118,0	113,7	121,8	119,2	113,9	
April	119,9	118,0	118,0	118,9	117,0	131,8	118,6	113,8	122,7	120,0	114,7	
Mai	120,2	118,3	118,4	119,1	117,5	132,2	119,4	114,3	123,5	120,9	114,8	
Juni	120,4	118,5	118,6	119,2	117,7	132,4	119,9	114,7	124,0	121,4	114,9	
Juli	120,6	118,7	118,8	119,4	118,1	132,8	120,6	115,0	124,4	122,2	115,0	
Aug.	121,0	119,0	119,1	119,7	118,4	133,4	121,3	115,4	124,9	123,0	115,1	
Sept.	121,9	119,9	119,9	120,7	119,1	134,9	122,1	115,8	125,5	124,0	115,4	
Okt.	122,5	120,4	120,4	121,2	119,6	135,9	122,6	116,1	125,9	124,6	115,7	
Nov.	123,1	120,9	120,9	121,9	120,2	136,5	123,3	116,5	126,7	125,4	116,0	
Dez.	123,3	121,1	121,1	122,0	120,3	136,8	123,5	116,7	126,8	125,6	116,0	
1981 Jan.	124,0	121,7	121,7	122,6	120,9	137,8	124,4	117,1	127,4	126,7	116,4	
Febr.	124,7	122,5	122,5	123,4	121,7	138,7	125,5	117,7	128,5	127,9	116,7	
März	125,3	123,1	123,1	123,9	122,3	139,2	126,5	118,4	129,9	129,0	117,2	

Jahr 2) Monat	Einzelhandel mit Papierwaren und Druck- erzeugnissen	Einzelhandel mit pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen			Einzelhandel mit Kohle und Mineralölernzeugnissen			Einzelhandel mit Fahrzeugen, Maschinen und Büroeinrichtungen		Einzelhandel mit sonstigen Waren
		zusammen	darunter in		zusammen	davon mit		zusammen	dar. mit Fahrzeugen, deren Teilen und Zubehör	
			Apotheken	Drogerien		Brenn- stoffen	Mineralöl- erzeugnissen (Tankstellen - Absatz)			
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,3	102,6	102,9	101,9	100,2	100,8	98,1	102,8	103,1	102,1
1978 D	106,1	104,6	105,0	103,5	102,0	102,6	99,8	106,3	106,7	104,8
1979 D	107,9	107,8	109,0	104,9	134,6	139,2	116,0	109,9	110,5	108,3
1980 D	112,0	112,8	114,6	108,6	154,0	158,7	135,2	115,1	115,8	114,5
1980 Jan.	109,6	109,9	111,3	106,5	150,6	156,6	126,2	111,8	112,4	112,5
Febr.	110,0	110,5	112,0	107,0	152,7	157,6	132,8	112,1	112,6	113,3
März	111,1	111,3	112,9	107,4	151,9	156,6	132,9	113,8	114,5	113,9
April	111,3	111,9	113,7	107,7	152,8	157,2	134,9	115,6	116,4	114,8
Mai	111,6	112,2	113,9	108,1	157,7	162,7	137,1	115,7	116,6	115,1
Juni	112,0	112,6	114,3	108,5	155,4	160,0	137,1	115,9	116,7	115,5
Juli	112,2	112,9	114,6	108,8	153,8	158,0	136,8	116,0	116,8	114,4
Aug.	112,3	113,4	115,2	109,1	150,8	154,4	135,8	116,4	117,2	113,4
Sept.	112,6	114,2	116,2	109,4	148,6	152,1	134,7	115,9	116,6	113,3
Okt.	113,1	114,6	116,6	109,8	153,0	157,3	135,4	116,0	116,6	114,3
Nov.	113,8	114,8	116,8	110,1	157,2	162,1	137,2	116,1	116,7	115,9
Dez.	114,1	115,1	117,2	110,2	163,7	169,2	141,6	116,1	116,8	117,3
1981 Jan.	114,5	115,4	117,4	110,7	165,1	170,4	143,2	116,1	116,7	119,9
Febr.	115,4	116,6	118,9	111,0	168,3	173,8	146,3	116,4	117,0	120,1
März	116,1	117,1	119,4	111,6	173,9	179,7	150,5	116,9	117,4	121,0

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 7.

1) Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Die Monatsindizes beziehen sich jeweils auf den Preisstand von Monatsmitte. — Die Jahresindizes sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindizes. — 3) Ohne ausgeprägten Schwerpunkt.

**Preisindex für die Lebenshaltung**  
1976 = 100

Jahr Monat <sup>6)</sup>	Lebenshaltung		Hauptgruppe <sup>7)</sup>								
	insgesamt	ohne saison- abhängige Waren <sup>8)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel	Kleidung, Schuhe	Wohnungs- miete	Elektri- zität, Gas, Brenn- stoffe	Übrige Waren und Dienst- leistungen für die Haushalts- führung	Waren und Dienstleistungen für Verkehrszwecke, Nachrichten- übermittlung	die Körper- und Gesund- heits- pflege	Bildungs- und Unter- haltungs- zwecke	Persönliche Ausstattung; sonstige Waren und Dienst- leistungen
Alle privaten Haushalte <sup>1)</sup>											
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,7	103,8	104,9	104,8	103,4	100,9	103,2	102,1	103,9	101,7	105,4
1978 D	106,5	106,7	106,4	109,4	106,4	103,3	106,8	105,1	108,0	103,4	109,4
1979 D	110,9	111,1	108,2	114,2	109,8	124,8	110,2	110,0	112,6	106,1	114,5
1980 D	117,0	117,1	112,7	120,8	115,4	137,6	116,7	116,8	119,1	108,9	123,2
1980 Jan.	113,7	113,8	110,8	117,8	112,9	134,8	113,8	109,7	115,9	107,3	118,5
Febr.	114,9	115,0	111,5	118,6	113,5	135,3	114,6	114,1	116,7	107,7	119,2
März	115,6	115,8	111,8	119,5	114,1	135,2	115,4	116,1	117,4	108,2	120,0
April	116,3	116,3	112,6	119,9	114,6	135,9	115,8	117,2	118,1	108,4	120,3
Mai	116,8	116,8	113,0	120,3	115,0	139,8	116,2	117,6	118,4	108,6	120,3
Juni	117,4	117,4	113,5	120,5	115,3	138,0	116,6	117,9	118,9	108,9	124,8
Juli	117,6	117,6	113,5	120,7	115,7	137,5	116,6	118,1	119,3	109,0	125,3
Aug.	117,7	117,8	113,6	121,2	116,0	135,5	116,8	118,2	119,8	109,1	125,4
Sept.	117,7	118,0	112,9	122,1	116,5	134,7	117,4	117,8	120,4	109,4	125,5
Okt.	117,9	118,4	112,5	122,6	116,7	137,6	118,1	117,8	120,8	109,9	125,7
Nov.	118,6	118,9	113,1	123,2	117,0	141,1	119,1	117,9	121,3	110,1	126,3
Dez.	119,3	119,5	113,8	123,4	117,3	145,4	119,7	118,7	121,6	110,2	127,2
1981 Jan.	120,3	120,2	115,3	124,0	117,7	148,2	121,2	119,6	122,7	110,6	127,6
Febr.	121,2	121,0	116,2	124,7	118,1	151,0	121,8	120,5	123,7	111,3	128,5
März	122,0	121,8	116,9	125,3	118,7	154,9	122,6	121,5	124,4	111,8	128,7
4-Personen-Haushalte von Angestellten und Beamten mit höherem Einkommen <sup>2)</sup>											
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,7	103,7	104,9	104,9	103,1	100,8	103,3	102,2	104,1	102,0	106,1
1978 D	106,7	106,8	106,7	109,4	106,1	102,7	106,9	105,3	108,2	104,0	110,7
1979 D	111,1	111,3	108,8	113,9	109,5	126,5	110,5	110,2	112,7	106,4	115,7
1980 D	117,3	117,5	113,3	120,4	114,8	140,1	117,2	117,2	119,3	109,8	124,0
1980 Jan.	113,9	114,1	111,3	117,5	112,4	137,4	114,2	110,2	116,0	107,9	119,6
Febr.	115,2	115,3	112,0	118,3	113,0	137,8	115,1	114,4	117,0	108,4	120,1
März	116,0	116,1	112,3	119,1	113,6	137,6	115,9	116,4	117,8	109,0	121,0
April	116,7	116,7	113,2	119,5	114,1	138,4	116,4	117,6	118,5	109,2	121,4
Mai	117,2	117,2	113,6	119,9	114,4	142,7	116,8	118,1	118,8	109,4	121,5
Juni	117,8	117,7	114,1	120,1	114,7	140,7	117,1	118,4	119,3	109,7	124,9
Juli	118,0	118,0	114,1	120,3	115,1	140,1	117,1	118,6	119,6	109,8	125,7
Aug.	118,1	118,2	114,3	120,7	115,5	137,7	117,3	118,8	120,0	110,0	125,9
Sept.	118,1	118,4	113,6	121,6	116,0	136,6	117,9	118,3	120,5	110,4	126,1
Okt.	118,3	118,8	113,1	122,1	116,1	139,8	118,7	118,3	121,0	110,9	126,4
Nov.	119,0	119,3	113,8	122,7	116,5	143,7	119,8	118,4	121,5	111,1	127,3
Dez.	119,7	119,9	114,4	122,9	116,7	148,6	120,4	119,3	121,7	111,2	128,0
1981 Jan.	120,7	120,6	116,0	123,5	117,1	151,5	122,0	120,0	122,8	111,5	128,6
Febr.	121,6	121,5	116,9	124,2	117,5	154,5	122,6	121,0	123,9	112,4	130,0
März	122,5	122,3	117,8	124,8	118,1	158,8	123,4	122,1	124,7	112,8	130,2
4-Personen-Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen <sup>3)</sup>											
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,5	103,6	104,7	104,9	103,3	100,9	103,1	101,9	103,3	101,7	105,4
1978 D	106,1	106,4	106,1	109,6	106,2	103,4	106,6	104,9	106,9	103,5	108,8
1979 D	110,2	110,5	108,0	114,6	109,7	120,6	109,9	110,0	110,8	106,1	113,8
1980 D	116,0	116,2	112,4	121,5	115,4	132,4	116,2	117,5	116,3	109,2	119,5
1980 Jan.	112,8	113,1	110,5	118,4	112,9	128,9	113,4	110,1	113,5	107,4	116,1
Febr.	114,0	114,2	111,1	119,2	113,5	129,4	114,2	114,8	114,2	107,9	116,5
März	114,7	114,9	111,4	120,2	114,1	129,8	115,0	116,9	114,7	108,5	116,7
April	115,4	115,4	112,3	120,6	114,6	130,6	115,4	117,7	115,3	108,7	117,0
Mai	115,9	115,9	112,8	121,0	115,0	133,8	115,8	118,2	115,7	108,9	117,1
Juni	116,4	116,3	113,3	121,1	115,3	132,4	116,1	118,6	116,2	109,2	121,1
Juli	116,5	116,6	113,2	121,4	115,7	132,4	116,1	118,8	116,6	109,3	121,2
Aug.	116,6	116,8	113,3	121,8	116,1	130,9	116,3	118,9	116,9	109,4	121,3
Sept.	116,7	117,1	112,7	122,8	116,5	130,9	116,9	118,7	117,5	109,7	121,4
Okt.	116,9	117,4	112,2	123,3	116,7	133,4	117,6	118,7	118,0	110,1	121,6
Nov.	117,5	117,9	112,9	123,9	117,1	136,3	118,6	118,8	118,4	110,4	121,7
Dez.	118,1	118,4	113,5	124,1	117,3	139,8	119,2	119,9	118,6	110,5	122,5
1981 Jan.	119,2	119,1	115,0	124,7	117,7	142,8	120,8	120,8	119,3	110,8	123,1
Febr.	120,0	119,9	115,8	125,5	118,1	145,4	121,3	122,0	120,0	111,6	123,4
März	120,9	120,7	116,6	126,1	118,7	148,6	122,1	123,2	120,8	112,1	123,6

Fußnoten siehe folgende Seite.

**Preisindex für die Lebenshaltung**  
1976 = 100

Jahr Monat <sup>6)</sup>	Lebenshaltung		Hauptgruppe <sup>7)</sup>								
	insgesamt	ohne saison- abhängige Waren <sup>8)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel	Kleidung, Schuhe	Wohnungs- miete <sup>9)</sup>	Elektri- zität, Gas, Brenn- stoffe	übrige Waren und Dienst- leistungen für die Haushalts- führung	Waren und Dienstleistungen für Verkehrszwecke, Nachrichten- übermittlung	Dienstleistungen für die Körper- und Gesund- heitspflege	Bildungs- und Unter- haltungs- zwecke	Persönliche Ausstattung; sonstige Waren und Dienst- leistungen
<b>2-Personen-Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfänger <sup>4)</sup></b>											
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,5	103,8	104,5	104,8	103,3	101,1	103,0	100,7	104,0	101,8	105,7
1978 D	105,7	106,3	105,1	109,7	106,3	104,4	106,4	102,3	107,9	104,0	109,3
1979 D	109,3	109,8	106,5	114,7	109,7	118,2	109,5	106,0	112,5	108,2	113,4
1980 D	114,8	115,0	111,0	121,3	115,4	128,7	115,4	108,6	118,7	111,2	120,2
1980 Jan.	112,0	112,3	109,0	118,4	112,9	125,2	113,5	99,1	115,5	109,3	116,3
Febr.	112,9	113,2	109,6	119,1	113,5	125,8	114,2	105,1	116,3	109,6	116,8
März	113,7	114,0	109,9	120,1	114,1	126,3	115,0	110,5	116,9	110,3	117,0
April	114,3	114,3	111,1	120,4	114,6	126,9	115,3	109,0	117,5	110,7	117,4
Mai	114,9	114,8	111,7	120,8	115,0	129,3	115,3	109,3	118,0	110,8	117,5
Juni	115,4	115,0	112,5	121,0	115,3	128,3	115,5	109,7	118,6	111,3	122,1
Juli	115,4	115,3	112,2	121,3	115,7	128,5	114,7	109,9	118,9	111,4	122,2
Aug.	115,3	115,4	112,0	121,7	116,0	127,6	114,5	110,0	119,4	111,5	122,3
Sept.	115,2	115,8	111,1	122,6	116,5	128,2	114,9	110,0	120,1	111,6	122,4
Okt.	115,3	116,1	110,3	123,1	116,7	130,4	115,9	109,9	120,6	112,3	122,6
Nov.	116,1	116,6	111,2	123,7	117,1	132,6	117,6	109,8	121,0	112,8	122,8
Dez.	116,8	117,1	111,9	123,9	117,3	135,1	118,6	110,4	121,2	113,0	123,1
1981 Jan.	118,3	117,9	113,7	124,5	117,7	138,0	121,0	113,2	122,0	113,4	124,0
Febr.	119,0	118,6	114,5	125,3	118,1	140,1	121,0	113,3	122,9	113,8	124,3
März	119,8	119,3	115,4	125,9	118,7	142,5	121,8	114,3	123,6	114,2	124,5

**Einfache Lebenshaltung eines Kindes <sup>5)</sup>**

1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	102,7	101,5	104,8	103,8	101,1	103,5	104,4	102,5	103,0	105,2	105,2
1978 D	105,1	102,0	109,6	107,0	103,8	107,5	109,4	105,6	105,7	109,5	109,5
1979 D	109,2	104,5	114,9	110,7	126,4	110,6	118,7	108,8	108,2	114,7	114,7
1980 D	115,0	109,2	122,1	117,1	140,2	116,5	123,7	113,9	112,0	123,4	123,4
1980 Jan.	112,2	106,4	119,0	114,3	137,4	113,6	120,4	111,2	110,1	119,2	119,2
Febr.	112,9	107,1	119,8	114,9	137,8	114,3	120,6	111,8	110,4	119,9	119,9
März	113,5	107,4	120,7	115,6	137,9	114,9	123,4	112,4	111,1	121,2	121,2
April	114,6	109,4	121,1	116,2	138,6	115,4	123,6	112,7	111,5	121,7	121,7
Mai	115,5	110,6	121,4	116,6	142,2	116,0	123,9	113,2	111,6	121,9	121,9
Juni	116,3	112,0	121,7	116,9	140,5	116,3	124,1	113,5	112,0	124,1	124,1
Juli	116,0	111,1	122,0	117,4	139,8	116,8	124,3	113,9	112,1	124,4	124,4
Aug.	115,7	110,3	122,3	117,8	137,9	117,2	124,4	114,4	112,4	124,7	124,7
Sept.	115,3	108,6	123,4	118,3	137,3	117,8	124,6	115,1	112,6	125,1	125,1
Okt.	115,2	107,8	124,0	118,6	140,8	118,2	124,7	115,6	113,0	125,8	125,8
Nov.	116,2	109,0	124,6	118,9	144,1	118,7	124,9	116,1	113,4	126,3	126,3
Dez.	117,0	110,1	124,8	119,3	148,5	119,0	125,2	116,3	113,6	126,3	126,3
1981 Jan.	118,6	112,6	125,4	119,7	150,9	119,7	129,3	117,1	114,2	126,8	126,8
Febr.	119,4	113,4	126,2	120,1	153,5	120,5	130,9	117,6	115,5	127,4	127,4
März	120,5	114,6	126,9	120,7	157,3	121,3	131,9	118,3	116,1	128,4	128,4

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 7.

1) Die Lebenshaltungsausgaben von rd. 2 326 DM monatlich nach den Verhältnissen von 1976. — 2) Lebenshaltungsausgaben von rd. 3 298 DM monatlich nach den Verhältnissen von 1976. — 3) Lebenshaltungsausgaben von rd. 2 053 DM monatlich nach den Verhältnissen von 1976. — 4) Lebenshaltungsausgaben von rd. 889 DM monatlich nach den Verhältnissen von 1976. — 5) Bedarfstruktur 1976 für den Mindestunterhalt von Kindern im 1. bis 18. Lebensjahr. — 6) Die Monatsindizes beziehen sich jeweils auf den Preisstand von Monatmitte. — Die Jahresindizes sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindizes. — 7) Nach dem Güterverzeichnis für den Privaten Verbrauch, Ausgabe 1963 (Gliederung nach dem Verwendungszweck). — 8) Kartoffeln, Gemüse, Obst, Süßfrüchte, Frischfleisch, Blumen, Kohle. — 9) Bei dem Preisindex für die einfache Lebenshaltung eines Kindes sind neben den Altbauwohnungen nur solche Neubauwohnungen erfasst, die im Rahmen des sozialen Wohnungsbauprogramms erstellt wurden.

# Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte

## Ausgewählte Gruppen und Untergruppen

1976 = 100

Jahr Monat <sup>1)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel												
	Frisches Fleisch	Frische Fische	Eier	Milch, Käse, Butter	Brot und Backwaren	Mehl, Nähr- mittel und Kar- toffeler- zeugnisse	Kar- toffeln	Frisch-		Zucker, Süßwaren	Alkohol- freie Getränke	Genuß- mittel	Verzehr in Gast- stätten
								gemüse	obst				
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	100,7	107,4	103,5	102,4	104,1	103,0	64,3	99,8	115,9	103,5	101,4	112,7	105,5
1978 D	101,8	114,7	98,1	104,3	108,1	103,8	50,1	90,0	116,4	108,5	104,5	111,9	111,4
1979 D	101,2	115,6	96,3	105,7	112,8	105,2	58,2	100,9	113,6	109,9	106,0	111,8	117,1
1980 D	104,3	120,2	107,0	108,7	119,5	108,6	63,9	108,3	125,6	112,3	108,4	115,2	123,1
1980 Jan.	103,3	124,9	104,4	107,0	116,3	106,8	49,3	116,6	111,7	110,9	107,2	114,6	120,1
Febr.	103,6	118,1	106,3	107,2	116,9	107,2	49,7	122,3	115,1	111,2	107,5	115,0	121,3
März	104,0	116,7	107,4	107,5	117,5	107,5	49,2	119,2	117,5	111,4	107,8	115,2	121,7
April	104,2	120,8	108,6	107,8	118,2	107,9	69,7	120,9	124,1	111,6	107,9	115,3	122,0
Mai	104,2	116,8	107,9	108,1	118,8	108,2	88,1	111,6	128,8	112,0	108,2	115,5	122,4
Juni	104,3	117,0	106,6	108,3	119,5	108,5	103,4	104,5	138,0	112,2	108,5	115,4	122,7
Juli	104,4	120,0	104,3	108,9	120,0	108,9	78,3	96,9	149,5	112,4	108,8	115,3	123,0
Aug.	104,5	119,3	103,8	109,3	120,5	109,1	63,4	101,4	147,5	112,7	108,8	115,3	123,9
Sept.	104,6	120,3	103,9	109,6	121,0	109,4	53,2	94,9	129,4	113,1	108,7	115,4	124,3
Okt.	104,7	120,3	105,5	109,9	121,5	109,7	50,1	89,5	116,6	113,3	108,9	115,0	124,7
Nov.	104,9	121,7	109,0	110,1	121,8	110,1	55,0	105,9	115,0	113,4	109,1	115,0	125,1
Dez.	105,1	126,3	115,8	110,3	121,9	110,3	57,7	116,1	114,3	113,6	109,2	115,1	125,4
1981 Jan.	105,5	131,4	119,1	110,6	122,7	110,7	59,4	152,6	119,1	114,0	109,4	115,3	125,8
Febr.	105,8	125,8	119,3	111,1	123,3	111,2	60,2	151,7	126,2	114,7	109,8	115,6	128,1
März	106,1	123,0	119,2	111,9	123,9	111,8	60,0	154,0	138,4	115,2	110,1	115,9	128,4

Jahr Monat <sup>1)</sup>	Kleidung, Schuhe			Wohnungs- miete	Elektrizität, Gas, Brennstoffe				Übrige Waren und Dienstleistungen für die Haushaltsführung				
	Ober- bekleidung	Leib- wäsche und sonstige Unter- bekleidung	Schuhe, Repara- turen und Zubehör		Elektri- zität	Gas <sup>3)</sup>	Kohle	Flüssige Brenn- stoffe	Möbel	Heim- textilien, Haus- halts- wäsche	Heiz- und Kochgerä- te, Beleuch- tungs- körper	Elek- trische Haushalts- maschinen und -gerä- te	Sonstige nichtelektr.
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	104,8	103,7	106,2	103,4	100,8	102,4	102,4	99,8	104,3	104,0	102,3	100,6	103,7
1978 D	109,3	107,7	111,9	106,4	104,7	105,9	108,0	97,7	108,8	109,1	104,5	102,0	107,7
1979 D	113,7	111,4	119,6	109,8	107,5	107,3	115,5	174,1	113,9	111,7	106,5	102,9	111,6
1980 D	119,2	116,8	131,8	115,4	111,7	126,1	130,9	199,7	123,1	117,1	110,6	105,8	119,4
1980 Jan.	116,6	114,3	126,8	112,9	108,0	114,9	123,8	205,3	118,1	114,4	108,2	104,3	115,3
Febr.	117,3	114,8	128,3	113,5	108,4	117,7	125,6	204,2	119,5	115,2	108,7	104,7	116,6
März	118,0	115,6	130,3	114,1	109,3	121,9	127,4	199,0	120,4	115,6	109,0	105,1	117,7
April	118,4	115,9	130,8	114,6	109,7	124,5	127,9	199,0	121,1	116,1	109,3	105,3	118,4
Mai	118,8	116,4	131,2	115,0	110,6	125,4	127,7	211,8	122,1	116,5	110,4	105,6	119,1
Juni	118,9	116,6	131,4	115,3	110,7	125,5	128,0	204,6	122,7	116,8	110,7	105,8	119,5
Juli	119,1	116,9	131,8	115,7	111,7	127,5	128,8	199,2	123,5	117,4	111,0	105,9	119,8
Aug.	119,6	117,1	132,3	116,0	112,0	128,1	130,1	189,8	124,5	117,7	111,4	106,2	120,4
Sept.	120,4	117,9	133,7	116,5	114,6	128,7	135,1	179,9	125,5	118,3	111,8	106,4	120,7
Okt.	120,8	118,4	134,6	116,7	114,7	131,0	138,6	189,0	126,2	118,8	112,0	106,6	121,1
Nov.	121,4	119,0	135,3	117,0	115,3	133,5	139,0	199,7	126,9	119,2	112,4	107,0	121,7
Dez.	121,6	119,2	135,5	117,3	115,5	134,8	139,3	215,4	127,1	119,5	112,5	107,0	121,9
1981 Jan.	122,1	119,7	136,6	117,7	118,6	140,3	141,7	215,8	128,3	120,4	112,8	107,2	122,4
Febr.	122,8	120,7	137,3	118,1	120,2	141,6	142,9	222,1	129,6	121,3	113,2	107,6	123,1
März	123,4	121,4	137,9	118,7	121,2	142,1	143,0	235,0	130,8	122,0	113,9	108,0	124,1

Jahr Monat <sup>1)</sup>	Waren und Dienstleistungen für											Persönl. Ausstattung; sonstige Waren und Dienstleistungen	
	Verkehrszwecke, Nachrichtenübermittlung				die Körperpflege		die Gesundheitspflege		Bildungs- und Unterhaltungszwecke				
	Kraft- fahrzeuge und Fahrräder	Kraft- stoffe	Fremde Verkehrs- leistungen	Nach- richten- über- mittlung	Ver- brauchs- güter	Friseur- leistungen	Ver- brauchs- güter	Arzt-, Kranken- haus und sonstige Dienst- leistungen	Rundfunk, Fernseh- und Phono- geräte ohne Zubehör	Theater, Kino, Sportver- anstal- tungen	Sonstige Waren und Dienst- leistungen		
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,6	97,2	105,1	100,0	100,8	106,7	103,0	105,1	98,2	106,2	101,9	101,1	104,8
1978 D	107,7	99,4	110,8	96,6	102,1	114,1	105,3	110,0	96,5	111,3	104,0	104,8	110,0
1979 D	111,9	109,8	115,1	96,2	103,6	122,2	109,3	115,6	93,7	117,1	108,7	112,0	116,0
1980 D	116,5	129,4	121,3	89,3	106,5	131,3	115,2	123,5	92,7	123,4	112,5	140,2	125,9
1980 Jan.	113,1	117,8	117,4	70,0	104,7	127,2	111,8	119,9	92,5	121,1	110,5	130,4	119,5
Febr.	113,1	126,1	117,8	91,7	105,1	128,1	112,4	121,1	92,5	122,2	111,1	136,4	119,6
März	115,3	126,6	120,4	95,8	105,4	128,9	113,3	122,0	92,5	122,3	111,6	139,4	119,6
April	117,6	129,2	121,3	90,5	105,7	129,7	114,2	122,8	92,7	122,4	111,9	141,2	119,8
Mai	117,6	130,4	121,9	90,5	106,1	130,3	114,5	122,9	92,6	122,6	112,2	141,0	119,8
Juni	117,6	131,2	122,3	90,5	106,4	130,9	114,9	123,5	92,7	122,7	112,4	140,9	129,8
Juli	117,6	131,5	122,6	90,5	106,7	131,7	115,2	123,8	92,7	123,0	112,6	141,0	129,8
Aug.	117,9	131,3	122,7	90,5	107,0	132,2	115,8	124,4	92,7	123,1	112,7	141,4	130,0
Sept.	116,9	131,0	122,9	90,5	107,3	133,1	116,8	124,9	92,7	124,8	113,2	141,7	130,1
Okt.	116,9	130,8	122,8	90,5	107,6	133,9	117,4	125,2	92,8	125,4	113,6	142,5	130,2
Nov.	116,9	131,8	121,2	90,4	107,9	134,7	117,6	125,7	92,8	125,5	113,8	143,1	130,3
Dez.	116,9	135,5	122,8	90,4	108,1	135,1	117,9	126,1	92,8	126,0	113,9	143,2	132,2
1981 Jan.	116,7	137,5	127,6	90,4	108,5	136,6	118,1	127,8	92,8	126,7	114,2	144,0	132,3
Febr.	116,7	140,9	129,1	90,4	108,8	137,7	119,6	129,3	92,9	127,0	115,2	144,4	132,5
März	116,8	144,5	131,0	90,3	109,3	138,5	120,1	130,2	93,2	127,0	115,7	144,6	132,6

<sup>1)</sup> Die Monatsindizes beziehen sich jeweils auf den Preisstand von Monatsmitte. — Die Jahresindizes sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindizes. — <sup>2)</sup> Einschließlich Dienstleistungen des Beherbergungsgewerbes. — <sup>3)</sup> Einschl. Flüssiges.

# Index der Einfuhrpreise

1976 = 100

Jahr Monat	Gesamt- index	Güter aus					Nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik						
		EG - Ländern	Drittlandern				Güter der Ernährungswirtschaft			Güter der Gewerblichen Wirtschaft			
			zusammen	darunter			insgesamt	Ernährungsgüter		insgesamt	Rohstoffe	Halbwaren	Fertig- waren
				andere industrialisierte westliche Länder	Entwicklungsländer (ohne OPEC)	OPEC - Länder		tierischen Ursprungs 1)	pflanzlichen Ursprungs 1)				
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	101,5	100,5	102,4	99,8	110,5	101,4	108,8	103,0	110,8	100,0	99,2	98,0	100,9
1978 D	97,7	99,6	96,1	97,8	98,2	88,8	98,5	99,8	98,1	97,6	88,1	94,7	101,7
1979 D	109,1	110,2	108,1	103,5	106,2	112,9	99,7	100,8	99,2	111,0	107,0	130,6	106,0
1980 D	125,3	120,1	130,2	114,1	112,1	176,1	103,7	106,5	102,7	129,7	157,1	153,4	112,7
1979 Dez.	116,1	115,4	116,7	106,2	108,9	139,4	101,3	104,8	100,1	119,1	126,5	145,1	108,1
1980 Jan.	121,2	118,9	123,3	110,4	112,6	152,8	102,4	105,4	101,3	125,0	138,7	156,5	110,1
Febr.	122,8	119,3	128,1	112,0	113,9	161,5	103,8	105,6	103,2	126,7	146,9	153,7	111,0
März	124,4	120,2	128,4	112,5	114,7	169,7	106,5	107,2	106,2	128,1	153,0	151,8	111,9
April	125,5	120,3	130,4	112,9	114,2	178,2	105,2	107,1	104,6	129,7	159,0	151,5	112,6
Mai	124,7	120,1	129,0	111,9	112,4	174,4	103,2	106,1	102,2	129,1	155,7	152,4	112,5
Juni	124,4	119,3	129,1	112,4	111,4	176,8	101,0	105,1	99,6	129,2	157,0	150,7	112,8
Juli	124,2	119,0	129,0	113,2	110,4	175,8	101,5	105,2	100,3	128,9	156,4	149,3	112,8
Aug.	124,2	118,7	129,3	114,2	109,4	176,5	101,9	105,1	100,8	128,8	157,3	147,7	113,0
Sept.	124,7	118,6	130,3	115,1	109,3	177,9	101,4	106,2	99,7	129,5	158,4	149,2	113,2
Okt.	127,0	120,3	133,0	116,8	110,4	183,9	103,0	106,9	101,6	131,8	162,9	154,7	113,8
Nov.	129,8	122,5	136,4	118,6	112,8	191,6	106,1	108,5	105,2	134,6	168,6	161,4	114,3
Dez.	130,9	123,7	137,5	119,0	113,8	194,4	108,4	109,5	108,0	135,5	171,1	162,4	114,5
1981 Jan.	135,1	125,7	143,7	120,8	116,2	213,3	110,4	110,6	110,4	140,1	185,8	166,2	116,0
Febr.	139,0	128,2	148,8	122,7	119,8	228,0	113,4	110,7	114,3	144,2	197,2	171,8	117,1

Jahr Monat	Nach der vorwiegenden Verwendungsart						Nach Hauptverbrauchssektoren						
	Grundstoffe 2)			Investitions- güter	Verbrauchs- güter 3)	Nahrungs- und Genuß- mittel	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile, Hilfs- und Verpackungs- mittel 4)	Güter für		Güter für den Privaten Verbrauch			
	insgesamt	für die Land- wirtschaft	für das Verarbei- tende Gewerbe					die Land- und Forstwirtschaft 5)	das Produ- zierende Gewerbe	insgesamt		Nahrungs- mittel	Andere Verbrauchs- und Gebrauchs- güter
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
1977 D	101,3	99,3	101,4	100,0	101,8	104,0	101,2	99,9	101,2	102,4	102,3	103,9	101,9
1978 D	94,4	87,7	94,9	101,8	102,2	100,5	101,1	89,9	96,6	101,6	103,4	99,7	102,2
1979 D	108,8	93,4	110,0	103,0	120,8	99,9	102,9	95,3	108,1	113,6	108,1	99,2	118,3
1980 D	133,0	98,1	135,6	107,9	129,0	106,3	110,1	100,3	128,4	121,6	114,7	105,6	126,9
1979 Dez.	119,1	91,9	121,1	103,6	126,6	100,7	105,5	94,2	116,4	118,4	110,6	100,3	124,3
1980 Jan.	126,7	91,4	129,3	104,9	129,2	103,2	107,6	93,8	122,8	121,1	112,8	102,8	127,2
Febr.	129,5	91,5	132,3	105,5	127,3	106,8	108,8	94,0	125,3	121,0	113,2	106,6	125,8
März	131,4	92,9	134,3	106,3	128,0	111,4	109,2	95,4	127,0	122,5	113,8	111,5	126,2
April	133,0	92,0	136,1	107,5	129,1	108,9	110,4	94,7	128,6	122,6	113,8	108,7	127,2
Mai	131,6	91,3	134,6	107,4	129,4	107,2	110,2	94,0	127,6	122,2	113,8	106,7	127,3
Juni	131,8	90,5	134,9	107,7	128,7	104,7	109,6	93,5	127,8	120,7	114,3	104,0	126,2
Juli	131,6	95,6	134,3	108,0	127,5	104,9	109,8	98,1	127,5	119,9	114,3	104,2	125,1
Aug.	131,9	98,8	134,3	108,3	126,4	105,3	110,4	101,0	127,6	119,4	114,7	104,5	124,3
Sept.	132,8	100,7	135,1	108,6	126,8	103,8	110,3	102,8	128,3	119,2	115,1	102,7	124,6
Okt.	135,8	106,6	137,9	109,8	129,3	103,5	111,1	108,2	130,5	120,9	115,9	102,3	127,0
Nov.	139,3	113,4	141,2	110,4	132,9	106,2	111,4	114,5	133,1	123,9	116,8	105,1	130,1
Dez.	140,5	112,1	142,6	110,7	133,2	109,3	112,7	113,4	134,1	125,5	117,3	108,6	131,1
1981 Jan.	146,6	113,7	149,0	112,5	135,1	112,2	114,2	115,0	139,4	127,4	118,5	111,4	132,7
Febr.	151,6	114,4	154,4	113,8	138,3	116,7	115,7	115,8	143,7	130,9	119,6	116,2	135,7

Jahr Monat	Nach dem Internationalen Warenverzeichnis für den Außenhandel (SITC - Rev. II)								
	Nahrungsmittel und lebende Tiere, vorwiegend zur Ernährung	Getränke und Tabak	Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel und mineralische Brennstoffe)	Mineralische Brennstoffe, Schmiermittel und verwandte Erzeugnisse	Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse	Chemische Erzeugnisse	Bearbeitete Waren vorwiegend nach Beschaffenheit gegliedert	Maschinenbau- und elektrotechnische Erzeugnisse, Fahrzeuge	Sonstige bearbeitete Waren
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	109,0	102,0	99,0	100,3	116,8	96,9	100,2	100,5	102,4
1978 D	97,7	104,5	89,4	92,6	108,0	93,7	100,2	101,3	104,0
1979 D	98,6	105,5	96,9	128,8	113,3	108,3	108,9	102,8	107,9
1980 D	102,9	109,6	106,2	181,8	102,7	116,9	118,7	107,4	115,3
1979 Dez.	100,5	104,1	99,9	153,2	105,1	113,6	113,5	103,2	110,5
1980 Jan.	101,0	106,1	103,8	165,0	107,4	115,9	119,4	104,5	113,6
Febr.	102,8	106,6	106,5	168,1	108,7	117,1	120,7	105,0	115,0
März	106,7	107,8	106,9	174,9	107,6	118,4	119,6	105,7	114,9
April	105,4	108,6	107,1	182,5	102,6	119,3	118,0	106,8	114,6
Mai	103,4	108,7	104,5	183,1	98,9	118,7	116,5	106,9	114,3
Juni	101,3	109,0	102,9	181,8	96,6	118,3	116,9	107,4	114,9
Juli	101,2	109,5	103,5	180,1	98,4	115,9	117,6	107,6	115,0
Aug.	101,2	110,2	104,7	179,1	99,2	114,9	117,8	108,0	115,5
Sept.	100,6	110,7	104,9	179,9	96,0	114,7	119,0	108,0	116,0
Okt.	101,3	112,0	107,5	187,8	97,3	115,1	119,6	109,0	116,5
Nov.	103,8	112,8	110,3	188,2	107,9	116,7	119,7	109,6	116,9
Dez.	106,2	112,7	112,1	200,8	112,1	117,7	119,6	109,8	116,9
1981 Jan.	109,0	114,8	113,0	216,5	112,5	121,3	120,6	111,7	117,6
Febr.	112,4	115,8	115,9	229,9	116,7	124,5	121,5	112,9	118,2

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 8

1) Einsch. Blumen, Zier-, Heil- und Duftpflanzen sowie Mineralwasser. - 2) Rohstoffe, Halbwaren und Vorzeugnisse mit Grundstoffcharakter. - 3) Ohne Nahrungs- und Genüßmittel sowie ohne Blumen. - 4) Sowie Blumen. - 5) Ohne Brenn- und Treibstoffe. - 6) Kartoffeln, Frischgenosse, Frischobst einsch. Südfrüchte, Eier und Frischfleisch sowie Hausbrandkohle, leichtes Holz und Schnittblumen.

**Index der Einfuhrpreise  
1976 = 100**

Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang													
Jahr Monat	Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei				Erzeugnisse des Produzierenden Gewerbes								
	insgesamt	Landwirt- schaftliche Erzeugnisse	Forstwirt- schaftliche	Fischerei- erzeugnisse	insgesamt	Bergbauische Erzeugnisse				Mineralöl- erzeugnisse	Steine und Erden, Asbest- waren, Schleif- mittel	Eisen und Stahl	NE-Metalle und -metall- halbzeug (einschl. Edelmetalle und deren Halbzeug)
						zusammen	Erzeugnisse des Kohlen- bergbaues	Eisenerze, NE-Metall- erze und Schwefel- kies	Erdöl, Erdgas und bituminöse Gesteine <sup>1)</sup>				
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	110,5	110,7	102,7	115,4	100,3	100,1	98,6	93,1	101,5	97,5	103,3	95,4	98,2
1978 D	96,4	95,4	102,9	122,1	87,9	91,5	96,5	81,1	93,2	90,9	104,8	98,6	93,4
1979 D	98,1	96,7	113,8	122,1	110,5	112,3	101,1	88,8	116,9	158,7	109,1	105,7	121,6
1980 D	102,8	101,1	126,0	124,0	128,2	170,4	120,5	100,0	184,1	180,8	120,2	107,4	160,6
1979 Dez.	100,3	98,8	118,7	127,7	118,1	134,2	105,5	90,5	142,9	180,9	110,3	107,9	142,5
1980 Jan.	101,6	100,0	124,2	122,1	123,7	147,9	108,3	95,7	158,1	185,4	114,0	108,9	178,5
Febr.	104,2	102,5	128,1	121,6	125,2	156,4	109,3	102,1	167,4	174,0	115,3	108,4	182,8
März	107,6	106,3	126,8	124,9	126,8	162,9	112,7	102,3	175,0	179,3	119,0	108,7	184,9
April	105,8	104,2	127,2	127,4	128,1	170,4	118,2	102,5	183,8	183,9	119,2	108,3	152,2
Mai	102,4	100,8	124,9	125,6	127,6	170,1	118,5	99,6	183,9	185,9	119,1	109,0	143,3
Juni	99,6	97,6	124,2	124,7	127,6	170,5	120,1	97,4	184,6	179,6	119,3	108,8	149,8
Juli	99,9	98,1	123,9	123,6	127,3	170,3	121,7	97,3	184,3	174,2	120,1	107,5	153,9
Aug.	100,2	98,4	125,1	123,0	127,4	171,3	124,9	98,0	185,4	168,0	120,6	108,8	154,3
Sept.	98,9	96,9	126,0	122,8	128,0	172,5	126,7	99,0	186,7	167,9	120,8	106,6	180,9
Okt.	100,6	98,8	125,9	124,0	130,3	178,6	127,8	100,6	193,6	178,6	124,5	105,0	163,9
Nov.	104,6	103,1	127,2	121,4	133,0	185,3	129,1	102,0	201,5	195,4	125,2	104,8	182,5
Dez.	107,9	106,4	128,2	126,5	133,8	188,1	129,5	103,7	204,5	197,3	125,5	105,2	180,5
1981 Jan.	110,2	108,7	130,5	127,9	138,3	204,8	136,4	105,3	224,0	204,5	127,2	105,9	158,2
Febr.	114,3	113,1	132,7	128,1	142,2	217,4	141,3	109,9	238,2	216,8	128,7	105,9	158,3

Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang													
Jahr Monat	Erzeugnisse des Produzierenden Gewerbes												
	Gießerei- erzeugnisse	Erzeugnisse der Ziehereien und Kalt- walzwerke und der Stahl- verformung	Stahlbau- erzeugnisse	Maschinen- bau- erzeugnisse (einschl. Acker- schlepper)	Straßen- fahrzeuge (ohne Acker- schlepper)	Elektro- technische Erzeugnisse	Fein- mechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	Eisen-, Blech- und Metall- waren	Musik- instrum., Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck, bel. Filme, Füllhalter u. ähnliches <sup>2)</sup>	Chemische Erzeugnisse	Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräte und -einrich- tungen	Fein- keramische Erzeugnisse	Glas und Glaswaren
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	95,4	102,9	100,1	102,2	100,0	100,5	99,6	101,9	105,0	97,5	95,9	100,0	103,2
1978 D	95,1	102,1	107,6	104,9	101,8	100,0	100,0	102,0	116,1	94,0	92,1	105,1	106,2
1979 D	105,9	105,7	112,6	108,5	104,2	100,6	97,6	101,5	131,3	107,6	86,5	108,2	108,7
1980 D	111,8	112,2	125,2	115,4	109,1	103,7	103,7	107,1	173,7	116,5	87,0	122,0	114,5
1979 Dez.	109,0	107,3	116,4	109,5	105,4	100,9	96,7	102,3	154,1	112,7	84,4	110,7	107,3
1980 Jan.	111,8	108,5	120,3	111,7	106,0	101,9	98,7	104,8	178,0	114,8	84,2	116,3	110,5
Febr.	113,0	109,2	122,8	112,4	106,5	102,3	101,7	106,0	176,4	116,9	84,5	117,3	111,8
März	112,9	111,4	125,5	113,2	106,6	102,8	102,8	106,6	174,2	118,3	88,8	121,6	113,0
April	112,6	112,5	125,5	114,8	107,6	103,9	104,2	106,6	165,8	119,2	88,0	121,8	113,6
Mai	112,1	112,4	125,6	114,7	108,9	103,6	103,8	106,7	162,4	118,3	86,3	121,8	112,9
Juni	111,8	113,9	125,6	115,3	109,5	103,5	103,7	106,6	170,5	117,9	86,6	121,7	112,8
Juli	112,3	113,7	125,6	115,8	109,9	103,6	103,8	107,3	170,6	115,4	85,8	121,5	113,9
Aug.	112,2	112,7	125,6	116,2	110,5	103,7	103,8	107,5	174,4	114,6	86,7	121,5	116,4
Sept.	110,3	113,1	125,6	116,4	110,2	103,9	104,6	108,1	177,1	114,3	86,7	123,2	116,4
Okt.	110,4	112,9	126,0	117,8	110,8	104,7	105,3	108,1	178,6	114,7	87,9	126,2	116,9
Nov.	111,3	112,9	127,4	118,3	111,5	105,1	106,0	108,4	178,2	116,5	89,7	125,8	117,4
Dez.	111,1	113,0	127,4	118,6	111,7	105,2	106,1	108,5	178,1	117,5	90,8	125,8	117,8
1981 Jan.	116,1	119,2	126,9	121,8	112,0	107,3	107,8	109,1	176,1	120,9	91,9	128,1	117,9
Febr.	116,8	119,7	131,8	122,7	113,0	108,2	108,4	112,6	176,6	124,1	95,7	130,7	119,5

Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang													
Jahr Monat	Erzeugnisse des Produzierenden Gewerbes												
	Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	Holzwaren	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	Papier- und Pappe- waren	Druckerei- erzeugnisse Lichtpau- s- und verwandte Waren <sup>3)</sup>	Kunststoff- erzeugnisse	Gummi- waren	Leder	Lederwaren und Schuhe	Textilien	Bekleidung	Erzeugnisse des Ernäh- rung- sgewerbes	Tabakwaren
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	103,5	105,0	94,3	100,3	100,9	100,4	100,5	103,4	103,9	103,7	102,9	104,5	99,3
1978 D	99,9	108,2	83,8	100,0	97,9	101,8	100,2	102,3	105,2	106,9	106,9	100,7	107,9
1979 D	111,5	113,9	89,9	102,3	100,2	105,5	103,5	138,3	112,9	107,5	111,0	102,5	110,0
1980 D	124,7	119,4	100,4	107,7	101,8	110,7	113,9	122,6	125,0	113,5	114,6	106,2	113,8
1979 Dez.	116,9	115,2	92,7	104,0	100,5	107,0	105,1	134,4	117,4	109,3	111,9	103,3	110,2
1980 Jan.	119,7	116,6	94,0	104,5	100,5	109,5	105,8	134,6	122,2	110,5	112,6	104,4	111,4
Febr.	121,7	116,9	94,6	105,9	100,6	110,0	107,3	133,1	122,7	111,5	113,0	104,4	112,3
März	125,4	117,3	97,2	106,2	100,9	110,4	111,0	128,1	123,8	112,8	113,9	105,6	113,7
April	125,7	117,6	101,6	107,0	101,1	110,6	113,0	124,1	124,4	113,1	114,2	105,4	113,7
Mai	125,3	118,4	100,9	107,1	100,9	110,4	111,8	120,9	124,1	113,2	114,7	105,0	113,6
Juni	125,6	118,6	100,8	109,0	101,1	110,5	111,7	119,9	124,9	113,2	115,1	104,3	113,7
Juli	125,2	118,6	100,5	109,0	101,1	110,8	115,8	119,1	125,7	113,4	115,1	104,9	113,7
Aug.	125,6	120,1	101,4	109,0	101,1	111,1	117,0	118,8	126,3	113,8	115,2	105,7	114,1
Sept.	125,2	121,2	101,8	108,8	102,8	111,2	117,1	116,7	126,1	114,6	115,1	106,6	114,2
Okt.	125,6	122,3	102,9	108,8	103,6	111,3	118,1	114,1	126,2	115,1	115,3	108,0	114,6
Nov.	125,9	122,4	104,2	108,3	103,7	111,5	118,7	119,9	126,9	115,3	115,5	109,7	115,0
Dez.	125,7	122,4	105,1	109,0	103,7	111,4	119,4	122,0	126,6	115,7	115,6	110,4	115,0
1981 Jan.	127,2	124,0	105,9	109,1	104,3	111,8	122,7	120,2	129,0	116,7	117,0	112,1	119,4
Febr.	127,2	124,0	108,4	108,9	105,0	112,1	124,6	119,8	129,0	117,2	117,4	113,2	119,3

1) Ohne Preisrepräsentanten für bituminöse Gesteine. — 2) Ohne Preisrepräsentanten für belichtete Filme. — 3) Ohne Preisrepräsentanten für Lichtpau- und verwandte Waren.

### Index der Ausführpreise 1976 = 100

Jahr Monat	Gesamtindex	Güter aus		Nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik									
		EG - Ländern	Drittländern		Güter der Ernährungswirtschaft				Güter der Gewerblichen Wirtschaft				
			zusammen	darunter andere industri- alisierte westliche Länder	insgesamt	Ernährungsgüter		insgesamt	Rohstoffe und Halbwaren	Fertigwaren			
				insgesamt	tierischen Ursprungs	pflanzlichen				zusammen	Vor- erzeugnisse	End- erzeugnisse	
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	101,7	101,7	101,8	102,0	104,6	104,9	104,4	101,6	97,8	102,0	97,4	103,3	
1978 D	103,3	103,1	103,6	103,5	104,1	107,4	101,8	103,3	96,2	104,1	98,7	106,6	
1979 D	108,2	108,0	108,4	108,2	107,3	108,5	106,5	108,2	108,8	108,2	106,9	108,6	
1980 D	115,1	114,7	115,4	115,3	113,9	111,0	115,9	115,1	121,5	114,4	115,1	114,2	
1979 Dez.	110,4	110,3	110,6	110,6	110,3	109,5	110,9	110,4	114,8	110,0	110,7	109,7	
1980 Jan.	112,9	112,7	113,2	113,5	110,6	109,8	111,2	113,1	122,9	112,0	113,1	111,7	
Febr.	113,7	113,5	113,9	114,0	111,0	109,5	112,0	113,8	123,5	112,7	114,0	112,4	
März	114,4	114,1	114,7	114,8	111,8	110,2	113,0	114,5	122,5	113,7	114,7	113,4	
April	114,7	114,5	114,9	114,7	112,1	110,8	112,9	114,8	120,5	114,2	115,5	113,8	
Mai	114,8	114,5	115,0	114,8	112,5	110,7	113,6	114,9	119,2	114,4	115,4	114,1	
Juni	115,0	114,6	115,2	115,1	112,4	110,7	113,6	115,1	119,8	114,5	115,5	114,3	
Juli	115,2	114,8	115,5	115,4	112,9	110,6	114,4	115,3	119,9	114,8	115,6	114,6	
Aug.	115,3	115,0	115,6	115,4	113,1	111,2	114,4	115,4	119,8	114,9	115,4	114,8	
Sept.	115,6	115,1	116,0	115,8	113,8	111,7	115,1	115,7	120,6	115,2	115,3	115,1	
Okt.	116,1	115,5	116,6	116,6	118,2	111,7	122,5	116,0	122,2	115,3	115,3	115,3	
Nov.	116,5	115,9	116,9	116,9	118,6	112,1	123,0	116,3	123,1	115,6	115,7	115,6	
Dez.	116,6	116,1	117,1	117,1	120,0	112,6	125,0	116,5	123,5	115,7	115,9	115,6	
1981 Jan.	117,8	117,3	118,2	118,4	121,4	114,3	126,2	117,6	125,9	116,7	116,9	116,6	
Febr.	118,9	118,3	119,4	119,4	121,5	115,1	125,8	118,8	127,2	117,9	118,1	117,8	

Jahr Monat	Nach der vorwiegenden Verwendungsart						Nach Hauptverbrauchssektoren						
	Grundstoffe 1)			Investitions- güter	Verbrauchs- güter 2)	Nahrungs- und Genußmittel	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile, Hilfs- und Verpackungs- mittel 3)		Güter für		Güter für den Privaten Verbrauch		
	insgesamt	für die Land- wirtschaft	für das Verar- beitende Gewerbe				die Land- und Forstwirt- schaft 4)	das Produ- zierende Gewerbe	insgesamt	Nahrungs- mittel	Andere Verbrauchs- und Gebrauchs- güter		
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1977 D	97,6	97,4	97,6	104,2	102,8	108,3	102,9	101,1	101,3	104,0	109,5	102,9	
1978 D	97,7	92,1	97,9	107,2	105,4	108,8	104,6	99,7	102,9	106,3	110,3	105,5	
1979 D	109,5	96,1	106,9	110,4	109,4	109,9	107,8	103,8	108,2	108,9	111,1	108,5	
1980 D	115,9	105,9	116,3	115,7	115,3	113,3	113,4	111,9	115,1	115,4	114,7	115,5	
1979 Dez.	110,8	99,8	111,2	111,4	110,2	111,3	109,0	106,8	110,5	110,7	112,6	110,4	
1980 Jan.	114,8	101,8	115,3	112,9	113,5	111,2	110,6	108,2	113,0	113,5	112,5	113,7	
Febr.	115,5	101,3	116,0	113,8	113,8	111,8	111,5	108,5	113,8	113,8	113,1	113,9	
März	115,8	103,0	116,3	115,1	114,0	112,4	112,5	108,9	114,7	114,1	113,7	114,2	
April	115,6	103,3	116,2	115,6	114,4	112,4	113,2	110,1	114,9	114,4	113,8	114,6	
Mai	115,2	104,2	115,7	115,8	114,8	113,0	113,3	110,9	114,9	114,9	114,4	115,0	
Juni	115,4	103,7	115,9	115,9	115,1	113,0	113,4	110,8	115,0	115,2	114,5	115,3	
Juli	115,5	105,2	116,0	116,1	115,6	123,3	113,8	111,5	115,2	115,6	114,8	115,8	
Aug.	115,5	106,2	115,9	116,2	115,7	113,3	114,1	112,1	115,3	115,7	114,8	115,9	
Sept.	115,8	107,9	116,1	116,6	116,1	113,7	114,3	113,4	115,6	116,2	115,3	116,3	
Okt.	116,8	109,9	117,1	116,7	116,6	114,6	114,5	114,4	116,0	116,7	116,2	116,9	
Nov.	117,4	110,5	117,7	116,9	116,8	114,7	114,6	115,8	116,3	117,0	116,3	117,1	
Dez.	117,7	114,0	117,9	117,0	117,0	115,6	114,7	117,5	116,5	117,3	117,3	117,3	
1981 Jan.	119,2	116,1	119,3	118,0	118,0	116,6	115,8	118,6	117,7	118,2	118,3	118,2	
Febr.	120,2	117,7	120,3	119,1	119,1	117,2	117,2	119,8	118,8	119,3	119,0	119,3	

Jahr Monat	Nach dem Internationalen Warenverzeichnis für den Außenhandel (SITC - REV. II)									
	Nahrungsmittel und lebende Tiere vorwiegend zur Ernährung	Getränke und Tabak	Rohstoffe (ausgenommen Nahrungsmittel und mineral. Brennstoffe)	Mineral. Brennstoffe, Schmiermittel und verwandte Erzeugnisse	Tierische und pflanzliche Öle, Fette und Wachse	Chemische Erzeugnisse	Bearbeitete Waren, vor- wiegend nach Beschaffenheit gegliedert	Maschinenbau und elektrotechn. Erzeugnisse, Fahrzeuge	Sonstige bearbeitete Waren	
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1977 D	104,3	104,1	96,4	98,5	105,7	98,8	98,8	103,7	103,8	
1978 D	104,2	103,0	95,7	96,2	99,7	97,8	100,5	106,3	106,5	
1979 D	107,7	105,0	105,9	107,9	101,0	107,5	106,2	109,2	109,9	
1980 D	115,5	109,3	109,0	128,8	97,2	117,2	112,8	114,2	117,9	
1979 Dez.	111,5	106,1	107,6	115,9	98,5	112,2	108,8	110,1	111,9	
1980 Jan.	112,1	106,6	109,3	122,5	94,2	114,6	112,4	111,6	115,9	
Febr.	112,4	106,8	109,7	123,1	96,5	113,1	113,1	112,5	116,3	
März	113,3	107,5	110,4	128,0	97,1	116,5	112,7	113,6	116,7	
April	113,4	108,5	109,4	128,8	97,8	118,0	112,1	114,1	116,8	
Mai	113,9	109,1	108,8	128,7	96,1	118,0	111,8	114,3	117,0	
Juni	114,0	109,1	108,5	129,6	95,1	117,7	112,1	114,4	117,5	
Juli	114,1	109,9	108,3	128,5	97,6	117,6	112,6	114,5	118,3	
Aug.	114,3	110,0	108,5	128,4	97,2	117,3	112,8	114,7	118,3	
Sept.	115,1	109,9	107,5	128,8	95,9	117,1	113,3	115,1	118,9	
Okt.	120,5	110,2	108,5	131,1	96,8	117,3	113,6	115,2	119,4	
Nov.	120,8	111,1	108,8	133,1	99,0	118,1	113,8	115,4	119,6	
Dez.	121,7	112,5	109,8	134,5	103,5	118,5	113,7	115,5	119,7	
1981 Jan.	123,3	114,2	111,3	140,5	103,9	120,2	114,3	116,5	120,5	
Febr.	123,3	115,4	111,3	141,9	103,2	122,1	115,0	117,9	121,2	

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 8.

1) Rohstoffe, Halbwaren und Vorerzeugnisse mit Grundstoffcharakter. - 2) Ohne Nahrungs- und Genußmittel sowie ohne Blumen. - 3) Sowie Blumen. - 4) Ohne Brenn- und Treibstoffe.

**Index der Ausfahrpreise  
1976 = 100**

Jahr Monat	Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang												
	Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei				Erzeugnisse des Produzierenden Gewerbes								
	insgesamt	Landwirt- schaftliche Erzeugnisse	Forstwirt- schaftliche Erzeugnisse	Fischerei- erzeugnisse	insgesamt	Bergbauische Erzeugnisse			Mineralöl- erzeugnisse	Steine und Erden, Asbest- waren, Schleif- mittel	Eisen und Stahl	NE-Metalle und -metall- halbzeug (einschl. Edelmetalle und deren Halbzeug)	
					zusammen	Erzeugnisse des Kohlen- bergbaues	Kali-, Stein-, Hütten- und Salinen- salz	Andere berg- bauische Erzeugnisse (einschl. Torf)					
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1977 D	96,8	94,8	108,8	131,2	101,8	98,0	98,4	91,9	101,1	99,3	104,1	89,0	98,3
1978 D	96,8	93,6	113,1	169,8	103,5	96,6	97,0	91,6	97,5	95,2	106,8	94,6	93,3
1979 D	106,7	103,7	128,8	138,2	108,2	98,0	97,9	94,5	103,1	128,0	110,6	101,4	116,5
1980 D	112,1	108,4	144,6	127,4	115,1	110,4	110,0	112,0	114,9	168,2	118,7	104,0	143,7
1979 Dez.	109,1	106,1	131,4	138,3	110,4	101,0	100,9	99,9	104,0	148,2	112,5	101,9	133,8
1980 Jan.	109,6	106,5	135,8	128,9	113,0	104,2	103,7	104,5	110,1	162,0	115,0	103,0	162,7
Febr.	109,9	106,5	140,8	120,8	113,7	104,4	103,9	105,0	110,4	163,6	116,3	103,6	165,5
März	110,1	106,4	142,8	121,7	114,5	109,6	109,8	107,6	109,4	166,4	117,4	104,7	149,1
April	109,6	105,7	143,4	128,1	114,8	109,2	109,3	107,2	110,9	169,9	117,7	105,1	136,1
Mai	108,7	104,4	146,2	129,5	114,8	109,6	109,2	112,5	111,3	169,9	118,1	104,6	130,7
Juni	109,4	105,2	146,2	125,3	115,0	111,0	111,0	112,8	111,2	169,4	118,2	103,9	134,4
Juli	110,3	106,2	146,6	124,6	115,2	110,9	110,4	113,8	115,2	166,1	119,4	103,7	137,1
Aug.	110,0	105,8	146,4	127,9	115,4	111,5	110,9	114,2	116,8	164,8	119,7	103,5	136,6
Sept.	109,6	105,3	146,4	131,4	115,7	112,0	111,5	114,2	115,5	164,8	119,9	104,5	142,4
Okt.	117,4	114,0	146,5	131,4	116,1	114,0	113,5	114,3	119,9	168,0	120,7	103,4	145,1
Nov.	119,7	116,6	146,6	131,4	116,4	114,2	113,6	115,2	119,7	174,4	121,0	103,9	143,8
Dez.	121,4	118,5	147,7	127,9	116,6	114,6	113,5	122,4	120,1	179,1	121,1	104,6	140,6
1981 Jan.	122,2	119,3	147,9	128,8	117,7	119,1	118,3	125,4	121,3	187,1	122,8	105,4	137,9
Febr.	123,7	121,0	147,9	128,8	118,9	119,1	117,9	130,7	121,3	192,7	123,2	106,3	137,6

Jahr Monat	Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang												
	Erzeugnisse des Produzierenden Gewerbes												
	Gießerei erzeugnisse	Erzeugnisse der Ziehereien und Kalt- walzwerke und der Stahl- verformung	Stahlbau- erzeugnisse	Maschinen- bau- erzeugnisse (einschl. Acker- schlepper	Straßen- fahrzeuge (ohne Acker- schlepper)	Elektro- technische Erzeugnisse	Fein- mechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	Eisen- und Metall- waren	Musik- instrum., Spielwaren, Sport- geräte, Schmuck, belichtete Filme, Füll- halter und ähnliches 1)	Chemische Erzeugnisse	Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräte und -einrich- tungen	Fein- keramische Erzeugnisse	Glas und Glaswaren
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	101,0	101,1	103,2	104,9	103,6	102,3	103,1	105,6	104,5	99,5	99,4	105,1	103,7
1978 D	98,4	101,4	106,6	108,1	107,3	103,2	105,6	108,7	112,2	97,2	97,3	109,5	105,1
1979 D	100,1	103,4	111,0	111,8	110,8	104,4	108,4	112,9	118,2	106,5	95,0	112,3	106,9
1980 D	104,9	109,7	116,5	117,6	116,9	107,4	113,0	120,0	137,4	116,4	94,9	119,5	114,8
1979 Dez.	101,9	104,5	112,5	112,9	112,0	104,8	109,1	114,5	123,9	110,9	94,5	114,0	108,7
1980 Jan.	103,0	107,1	113,7	114,8	114,0	105,4	110,7	116,8	149,0	113,3	93,8	116,2	111,7
Febr.	104,2	107,3	114,6	115,9	114,6	106,3	111,5	117,6	139,9	114,7	93,9	116,2	111,8
März	104,5	108,3	116,7	117,0	115,9	107,1	112,4	119,0	135,2	115,8	94,5	117,6	112,9
April	105,0	109,0	116,8	117,4	116,6	107,3	113,0	119,7	132,5	117,1	95,1	117,8	113,3
Mai	105,0	109,5	116,8	117,7	117,0	107,2	113,1	120,1	130,7	117,2	94,9	119,8	114,2
Juni	105,1	109,9	116,8	117,8	117,1	107,3	113,2	120,4	133,6	117,0	95,0	120,2	114,5
Juli	105,2	110,5	117,1	118,1	117,1	107,6	113,3	120,6	135,5	116,9	94,4	120,4	115,4
Aug.	105,2	110,8	117,1	118,3	117,5	107,6	113,3	120,7	134,7	116,6	94,5	120,7	115,9
Sept.	105,3	110,6	117,1	118,4	118,2	108,0	113,4	120,9	139,1	116,3	94,8	121,3	115,9
Okt.	105,4	111,2	117,1	118,5	118,3	108,1	113,9	121,2	139,9	116,6	95,2	121,3	116,8
Nov.	105,4	111,1	117,1	118,8	118,4	108,2	114,0	121,4	139,5	117,3	96,5	121,4	117,4
Dez.	105,2	111,1	117,1	118,9	118,4	108,2	114,1	121,5	138,7	117,6	96,7	121,4	117,8
1981 Jan.	105,6	111,5	117,6	120,3	119,6	109,2	115,3	122,5	140,2	119,3	93,2	124,2	119,9
Febr.	106,2	111,8	117,5	121,5	121,8	110,1	115,7	123,5	140,3	121,1	93,9	124,6	120,6

Jahr Monat	Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang												
	Erzeugnisse des Produzierenden Gewerbes												
	Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	Holz- waren	Holzschniff, Zellstoff, Papier und Pappe 2)	Papier- und Pappe- waren	Druckerei- erzeugnisse, Lichtpau- s- und verwandte Waren 3)	Kunststoff- erzeugnisse	Gummi- waren	Leder	Lederwaren und Schuhe	Textilien	Bekleidung	Erzeugnisse des Ernäh- rungs- gewerbes	Tabakwaren
1976 D	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977 D	107,9	106,1	98,6	98,3	102,2	101,0	101,9	103,6	106,0	102,1	105,0	107,3	99,6
1978 D	108,3	109,6	95,2	98,4	106,6	100,1	102,0	104,3	110,4	102,1	107,0	106,8	96,2
1979 D	113,0	114,9	99,8	101,5	109,8	106,0	103,6	125,7	116,8	104,3	110,4	109,0	99,5
1980 D	124,1	124,4	109,0	108,9	113,8	112,6	110,1	120,4	125,2	108,2	115,4	114,5	104,6
1979 Dez.	116,7	117,6	103,7	103,7	110,6	109,4	104,7	126,4	120,7	105,8	111,7	111,2	100,0
1980 Jan.	119,5	120,4	105,3	104,8	111,0	111,0	106,3	125,9	122,6	106,6	113,5	111,4	100,5
Febr.	120,2	120,6	105,7	105,6	111,1	111,2	106,5	126,3	122,9	106,8	113,8	111,7	100,1
März	121,8	121,2	107,3	106,7	112,3	112,2	107,6	125,1	123,7	107,2	114,5	112,6	100,9
April	122,9	121,3	108,5	108,5	112,3	113,2	109,0	122,2	124,0	107,8	114,8	112,7	102,6
Mai	123,4	123,6	108,5	108,8	112,3	113,3	109,7	120,3	124,4	108,1	115,0	113,3	104,4
Juni	124,9	124,4	109,3	109,1	112,9	113,3	110,3	119,2	124,6	108,3	115,0	113,2	104,4
Juli	125,9	125,8	110,2	110,0	113,5	113,6	111,0	119,8	125,7	108,6	115,9	113,6	105,9
Aug.	126,1	126,2	111,2	110,2	113,6	113,0	111,6	119,3	125,8	108,8	116,0	114,2	106,0
Sept.	126,4	126,4	110,9	110,9	114,9	112,7	111,6	116,2	126,0	109,0	116,1	114,9	105,9
Okt.	126,3	126,9	110,6	110,7	117,0	112,6	112,1	115,9	127,6	109,1	116,5	118,2	106,2
Nov.	125,9	127,1	110,4	110,7	117,1	112,5	112,3	116,9	127,7	109,3	117,1	118,2	108,5
Dez.	125,9	128,4	110,2	110,9	117,6	112,6	112,6	117,7	127,7	109,3	117,1	119,5	110,3
1981 Jan.	125,6	128,9	111,3	112,0	117,9	112,9	113,9	119,2	130,2	110,2	117,3	120,8	114,2
Febr.	125,8	129,8	111,6	112,2	118,1	113,2	115,0	119,2	130,4	110,6	117,8	120,6	114,1

1) Ohne Preisrepresentanten für belichtete Filme. — 2) Ohne Preisrepresentanten für Holzschniff — 3) Ohne Preisrepresentanten für Lichtpau- und verwandte Waren.