

# wirtschaft und statistik $\frac{6}{78}$



**Herausgeber: Statistisches Bundesamt Wiesbaden**

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

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Zusammenfassende Übersicht .....   | 327   |
| Wirtschaftszahlen .....  | 328   |
| Kurven zur Wirtschaftsentwicklung .....                                      | 332   |
| Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 .....             | 333   |
| Umsätze und ihre Besteuerung (Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976) ..... | 345   |

#### Statistische Umschau

##### Erwerbstätigkeit

|  |     |
|--|-----|
| Beruf und Art der überwiegend ausgeübten Tätigkeit der Erwerbstätigen (Ergebnis des Mikrozensus) ..... | 354 |
|--|-----|

##### Unternehmen

|   |     |
|---|-----|
| Finanzielle Ergebnisse der 1976 eröffneten Konkurs- und Vergleichsverfahren ..... | 361 |
|---|-----|

##### Außenhandel

|  |     |
|--|-----|
| Handelswege im Außenhandel 1977 .....                                | 363 |
| Außenhandel 1977 mit den außereuropäischen Entwicklungsländern ..... | 369 |

##### Gesundheitswesen

|   |     |
|---|-----|
| Tuberkulose 1976 .....                              | 374 |
| Zur kinderärztlichen Versorgung 1960 bis 1976 ..... | 377 |

##### Sozialleistungen

|  |     |
|--|-----|
| Rentenempfänger nach Art und Häufigkeit des Rentenbezugs (Ergebnis des Mikrozensus April 1977) ..... | 379 |
|--|-----|

##### Finanzen

|   |     |
|---|-----|
| Versorgungsempfänger des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1978 ..... | 386 |
|---|-----|

##### Preise

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Preise im Mai 1978 ..... | 389 |
|--------------------------|-----|

##### Anhang

|  |     |
|--|-----|
| Systematisches Inhaltsverzeichnis Januar bis Juni 1978, Heft 1 bis 6 ..... | 391 |
| Veröffentlichungen vom 16. Mai bis 19. Juni 1978 .....                     | 393 |

##### Statistische Monatszahlen

|              |      |
|--------------|------|
| Inhalt ..... | 349* |
|--------------|------|

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

Nachdruck nur mit Quellenangabe unter Einsendung von zwei Belegexemplaren gestattet.

**Herausgeber:** Statistisches Bundesamt

**Schriftleitung:** Dr. Hildegard Bartels,  
Präsidentin des Statistischen Bundesamtes,  
6200 Wiesbaden 1, Gustav-Stresemann-Ring 11,  
Postfach 5228

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

**Erscheinungsfolge:** monatlich

**Einzelpreis:** DM 10,—  
**Jahresbezugspreis:** DM 113,—  
(für einen kompletten Berichtsjahrgang)  
zuzüglich Versandkosten.

**Bestellnummer:** 1010200—78106

**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.

| Contents   | Page |
|--|------|
| Summary survey .....   | 327  |
| Economic indicators .....  | 328  |
| Graphs on the economic development .....   | 332  |
| Concept of the 1981 Population and Occupation<br>Census and Census of Non-Agricultural Local<br>Units .....                | 333  |
| Turnover and its taxation (Results of the Turn-<br>over Tax Statistics, 1976) .....  | 345  |
| <br><b>Statistical Review</b>  |      |
| <b>Employment</b>  |      |
| Occupation and type of main activity performed<br>by the economically active persons (Results of<br>the Microcensus) ..... | 354  |
| <br><b>Enterprises</b>   |      |
| Financial results of bankruptcies and insol-<br>vencies instituted in 1976 .....   | 361  |
| <br><b>Foreign trade</b>   |      |
| Channels of foreign trade, 1977 .....  | 363  |
| Foreign trade with the non-European develop-<br>ing countries, 1977 .....  | 369  |
| <br><b>Public health</b>   |      |
| Tuberculosis, 1976 .....   | 374  |
| Density of pediatricians, 1960 to 1976 .....   | 377  |
| <br><b>Social security schemes</b>   |      |
| Pensioners by kind and frequency of pensions<br>paid (Results of the Microcensus of April 1977) .....                      | 379  |
| <br><b>Finance</b>   |      |
| Public service pensioners on 1 February 1978 ..  | 386  |
| <br><b>Prices</b>  |      |
| Prices in May 1978 .....   | 389  |
| <br><b>Appendix</b>  |      |
| Systematic table of contents, January to June<br>1978, Nos. 1 to 6 .....   | 391  |
| Publications from 16 May to 19 June 1978 .....   | 393  |
| <br><b>Monthly Statistical Figures</b>   |      |
| Contents .....   | 349* |

---

Data relate to the Federal Republic; they include Ber-  
lin (West).

---

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

| Table des matières   | Pages |
|--|-------|
| Exposé général .....   | 327   |
| Données d'ensemble sur l'économie .....  | 328   |
| Courbes relatives à l'évolution économique .....   | 332   |
| Conception du recensement de la population, de<br>l'emploi et des établissements en 1981 .....                                       | 333   |
| Chiffre d'affaires et imposition (Résultats de la<br>statistique des impôts sur le chiffre d'affaires<br>de 1976) .....              | 345   |
| <br><b>Revue statistique</b>   |       |
| <b>Emploi</b>  |       |
| Profession et nature de l'activité principale<br>exercée par les personnes actives (Résultats du<br>microrecensement) .....          | 354   |
| <br><b>Entreprises</b>   |       |
| Résultats financiers des faillites et règlements<br>judiciaires déclarés en 1976 .....   | 361   |
| <br><b>Commerce extérieur</b>  |       |
| Courants des échanges du commerce extérieur<br>en 1977 .....   | 363   |
| Commerce extérieur en 1977 avec les pays en<br>voie de développement non-européens .....   | 369   |
| <br><b>Santé publique</b>  |       |
| Tuberculose en 1976 .....  | 374   |
| Densité médicale (pédiatres), 1960 à 1976 .....  | 377   |
| <br><b>Prestations sociales</b>  |       |
| Bénéficiaires d'une rente suivant la nature et la<br>fréquence des paiements (Résultats du micro-<br>recensement d'avril 1977) ..... | 379   |
| <br><b>Finances</b>  |       |
| Bénéficiaires d'une pension de la fonction pu-<br>blique au 1er février 1978 .....   | 386   |
| <br><b>Prix</b>  |       |
| Prix en mai 1978 .....   | 389   |
| <br><b>Annexe</b>  |       |
| Table systématique de janvier à juin 1978, numé-<br>ros 1 à 6 .....  | 391   |
| Publications du 16 mai au 19 juin 1978 .....   | 393   |
| <br><b>Chiffres statistiques mensuels</b>  |       |
| Table des matières .....   | 349*  |

---

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

---

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

## Abkürzungen

|                 |   |      |                              |
|-----------------|---|------|------------------------------|
| WlSta           | = Wirtschaft und Statistik                      | a    | = Ar                         |
| MD              | = Monatsdurchschnitt                            | ha   | = Hektar                     |
| VJd             | = Vierteljahresdurchschnitt                     | l    | = Liter                      |
| HjD             | = Halbjahresdurchschnitt                        | hl   | = Hektoliter                 |
| JD              | = Jahresdurchschnitt                            | g    | = Gramm                      |
| D               | = Durchschnitt (bei nicht addierfähigen Größen) | kg   | = Kilogramm                  |
| Vj              | = Vierteljahr                                   | dt   | = Dezitonne (100 kg)         |
| Hj              | = Halbjahr                                      | t    | = Tonne (1 000 kg)           |
| Shj             | = Sommerhalbjahr (1. 4. — 30. 9.)               | BRT  | = Bruttoregistertonne        |
| Whj             | = Winterhalbjahr (1. 10. — 31. 3.)              | NRT  | = Nettoregistertonne         |
| Wj              | = Wirtschaftsjahr (1. 7. — 30. 6.)              | s    | = Sekunde                    |
| Fwj             | = Forstwirtschaftsjahr (1. 10. — 30. 9.)        | min  | = Minute                     |
| %               | = Prozent                                       | kW   | = Kilowatt                   |
| ‰               | = Promille                                      | kWh  | = Kilowattstunde             |
| a. T.           | = auf Tausend                                   | Pf   | = Pfennig                    |
| St              | = Stück   | RM   | = Reichsmark                 |
| Mill.           | = Million                                       | DM   | = Deutsche Mark              |
| Mrd.            | = Milliarde                                     | BG   | = Bundesgebiet               |
| mm              | = Millimeter                                    | SchH | = Schleswig-Holstein         |
| cm              | = Zentimeter                                    | Hmb  | = Hamburg                    |
| m               | = Meter   | Ndsa | = Niedersachsen              |
| m <sup>2</sup>  | = Quadratmeter                                  | Brm  | = Bremen                     |
| m <sup>3</sup>  | = Kubikmeter                                    | NW   | = Nordrhein-Westfalen        |
| km              | = Kilometer                                     | Hess | = Hessen                     |
| km <sup>2</sup> | = Quadratkilometer                              | RhPf | = Rheinland-Pfalz            |
| Pkm             | = Personenkilometer                             | BaWü | = Baden-Württemberg          |
| tkm             | = Tonnenkilometer                               | Bay  | = Bayern                     |
|                 |   | Saar | = Saarland                   |
|                 |   | BlnW | = Berlin (West)              |
|                 |   | EG   | = Europäische Gemeinschaften |

## 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  |
| X      | = 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

## Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung

Das Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 wird in einem Aufsatz dargestellt. Der Aufsatz gibt einen Überblick über die historische Entwicklung, den internationalen Rahmen und den gegenwärtigen Stand der Vorbereitungsarbeiten. Anschließend werden der vorgesehene hauptsächliche Zählungsinhalt und die methodischen Überlegungen zum Ablauf und zur Aufbereitung der Zählung beschrieben. Ferner wird auf Fragen der Darbietung der Ergebnisse und die Stellung der Volks- und Berufszählung im Rahmen der amtlichen Statistik eingegangen.

Da die ursprünglich für 1975 geplante Gebäude- und Wohnungszählung ausgefallen ist, werden mit der Volks- und Berufszählung 1981 gebäude- und wohnungsstatistische Fragen verbunden.

## Erwerbstätigkeit

Im Mikrozensus vom Mai 1976 wurden die Zusammenhänge zwischen Beruf und Art der überwiegend ausgeübten Tätigkeit untersucht. Nach den vorgegebenen Tätigkeitskategorien zeigt sich, daß rd. 28% der Erwerbstatigen überwiegend Herstellertätigkeiten ausübten; alle übrigen Erwerbstatigen, also rd. 70%, waren mit Dienstleistungen im weitesten Sinne (einschl. „Maschinen überwachend“ und „Reparieren“) beschäftigt. Unter der letztgenannten Gruppe erbrachten rd. 22% aller Erwerbstatigen „Sonstige Dienstleistungen“ (Reinigen, Erziehen, Untersuchen u. a. m.), 12% befaßten sich vorwiegend mit Bürotätigkeiten, mehr als 9% mit „Handel treiben“ (Einkaufen, Verkaufen, Finanzieren u. a. m.) und knapp 7% mit Transportaufgaben (Waren/Briefe u. a. Sortieren, Einpacken/Auspacken, Verladen u. a. m.); fast 6% gaben „Reparieren“ (Instandsetzen, Ausbessern u. a. m.) als überwiegende Tätigkeit an, mehr als 5% „Leiten“ (Disponieren, Koordinieren, Organisieren, Dirigieren, Verhandeln u. a. m.). Durch die kombinierte Darstellung nach der Art der überwiegend ausgeübten Tätigkeit und den Berufsordnungen der Berufssystematik ergeben sich aufschlußreiche Zusatzinformationen zur Berufsstruktur der Erwerbstatigen.

## Unternehmen

Von den im Jahr 1976 eröffneten Konkurs- und Vergleichsverfahren haben die Amtsgerichte bis Ende 1977 knapp 86% so weit abgeschlossen, daß das finanzielle Ergebnis abzusehen ist. Danach wurden für diese Verfahren seitens der Gläubiger 6,7 Mrd. DM Forderungen geltend gemacht. Den Gemeinschuldern standen zur Begleichung ihrer Verbindlichkeiten jedoch nur Vermögenswerte von 513 Mill. DM zur Verfügung. Die Gläubiger mußten daher bei den abgewickelten Verfahren Verluste von 6,2 Mrd. DM hinnehmen. Schätzt man die Verluste für die noch nicht abgewickelten Verfahren und für die bereits beim Anordnungsverfahren mangels Masse abgelehnten Konkurse hinzu, so ergeben sich Gesamtverluste von mindestens 9,5 Mrd. DM.

## Produzierendes Gewerbe

Der von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigte Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe lag im April 1978 mit einem Stand von 120,9 (1970 = 100) um 4,4% höher als im Vormonat, aber um 0,5% unter dem Stand vom April 1977. Das Produktionsvolumen im Zeitraum Januar/April 1978 war um 0,4% größer als im entsprechenden Vorjahreszeitraum.

## Außenhandel

Der Wert der Einfuhr lag im Mai 1978 mit 19,4 Mrd. DM um 2% höher und der der Ausfuhr mit 22,5 Mrd. DM um 1% niedriger als im Mai 1977. Im Zeitraum Januar/Mai 1978 war die Einfuhr mit 98,7 Mrd. DM um 3% und die Ausfuhr mit 113,7 Mrd. DM um 2% größer als im Januar/Mai 1977. Der Ausfuhrüberschuß betrug 15,0 Mrd. DM gegenüber 15,5 Mrd. DM im Januar/Mai 1977.

Im Jahr 1977 wurden bei einer Gesamteinfuhr der Bundesrepublik Deutschland von 235,2 Mrd. DM Waren im Wert von 40,6 Mrd. DM mittelbar, d. h. unter Einschaltung dritter Länder bezogen. Der Anteil der mittelbaren Bezüge an der Gesamteinfuhr ging von 17,9% im Jahr 1976 auf 17,3% im Jahr 1977 zurück. Umgekehrt wurden von der Ausfuhr mit insgesamt 273,6 Mrd. DM Waren für 9,3 Mrd. DM über andere als die jeweiligen Verbrauchsländer verkauft. Damit blieb der Anteil der mittelbaren Lieferungen an der Gesamtausfuhr mit 3,4% unverändert.

Im Jahr 1977 erhöhte sich die Gesamteinfuhr der Bundesrepublik Deutschland nominal um 6% auf 235,2 Mrd. DM. Die Importe aus den Entwicklungsländern stiegen ebenfalls um 6% auf 48,1 Mrd. DM und hatten einen Anteil von 20% an den Gesamtbezügen. Dabei gingen die Einfuhren aus den zur Gruppe der außereuropäischen Entwicklungsländer zählenden Erdölländer um 4% zurück, während sich die Importe aus den übrigen Entwicklungsländern um 17% erhöhten.

## Außenhandel

Die Gesamtausfuhr der Bundesrepublik Deutschland nahm um 7% auf 273,6 Mrd. DM zu. Stärker als die Gesamtlieferungen stiegen die Exporte in die Entwicklungsländer mit einem Zuwachs um 12% auf 46,8 Mrd. DM, so daß sich deren Anteil an allen ausgeführten Waren von 16 auf 17% erhöhte. Die Ausfuhren in die Erdölländer weiteten sich um 19% auf 25,0 Mrd. DM aus, die Lieferungen in die übrigen Entwicklungsländer stiegen um 5% auf 21,8 Mrd. DM. Im Warenverkehr mit den Entwicklungsländern ergab sich 1977 ein Einfuhrüberschuß von 1,3 Mrd. DM.

## Gesundheitswesen

Ende 1976 waren bei den Gesundheitsämtern nahezu 90 000 Personen mit einer aktiven Tuberkulose registriert; das waren 10,4% weniger als am Jahresende 1975. Bei rd. 14 400 oder 16% der Erkrankten wurde eine offene Lungentuberkulose festgestellt. Die Zahl der Neuerkrankungen an aktiver Tuberkulose hat sich von rd. 34 100 im Jahr 1975 auf 32 900 im Jahr 1976 verringert (-3,6%).

Die Zahl der Kinderärzte ist 1976 weiter angestiegen. Mit 4 586 Kinderärzten, 121 Kinderchirurgen und 138 Kinder- und Jugendpsychiatern standen 1976 rd. 5 000 Ärzte für die kinderärztliche Versorgung zur Verfügung. Die Zahl der Kinderärzte hat sich seit 1960 kontinuierlich erhöht, bis 1976 um insgesamt 75%. Dagegen hat die Zahl der Kinder im gleichen Zeitraum nur um 5% zugenommen, die Zahl der Neugeborenen ist sogar um 38% zurückgegangen.

## Sozialleistungen

Nach den Ergebnissen des Mikrozensus im April 1977 lebten rd. 11,3 Mill. Personen — d. h. jeder fünfte Bundesbürger — überwiegend von einer Rente oder Pension, einer öffentlichen oder privaten Unterstützung oder einem sonstigen nicht auf Erwerbstätigkeit beruhenden Einkommen. Gegenüber 1976 hat sich dieser Personenkreis, insbesondere wegen der Verminderung der Zahl der 60- bis unter 65jährigen (Geburtenausfälle im Ersten Weltkrieg) nicht mehr vergrößert. Insbesondere aufgrund der Einführung der flexiblen Altersgrenze in der gesetzlichen Rentenversicherung lebten im April 1977 bereits 44% der 62jährigen und 70% der 63jährigen Männer überwiegend von Rente und ähnlichen Einkommen. Unter den 65jährigen und älteren Männern lebten 94,3% der verheirateten und 97,3% der verwitweten überwiegend von Renten und dergleichen, bei den Frauen betrug die entsprechenden Anteile 29,0 und 98,5%.

## Finanzen und Steuern

Am 1. Februar 1978 erhielten 891 816 ehemalige Bedienstete bzw. deren Angehörige Versorgungsbezüge nach beamtenrechtlichen Vorschriften von Bund und Ländern sowie Bundesbahn und Bundespost (1. 2. 1977: 884 884). Hier- von waren 54% Ruhegehaltsempfänger, 41% Empfänger von Witwen-/Witwergeld und 5% Empfänger von Waisengeld. Unter Einfluß der nur alle sechs Jahre (zuletzt am 1. 2. 1977: rd. 117 000) erfaßten versorgungsberechtigten Personen des kommunalen Bereichs lag die Zahl der Versorgungsempfänger des unmittelbaren öffentlichen Dienstes Anfang 1978 bei über einer Million. Im mittelbaren öffentlichen Dienst wurden 26 476 versorgungsberechtigte Personen gezählt (1. 2. 1977: 26 179). Ferner gab es am 1. Februar 1978 242 682 nicht wiederbeschäftigte ehemalige Bedienstete (einschl. deren Angehörige) von weggefallenen Dienststellen, die Versorgungsbezüge nach Kapitel I des Gesetzes zu Artikel 131 des Grundgesetzes erhielten (1. 2. 1977: 248 294).

Nach den endgültigen Ergebnissen der Umsatzsteuerstatistik 1976 sind insgesamt 1 601 376 steuerpflichtige Unternehmen mit einem Jahresumsatz über 12 000 DM erfaßt worden; das waren 1,1% mehr als 1974. Ihr steuerbarer Umsatz ist gegenüber 1974 um 13,1% auf 2 330 Mrd. DM gestiegen; gleichzeitig haben sich die Umsatz-Steuervorauszahlungen um 8,6% auf 36,2 Mrd. DM erhöht. Die Industrie war mit 1 050 Mrd. DM bzw. rd. 45% am steuerbaren Umsatz beteiligt; 21,8% des Umsatzes entfielen auf den Großhandel, 11,9% auf den Einzelhandel, 7,9% auf das Produzierende Handwerk und 7,0% auf die Unternehmen von Dienstleistungen und freien Berufe.

## Preise

Nach den bisher vorliegenden Ergebnissen sind die Preise von April bis Mai 1978 geringfügig gestiegen. Der Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte ist von April bis Mai 1978 um 0,3% gestiegen, er lag um 1,0% über dem Stand im Mai 1977. Der Index der Großhandelsverkaufspreise blieb im Mai 1978 fast unverändert (+0,1%), sein Stand war um 1,4% niedriger als im Mai 1977. Der Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte ist von April bis Mai 1978 um 0,3% gestiegen, er lag um 2,7% höher als im Mai 1977. Der vierteljährlich berechnete Baupreisindex für Wohngebäude lag im Februar 1978 um 1,8% höher als im November 1977 und um 5,9% über dem Stand im Februar 1977.

Ha.1M6.







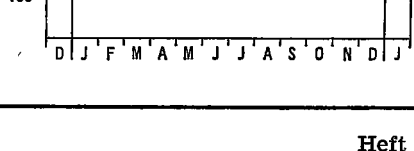
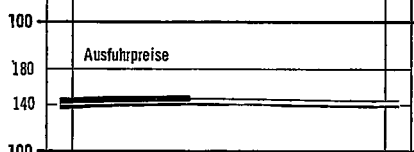
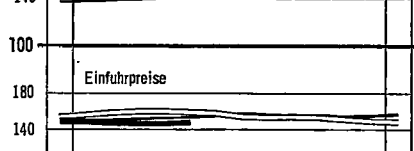
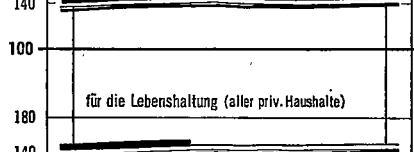
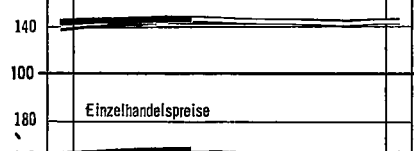
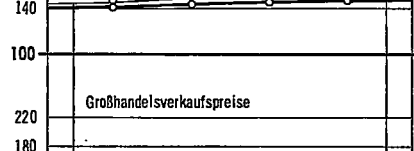
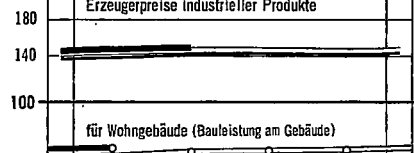
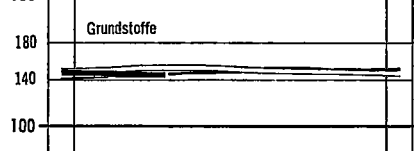
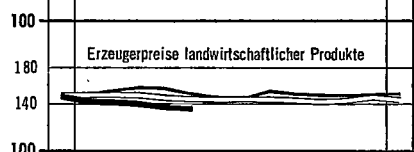
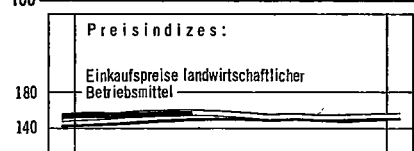
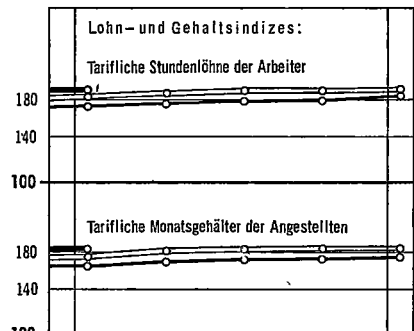
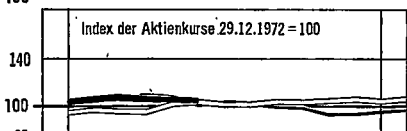
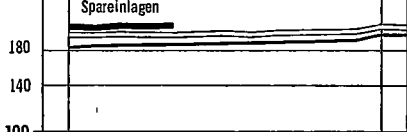
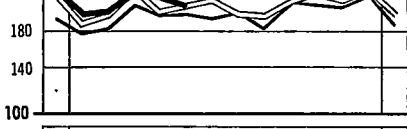
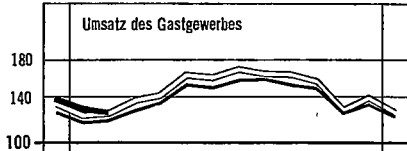
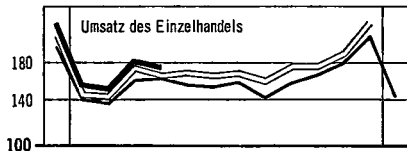
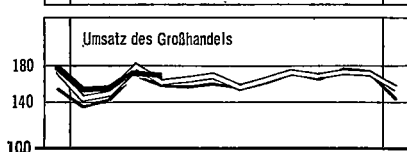
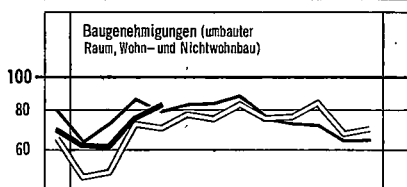
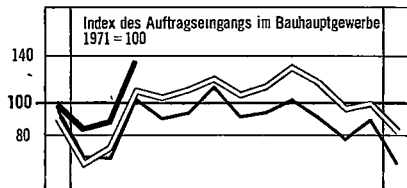
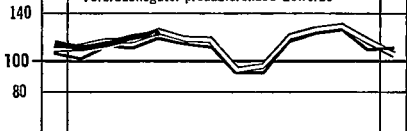
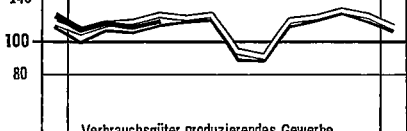
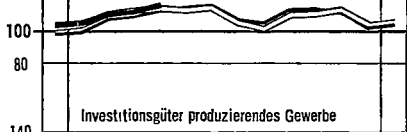
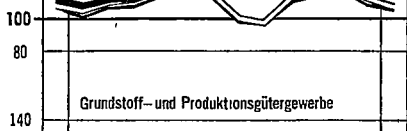
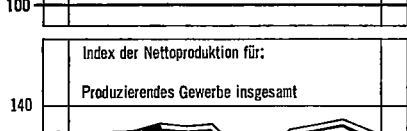
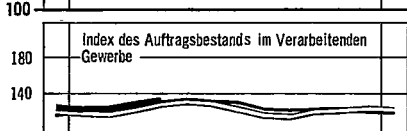
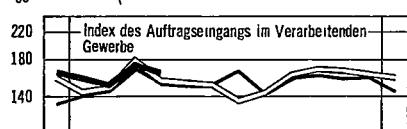
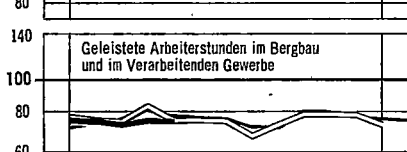
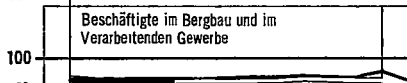
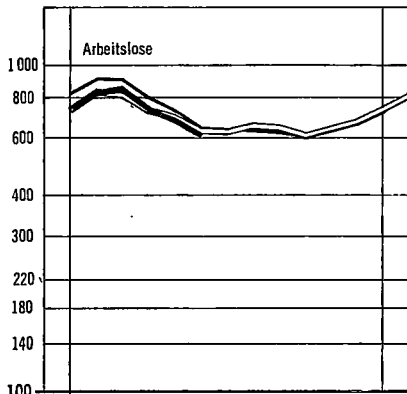




# KURVEN ZUR WIRTSCHAFTSENTWICKLUNG

1970=100; Logarithmischer Maßstab

— 1976    — 1977    — 1978



# Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981

## Inhalt

### Vorbemerkung

- 1 Historische Entwicklung und internationaler Rahmen
- 2 Stand der Vorbereitungsarbeiten der Zählung 1981
- 3 Hauptsächlicher Inhalt der Zählung
  - 3.1 Volks- und Berufszählung
  - 3.2 Gebäude- und wohnungsstatistische Fragen
  - 3.3 Arbeitsstättenzählung
- 4 Methodische Überlegungen zum Ablauf und zur Aufbereitung der Zählung
  - 4.1 Überlegungen zur Durchführung der Erhebung
    - 4.1.1 Gestaltung der Erhebungspapiere
    - 4.1.2 Verzicht auf eine teilweise Stichprobenerhebung
    - 4.1.3 Gebäudevorerhebungen
    - 4.1.4 Probleme bei der Gewinnung und dem Einsatz von Zählern
    - 4.1.5 Sonstige Schwierigkeiten bei den Gemeinden
  - 4.2 Überlegungen zur Aufbereitung der Zählung
    - 4.2.1 Maschinelles Lesen bzw. Ablochen der Angaben aus den Erhebungs- und Ordnungspapieren
    - 4.2.2 Maschinelle Zusammenführung der Angaben aus den Erhebungs- und Ordnungspapieren
    - 4.2.3 Maschinelle Plausibilitätskontrolle und Fehlerbereinigung
    - 4.2.4 Maschinelle Typisierung und Bandsatzerweiterung
- 5 Darbietung der Ergebnisse
- 6 Die Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung im Rahmen der amtlichen Statistik

## Vorbemerkung

Volks- und Berufszählungen sind seit jeher ein wesentlicher Bestandteil des Programms der amtlichen Statistik. Sie sind es auch im Zeitalter moderner Stichprobentechniken und automatisierter Register, obgleich sich die Schwerpunkte ihrer Aufgaben verschoben haben. Während frühere Volkszählungen praktisch die einzige Quelle für umfassende Bestandsaufnahmen und Strukturanalysen der Bevölkerung waren, kann heute auf eine Reihe weiterer Statistiken, Register, Karteien u. ä. zurückgegriffen werden, die zum Teil auch regionalisierbare Angaben über die Gesamtbevölkerung und Strukturbilder liefern.

Die Auswertungsziele der Volks- und Berufszählungen konzentrieren sich daher zunehmend auf Vorhaben, für die andere Quellen unzureichend sind bzw. keine dem Auswertungszweck angemessene Vollständigkeit und Genauigkeit aufweisen. Dies gilt insbesondere für umfassende Strukturanalysen mit regionalem Bezug oder für Untersuchungen in fachlich tiefer Untergliederung, für die

- Stichproben einen zu hohen Fehlerspielraum haben,
- Teil- bzw. Bereichserhebungen nicht das volle Spektrum der nachzuweisenden Einheiten abdecken,
- Registerauszüge nicht alle erforderlichen Tatbestände aufweisen bzw. keine ausreichende Genauigkeit (im Hinblick auf Vollständigkeit, Aktualität usw.) haben.

Auch aus methodischen Gründen sind Volks- und Berufszählungen unerlässlich, so z. B.

- für die Bereinigung von Einwohnerregistern,
- als Grundlage für Fortschreibungen des Bevölkerungsbestandes und seiner Struktur sowie für Auswahlpläne von Stichproben.

Die mit der Volks- und Berufszählung einhergehende Arbeitsstättenzählung liefert einen umfassenden Rahmen für Untersuchungen der Wirtschaftsstruktur und eine Grundlage für spezielle Bereichserhebungen.

Die letzte Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung fand am 27. Mai 1970 statt. Ihre Ergebnisse sind durch die in der Zwischenzeit eingetretenen Veränderungen der demographischen, sozialen, beruflichen und wirtschaftlichen Verhältnisse überholt. Um aktuelle Grundlagen für zahlreiche Verwaltungszwecke und vielfältige Untersuchungen der Bevölkerung und des Arbeitsmarktes, für Untersuchungen über soziale Fragen und Fragen der Bildungsplanung zu schaffen, soll 1981 wieder eine Volks-, Berufs-

und Arbeitsstättenzählung stattfinden. Da die ursprünglich für 1975 geplante Gebäude- und Wohnungszählung ausgefallen ist, werden mit der Volkszählung 1981 außerdem gebäude- und wohnungsstatistische Feststellungen verbunden.

Inhaltlich ähnlich umfassende Großzählungen hat es bisher nicht gegeben. Relativ häufig war dagegen die gemeinsame Durchführung von Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählungen. Gebäude- und Wohnungszählungen, die erst nach dem Zweiten Weltkrieg an Bedeutung gewannen, wurden häufig eigenständig durchgeführt.

Im vorliegenden Aufsatz wird zunächst ein Überblick über die historische Entwicklung, den internationalen Rahmen und den gegenwärtigen Stand der Vorbereitungsarbeiten gegeben. Anschließend werden der vorgesehene hauptsächliche Zählungsinhalt und die methodischen Überlegungen zum Ablauf und zur Aufbereitung der Zählung beschrieben. Ferner wird auf Fragen der Darbietung der Ergebnisse und die Stellung der Volks- und Berufszählung im Rahmen der amtlichen Statistik eingegangen. Nähere Einzelheiten zum Zählungsprogramm, insbesondere zum Fragenkatalog, zum Tabellenprogramm und zu den im einzelnen verfolgten Auswertungszielen, sollen in weiteren Beiträgen in dieser Zeitschrift dargestellt werden.

## 1 Historische Entwicklung und internationaler Rahmen

Umfassende Volkszählungen hat es nach der Reichsgründung im Jahr 1871 zunächst in einem 5-Jahres-Rhythmus gegeben, und zwar unabhängig von den weniger häufig und auch unregelmäßig angesetzten Berufszählungen (siehe Übersicht 1). Nach in etwa sechsjährigen Abständen durchgeführten Erhebungen in der Zeit zwischen den beiden Weltkriegen hat sich schließlich eine Periodizität von etwa 10 Jahren herausgebildet, die auch den Empfehlungen der Vereinten Nationen entspricht. Ab 1925 verschmolzen Volks- und Berufszählungen, insbesondere aus organisatorischen Gründen, zu einer Erhebung.

Arbeitsstättenzählungen waren in der ersten Phase (ab 1871) weniger häufig als Volkszählungen. Auch wurden sie zunächst noch losgelöst von Volkszählungen organisiert, z. T. aber mit Berufszählungen verbunden. Erst ab 1925 hat man sie — von einer Ausnahme abgesehen — regelmäßig zusammen mit einer Volkszählung durchgeführt, wenn auch eigenständige Erhebungspapiere verwendet wurden.

Gebäude- und Wohnungszählungen, die anfänglich auf größere Gemeinden beschränkt waren und auch später meistens unabhängig von den übrigen Zählungsteilen organisiert waren, wurden bisher unregelmäßig durchgeführt. Der zeitliche Abstand zwischen zwei Erhebungen schwankt zwischen 4 und 12 Jahren; die letzte fand 1968 statt.

Das für 1981 vorgesehene Zählungswerk paßt sich in den internationalen Rahmen ein. Nach Empfehlungen der Vereinten Nationen sollen alle 10 Jahre, und zwar in allen Jahren mit der Endziffer 0 (oder einem benachbarten Jahr) Volkszählungen stattfinden. Den ersten von den Vereinten Nationen vorgeschlagenen „Weltzensus“ hat es 1950 gegeben, die folgenden um 1960 (in der Bundesrepublik 1961) und 1970. Anlaß für die internationale Synchronisierung der Zensen waren die zunehmenden welt-

Übersicht 1: Volks- und Berufszählungen, Arbeitsstätten-/Betriebszählungen sowie Gebäude- und Wohnungszählungen von 1871 bis 1970

| Gebiet <sup>1)</sup> | Volkszählung     | Berufszählung   | Arbeitsstättenzählung/Betriebszählung | Gebäude- und Wohnungszählung |
|----------------------|------------------|-----------------|---------------------------------------|------------------------------|
| Jahr                 |                  |                 |                                       |                              |
| <b>Reichsgebiet</b>  |                  |                 |                                       |                              |
| 1871                 | X                |                 |                                       |                              |
| 1875                 | X                |                 | X                                     |                              |
| 1880                 | X                |                 |                                       |                              |
| 1882                 |                  | X               | X                                     |                              |
| 1885                 | X                |                 |                                       |                              |
| 1890                 | X                |                 |                                       |                              |
| 1895                 | X <sup>3)</sup>  | X <sup>3)</sup> | X                                     |                              |
| 1900                 | X                |                 |                                       |                              |
| 1905                 | X                |                 |                                       |                              |
| 1907                 |                  | X               | X                                     |                              |
| 1910                 | X                |                 |                                       |                              |
| 1917                 |                  |                 | X                                     |                              |
| 1918                 |                  |                 |                                       | X <sup>4)</sup>              |
| 1919                 | X                |                 |                                       |                              |
| 1925                 | X                | X               | X                                     |                              |
| 1927                 |                  |                 |                                       | X <sup>5)</sup>              |
| 1933                 | X <sup>6)</sup>  | X               | X                                     |                              |
| 1939                 | X <sup>7)</sup>  | X               | X                                     |                              |
| <b>Bundesgebiet</b>  |                  |                 |                                       |                              |
| 1946 <sup>2)</sup>   | X <sup>8)</sup>  | X               |                                       | X <sup>9)</sup>              |
| 1950                 | X                | X               | X                                     | X <sup>10)</sup>             |
| 1956                 |                  |                 |                                       | X <sup>11)</sup>             |
| 1961                 | X                | X               | X                                     | X <sup>12)</sup>             |
| 1968                 |                  |                 |                                       | X                            |
| 1970                 | X <sup>13)</sup> | X               | X                                     |                              |

1) Jeweiliger Gebietsstand. — 2) Ohne Saarland. — 3) Zu unterschiedlichen Zeitpunkten: Volkszählung im Dezember, Berufszählung im Juni. — 4) Gemeinden mit 5000 Einwohnern und mehr = 55% der Bevölkerung. — 5) Gemeinden mit 5000 Einwohnern und mehr sowie ein Teil der kleineren Gemeinden = 68% der Bevölkerung. — 6) Einschl. Bestandsaufnahme leerstehender Wohnungen. — 7) Saarland: 1935; einschl. Bestandsaufnahme „selbständiger Wohnungen“. — 8) Einschl. Wohnungsbestandsaufnahmen in zwei Ländern. — 9) Unabhängige Wohnungsbestandsaufnahmen in fünf Ländern. — 10) Gebäudeerhebung, z. T. als Vorerhebung zur Volkszählung. — 11) Einschl. bevölkerungsstatistische Feststellungen. — 12) Gebäudeerhebung, z. T. als Vorerhebung zur Volkszählung. — 13) In vier Ländern Gebäudevorerhebung, z. T. nur in ausgewählten Städten.

weiten Verflechtungen und die Notwendigkeit, internationale Organisationen über die demographische und wirtschaftliche Lage in den Mitgliedstaaten zu informieren. Hierzu bedurfte es insbesondere international vergleichbarer Daten. Die Empfehlungen der Vereinten Nationen beinhalten neben dem Vorschlag für das Zählungsjahr vor allem Vorschläge für die Erhebungstatbestände und deren exakte Definition und Untergliederung, darüber hinaus ein einheitliches Tabellenprogramm mit den wichtigsten Nachweisen für den internationalen Vergleich.

Gegenwärtig werden in verschiedenen Gremien der Vereinten Nationen die Empfehlungen für eine Volkszählung um 1980 ausgearbeitet. Mit der Veröffentlichung der Empfehlungen für den Europäischen Bereich, für den die Wirtschaftskommission für Europa (ECE) der Vereinten Nationen zuständig ist, wird in Kürze gerechnet; vorläufige Empfehlungen wurden bereits verbreitet. — Die bisher erarbeiteten Vorschläge der Vereinten Nationen für den europäischen Raum sind in drei Sitzungen einer speziellen Arbeitsgruppe der Konferenz Europäischer Statistiker beraten worden, an der alle Mitgliedstaaten teilnahmen. Die Vereinten Nationen erwarten für die kommende Zählungsrunde — wie beim vergangenen Weltzensus — eine hohe Beteiligung (um das Jahr 1970 gab es in 182 von 219 Staaten oder sonstigen von den Vereinten Nationen registrierten Gebieten Volkszählungen).

Die Europäischen Gemeinschaften, vertreten durch das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften, haben erstmals für die Volkszählungen um 1970 Empfehlungen ausgesprochen. Nach einer Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. November 1973 zur Synchronisierung der allgemeinen Volkszählungen (Dokument 73/403/EWG) soll die kommende Volkszählung im Jahr 1981 stattfinden. Der Stichtag soll im März, April oder Mai liegen. Darüber hinaus wurden vom Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften Empfehlungen für die

zu erhebenden Tatbestände und für ein gemeinsames Tabellenprogramm erarbeitet. — Den Empfehlungen des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften sind sechs Sitzungen der Arbeitsgruppe „Bevölkerungsstatistik“ im Zeitraum 1972 bis 1977 vorausgegangen. Die Realisierung der Zählung hängt in einzelnen Staaten der Europäischen Gemeinschaften z. T. noch von der Verabschiedung entsprechender Gesetze ab. Dänemark und möglicherweise die Niederlande beabsichtigen, anders als die übrigen Mitgliedstaaten, die Volkszählung auf einen Auszug des dort schon seit längerem automatisierten Bevölkerungsregisters zu beschränken, diese Ergebnisse aber durch eine gleichzeitige Bevölkerungsstichprobe zu vertiefen.

Hinsichtlich des Umfangs der Zählung ist hervorzuheben, daß sowohl die Empfehlungen der Vereinten Nationen als auch die der EG die Erhebung wohnungsstatistischer und — in gewissem Rahmen — auch gebäudestatistischer Daten einschließen, nicht jedoch eine Arbeitsstättenzählung. Dies ist insbesondere darauf zurückzuführen, daß im Ausland in der Regel nur Volks- und Wohnungszählungen gemeinsam organisiert werden.

Zum Zählungstermin wurden im Bereich der Europäischen Gemeinschaften z. T. unterschiedliche Vorstellungen vorgebracht. Die Bundesrepublik und die Mehrzahl der anderen Mitgliedsländer haben sich in den Vorbesprechungen für den genannten Zeitraum ausgesprochen, obwohl auch wichtige Gründe für das Jahr 1980 sprachen. Aus deutscher Sicht hat das Jahr 1981 den Vorzug, daß sich kaum Kollisionen mit den Terminen der Bundestags-, Landtags- und Kommunalwahlen ergeben (siehe Übersicht 2). Eine Abstimmung mit Wahlterminen ist erforderlich, da die Durchführung von Wahlen und Volkszählungen vor allem die Gemeinden erheblich belastet. Ein Zusammentreffen von Volkszählungen und Wahlen ist auch im Interesse einer zuverlässigen und schnellen Ergebnisdarbietung weitgehend zu vermeiden. Da 1980 mit einer Bundestagswahl, einer Reihe von Landtagswahlen und einer Kommunalwahl gerechnet werden muß, war es von vornherein so gut wie ausgeschlossen, den Gemeinden in diesem Jahr noch eine umfassende Totalzählung mit inhaltlich weitgespannten Programmen aufzubürden. Das Jahr davor mußte wegen zahlreicher Landtags- und Kommunalwahlen ebenfalls ausscheiden, während das Jahr

Übersicht 2: Voraussichtliche Bundestagswahl und Europawahl sowie Landtags- und Kommunalwahlen in den Jahren 1979 bis 1981 nach Ländern

| Land                                 | Periodizität (Jahre)   | 1979               | 1980     | 1981    |
|--------------------------------------|------------------------|--------------------|----------|---------|
| <b>Bundestagswahl und Europawahl</b> |                        |                    |          |         |
| Alle Länder .....                    | 4 bzw. 5 <sup>1)</sup> | Juni <sup>1)</sup> | Oktober  | —       |
| <b>Landtagswahlen</b>                |                        |                    |          |         |
| Schleswig-Holstein .....             | 4                      | April              | —        | —       |
| Hamburg .....                        | 4                      | —                  | —        | —       |
| Niedersachsen .....                  | 4                      | —                  | —        | —       |
| Bremen .....                         | 4                      | Sept./Okt.         | —        | —       |
| Nordrhein-Westfalen .....            | 5                      | —                  | Mai/Juni | —       |
| Hessen .....                         | 4                      | —                  | —        | —       |
| Rheinland-Pfalz .....                | 4                      | März               | —        | —       |
| Baden-Württemberg .....              | 4                      | —                  | April    | —       |
| Bayern .....                         | 4                      | —                  | —        | —       |
| Saarland .....                       | 5                      | —                  | Mai/Juni | —       |
| Berlin (West) .....                  | 4                      | März               | —        | —       |
| <b>Kommunalwahlen</b>                |                        |                    |          |         |
| Schleswig-Holstein .....             | 4                      | —                  | —        | —       |
| Hamburg .....                        | 4                      | —                  | —        | —       |
| Niedersachsen .....                  | 5                      | —                  | —        | Oktober |
| Bremen .....                         | 4                      | Sept./Okt.         | —        | —       |
| Nordrhein-Westfalen .....            | 5                      | —                  | Mai      | —       |
| Hessen .....                         | 4                      | —                  | —        | März    |
| Rheinland-Pfalz .....                | 5                      | März <sup>2)</sup> | —        | —       |
| Baden-Württemberg .....              | 5                      | April              | —        | —       |
| Bayern .....                         | 6                      | —                  | —        | —       |
| Saarland .....                       | 5                      | Mai                | —        | —       |
| Berlin (West) .....                  | 4                      | März               | —        | —       |

1) Europawahl. — 2) Evtl. Juni.

1981 mit wahrscheinlich nur zwei Kommunalwahlen (Hessen: März, Niedersachsen: Oktober) die günstigsten Voraussetzungen bietet.

Da eine Großzählung auch eine ungewöhnliche Belastung für die mit der Aufbereitung betrauten Statistischen Landesämter darstellt und trotz befristeter Erhöhung des Personalbestandes regelmäßig zu erheblichen Engpässen führt, ist bei der Festlegung des Zählungsjahres auch eine frühzeitige und sorgfältige Abstimmung mit anderen großen statistischen Vorhaben, so zum Beispiel mit der Landwirtschaftszählung, notwendig. Mit der Wahl des Jahres 1981 ließ sich eine vernünftige zeitliche Staffelung der für die nächsten Jahre geplanten Bereichszählungen erreichen. Hierzu gehören u. a. die 1977 durchgeführte Handwerkszählung und die für die Jahre bis Anfang 1980 vorgesehenen Zählungen im Produzierenden Gewerbe, im Handel und Gastgewerbe und — wie schon erwähnt — in der Landwirtschaft.

Für einen Erhebungstermin in den Monaten März bis Mai 1981, wie ihn die Europäischen Gemeinschaften festgelegt haben, sprachen aus der Sicht der Bundesrepublik Deutschland vor allem methodische Gesichtspunkte, wobei u. a. ausschlaggebend war, daß auch die vorhergehende Volkszählung in diesem Zeitraum lag (Stichtag der letzten Volkszählung war der 27. Mai). Da mehrere Erhebungstatbestände, so z. B. die Zahlen der Erwerbstätigen, Schüler und Studenten, im Ablauf eines Jahres schwanken, ist ein einwandfreier Vergleich mit den Ergebnissen früherer Zählungen nur möglich, wenn die Erhebungstermine in etwa gleich sind. Darüber hinaus war zu bedenken, daß eine Volkszählung nicht in der Urlaubszeit bzw. den Semesterferien stattfinden darf, sondern zu einem Zeitpunkt durchgeführt werden muß, in dem sich Erwerbstätige und Schüler/Studenten an dem Ort aufhalten, von dem aus sie zur Arbeit bzw. Schule/Hochschule gehen. Der Zeitpunkt sollte ferner so gewählt sein, daß eine dem Jahresdurchschnitt entsprechende und nicht durch saisonale Einflüsse verminderte Erwerbsbeteiligung registriert wird.

## 2 Stand der Vorbereitungsarbeiten der Zählung 1981

Nach den Erfahrungen vergangener Volkszählungen wurde, insbesondere im Hinblick auf einen rechtzeitigen Abschluß des Gesetzgebungsverfahrens, mit der Vorbereitung des Zählungswerkes 1981 frühzeitig, etwa 5 Jahre vor dem Zählungstichtag, begonnen. Der lange Vorbereitungszeitraum ist auch international nicht ungewöhnlich. Das Zählungsbüro der Vereinigten Staaten von Amerika hat bereits im April 1976 eine erste Probezählung für die 1980 geplante Volkszählung durchgeführt. Nach Ausarbeitung eines ersten Konzeptes im Statistischen Bundesamt und ersten Beratungen mit dem Bundesministerium des Innern wurde das Zählungskonzept in seinen Grundzügen im Abteilungsleiterausschuß Statistik und in Besprechungen mit den fachlich zuständigen Bundesministerien erörtert.

Der Abteilungsleiterausschuß Statistik, der im Frühjahr 1975 vom Bundeskabinett ins Leben gerufen wurde, um das Programm der Bundesstatistik bis 1981 zu überprüfen, legte Ende 1975 anläßlich der Überprüfung des statistischen Programms des für die Volkszählung federführenden Bundesministeriums des Innern für die Durchführung des Zählungswerkes 1981 folgenden Rahmen fest:

1. Das Zählungswerk 1981 soll eine Kostengrenze von maximal 290 Mill. DM — Kostenstand 1. 1. 1975 — nicht überschreiten.
2. Innerhalb dieses Kostenrahmens sind außer der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung auch gebäude- und wohnungstatistische Feststellungen zu treffen.

3. Das Standardtabellenprogramm ist um die Hälfte zu kürzen.

4. Es ist zu prüfen, inwieweit bestimmte Teile des Zählungswerkes 1981 durch eine fünfprozentige Repräsentativerhebung abgedeckt werden können.

Das Zählungskonzept wurde anschließend mehrfach im Statistischen Beirat und in seinen Fachausschüssen (Fachausschuß „Bevölkerungsstatistik“, „Bau- und Wohnungstatistik“ und „Produzierendes Gewerbe, Umweltstatistiken“) beraten. Daneben gab es laufende Besprechungen zwischen dem Statistischen Bundesamt und den Statistischen Landesämtern, insbesondere im Rahmen der Amtsleiterkonferenzen und einer eigens für die Vorbereitung des Zählungswerkes 1981 eingesetzten „Arbeitsgruppe Volkszählung 1981“. Außerdem fanden Besprechungen zwischen Bundes- und Länderministerien über das Zählungskonzept statt. Ebenso wurde das Konzept z. B. in Tagungen der Dienstaufsichtsbehörden der Statistischen Landesämter beraten.

Im Zuge der Beratungen wurden die Vorstellungen zum Inhalt und Ablauf der Zählung weiter konkretisiert. Sie fanden ihren Niederschlag im Referentenentwurf eines Volkszählungsgesetzes, der gegenwärtig zwischen Bund, Ländern und kommunalen Spitzenverbänden diskutiert wird. Der Gesetzentwurf soll in Kürze in den Bundesrat eingebracht werden. Neben dem Gesetzentwurf wurden insbesondere Fragebogenentwürfe, Tabellenprogramme, umfassende Datenfluß- und Zeitpläne, ein Ordnungssystem als Voraussetzung für die Zusammenführung der Zählungspapiere und das Zuführen von Regionalangaben sowie ein erster Vorschlag für eine deskriptive Genauigkeitskontrolle konzipiert und beraten. Zu den noch ausstehenden Vorbereitungsschritten zählt vor allem die Ausarbeitung von Plänen für maschinelle Kontrollen und Korrekturen, für die maschinelle Zusammenführung der Erhebungs- und Ordnungsmerkmale einschl. der Zuführung von Regionalangaben und für die maschinelle Typisierung von Personen, Haushalten usw. (Zuordnung von Tatbeständen, die nicht unmittelbar erfragt werden, die sich aber aus den gegebenen Antworten ableiten lassen). Ferner sind Anleitungen für die Tätigkeit der Zähler und Zählungsdienststellen in den Gemeinden und für die Aufbereitung in den Statistischen Landesämtern und Signiermittel für die Verschlüsselung der Klartextangaben (z. B. Wirtschaftszweigsystematik) zusammenzustellen. Frühzeitig muß auch mit der Programmierung aller Arbeitsschritte der maschinellen Aufbereitung einschl. der Tabellierung begonnen werden. Um sicherzugehen, daß die Erhebungspapiere in der vorgesehenen Form von der Bevölkerung verstanden und akzeptiert werden und auch keine organisatorischen und aufbereitungstechnischen Schwierigkeiten auftreten, ist es erforderlich, das Fragenprogramm in zumindest einer Probezählung zu testen. Wesentliche Bedeutung kommt auch der Öffentlichkeitsarbeit zu, mit der die Bevölkerung vor allem mit den Erhebungszielen und den Besonderheiten der Ausfüllung der Erhebungspapiere vertraut gemacht werden soll.

## 3 Hauptsächlicher Inhalt der Zählung

Nachstehend werden die hauptsächlichlichen Auswertungsziele der Zählungsteile und die hierfür in Frage kommenden Tatbestände skizziert. Eine detaillierte, auf Einzelheiten der Fragenkataloge eingehende Darstellung wird in späteren Ausgaben dieser Zeitschrift gegeben.

### 3.1 Volks- und Berufszählung

Mit der Volks- und Berufszählung soll nach längerer Pause erstmals wieder die Bevölkerung direkt — und zwar total — festgestellt und ein vielfältiges Strukturbild in zum Teil tiefer regionaler Gliederung gewonnen werden. Durch die Zählung werden insbesondere Unterlagen

für zahlreiche Verwaltungszwecke und Grundlagen für vielfältige Untersuchungen der Bevölkerung und des Arbeitsmarktes, für Untersuchungen über soziale Fragen und Fragen der Bildungsplanung geschaffen. Die Pendelwanderungsstatistik liefert Unterlagen für Analysen der räumlichen Verflechtungen.

Die genannten Auswertungsziele erfordern nach den in früheren Zählungen gewonnenen Erfahrungen die Erhebung folgender Tatbestandskomplexe:

**Bevölkerung** — vor allem Alter, Geschlecht, Familienstand, Religionszugehörigkeit, Deutsche/Ausländer, Größe und Struktur der Haushalte,

**Unterhaltsquellen** — z. B. Erwerbstätigkeit, Vermögen, Renten, Unterstützungen usw., Unterhalt durch Angehörige,

**Erwerbstätigkeit** — vor allem Beteiligung am Erwerbsleben, soziale Stellung, Wirtschaftszweig, ausgeübter Beruf,

**Ausbildung** — abgeschlossene Schul- und Berufsausbildung,

**Pendelwanderung** — Herkunfts- und Zielort, Zeitaufwand, Verkehrsmittel für Berufs- und Ausbildungspendler.

Die Feststellung der Bevölkerung und der im Abschnitt Bevölkerung erwähnten Tatbestände ist für zahlreiche Auswertungszwecke entweder unmittelbar oder mittelbar — in Verbindung mit weiteren Erhebungsmerkmalen — von grundlegender Bedeutung, insbesondere als Basis für die Bevölkerungsfortschreibung (bis zu den Gemeinden) nach § 6 des Bevölkerungsstatistischen Gesetzes vom 4. 7. 1957 in der Fassung des Änderungsgesetzes vom 6. 1. 1971. Darüber hinaus spielen sie in zahlreichen demographischen Analysen eine Rolle, so z. B. bei der Aufstellung von Heiratstafeln, Sterbetafeln sowie für Bevölkerungsvorausschätzungen.

Im Abschnitt Unterhaltsquellen wird auf den überwiegenden Lebensunterhalt eingegangen und hierbei zwischen den wichtigsten Kategorien unterschieden. Diese Frage ermöglicht es, auch den Kreis der Nichterwerbspersonen nach dem Lebensunterhalt zu untergliedern und hierbei wirtschaftlich eigenständige Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente usw. von den wirtschaftlich abhängigen Personen zu unterscheiden.

Die Feststellung der Erwerbs- und Berufstätigkeit dient in erster Linie Untersuchungen der Struktur des Arbeitsmarktes, wobei neben den demographischen Merkmalen vor allem die wirtschaftliche Gliederung, der ausgeübte Beruf und die schulische und berufliche Ausbildung, die zu dem ausgeübten Beruf geführt haben, von Bedeutung sind. Besonders ist darauf hinzuweisen, daß die Berufszählung als einzige Statistik eine Erfassung der Berufstätigkeit der gesamten Bevölkerung in feiner fachlicher (und regionaler) Gliederung erlaubt. Der Komplex der primär erwerbsstatistischen Fragen wird durch Fragen ergänzt, die der Untersuchung der Sozialstruktur dienen.

Durch Ausbildungsfragen wird das Ausbildungsniveau und die Qualifikation einschl. des erlernten Berufs festgestellt. Diese Tatbestände sind insbesondere im Hinblick auf die Bildungsplanung, aber auch im Hinblick auf den Arbeitsmarkt (Feststellung von Berufseinmündungen, Planung eines den Erfordernissen des Arbeitsmarktes entsprechenden Angebotes an qualifizierten Arbeitskräften, Vermeidung von Fehlinvestitionen auf dem Bildungssektor) von Bedeutung.

Mit den auf die Pendelwanderung bezogenen Fragen werden verkehrsmäßige, wirtschaftliche und finanzielle Verflechtungen festgestellt. Sie sind eine wesentliche Grundlage für die Regionalplanung.

Die gegenüber vorangegangenen Zählungen vorgenommenen Kürzungen des Fragenprogramms der Zählung betreffen in erster Linie den Teil Volks- und Berufszählung. Im Vergleich zur Volks- und Berufszählung 1970 wurde eine Reihe von Fragen bzw. Fragenabschnitten gestrichen, darüber hinaus sind Zusammenfassungen bei der Untergliederung der Fragen (Antwortfelder) vorgesehen.

Die Streichungen beziehen sich vor allem auf Tatbestände, die überwiegend für überregionale Auswertungszwecke benötigt werden und daher auch im Rahmen kleinerer Stichproben, so z. B. im Rahmen der 1/10-Stichprobe des Mikrozensus mit ausreichender Genauigkeit erfaßt und ausgewertet werden können. Dies gilt insbesondere für geburtenstatistische Fragen, für Fragen zur Flüchtlings- und Vertriebeneneigenschaft, für spezielle Fragen zum sozio-ökonomischen Status (u. a. leitende/aufsichtführende Tätigkeit, Nettoerwerbseinkommen) und für die Frage nach der wöchentlichen Arbeitszeit, die zum größten Teil zum Programm des Mikrozensus gehören oder sich aus Ergebnissen des Mikrozensus mittelbar befriedigend beantworten lassen. Hinsichtlich des Nachweises einzelner Staatsangehörigkeiten (vorgesehen ist nur eine Unterscheidung zwischen Deutschen und Ausländern) wurde bedacht, daß für die sicherlich notwendigen regionalen Auswertungen nach einzelnen Staatsangehörigkeiten zwei bedeutende Quellen zur Verfügung stehen, zum einen das Ausländerzentralregister mit einigen demographischen Merkmalen und zum anderen die Beschäftigtenstatistik, die neben demographischen vor allem auf das Erwerbsleben bezogene Daten enthält, wenn auch nur für die versicherungspflichtig Beschäftigten.

Eine bedeutsame, aber ebenfalls durch den Mikrozensus ausgleichbare Einschränkung entstand durch die Reduzierung der Untergliederung der Frage nach der Stellung innerhalb des Haushalts. Zur Zeit sind nur zwei Antwortkategorien vorgesehen. Gegenüber der Volkszählung 1970 ist es damit nicht mehr möglich, eine Typisierung der Haushalte nach dem Generationszusammenhang sowie eine Abgrenzung der Familien im Sinne der Eltern/Kind-Beziehung und eine Typisierung dieser Familien vorzunehmen. Auch in diesem Fall wurde von der Überlegung ausgegangen, daß entsprechende Auswertungen in erster Linie überregional eine Rolle spielen und daher entsprechende Ergebnisse aus einer Bevölkerungsstichprobe ausreichen.

### 3.2 Gebäude- und wohnungstatistische Fragen

Da seit 1968 keine Gebäude- und Wohnungszählung mehr durchgeführt worden ist — die für 1975 vorgesehene Zählung ist aus Kostengründen entfallen —, wurde es für unumgänglich notwendig erachtet, einige Eckdaten über Grundstücke, Gebäude und Wohnungen in Zusammenhang mit der Volks- und Berufszählung 1981 zu erheben. Gebäudeerhebungen sind auch im Hinblick auf die Vollzähligkeit und Qualität der Ergebnisse von Volkszählungen und Arbeitsstätten wünschenswert, weil sie der durchführenden Gemeinde einen besseren Überblick über die Zählbezirke verschaffen und somit zu einer vollzähligen Erfassung der Bevölkerung und Arbeitsstätten beitragen.

Um den gestiegenen Anforderungen der Stadt-, Regional- und Landesplanung gerecht zu werden, sollen in der Gebäudeerhebung der Zählung 1981 Daten über Bestand und Struktur von Grundstücken und Gebäuden und deren Flächen gewonnen werden, die für das ganze Bundesgebiet auf regionaler Basis benötigt werden. Dabei beschränkt sich das Erhebungsprogramm nicht nur wie bei der Gebäude- und Wohnungszählung 1968 auf die Gebäude mit Wohnraum. Um einen Überblick über sämtliche für Wohn- und Nichtwohnzwecke genutzten Bauwerke zu erhalten, sollen vielmehr der gesamte Gebäudebestand erfaßt werden, außerdem alle bebauten Grundstücke. Das Fragenprogramm der Gebäudeerhebung orientiert sich in

erster Linie an Fakten, die in der Baunutzungsverordnung eine Rolle spielen. Zugleich sollen Grundlagen für städtebauliche Maßnahmen, wie Ersatz- und Modernisierungsmaßnahmen, gewonnen werden.

Hiervon ausgehend wurden in erster Linie folgende Fragenkomplexe in das Programm der Gebäudeerhebung aufgenommen:

Grundstücke — insbesondere Größe des Grundstücks, überbaute Fläche (Grundfläche),

Gebäude — insbesondere Art des Gebäudes (Wohngebäude, Nichtwohngebäude oder ständig bewohnte Unterkunft), Baujahr, Zahl der Vollgeschosse, Gesamtnutzfläche und Nutzungszwecke.

Die wohnungsstatistischen Fragen dienen einmal der Charakterisierung des Wohnungsbestandes und — in Zusammenhang mit den Angaben aus der Volks- und Berufszählung — der in diesen Wohnungen lebenden Haushalte. Erhoben werden bei den

Wohnungen — insbesondere Zahl der Räume, Fläche und Ausstattung der Wohnung, Miete, öffentliche Förderung.

Gegenüber dem Konzept der Gebäude- und Wohnungszählung 1968 wurden am Programm der Gebäudeerhebung teils Kürzungen vorgenommen, teils neue Tatbestände berücksichtigt. Nicht mehr im Erhebungsprogramm enthalten sind Fragen nach der Wasserversorgung, nach der Fäkalien- und Schmutzwasserbeseitigung und Unterkellerung sowie zu den landwirtschaftlichen Gebäuden. Neu einbezogen wurden Fragen nach der Gesamtnutzfläche, der Zahl der Vollgeschosse und nach Anstalten, Heimen und Beherbergungsbetrieben. Darüber hinaus ist im Gegensatz zur Gebäude- und Wohnungszählung 1968 auch die Erhebung solcher Gebäude vorgesehen, die nicht für Wohnzwecke bestimmt sind. Ferner werden bestimmte grundstücksbezogene Angaben neu berücksichtigt (Größe des Grundstücks, überbaute Fläche — Grundfläche —, Kfz-Stellplätze, Eigentümergruppe). Die wohnungsstatistischen Fragen wurden gegenüber der Gebäude- und Wohnungszählung 1968 erheblich eingeschränkt. Insbesondere die Fragen zur Ausstattung der Wohnung wurden stark gekürzt und nur noch auf die Merkmalskategorien beschränkt, die für die Miethöhe von Bedeutung sind. Darüber hinaus wurden die Fragen zur Untermietersituation und zur Lage der Wohnung im Gebäude nicht mehr berücksichtigt. Die 1968 erhobenen demographischen Tatbestände Geschlecht, Geburtsjahr, soziale Stellung und Staatsangehörigkeit sind bereits Bestandteil der Volks- und Berufszählung 1981 und brauchen daher nicht nochmals im wohnungsstatistischen Teil der Zählung 1981 festgestellt zu werden. Lediglich die ebenfalls gegenüber 1968 entfallenen Fragen nach dem Eheschließungsjahr und der Vertriebeneneigenschaft gehen nicht aus der Volks- und Berufszählung 1981 hervor.

### 3.3 Arbeitsstättenzählung

Die Arbeitsstättenzählung wird sich, wie bereits in früheren Jahren, als Rahmenezählung auf alle Wirtschaftsbereiche (mit Ausnahme der Landwirtschaft) erstrecken. Sie wird damit einen zusammenfassenden Überblick über Zahl, Größe und Struktur der Arbeitsstätten und Unternehmen in fachlicher und regionaler Gliederung liefern. Die im Rahmen der Arbeitsstättenzählung anfallenden Unterlagen sind Auswahlgrundlagen für nachgehende Bereichszählungen. Nach den Vorstellungen des Abteilungsleiterrausschusses Statistik sollen auf längere Sicht Arbeitsstättenzählungen und Bereichszählungen alternierend durchgeführt werden, die Arbeitsstättenzählungen in den auf 0 endenden Jahren, die (totalen) Bereichszählungen um die mit 5 endenden Jahre herum. Für einige Bereiche wird die Arbeitsstättenzählung allerdings auch weiterhin die einzige wesentliche Quelle für statistische Angaben sein (z. B. für einen großen Teil des Dienstleistungsbereichs einschl. der Organisationen ohne Erwerbscharakter).

Die mit der Arbeitsstättenzählung verbundenen Auswertungsvorhaben machen die Erhebung folgender Tatbestandskomplexe erforderlich:

- Art der ausgeübten Tätigkeit bzw. Aufgabengebiet,
- Eröffnungsjahr und Träger der Arbeitsstätte,
- Niederlassungsart,
- Zahl der tätigen Personen, unterteilt nach verschiedenen Merkmalen,
- Summe der Bruttolöhne und -gehälter,
- bei Hauptniederlassungen und einzigen Niederlassungen Gesamtumsatz des Unternehmens, Eintragung in die Handwerksrolle, Rechtsform des Unternehmens,
- bei Hauptniederlassungen außerdem Angaben über Zweigniederlassungen, u. a. zu Art der ausgeübten Tätigkeit bzw. Aufgabengebiet, Eröffnungsjahr, tätigen Personen, Summe der Bruttolöhne und -gehälter.

Gegenüber dem für 1975 vorgesehenen Konzept wurde die Frage nach dem Umsatz neu aufgenommen, andererseits wurden geringfügige Einschränkungen vorgenommen. Die Einbeziehung des Umsatzes der Unternehmen (über die Möglichkeiten der Erfassung oder Schätzung entsprechender Angaben für Zweigniederlassungen wird noch beraten) in das Programm geht auf die oben erwähnten Beratungen im Abteilungsleiterrausschuß Statistik zurück. Die Vervollständigung der Arbeitsstättenzählung um dieses wichtige Eckdatum macht es möglich, die Periodizität der Bereichszählungen zu strecken. Verzichtet wurde dagegen gegenüber 1975 auf die Erfassung der Schichtarbeit, der Nutzfläche der Arbeitsstätte und der vom Arbeitsamt zugeteilten Betriebsnummer. Hinsichtlich der Nutzfläche und der Betriebsnummer spielten auch methodische und organisatorische Probleme eine Rolle.

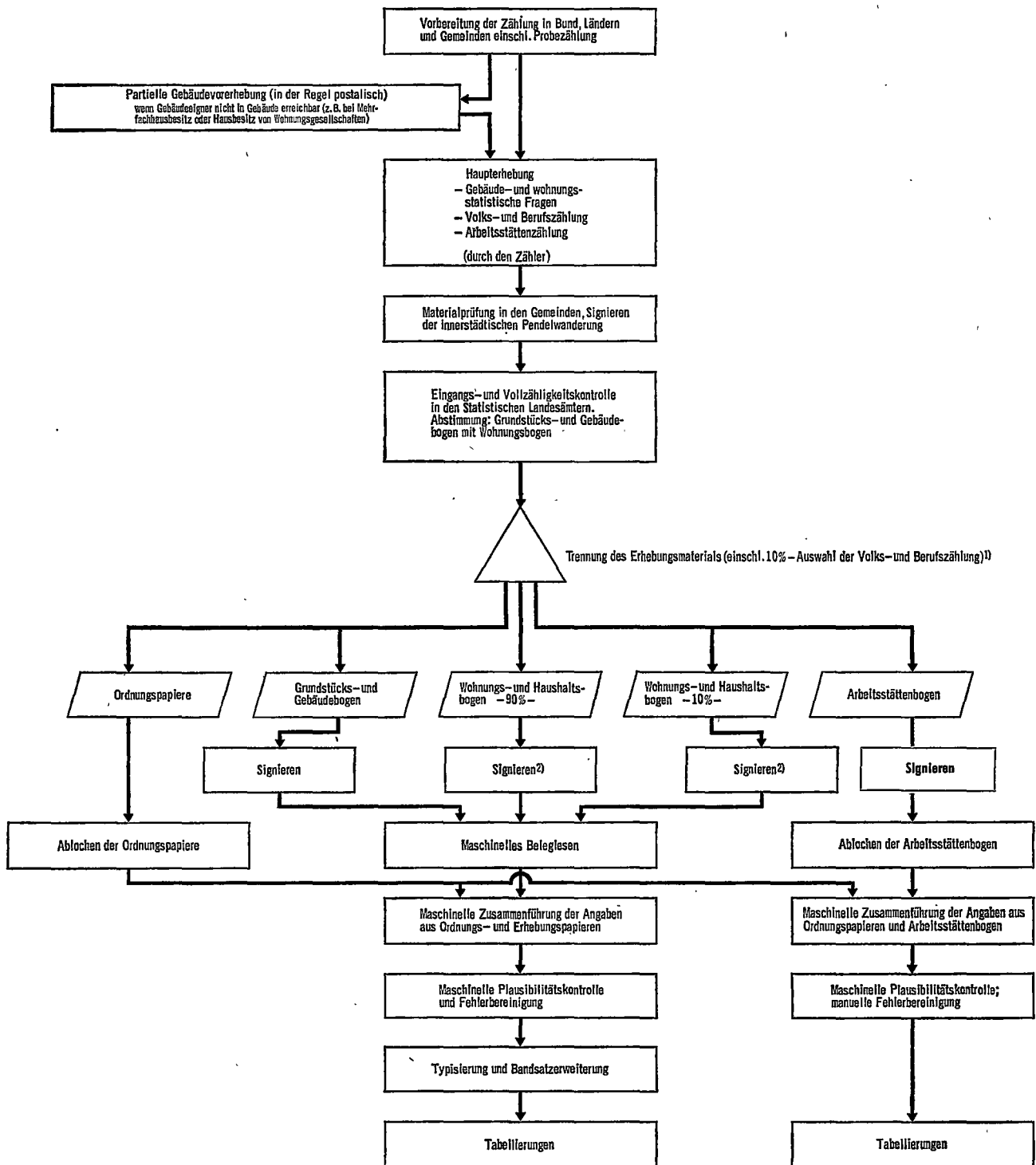
### 4 Methodische Überlegungen zum Ablauf und zur Aufbereitung der Zählung

Der voraussichtliche Ablauf der Erhebung und Aufbereitung geht aus Schaubild 1 hervor. Die bisherigen Überlegungen zum Ablauf und zur Aufbereitung des Zählungswerkes 1981 beruhen auf reichhaltigen Erfahrungen aus der Volkszählung 1970 mit insgesamt sechs Probezählungen und aus den Vorbereitungsarbeiten zu der ursprünglich für 1975 vorgesehenen Gebäude-, Wohnungs- und Arbeitsstättenzählung mit zwei Probezählungen. Allerdings sind gewisse Änderungen in den Vorbedingungen zu berücksichtigen. So müssen z. B. — anders als bei der Zählung 1970, bei der ein Teil der Angaben durch eine Stichprobe gewonnen wurde — in der kommenden Zählung alle Angaben total erhoben werden. Noch problematischer als früher wird wahrscheinlich die Gewinnung einer ausreichenden Zahl ehrenamtlicher Zähler sein. Abgesehen davon, kann jedoch weitgehend auf die Erfahrungen von 1970 zurückgegriffen werden. Sie haben gezeigt, daß die damals angewandten modernen Erhebungstechniken und Aufbereitungsmethoden erfolgreich waren. Überzeugend war insbesondere die Tatsache, daß die Bevölkerung mit maschinell lesbaren Strichmarkierungsbogen gut zurechtkam und daß auch die im Zuge der Aufbereitung in besondere Lesefelder des Bogens eingetragenen Signierungen gut verarbeitet werden konnten.

Neben überwiegend positiven Eindrücken ergaben sich aus der Erhebung 1970 auch Ansätze für Verbesserungen, insbesondere für eine weitere Verfeinerung der Erhebungs- und Aufbereitungstechniken mit dem Ziel einer zügigeren Bereitstellung aller Zählungsergebnisse. Aus der Volkszählung 1970 lag zwar nach etwa 18 Monaten (Anfang 1972) ein ganzes Spektrum von Strukturzahlen für die Bevölkerung und die Arbeitsstätten des Bundesgebietes, der Länder und der Gemeinden vor. Andererseits

Schaubild 1

ABLAUF DER VOLKS-, BERUFS- UND ARBEITSSTÄTTENZÄHLUNG 1981 MIT GEBÄUDE- UND WOHNUNGSSTATISTISCHEN FRAGEN



1) Als Alternative zum vorgesehenen Ablauf ist es auch möglich, daß Grundstücks- und Gebäudebogen sowie Haushaltsbogen 90% und 10% zunächst gemeinsam signiert werden (bis auf die ausschließlich repräsentativ aufzubereitenden Merkmale). Bei dieser Lösung sind die Haushaltsbogen 10% in einem weiteren Arbeitsgang auszusondern und die repräsentativ aufzubereitenden Merkmale nachzuschließen. - 2) Ohne Berücksichtigung der Signierung des Gemeindetitels von Einpendlern. Diese Signierung wird nur in einem Land vom Statistischen Landesamt unmittelbar vorgenommen. In allen übrigen Ländern wird diese Signierung von den Einpendlergemeinden auf besonderen vom Statistischen Landesamt überlassenen Belegen vorgenommen. Die von den Einpendlergemeinden signierten Belege werden danach in die Statistischen Landesämter zurückgeleitet und mit den Originaldaten zusammengeführt. Erst dann ist eine Tabellierung von Pendlerströmen zwischen Gemeindetiteln unterschiedlicher Gemeinden möglich.



dauerte es noch bis zum Herbst 1974, bis sämtliche Quellenbände (abgesehen von Zählungsergebnissen für den internationalen Vergleich) erschienen waren. Darunter befanden sich insbesondere die Veröffentlichungen über die repräsentativ erhobenen Daten. Eine Verkürzung der Aufbereitungszeit dürfte nur unter großen Anstrengungen möglich sein, da das Zählungswerk 1981 anders als 1970 außer einer Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung auch eine Gebäudeerhebung und wohnungstatistische Fragen einschließt, was zu einer erheblichen Mehrbelastung der Aufbereitungskapazitäten führen wird.

#### 4.1 Überlegungen zur Durchführung der Erhebung

##### 4.1.1. Gestaltung der Erhebungspapiere

Als Erhebungspapier der Volks- und Berufszählung 1981 ist wie in der Zählung 1970 ein maschinenlesbarer Fragebogen vorgesehen. Dieser ist jedoch — anders als in der Zählung 1970, in der Individualbogen verwendet wurden, die in einen Haushaltsumschlag eingelegt werden mußten — als Haushaltsbogen konzipiert. Die Verwendung eines Haushaltsbogens ist aus mehreren Gründen zweckmäßig. Zum einen ist zu bedenken, daß auch wohnungstatistische Fragen erhoben werden und sich ein auf die Wohnung bezogener Fragebogen relativ leicht mit einem auf den ganzen Haushalt bezogenen Volkszählungs-Fragebogen verbinden läßt (in der Regel kann auch davon ausgegangen werden, daß in einer Wohnung nur ein Haushalt lebt). Ein weiterer Gesichtspunkt für die Wahl eines Haushaltsbogens ist, daß das Fragenprogramm der Volkszählung reduziert wurde. Anders als in der Volkszählung 1970 ist es nunmehr möglich, die Fragen und Antworten für mehrere Personen auf insgesamt zwei Belegen unterzubringen (1970 wurden allein für den von einer Person auszufüllenden Repräsentativbogen zwei Seiten benötigt).

Das Programm der gebäude- und wohnungstatistischen Fragen wird im Gegensatz zu der Gebäude- und Wohnungszählung 1968 ebenfalls auf maschinell lesbaren Belegen (Grundstücks- und Gebäudebogen, Wohnungsbogen) untergebracht. Hierfür sprechen ebenfalls die mit der Volkszählung 1970 gesammelten Erfahrungen über den Einsatz von Lesegeräten.

Lediglich die Arbeitsstättenzählung wird voraussichtlich mit herkömmlichen ablochbaren Fragebogen durchgeführt. Hier ist ausschlaggebend, daß in der Arbeitsstättenzählung kaum gebundene, nur durch Markierung zu beantwortende Fragen gestellt werden und statt dessen überwiegend Zahlenangaben bzw. zu verschlüsselnde Angaben zu machen sind, die weniger günstige Voraussetzungen für den Einsatz eines Lesegerätes bieten. Auf weitere Einzelheiten der Fragebogengestaltung wird in späteren Ausgaben dieser Zeitschrift eingegangen.

##### 4.1.2 Verzicht auf eine teilweise Stichprobenerhebung

Der Abteilungsleitersausschuß Statistik hatte empfohlen, zu prüfen, ob ein Teil der Zählung — ähnlich wie 1970 — auf Stichprobenbasis durchgeführt werden kann. Eingehende Überlegungen, auf die weiter unten noch näher eingegangen wird, haben jedoch gezeigt, daß bei der Zählung 1981 dafür die notwendigen Voraussetzungen fehlen. Statt dessen ist beabsichtigt, im Rahmen des allgemeinen Aufbereitungsprogramms ausgewählte, aufbereitungstechnisch aufwendige Tatbestände nur repräsentativ mit einem Auswahlsatz von 10 % auszuwerten. Diese Lösung läßt die Möglichkeit offen, zu einem späteren Zeitpunkt ad-hoc-Aufbereitungen für spezielle fachliche und/oder regionale Auswertungszwecke auf der Basis des Totalmaterials vorzunehmen, wenn entsprechende Mittel bereitgestellt werden.

Die Verlagerung der Stichprobe von der Erhebungs- auf die Aufbereitungsebene war notwendig, da — anders als bei der Volks- und Berufszählung 1970, für die auf die Unterlagen der Wohnungszählung 1968 (Zählerlisten) zurück-

gegriffen werden konnte — keine brauchbare Auswahlgrundlage für eine Repräsentativerhebung vorhanden war. Zwar wäre es möglich gewesen, für 1981 eine neue Auswahlgrundlage zu erstellen. Diese hätte jedoch — unter Einschaltung der Gemeinden — erhebliche Kosten verursacht und den engen Kostenrahmen gesprengt. Bei den vielfältigen Überlegungen über die Beschaffung einer geeigneten Auswahlgrundlage sind insbesondere die folgenden Alternativen geprüft worden:

— Rückgriff auf vorhandene Vorratsauswahl des Mikrozensus.

Es wurde überlegt, ob die für Zwecke des Mikrozensus vorgenommene Vorratsauswahl (mehrere 1%-Auswahlen) als Grundlage für eine Stichprobe im Rahmen der Volkszählung verwendet werden kann. Die Zusammenfassung mehrerer 1%-Auswahlen des Mikrozensus hätte jedoch wegen der Art dieser Auswahl (regionale Klumpenbildung) einen zu hohen Fehlerspielraum zur Folge gehabt. Eine auf diese Weise gebildete 5%-Auswahl hätte hinsichtlich ihrer Genauigkeit allenfalls einer 3%-Auswahl ohne eine solche Klumpenbildung entsprochen. Dies war selbst auf Bundesebene insbesondere für die fachlich differenzierten Tabellen aus der Berufszählung zu wenig. Außerdem waren regional bedingte Verzerrungen durch die Zusammenfassung zu erwarten und eine einwandfrei geregelte Einbeziehung der Neubaugebiete nicht möglich.

— Benutzung der Unterlagen der Gebäudeerhebung zur Volkszählung 1981.

Die Möglichkeit, die Unterlagen der Gebäudeerhebung zur Volkszählung 1981 als Auswahlgrundlage zu benutzen, schied aus, da sie nur partiell als Vorerhebung geplant ist und selbst diese partielle Unterlage — infolge ihres kurzen zeitlichen Abstandes zur Volks- und Berufszählung — nicht mehr für Auswahlzwecke genutzt werden kann. Eine Vorverlegung und vor allem totale Durchführung der Gebäudevorerhebung wäre mit einem ungewöhnlich hohen Kostenaufwand (doppelte Zählerorganisation für das gesamte Bundesgebiet) verbunden und angesichts des gegebenen Finanzrahmens auf keinen Fall vertretbar gewesen.

— Verwendung der Wählerverzeichnisse für die Bundestagswahl 1976 oder 1980.

Die Verwendung von Wählerverzeichnissen für Bundestagswahlen als Auswahlgrundlage wurde ebenfalls überlegt. Dieser Gedanke wurde jedoch aus mehreren Gründen nicht weiter verfolgt. Nachteilig wäre insbesondere, daß die Wählerverzeichnisse nur die Wahlberechtigten enthalten, nicht aber die nicht zur Wahl zugelassenen Personen, d. h. keine Personen unter 18 Jahren und vor allem keine Ausländer. Mit dieser Begrenzung müßte auch diese Auswahlgrundlage zu unbrauchbaren Ergebnissen führen. Außerdem war zu bedenken, daß die Wählerverzeichnisse nicht für das gesamte Bundesgebiet in geeigneter Form auf Datenträgern vorliegen, so daß eine rationelle maschinelle Auswahl nicht möglich wäre.

— Auswahl auf der Grundlage einer vorab von den Gemeinden vorzunehmenden Zählbezirkseinteilung.

Um auf diesem Wege zu einer Auswahlgrundlage zu kommen, müßten die Gemeinden veranlaßt werden, bis zu einem genau festgelegten Zeitpunkt vor der Zählung nach gegebenen Richtlinien eine Zählbezirkseinteilung vorzunehmen, die ungefähre Einwohnerzahl je Zählbezirk festzustellen und das Ergebnis den Statistischen Landesämtern als Grundlage für eine Stichprobenauswahl zu melden. Dieses Verfahren hätte zwar zu einer geeigneten Auswahlgrundlage geführt, gleichzeitig aber — wie bereits ausgeführt — erhebliche Kosten verursacht.

— Während der Zählung durchzuführende Stichprobe.

Eine während der Zählung durchzuführende Stichprobenauswahl bedeutet, daß die konkrete Auswahlarbeit auf den Zähler übertragen wird. Erfahrungen mit der Wohnungszählung 1956 haben eindeutig gezeigt, daß willkürliche Eingriffe des Zählers in den vorgeschriebenen Auswahlmechanismus nicht zu vermeiden sind, was zu erheblichen Verzerrungen und damit zur Unbrauchbarkeit der Ergebnisse führt.

— Auswahl auf der Grundlage der Zählungsergebnisse (für eine evtl. nachfolgende Repräsentativerhebung).

Dieses Verfahren hätte den entscheidenden Nachteil, daß die Repräsentativerhebung erst im Herbst 1982 stattfinden könnte, da das Auswahlverfahren infolge der Bearbeitung der Zählpapiere in den Gemeinden und der nachfolgenden, für die Auswahl erforderlichen Arbeitsgänge in den Statistischen Landesämtern erst ein bis eineinhalb Jahre nach der totalen Erhebung abgeschlossen werden könnte. Ein weiterer Nachteil ist darin zu sehen, daß für eine Nacherhebung eine eigene Zählerorganisation erforderlich wäre. Darüber hinaus müßten viele Fragen des Totalteils nochmals erhoben werden.

#### 4.1.3 Gebäudevorerhebungen

Zum Teil wird es unerlässlich sein, daß die Gemeinden die Erfassung der Gebäude als Vorerhebung durchführen. Das wird in der Regel dann der Fall sein, wenn der Gebäudeeigentümer nicht im Gebäude erreichbar ist, wie z. B. bei Mehrfachhausbesitz oder bei Hausbesitz von Wohnungsunternehmen der öffentlichen Hand, der Industrie, der Versicherungsgesellschaften, der öffentlichen Hand. Die Anschriften der Gebäudeeigentümer werden in diesem Fall den Grundstückskarteien oder anderen Unterlagen der Gemeinden entnommen. Ist der Gebäudeeigentümer im Gebäude erreichbar, so liegt es aus Kostengründen nahe (einmaliger Einsatz des Zählers), die Gebäudeerhebung unmittelbar mit der Volkszählung zu verbinden.

#### 4.1.4 Probleme bei der Gewinnung und dem Einsatz von Zählern

Eines der großen Probleme beim Zählungsablauf ist die Gewinnung geeigneter Zähler. Die mit der Durchführung der Zählung betrauten Gemeinden werden aufgrund des engen Kostenrahmens wiederum auf ehrenamtliche Zähler angewiesen sein, die nur eine geringe Aufwandsentschädigung erhalten. Daher werden sich die bereits 1970 aufgetretenen Probleme bei der Zählergewinnung wiederholen. Aus dem Erfahrungsbericht des Verbandes Deutscher Städtestatistiker zur Volkszählung 1970 ist sogar zu entnehmen, daß die Bereitschaft der Bevölkerung für ein derartiges Amt abnimmt. Die Bemühungen von 1970, die Zählerleistung „attraktiver“ zu gestalten, sollten daher verstärkt werden, z. B. durch die Bildung möglichst großer Zählerbezirke mit entsprechend höherer Aufwandsentschädigung (bei gleicher Entschädigung je erfaßten Haushalt). Zu große Zählerbezirke sind jedoch wegen der damit verbundenen Nachteile (zu lange Dauer des Zählgeschäftes, Ermüddungserscheinungen beim Zähler) zu vermeiden. Die Auswertung der Erfahrungsberichte der Zähler aus der Volkszählung 1970 hat ergeben, daß die Bemühungen um eine Vergrößerung der Zählerbezirke im Durchschnitt des Bundesgebietes gefruchtet haben: Die durchschnittliche Zählerbezirksgröße lag bei etwa 60 Haushalten, einem höheren Wert als in früheren Zählungen. Entsprechend ging auch die Zahl der Zähler von etwa 600 000 in der Zählung 1961 auf etwa 350 000 in der Zählung 1970 zurück.

Es wäre wünschenswert, die Möglichkeiten der Gewinnung von Zählern durch einen entsprechenden Passus im Volkszählungsgesetz bzw. in der Begründung zu verbessern. Zu großzügige Ausnahmen, wie der 1970 in einem Bundesland angeordnete Ausschluß von Lehrern, Schülern

und Studenten vom Zählgeschäft, sollten unter allen Umständen vermieden werden. Die damalige Ausschlußregelung hatte zur Folge, daß den betroffenen Gemeinden ein großer Teil der als Zähler in Frage kommenden Personen entzogen wurde; außerdem ließ die Bereitwilligkeit der von dieser Regelung nicht betroffenen Personen erheblich nach.

Ein weiterer Beitrag für die Zählerwerbung soll durch eine frühzeitig eingeleitete und auch die Zählerleistung einschließende Öffentlichkeitsarbeit geleistet werden.

Auch das Zählgeschäft bei der kommenden Volkszählung wird — abgesehen von dem Einsatz der Post bei der Gebäudevorerhebung — hauptsächlich auf der Verteilung der Erhebungspapiere durch Zähler mit anschließender Ausfüllung der Bogen durch den Haushalt beruhen. Der Aufbau einer Interviewer-Organisation muß von vornherein ausscheiden, da hierfür wesentlich höhere Entschädigungen gezahlt werden müßten, die entsprechenden Mittel aber nicht zur Verfügung stehen. Trotzdem sollte dem Zähler anheimgestellt werden, das Interviewer-Verfahren zu praktizieren, falls sich dies als zweckmäßig erweist. Vorteilhaft wäre insbesondere, daß sich bei diesem Verfahren ein zweiter Gang zum Befragten erübrigt und Wegezeiten erspart werden. Aus den Erfahrungsberichten zur Volkszählung 1970 geht hervor, daß offensichtlich viele Zähler von der Zweckmäßigkeit der Interviewer-Technik überzeugt waren. Etwa ein Drittel der Zähler gab an, die Erhebungsbogen fast alle selbst nach den Angaben der Befragten ausgefüllt zu haben.

Die Vollständigkeit und Qualität der Ergebnisse hängt weitgehend von der Vorbereitung des Zählers auf seine Aufgabe, von dessen Mitarbeit und Sorgfalt, von der Betreuung des Zählers durch die Gemeinde und auch von den nachfolgenden Prüfarbeiten der Gemeinde ab. Aus den Erfahrungsberichten der Städte zur Volkszählung 1970 geht hervor, daß die Zähler in der Regel nur einmal, und zwar in einem zweistündigen Vortrag auf ihre Zählerleistung vorbereitet wurden. Gleichzeitig wurde geäußert, daß in dieser relativ kurzen Zeit zahlreiche Gesichtspunkte von den Zuhörern nicht ausreichend verarbeitet werden konnten und es daher nicht immer möglich war, schon während der Zählerschulung alle Mißverständnisse aus dem Wege zu räumen. Der Vorschlag einiger Städte, die Zählerschulung in zwei Phasen durchzuführen und dem Zähler somit Gelegenheit zur Überarbeitung des Inhaltes der ersten Schulung zu geben, sollte daher in Erwägung gezogen werden. Er wird auch im Ausland z. T. praktiziert.

#### 4.1.5 Sonstige Schwierigkeiten bei den Gemeinden

Der vorgesehene Abgleich der Erhebungspapiere mit dem Einwohnerregister trägt zur Vollständigkeit der Erfassung und — bei Überprüfung der wichtigsten Angaben, insbesondere des Geburtsdatums (eines Kernmerkmals für die spätere Plausibilitätskontrolle), auch zu einer Verbesserung der Qualität des Zählungsergebnisses bei. Anders als in früheren Zählungen ist jedoch zu bedenken, daß vielfach zentrale, automatisierte Einwohnerregister geschaffen wurden (die nicht der Gemeinde selbst unterstehen und somit der Gemeinde keinen unmittelbaren Zugriff mehr ermöglichen). Da eine Weiterleitung der Zählpapiere an zentrale Einwohnerregister sowohl hinsichtlich der Datenschutzbestimmungen als auch wegen des damit verbundenen Zeitverlustes (Beeinträchtigung der Aktualität der Ergebnisse) nicht wünschenswert ist, sollte angestrebt werden, daß die mit der Zählung betrauten Gemeinden schon zum Zählungstichtag oder kurz davor mit Auszügen aus dem Einwohnerregister ausgestattet werden, anhand derer sie die vom Zähler abgelieferten Erhebungspapiere überprüfen können.

## 4.2 Überlegungen zur Aufbereitung der Zählung

Der in Schaubild 1 vorgesehene Ablauf entspricht in seinen Grundzügen dem der Volkszählung 1970, wenn man davon absieht, daß die kommende Zählung auch gebäude- und wohnungsstatistische Fragen beinhaltet und die 1970 auf der Erhebungsebene vorgesehene 10 %-Stichprobe nunmehr — reduziert auf wenige, aufbereitungstechnisch aber sehr aufwendige Merkmale — in die Aufbereitungsebene verlagert wird.

Aufgrund der bei der Aufbereitung der Volkszählung 1970 gemachten Erfahrungen werden darüber hinaus einzelne Arbeitsgänge mehr oder weniger modifiziert. Das Ziel ist hierbei, Störungen im Arbeitsfluß mehr noch als bisher zu vermeiden und damit den Aufbereitungsprozeß insgesamt zu beschleunigen.

Am Grundsatz der bereits in der Zählung 1970 weitgehend realisierten Mechanisierung bzw. Automatisierung der Aufbereitung, insbesondere der maschinellen Kontrollen und Bereinigungs-schritte, wird festgehalten.

### 4.2.1 Maschinelles Lesen bzw. Ablochen der Angaben aus den Erhebungs- und Ordnungspapieren

Wie schon angedeutet, ist aufgrund der positiven Erfahrungen aus der Zählung 1970 vorgesehen, die Erhebungsbogen der Volks- und Berufszählung und der gebäude- und wohnungsstatistischen Fragen mit optischen Beleglesern zu verarbeiten. Gelesen werden einmal die von den Befragten gemachten Strichmarkierungen, zum anderen die im Statistischen Landesamt unmittelbar auf dem Erhebungsbogen verschlüsselten Klartextangaben und in Lesefelder übertragene Zahlenangaben (z. B. das Geburtsjahr).

Auswertungen aus der Volkszählung 1970 haben gezeigt, daß dieses Verfahren bei entsprechender Unterrichtung der Bevölkerung über die Ausfüllungstechnik und vor allem gründlicher Unterweisung der Signierer in den Statistischen Landesämtern gut funktioniert. Die Rückweisungsquote beim maschinellen Lesen lag unter 1 %. Diese Quote bezieht sich nicht nur auf Erhebungspapiere, die aufgrund von Beschädigungen, Verschmutzungen usw. gar nicht identifiziert werden konnten und deshalb zurückgewiesen wurden, sondern schließt auch solche Belege ein, bei denen Strichmarkierungs- oder Zahlenangaben zu bestimmten Fragen fehlten oder bei denen Ziffern nicht eindeutig identifiziert werden konnten.

Versuche, auch den Arbeitsstättenbogen als maschinell lesbaren Beleg zu gestalten, verliefen bisher weniger erfolgreich, was — wie schon angedeutet wurde — insbesondere darauf zurückzuführen ist, daß mit diesem Bogen überwiegend Zahlenangaben erfragt werden. Diese Bögen müssen daher voraussichtlich wieder abgelocht werden.

Die als Ordnungspapier vorgesehene Zählerliste soll abgelocht werden.

### 4.2.2 Maschinelle Zusammenführung der Angaben aus den Erhebungs- und Ordnungspapieren

Die maschinelle Zusammenführung der Angaben aus Erhebungs- und Ordnungspapieren, die in erster Linie der regionalen Zuordnung der Erhebungseinheiten dient, ist immer dann problematisch, wenn sie auf manuell übertragenen Zahlenangaben beruht. Auswertungen der Volkszählung 1970 haben gezeigt, daß bei Zusammenführungen mit Hilfe manuell übertragener Kenn-Nummern mit unpaarigen Fällen in der Größenordnung von etwa 1,4 % gerechnet werden muß. Die Bereinigung derartiger Fälle ist in der Regel äußerst aufwendig, da sie nur auf der Basis umfangreicher manueller Sucharbeiten anhand maschinell

ausgedruckter Kontrolllisten möglich ist. Der gesamte Ablauf der Zusammenführung von Angaben aus den Erhebungs- und Ordnungspapieren hat sich in der Volkszählung 1970 aus mehreren Gründen auf einen sehr langen Zeitraum — insgesamt über ein Jahr — erstreckt. Dies war zumindest in der ersten Phase auch auf den z. T. schleppenden Eingang des Zählungsmaterials von den Gemeinden zurückzuführen. Ein entscheidender Nachteil aber war, daß aufgrund eines zweistufigen Ordnungssystems zwei Zusammenführungsgänge erforderlich waren: Im ersten Schritt wurden die Angaben aus der Gemeinde- und Zählerliste zusammengeführt, im zweiten die Angaben aus der Gemeinde- und Zählerliste mit dem Inhalt der Volkszählungsbogen bzw. Arbeitsstättenbogen. Das Ordnungssystem der Volkszählung 1981 wird aufgrund dieser Erfahrungen so gestaltet, daß alle Ordnungs- und Regionalangaben, die für die Aufbereitung benötigt werden, auf einem Ordnungspapier, der „Zählerliste“, untergebracht sind.

### 4.2.3 Maschinelle Plausibilitätskontrolle und Fehlerbereinigung

Die in der Volkszählung 1970 erstmals eingeführte maschinelle Fehlerbereinigung (eine maschinelle Plausibilitätskontrolle hat es bereits in der vorangegangenen Zählung gegeben) hat sich insofern bewährt, als hierdurch erhebliche manuelle Aufbereitungsarbeiten eingespart werden konnten. Darüber hinaus hatte dieses Verfahren den Vorteil, daß die Korrekturen nach einheitlichen Grundsätzen erfolgten. Auswertungen der durch die Bereinigung vorgenommenen Korrekturen bzw. Einsetzungen haben ergeben, daß die Ergebnisse im Hinblick auf die Verteilung der Merkmalsausprägungen nur geringfügig beeinflußt wurden.

Als nachteilig hat sich erwiesen, daß die Programmierung aller Kontroll- und Bereinigungs-schritte relativ aufwendig war, was nicht zuletzt auf die Art der Korrekturen zurückzuführen war. Bei der Konzipierung der Plausibilitätskontrolle und Fehlerbereinigung für die kommende Zählung wird daher zu überlegen sein, ob durch eine Vereinfachung bisher komplizierter Korrektur- und Bereinigungsabläufe Programmierzeit, Durchlaufzeit usw. eingespart werden kann, ohne daß sich hieraus nachteilige Konsequenzen für die Ergebnisdarstellung ergeben. Ausschlaggebend für derartige Vereinfachungen wird nicht zuletzt die Häufigkeit sein, mit der die einzelnen Korrekturschritte in der Praxis zur Anwendung kommen. Der Kontrolle der Altersangaben muß besondere Aufmerksamkeit gewidmet werden. Auswertungen der vorangegangenen Zählung haben ergeben, daß — überwiegend — durch Signierfehler beim Übertragen des Geburtsdatums in Lesefelder eine prozentual starke Erhöhung der Zahl der 100jährigen und Älteren eingetreten ist, ohne daß derartige Fälle in der eigentlichen Plausibilitätskontrolle aufgedeckt wurden.

### 4.2.4 Maschinelle Typisierung und Bandsatzerweiterung

Im Rahmen der sog. maschinellen Typisierung werden den Individualsätzen weitere, nicht unmittelbar erfragte, aber aus den gegebenen Antworten ableitbare Tatbestände zugeordnet. So wird z. B. aus der Angabe des Geburtsdatums das Alter abgeleitet, oder es werden Feststellungen, die aus dem Haushaltszusammenhang getroffen werden können, wie z. B. die Haushaltsgröße, die Zahl der ledigen Kinder im Haushalt oder ausgewählte Merkmale einer Bezugsperson im Haushalt, allen Personen im Haushalt zugeordnet. Dieses Verfahren, das insbesondere die Tabellierung stark vereinfacht, hat sich in der Zählung

1970 gut bewährt und soll daher auch 1981 zur Anwendung kommen.

## 5 Darbietung der Ergebnisse

Die Ergebnisse der Zählung werden wieder überwiegend in maschinell ausgedruckten Tabellen dargeboten und — sofern sie von allgemeinem Interesse sind — veröffentlicht bzw. in die Statistische Datenbank aufgenommen. Ergebnisse für spezielle Auswertungszwecke werden dagegen als Liefertabellen bereitgestellt werden. Darüber hinaus dürfte die Bereitstellung aggregierter Ergebnisse auf Magnetbändern aufgrund der ständig verbesserten EDV-Ausstattung der Konsumenten an Bedeutung gewinnen. Problematisch ist die Weitergabe von Einzeldaten.

Wie schon dargestellt wurde, hat der Abteilungsausschuß Statistik die Reduzierung des Standardtabellenprogramms der Volks- und Berufszählung auf 50 % des Umfangs der vorangegangenen Zählung festgelegt. Ausgehend von dieser Einschränkung hat das Statistische Bundesamt ein erstes Konzept für ein Tabellenprogramm zur Diskussion gestellt, das in erster Linie für Veröffentlichungszwecke vorgesehene Tabellen von allgemeinem Interesse enthält. Es handelt sich dabei um Tabellen, die entweder auf Dauer interessieren oder konkreten aktuellen Fragestellungen entsprechen. Tabellen, die bisher vorab als „Liefertabellen“ für spezielle Konsumenten erstellt wurden, sind aus dem Programm weitgehend eliminiert worden. Es ist vielmehr vorgesehen, wichtige Tabellen für spezielle Auswertungszwecke im Rahmen von ad-hoc-Aufbereitungen zu erstellen. Auf dem gleichen Wege sollen auch die in späteren Jahren auftretenden Anforderungen für allgemeine Auswertungszwecke erfüllt werden. Auf bloße Vermutung hin, daß sie einmal gebraucht werden könnten, sollen keine Tabellen erstellt werden. Dieses Verfahren hat den Vorteil, daß Tabellen von allgemeinem Interesse zügiger erstellt und „Vorrattstabellierungen“ mehr noch als 1970 vermieden werden können. Damit soll auch erreicht werden, daß — anders als in der Volkszählung 1970 — keine allzu große Zeitspanne zwischen der Veröffentlichung der ersten Strukturdaten und dem Abschluß der Veröffentlichungen eintritt.

Nach dem gegenwärtigen Stand der Vorbereitung kann davon ausgegangen werden, daß erste Strukturdaten aus der Volks- und Berufszählung und der Erhebung gebäude- und wohnungsstatistischer Fragen etwa 18 Monate nach dem Zählungstichtag vorliegen werden. Erste Strukturdaten aus der Arbeitsstättenzählung werden — da sie unmittelbar nach dem Durchlauf der Plausibilitätskontrolle abgerufen werden — schon etwas früher verfügbar sein.

Die ersten Ergebnisse der Volks- und Berufszählung und des gebäude- und wohnungsstatistischen Teils werden sowohl auf Bundes- und Landesebene als auch auf Kreis- und Gemeindeebene vorliegen. Erste Ergebnisse der Arbeitsstättenzählung wird es auf Bundes- und Landesebene sowie Kreisebene geben.

Für die regionalstatistischen Nachweise — insbesondere für die Pendlertabellen — ist von Bedeutung, daß die Zahl der Gemeinden aufgrund der Gebietsreform erheblich zurückgegangen ist (von 22 500 Gemeinden zur Zeit der Volkszählung 1970 auf rd. 8 000 jetzt). Der Rückgang der Zahl der Gemeinden hat zwangsläufig eine zunehmende Nachfrage nach Ergebnissen für Gemeindeteile zur Folge, der nach den bisherigen Überlegungen der Statistischen Landesämter durch Vorbereitung eines entsprechenden Tabellenprogrammes weitgehend Rechnung getragen wird. Das der Zählung zugrunde liegende Ordnungssystem, das letztlich auf Straße und Hausnummer basiert,

schafft hierfür, wie auch für beliebig andere kleinräumliche Nachweisungen die erforderlichen Voraussetzungen. Wie in der Volkszählung 1970 sind auch wieder Tabellen für nichtadministrative Gebietseinheiten, die sich aus Gemeinden oder Kreisen zusammensetzen, vorgesehen.

Eine entscheidende Voraussetzung für eine gründliche Vorbereitung und Erprobung des Zählungs- und Aufbereitungsablaufs und die Einhaltung der vorgesehenen Termine, insbesondere der Termine für die Veröffentlichung der Ergebnisse, ist die rechtzeitige Verabschiedung der gesetzlichen Grundlage des zur Zeit als Referentenentwurf vorliegenden Volkszählungsgesetzes. So hängt zum Beispiel die Durchführung einer Anfang 1979 vorgesehenen Probezählung davon ab, daß das Volkszählungsgesetz spätestens Anfang 1979 verabschiedet wird.

Eine weitere Voraussetzung für eine zügige und termingerechte Bereitstellung der Ergebnisse ist das reibungslose Zusammenspiel aller an der Zählung und Aufbereitung beteiligten Stellen, der bei der dezentralen Organisation der Bundesstatistik in der Bundesrepublik eine größere Bedeutung als beispielsweise in den USA, in Großbritannien oder in Frankreich zukommt. Hierbei spielen die frühzeitige Ablieferung des Zählungsmaterials durch die Gemeinden an die Statistischen Landesämter, die koordinierte Aufbereitung in den elf Statistischen Landesämtern, in einigen Ländern auch die Koordinierung zwischen den Statistischen Landesämtern und den ausgliederten Gebietsrechenzentren und schließlich die Zusammenarbeit zwischen dem Statistischen Bundesamt und den Statistischen Landesämtern eine hervorragende Rolle.

## 6 Die Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung im Rahmen der amtlichen Statistik

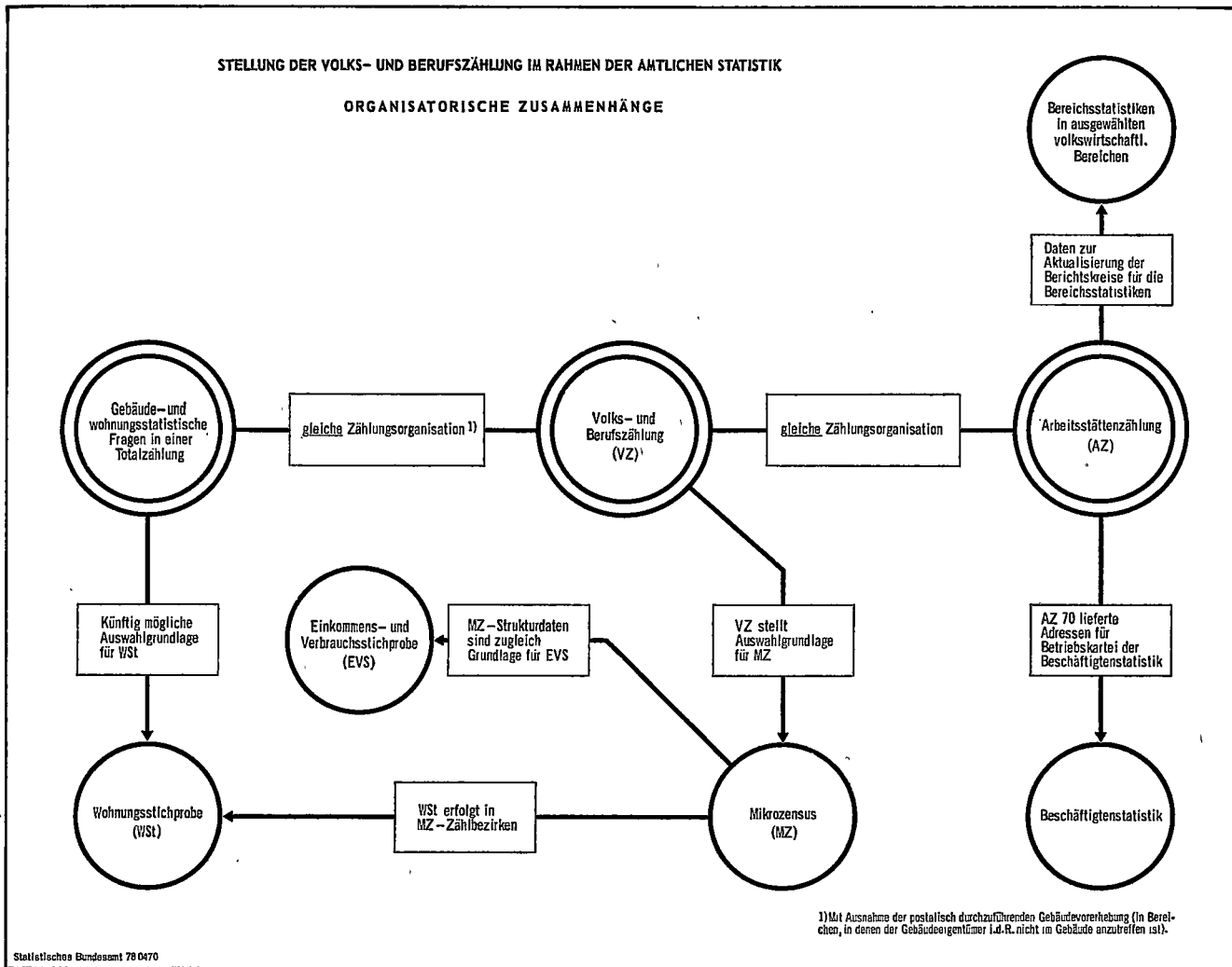
Der Zweck einer Großzählung kann nicht isoliert, sondern nur im Rahmen des Gesamtprogramms der amtlichen Statistik gesehen werden. Ausgangspunkt ist dabei das Zusammenspiel zwischen den in größeren Zeitabständen total durchgeführten Bestands- und Strukturhebungen einerseits und den kurzfristigen sowie in ein- oder mehrjährigen Abständen durchgeführten Total- oder Teilerhebungen und Stichproben, die teilweise überwiegend der Beobachtung von Entwicklungstendenzen dienen, teilweise aber auch Einblicke in Strukturveränderungen geben. In dem System der amtlichen Statistik gibt es neben einer Reihe von methodisch-organisatorischen Abhängigkeiten und Verknüpfungen (siehe Schaubild 2) zahlreiche Verbindungen und gegenseitige Ergänzungen in fachlicher, regionaler oder zeitlicher Hinsicht (siehe Schaubild 3).

Zum Teil werden Tatbestände, die in der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung in Abständen von rund 10 Jahren erfaßt werden, in der Zwischenzeit durch andere Statistiken laufend oder in gewissen Zeitabständen für den gleichen oder für Teilbereiche, total oder für ausgewählte Einheiten erhoben, mit denen sich zahlreiche Ergebnisse des Zählungswerks mehr oder minder direkt fortschreiben bzw. weiterschätzen lassen. Für diese und andere zwischenzeitlich durchgeführte Statistiken bilden die Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung und die mit ihr verbundenen gebäude- und wohnungsstatistischen Feststellungen z. T. die Fortschreibungs- und Auswahlgrundlage.

Verzahnungen in fachlicher, regionaler und zeitlicher Hinsicht bestehen insbesondere

— zwischen Volks- und Berufszählung und laufender Bevölkerungsstatistik, Mikrozensus, Schul- und Hochschulstatistiken, Arbeitsstättenzählung einschl. Bereichsstatistiken, Beschäftigtenstatistik, gebäude- und wohnungsstatistischen Feststellungen;

Schaubild 2



— zwischen Arbeitsstättenzählung und Bereichsstatistiken einschl. Landwirtschaftszählung;

— zwischen totalen gebäude- und wohnungsstatistischen Feststellungen und Wohnungstichprobe, Bautätigkeitsstatistik.

Im Hinblick auf das bevölkerungsstatistische Gesamtbild sind insbesondere die Verbindungen zwischen Volkszählung und laufender Bevölkerungsstatistik zu nennen: Die Volkszählung ist die Ausgangsbasis für die Fortschreibung der Bevölkerung nach Geschlecht, Alter, Familienstand sowie Deutschen/Ausländern. Mit der Fortschreibung können die Abstände zwischen zwei Volkszählungen auch auf regionaler Ebene überbrückt werden, wenn auch nur mit relativ wenigen Strukturdaten. Darüber hinaus liefert das Ausländerzentralregister — ebenfalls in regionaler Gliederung — laufend Ergebnisse über Änderungen im Bestand und der demographischen Struktur von Ausländern. Eine nicht regionalisierbare jährliche Ergänzung nach weiteren Merkmalen bietet der Mikrozensus, der seinerseits an die Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung angepaßt wird. Die Daten der Volkszählung über den erzielten Schul- und Bildungsabschluß ergänzen u.a. die laufenden Schul- und Hochschulstatistiken.

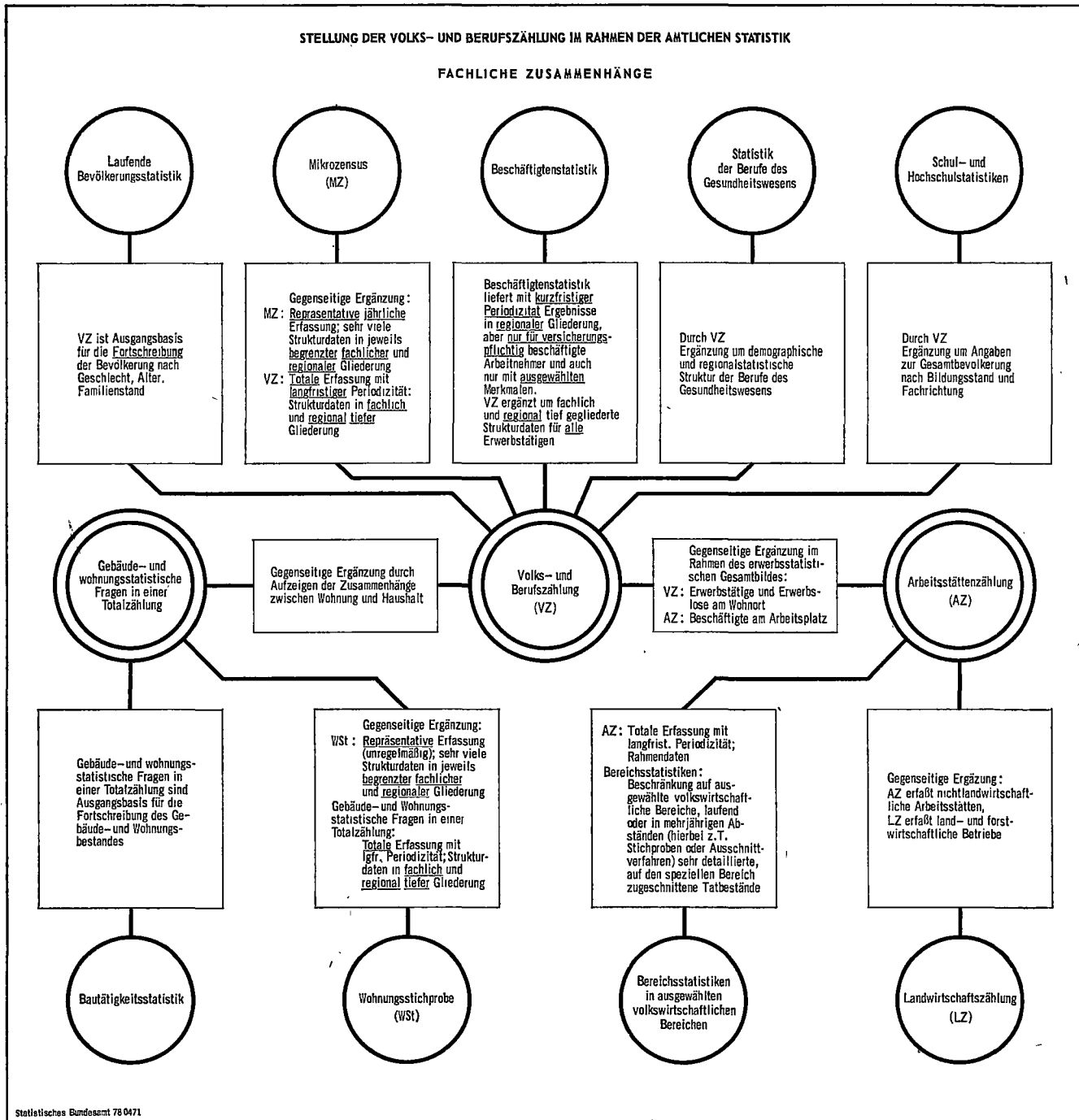
Im Rahmen des erwerbsstatistischen Gesamtbildes ist insbesondere der Zusammenhang der Berufszählung mit der Arbeitsstättenzählung und den Be-

reichsstatistiken sowie mit dem Mikrozensus und der Beschäftigtenstatistik von grundlegender Bedeutung<sup>1)</sup>. Ausgangspunkt sind hierbei die Daten der Volks- und Berufszählung sowie Arbeitsstättenzählung, die in langfristigen, aber regelmäßigen Abständen umfassende und vor allem regionalisierbare Strukturdaten liefern, wobei die Volks- und Berufszählung in erster Linie die Erwerbstätigen am Wohnort und damit unter dem Aspekt des Arbeitskräfteangebotes darstellt, während die Arbeitsstättenzählung die Beschäftigungsfälle am Arbeitsort registriert und somit die Nachfrageseite beleuchtet. Eine Verzahnung zwischen beiden Konzepten ist mit Hilfe der in der Volks- und Berufszählung erhobenen Angaben über die Anschrift der Arbeitsstätte möglich, mit denen Erwerbstätige auch ihrem Arbeitsort zugeordnet werden können. Der ebenfalls in der Volkszählung erhobene Nachweis einer weiteren Tätigkeit läßt zumindest näherungsweise eine Bestimmung der Beschäftigungsfälle im Sinne der Arbeitsstättenzählung zu.

Die zeitliche Lücke zwischen den Totalerhebungen wird durch eine Vielzahl zusätzlicher, meist nicht regionalisierbarer oder aber fachlich weniger untergliederbarer Statistiken geschlossen, von denen im Rahmen des erwerbsstatistischen Gesamtbildes insbesondere der Mikrozensus, die Beschäftigtenstatistik, die Personalstatistik im öffentlichen Dienst und die Bereichsstatistiken hervorzuheben sind.

<sup>1)</sup> Siehe L. Herberger und Mitarbeiter: „Das Gesamtsystem der Erwerbstätigkeitsstatistik“ in WiSta 6/1975, S. 349 ff.

Schaubild 3



Die Beziehung zwischen Volks- und Berufszählung und Mikrozensus ist dadurch gegeben, daß die Volks- und Berufszählung mit ihrer totalen Erfassung in langfristiger Periodizität Strukturdaten in fachlich und regional tiefer Gliederung liefert, während der Mikrozensus auf repräsentativer Basis, dafür aber jährlich, zahlreiche z. T. wechselnde Strukturdaten in jeweils begrenzter fachlicher und regionaler Gliederung bringt.

Mit der Beschäftigtenstatistik hat die Volks- und Berufszählung gemeinsam, daß beide Ergebnisse in tiefer regionaler Gliederung bringen. Unterschiedlich ist einmal die Periodizität, da die Ergebnisse der Beschäftigtenstatistik in kurzfristigen Abständen anfallen. Zum anderen ist zu bedenken, daß die Beschäftigtenstatistik nur einen Ausschnitt der Erwerbstätigen, und zwar den Personenkreis der versicherungspflichtig beschäftigten Arbeitneh-

mer (insgesamt etwa 75 % der Erwerbstätigen) umfaßt und daher für bestimmte Auswertungsvorhaben nicht ausreicht. Auch ist die Zahl der in der Beschäftigtenstatistik nachgewiesenen Merkmale kleiner.

Die Verknüpfung zwischen der Arbeitsstättenzählung und den Bereichsstatistiken basiert darauf, daß die Arbeitsstättenzählung eine totale Erfassung mit langfristiger Periodizität darstellt und somit insbesondere regional tief untergliederbare Rahmendaten für die gesamte Wirtschaft mit Ausnahme der Landwirtschaft liefert, während sich die Bereichsstatistiken auf ausgewählte volkswirtschaftliche Bereiche beschränken, in denen die Betriebe in laufenden oder mehrjährigen Abständen entweder total, mit unterschiedlichen Abschneidegrenzen oder stichprobenweise erhoben werden. Hierbei werden im Gegensatz zur Arbeitsstättenzählung sehr de-

taillierte, auf den jeweiligen Bereich zugeschnittene Tatbestände erhoben. Da die Bereichserhebungen — wie angedeutet wurde — nicht alle Wirtschaftsbereiche abdecken und mitunter auch nur wenige Tatbestände nachweisen, ist die besondere Bedeutung der Arbeitsstättenzählung darin zu sehen, daß sie als einzige Erhebung die Arbeitsstätten aller volkswirtschaftlichen Bereiche mit Ausnahme der Landwirtschaft umschließt.

Im Interesse einer fundierten Wohnungs- und Städtebaupolitik ist das Zusammenspiel von total erhobenen gebäude- und wohnungsstatistischen Fragen mit der Bautätigkeitsstatistik sowie der Wohnungsstichprobe von grundlegender Bedeutung. Die total erhobenen gebäude- und wohnungsstatistischen Angaben liefern die Basis für die Fortschreibung des Gebäude- und Wohnungsbestandes mit Hilfe der durch die Bautätigkeitsstatistik

festgestellten jährlichen Zu- und Abgänge. Fachlich tiefere, dafür aber wenig regionalisierbare „Zwischenzählungen“ erfolgen mit Hilfe der in mehrjährigen Abständen vorgesehenen Wohnungsstichproben. Mit den Wohnungsstichproben können ähnlich wie mit dem Mikrozensus aufgrund der größeren Flexibilität auch zusätzliche aktuelle Fragen, z. B. über das „Wohnumfeld“ und Umzugsgründe, berücksichtigt werden. Für zahlreiche städteplanerische Analysen und Untersuchungen des Wohnungsmarktes ist es ferner notwendig, Daten aus der Volkszählung mit den total erhobenen wohnungsstatistischen Angaben zu verknüpfen, wie z. B. Haushaltsgröße und sozialer Status der Wohnungsinhaber in Verbindung mit Angaben über Lage, Größe, Ausstattung und Kosten der Wohnung.

Dipl.-Kaufmann Manfred Bretz,  
Dipl.-Kaufmann Werner Knop,  
Robert Travnicek.

# Umsätze und ihre Besteuerung

## Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976

### Vorbemerkung

Nach dem Gesetz über Steuerstatistiken vom 6. Dezember 1966 (BGBl. I S. 665) war für das Jahr 1976 — entsprechend dem angeordneten Zweijahresrhythmus — wieder eine Umsatzsteuerstatistik durchzuführen. Erhebungs- und Aufbereitungsmethoden der Statistik blieben gegenüber 1974 unverändert: Die Finanzverwaltung stellte den Statistischen Landesämtern die auf den Umsatzsteuer-Voranmeldungen der steuerpflichtigen Unternehmen basierenden Umsatzsteuer-Überwachungsbogen — bei maschineller Überwachung die entsprechenden Datenträger — zur Aufbereitung der für die Statistik benötigten Merkmale zur Verfügung. Als Schlußtermin für die Übersendung dieser Steuerunterlagen an die Statistischen Landesämter war für die manuelle und maschinelle Überwachung der 30. April bzw. 30. Juni 1977 vereinbart worden. Die Lieferung der Tabellen an das Statistische Bundesamt, die für Anfang 1978 vorgesehen war, verzögerte sich bei zwei Statistischen Landesämtern, so daß die ersten vorläufigen Angaben zur Umsatzsteuerstatistik 1976 erst im April-Heft dieser Zeitschrift veröffentlicht werden konnten. Nunmehr wird das endgültige Bundesergebnis in der Gliederung nach Wirtschaftsbereichen vorgelegt<sup>1)</sup>.

Das Erhebungsprogramm 1976 hat sich gegenüber der Umsatzsteuerstatistik 1974 nicht geändert. Auch im Umsatzsteuerrecht ergaben sich seit 1974 im wesentlichen nur folgende, den Inhalt der Erhebungsmerkmale und der Statistik kaum beeinflussende, Änderungen oder Ergänzungen:

Aufgrund des Gesetzes zur Änderung des Umsatzsteuergesetzes (UStG) und des Aufwertungsausgleichsgesetzes vom 19. Dezember 1974<sup>2)</sup> sowie aufgrund des Haushaltsstrukturgesetzes vom 18. Dezember 1975<sup>3)</sup>

— ab 1. 1. 1975 Anhebung der nach § 24 UStG geltenden Durchschnittsätze für die Lieferungen und den Eigenverbrauch bestimmter land- und forstwirtschaftlicher Produkte um einen Prozentpunkt; gleichzeitig Erhöhung der Pauschalen zur Abgeltung von Vorsteuern für alle Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft um einen Prozentpunkt,

— ab 1. 1. 1976 stufenweiser Abbau des Aufwertungsausgleichs (Kürzungsanspruch von 3% des umsatzsteuerlichen Entgelts) um jährlich  $\frac{1}{2}$  Prozentpunkt, mit der Auswirkung für 1976 gegenüber 1974, daß die umsatzsteuerliche Belastung<sup>4)</sup> bestimmter Sägewerkserzeugnisse, spezieller Getränke sowie alkoholischer Flüssigkeiten auf 5 bzw.  $2\frac{1}{2}$ % (— 1 bzw.  $\frac{1}{2}$  Prozentpunkt) zurückgegangen ist. Durch Änderung des Berlinförderungsgesetzes vom 19. Dezember 1975<sup>5)</sup>

<sup>1)</sup> In tieferer Gliederung aufbereitetes Material wird im Rahmen der Fachserie 14, Finanzen und Steuern, Reihe 8 voraussichtlich im Spätherbst 1978 erscheinen. — <sup>2)</sup> BGBl. I S. 3641. — <sup>3)</sup> BGBl. I S. 3091. — <sup>4)</sup> Die Umsätze sind nur insoweit in der Umsatzsteuerstatistik enthalten, als sie zu einer steuerlichen Belastung führen; siehe hierzu auch Fußnote 8. — <sup>5)</sup> BGBl. I S. 3157.

- Präferenz einschränkung bei Frischfleisch, Kupferprodukten, Kaffee, Schrott, Alt- und Abfallmaterial.
- Präferenzverbesserung für überregionale Dienstleistungen Berliner Unternehmer durch Anhebung der Vergünstigung von 6 auf 10% des Entgelts ab 1. 1. 1976.

Erhebungseinheit der Umsatzsteuerstatistik ist das Unternehmen in der steuerrechtlichen Definition des § 2 Abs. 1 UStG. Hiernach ist Unternehmer, wer eine gewerbliche oder berufliche Tätigkeit nachhaltig zur Erzielung von Einnahmen selbst ausübt, wobei eine Gewinnabsicht nicht vorliegen muß. Das Unternehmen umfaßt die gesamte gewerbliche und berufliche Tätigkeit des Unternehmers. Der Umsatzsteuer unterliegen Lieferungen und Leistungen, die ein Unternehmer im Inland gegen Entgelt im Rahmen seines Unternehmens ausführt, sowie der Eigenverbrauch und die Einfuhr. Letztere wird durch die Umsatzsteuerstatistik nicht erfaßt; sie berührt die umsatzsteuerstatistischen Ergebnisse nur insoweit, als die bei der Einfuhr von der Zollverwaltung erhobene Umsatzsteuer (sog. Einfuhrumsatzsteuer) in den nachfolgenden Umsatzstufen zum Vorsteuerabzug berechtigt.

Als steuerbarer Umsatz wird der Jahresumsatz des gesamten Unternehmens zugrunde gelegt, wobei die regionale Zuordnung nach der Sitzgemeinde erfolgt. Entsprechend dem sekundärstatistischen Charakter der Erhebung bleiben Unternehmen mit Jahresumsätzen unter 12 000 DM (§ 19 Abs. 2 UStG) und/oder einer zu entrichtenden Umsatzsteuer von weniger als 600 DM (Grenze für die Abgabe der monatlichen oder vierteljährlichen Umsatzsteuer-Voranmeldungen) außerhalb des statistischen Nachweises, ferner land- und forstwirtschaftliche Betriebe mit Besteuerung gem. § 24 UStG, für die Vorsteuerbeträge in gleicher Höhe wie die Steuer festgesetzt wurden. Keine Angaben liegen auch für Unternehmen mit steuerbaren Jahresumsätzen über 12 000 DM vor, von denen wegen hoher Vorsteuerabzüge oder hoher steuerfreier Umsätze keine Voranmeldungen abgegeben wurden.

Die Umsatzsteuer betrug 1976 in der Regel 11 vH der Bemessungsgrundlage. In vom Gesetzgeber näher definierten Fällen galten Steuersätze von 5,5 vH oder 4 vH (§ 19 UStG, siehe unten). Eine Besteuerung nach Durchschnittssätzen ist zur Vereinfachung des Besteuerungsverfahrens (§ 23 UStG) sowie für die im Rahmen eines land- und forstwirtschaftlichen Betriebs getätigten Umsätze (§ 24 UStG) vorgesehen. Bemessungsgrundlage sind grundsätzlich die vereinbarten Entgelte ohne Berücksichtigung der Umsatzsteuer (Sollbesteuerung), während die Besteuerung

nach vereinnahmten Entgelten (Istbesteuerung) nur unter bestimmten Voraussetzungen möglich ist. Im Regelfall kann ein Steuerpflichtiger die ihm von anderen Unternehmen gesondert in Rechnung gestellte Steuer für Lieferungen und sonstige Leistungen sowie die Einfuhrumsatzsteuer im Wege des Vorsteuerabzugs sofort abziehen. Eine Sonderregelung gilt für Kleinunternehmen, deren Gesamtumsatz plus Umsatzsteuer im Vorjahr 60 000 DM nicht überschritten hat (§ 19 UStG); sie versteuern ihre vereinnahmten Entgelte mit 4 vH dürfen jedoch keine Vorsteuern abziehen.

Für eine Reihe von Umsätzen bestehen Steuerbefreiungen, die in dem umfangreichen Katalog des § 4 UStG aufgeführt sind; als wichtigste seien hier die Ausfuhrlieferungen sowie andere Lieferungen und Leistungen für ausländische Auftraggeber genannt, ferner Umsätze der Post, der Sozialversicherungsträger, der Heilberufe, gemeinnütziger Krankenanstalten, der Kreditinstitute u. a.

Der Tabellierung der Daten lag ein bundeseinheitliches Tabellenprogramm zugrunde, das auch im Berichtsjahr für die Darstellung der steuerlichen Merkmale im wesentlichen eine Gliederung der Ergebnisse nach Wirtschaftszweigen, Umsatzgrößenklassen, Rechtsformen und Verwaltungsbezirken vorsieht.

Die Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik 1976 zeigen einmal die unmittelbaren Auswirkungen des Steuerrechts auf, zum anderen vermitteln sie in ihrer Auffächerung nach den vorgenannten Gliederungen aufschlußreiche Informationen über wirtschaftliche Aspekte. Das seit der Umsatzsteuerreform 1968 in den Grundzügen beibehaltene Erhebungs- und Aufbereitungsprogramm liefert wichtige Unterlagen u. a. für weiterführende Analysen und Untersuchungen branchenspezifischer und struktureller Art im zeitlichen Vergleich. Infolge methodischer Unterschiede in der Abgrenzung der Erhebungsbereiche und -einheiten sowie im Umsatzbegriff sind die Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik nicht immer mit den Umsatzangaben aus anderen Statistiken (Industrie-, Handwerk-, Bau-berichterstattung, Umsatzstatistiken im Handel usw.) voll vergleichbar.

### Gesamtüberblick

In der Umsatzsteuerstatistik 1976 sind insgesamt 1 601 376 Steuerpflichtige — zu 93 % Regelbesteuerte — mit einem Umsatz von insgesamt 2 330 Mrd. DM erfaßt worden; davon waren 2 017 Mrd. DM oder 86 % steuerbelastet und 311 Mrd. DM (13,4 %) steuerfrei. Der Rest von knapp 1 Mrd. DM entfiel auf Freibeträge, für die nach § 19 UStG besteuerten Kleinunternehmen.

Mit 1 627 Mrd. DM unterlagen vier Fünftel des steuerbelasteten Umsatzes dem allgemeinen Steuersatz von 11 vH; auf ein weiteres knappes Fünftel (383 Mrd. DM) wurde der ermäßigte Steuersatz von 5,5 vH angewandt. Bei den übrigen steuerpflichtigen Umsätzen (7,0 Mrd. DM oder 0,3 %) handelt es sich zu mehr als der Hälfte um Lieferungen und sonstige Leistungen, die von Kleinunternehmen nach § 19 UStG mit 4 vH versteuert wurden, zu fast einem Drittel um Umsätze in das Währungsgebiet der Mark der DDR sowie ferner um Umsätze land- und forstwirtschaftlicher Betriebe (§ 24 Abs. 1 UStG). Vom steuerfreien Umsatz in Höhe von 311 Mrd. DM entfielen — wie in der Erhebung 1974 — rd. 85 % auf Umsätze nach § 4 Nr. 1 bis 5 UStG (Ausfuhrlieferungen, bestimmte andere Leistungen im grenzüberschreitenden Verkehr, Lieferungen, Umbauten, Vercharterungen und dgl. von Wasserfahrzeugen für die Seeschifffahrt). Die übrigen steuerfreien Umsätze ohne Vorsteuerabzug gemäß § 4 Nr. 6 ff. UStG erreichten zusammen 48 Mrd. DM

Gegenüber 1974 haben sich bei einer schwachen Zunahme der Zahl der Steuerpflichtigen um rd. 17 000 oder

1,1 % die steuerbaren Umsätze um 270 Mrd. DM oder 13,1 % auf 2 330 Mrd. DM erhöht; der je Steuerpflichtigen erzielte Umsatz ist damit um 155 000 DM auf 1 455 000 DM gestiegen. Erheblich über der prozentualen Steigerung, die entscheidend von der Entwicklung der Regelbesteuerten mit dem Steuersatz 11 vH bestimmt wird (+ 12,6 %), lag der Zuwachs der Umsätze zum halben Steuersatz (+ 18,5 %). Relativ noch kräftiger haben sich mit 25 % die einer Besteuerung nach Durchschnittssätzen (§ 24 UStG) unterliegenden Umsätze erhöht, die jedoch ohne große

Tabelle 1: Gesamtübersicht  
Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976

| Erhebungsmerkmal  | Steuerpflichtige <sup>1)</sup> | Betrag<br>Mill. DM |
|---|--------------------------------|--------------------|
|   | Fälle<br>Anzahl                |                    |
| <b>Umsätze</b>  |                                |                    |
| Steuerpflichtiger Umsatz  |                                |                    |
| zu: 11 % <sup>2)</sup> .....                                      | 1 382 602                      | 1 627 478          |
| 5,5 % <sup>2)</sup> .....   | 554 571                        | 382 869            |
| 4% .....  | 114 799                        | 3 886              |
| nach Durchschnittssätzen <sup>3)</sup> .....                      | 10 814                         | 879                |
| in das Währungsgebiet der Mark der DDR .....                      | 2 609                          | 2 211              |
| Zusammen ...  | 2 065 395                      | 2 017 323          |
| Steuerfreier Umsatz   |                                |                    |
| mit Vorsteuerabzug .....  | 123 546                        | 263 699            |
| ohne Vorsteuerabzug <sup>4)</sup> .....                           | 72 979                         | 47 732             |
| Zusammen ...  | 196 525                        | 311 431            |
| Umsatzfreibetrag der nach § 19 UStG Besteuerter <sup>5)</sup> ... |                                | 999                |
| Steuerbarer Umsatz — Regelbesteuerte <sup>5)</sup> .....          | 1 485 258                      | 2 322 220          |
| nach § 19 UStG Besteuerte <sup>6)</sup> .....                     | 116 118                        | 7 529              |
| Insgesamt ...   | 1 601 376                      | 2 329 749          |
| <b>Umsatzsteuer</b>   |                                |                    |
| Umsatzsteuer vor Abzug der Vorsteuer .....                        |                                | 200 079            |
| Abziehbare Vorsteuer und Kürzungsbeträge .....                    |                                | 162 619            |
| Steuer für den Selbstverbrauch .....                              |                                | 39                 |
| Umsatzsteuernkürzung nach dem Berlin FG §§ 1 bis 2 ..             | 90 451                         | 1 446              |
| § 13 .....  | 23 175                         | 16                 |
| Steuer der nach § 19 UStG Besteuerter .....                       | 116 118                        | 127                |
| Umsatzsteuer-Vorauszahlung .....                                  | 1 601 376                      | 36 180             |
| darunter:   |                                |                    |
| Istbesteuerung nach § 19 UStG .....                               | 116 118                        | 127                |
| § 20 UStG .....   | 272 700                        | 1 370              |
| Land- und forstwirtschaftliche Betriebe mit Regel-                |                                |                    |
| besteuerung nach § 24 Abs. 4 UStG .....                           | 235                            | — 0                |
| Besteuerung nach Durchschnittssätzen gem. § 23 UStG               | 3 155                          | 17                 |
| <b>Sonderausgliederungen</b>                                      |                                |                    |
| Organkreise   |                                |                    |
| Steuerbarer Umsatz .....  | 2 475                          | 601 274            |
| Umsatzsteuer-Vorauszahlung .....                                  |                                | 6 834              |
| In die Handwerksrolle eingetragene Steuerpflichtige               |                                |                    |
| außerhalb des Produzierenden Gewerbes                             |                                |                    |
| Steuerbarer Umsatz .....  | 85 234                         | 44 295             |
| Umsatzsteuer-Vorauszahlung .....                                  |                                | 1 155              |
| Steuerpflichtige mit Angabe des Vorjahresumsatzes <sup>7)</sup>   |                                |                    |
| Steuerbarer Umsatz 1975 .....                                     | 1 319 491                      | 1 930 378          |
| 1976 .....  | 1 319 491                      | 2 131 128          |

<sup>1)</sup> Nur Steuerpflichtige mit Jahresumsätzen ab 12 000 DM. — <sup>2)</sup> 10 bzw. 5 % in Abwicklungsfällen für im 1. Hj 1968 bewirkte Umsätze. — <sup>3)</sup> Steuerpflichtige Umsätze nach § 24 Abs. 1—3 UStG für Unternehmer mit land- und forstwirtschaftlichen Betrieben. — <sup>4)</sup> Ohne steuerfreie Bank- und Versicherungsumsätze. — <sup>5)</sup> Summe der steuerfreien und steuerpflichtigen Umsätze ohne Umsatzsteuer. — <sup>6)</sup> Desgleichen zuzüglich Steuer. — <sup>7)</sup> Steuerpflichtige mit ganzjährigen Umsätzen für 1975 und 1976.

finanzielle Bedeutung sind. Die in das Währungsgebiet der Mark der DDR ausgeführten Umsätze sind der Zahl der Fälle nach um 12,9 %, dem Volumen nach um 4,7 % gestiegen.

Die Bruttobesteuerung (ohne Vorsteuerabzug) gemäß § 19 UStG hat weiter an Bedeutung verloren. Noch rd. 116 000 oder 7,3 % (1974: 9,1 %) der Steuerpflichtigen wurden nach dieser Sonderregelung für Kleinunternehmen besteuert, wobei sie nur 7,5 Mrd. DM oder 0,3 % der steuerbaren Umsätze und 127 Mill. DM oder 0,3 % der Umsatzsteuervorauszahlungen erbrachten (1974: jeweils 0,4 %). Die Gründe für diese seit 1970 rückläufige Tendenz liegen in dem Herauswachsen aus der Bruttobesteue-



zung, in der Option für die Regelbesteuerung und in Geschäftsaufgaben.

Die von allen erfaßten Steuerpflichtigen geleisteten Umsatzsteuervorauszahlungen beliefen sich auf 36,2 Mrd. DM<sup>6)</sup>. Nach dem leichten Rückgang im Zweijahresvergleich 1972/74 war damit ein Anstieg um 8,6 % gegenüber 1974 zu verzeichnen. Die Verrechnung der in der Gesamtübersicht (siehe Tabelle 1) ausgewiesenen Umsatzsteuerkomponenten führt zu einem um 16 Mill. DM geringeren Betrag der Vorauszahlungssumme; dieses Defizit resultiert aus der saldierten Verrechnung von bestimmten, in der Statistik im einzelnen nicht erfaßten Beträgen der Voranmeldung.

Die einzelnen Komponenten der Umsatzsteuer haben sich gegenüber 1974 unterschiedlich entwickelt. Die Entwicklung der „Umsatzsteuer vor Abzug der Vorsteuer“ entsprach mit einer Zunahme um 13,3 % derjenigen des gesamten steuerbaren Umsatzes. Sie wurde von der Entwicklung der abziehbaren Vorsteuer (+ 14,1 %), die aus verstärkten Ausfuhrlieferungen und ihnen gleichgestellten Leistungen nach § 4 Nr. 1 bis 5 UStG herrühren dürfte, übertroffen. Während sich die Umsatzsteuerkürzungen nach den Bestimmungen des Berlinförderungsgesetzes um 3,1 % erhöhten, haben die Vorauszahlungen auf Grund der Ist-Besteuerung nach § 19 UStG (- 14,4 %) deutlich abgenommen. Die Steuer für den Selbstverbrauch<sup>7)</sup> erscheint mit auslaufenden Restbeträgen aus ihrer begrenzten Geltungsdauer im Kalenderjahr 1973. Außer den Kleinunternehmen nach § 19 UStG versteuerten weitere 272 700 Unternehmen ihre Umsätze nach den Ist-Einnahmen (§ 20 UStG) mit einem Steuersoll von 1 370 Mill. DM. Ihre Bedeutung ist sowohl der Zahl (- 15 %) als auch dem Vorauszahlungsbetrag nach (- 12,8 %) zurückgegangen, was dem Überschreiten der Höchstgrenze (250 000 DM Gesamt-

umsatz im Vorjahr) und dem freiwilligen Überwecheln zur Besteuerung nach vereinbarten Entgelten (Sollbesteuerung) zuzuschreiben ist.

3 155 Steuerpflichtige (- 9,1 %) mit einem gegenüber 1974 unveränderten Steuersoll von 17 Mill. DM konnten gem. § 23 UStG auf Antrag die nach § 15 UStG abziehbaren Vorsteuerbeträge oder die zu entrichtende Steuer (bzw. die jeweiligen Grundlagen ihrer Berechnung) nach den vom Bundesministerium der Finanzen festgesetzten Durchschnittssätzen berechnen.

Bei einer ziemlich konstanten Gesamtzahl der Steuerpflichtigen gegenüber 1974 (+ 1,1 %) war die Entwicklung in den einzelnen Wirtschaftsbereichen recht differenziert. Die zusammengefaßten Übrigen Wirtschaftsbereiche (Verkehr, Kredit- und Versicherungswesen, Dienstleistungen von Unternehmen und freien Berufen u. a.) stellten mit dem größten zahlenmäßigen Zugang (+ 4,9 %) nunmehr 35,0 % aller Steuerpflichtigen. Das Schwergewicht dieser Entwicklung lag hier im Bereich der erwähnten Dienstleistungen von Unternehmen und freien Berufen. Auf den Handel - 1974 noch am stärksten besetzt - entfielen bei leichter Abnahme (- 0,5 %) diesmal 33,9 % der Steuerpflichtigen. Das Produzierende Gewerbe (- 1,8 %) vereinigte knapp 30 % der Steuerpflichtigen auf sich. Ausschlaggebend hierfür war das in diesem Bereich zahlenmäßig am stärksten vertretene Handwerk (- 3,1 %), während die Zahl der Unternehmen in der Industrie unverändert blieb und die im Sonstigen Produzierenden Gewerbe - im Gegensatz zur rückläufigen Tendenz bei früheren Erhebungen - merklich gestiegen ist. Stärker zugenommen hat auch die Land- und Forstwirtschaft (+ 5,6 %), die allerdings wegen der steuerlichen Ausnahmebestimmungen für den Agrarsektor nur 1,7 % aller Steuerpflichtigen umfaßte.

Ein wesentlich anderes Bild zeigt die Analyse des steuerbaren Umsatzes als Indikator für die allgemeine Wirtschaftsentwicklung seit 1974 und für den branchenspezifischen Beitrag der verschiedenen Wirtschaftsbereiche zu dieser Entwicklung. Bei einer durchschnittlichen Zunahme um 13,1 % verzeichneten hier alle in Tabelle 2 aufgeführten Wirtschaftszweige Umsatzsteigerungen, die zwischen 7,4 % (Produzierendes Handwerk) und 26,9 % (Land- und Forstwirtschaft) schwankten. Während das Produzie-

Tabelle 2: Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer

Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976

| Wirtschaftsgliederung  | Steuerpflichtige <sup>1)</sup> |      |           |      |   | Steuerbarer Umsatz <sup>2)</sup> |      |           |      |   | Umsatzsteuer-Vorauszahlung |      |          |      |   |
|--|--------------------------------|------|-----------|------|---|----------------------------------|------|-----------|------|---|----------------------------|------|----------|------|---|
|  | 1974                           |      | 1976      |      | Zu- (+)<br>bzw.<br>Abnahme (-)<br>gegenüber<br>1974 | 1974                             |      | 1976      |      | Zu-<br>nahme<br>1976<br>gegenüber<br>1974 | 1974                       |      | 1976     |      | Zu- (+)<br>bzw.<br>Abnahme (-)<br>gegenüber<br>1974 |
|  | Anzahl                         | %    | Anzahl    | %    |   | Mill. DM                         | %    | Mill. DM  | %    |   | Mill. DM                   | %    | Mill. DM | %    |   |
| Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei <sup>3)</sup> ..... | 25 282                         | 1,6  | 26 702    | 1,7  | + 5,6   | 7 112                            | 0,3  | 9 026     | 0,4  | 26,9                                      | 151                        | 0,5  | 148      | 0,4  | - 2,2   |
| Produzierendes Gewerbe   | 480 171                        | 30,3 | 471 590   | 29,4 | - 1,8   | 1 128 249                        | 54,8 | 1 246 009 | 53,5 | 10,4                                      | 20 536                     | 61,6 | 22 357   | 61,8 | + 8,9   |
| Industrie .....  | 77 561                         | 4,9  | 77 563    | 4,8  | + 0,0   | 946 076                          | 45,9 | 1 049 565 | 45,1 | 10,9                                      | 13 570                     | 40,7 | 15 368   | 42,5 | + 13,3  |
| Produzierendes Handwerk .....  | 375 329                        | 23,7 | 363 789   | 22,7 | - 3,1   | 171 112                          | 8,3  | 183 792   | 7,9  | 7,4                                       | 6 583                      | 19,8 | 6 528    | 18,0 | - 0,8   |
| Sonstiges produzierendes Gewerbe .....                                   | 27 281                         | 1,7  | 30 238    | 1,9  | + 10,8  | 11 061                           | 0,5  | 12 652    | 0,5  | 14,4                                      | 383                        | 1,1  | 460      | 1,3  | + 20,2  |
| Handel .....   | 545 318                        | 34,4 | 542 635   | 33,9 | - 0,5   | 700 749                          | 34,0 | 808 518   | 34,7 | 15,4                                      | 7 435                      | 22,3 | 7 639    | 21,1 | + 2,7   |
| Großhandel .....   | 116 299                        | 7,3  | 115 118   | 7,2  | - 1,0   | 445 241                          | 21,6 | 508 274   | 21,8 | 14,2                                      | 1 946                      | 5,8  | 1 889    | 5,2  | - 3,0   |
| Handelsvermittlung .....   | 83 056                         | 5,2  | 82 765    | 5,2  | - 0,4   | 19 326                           | 0,9  | 23 445    | 1,0  | 21,3                                      | 582                        | 1,7  | 602      | 1,7  | + 3,3   |
| Einzelhandel .....   | 345 963                        | 21,8 | 344 752   | 21,5 | - 0,4   | 236 272                          | 11,5 | 276 799   | 11,9 | 17,2                                      | 4 906                      | 14,7 | 5 149    | 14,2 | + 5,0   |
| Übrige Wirtschaftsbereiche <sup>4)</sup> .....                           | 534 041                        | 33,7 | 560 449   | 35,0 | + 4,9   | 223 483                          | 10,9 | 266 196   | 11,4 | 19,1                                      | 5 200                      | 15,6 | 6 036    | 16,7 | + 16,1  |
| Insgesamt .....  | 1 584 812                      | 100  | 1 601 376 | 100  | + 1,1   | 2 059 684                        | 100  | 2 329 749 | 100  | 13,1                                      | 33 321                     | 100  | 36 180   | 100  | + 8,6   |

<sup>1)</sup> Nur Steuerpflichtige mit Jahresumsätzen ab 12 000 DM. — <sup>2)</sup> Bei Regelbesteuerten ohne Umsatzsteuer; bei nach § 19 UStG Besteuernten Gesamtbetrag der vereinbarten Entgelte zuzüglich Steuer. — <sup>3)</sup> Ohne land- und forstwirtschaftliche Unternehmen, für die Vorsteuerbeträge in gleicher Höhe wie die Steuern festgesetzt sind. — <sup>4)</sup> Ohne steuerfreie Bank- und Versicherungsumsätze (d. h. steuerfreie Umsätze ohne Vorsteuerabzug).

rende Gewerbe mit 53,5 % des Gesamtvolumens am steuerbaren Umsatz erheblich stärker beteiligt war als an der Zahl der Steuerpflichtigen, trug der Handel zum Gesamtbetrag des steuerbaren Umsatzes etwa ebenso viel bei (34,7%), wie es seinem Anteil an der Zahl der Steuerpflichtigen entsprach. Gegenüber der letzten Erhebung wies das Produzierende Gewerbe eine unterdurchschnittliche Steigerung um 10,4 % auf, die entscheidend von der Entwicklung der Industrie (+ 10,9 %) getragen wurde, auf die 45,1 % des gesamten steuerbaren Umsatzes entfielen. Deutlich schwächer war die Umsatzsteigerung im Produzierenden Handwerk (+ 7,4 %). Der Zuwachs im Handel (+ 15,4 %) ist vor allem auf die Entwicklung im Großhandel zurückzuführen (+ 14,2 %), der knapp zwei Drittel des gesamten Handelsumsatzes erzielte. Beim Einzelhandel, der ein weiteres Drittel auf sich vereinigte, war der Aufwärtstrend noch ausgeprägter. In den Übrigen Wirtschaftsbereichen ist der steuerbare Umsatz um 19,1 % gestiegen, was 11,4 % des Gesamtergebnisses bedeutete; maßgebend hierfür war die Entwicklung bei den Dienstleistungsumsätzen (+ 21,5 %).

Tabelle 3: Steuerpflichtige mit Angabe des Vorjahresumsatzes  
Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976

| Wirtschaftsgliederung                               | Steuerpflichtige <sup>1)</sup> |   | Steuerbarer Umsatz |           |   |                        |
|---|--------------------------------|---|--------------------|-----------|---|------------------------|
|   | 1976                           | Anteil an der Zahl aller erfaßten Steuerpflichtigen | 1975               | 1976      | Anteil am Umsatz aller erfaßten Steuerpflichtigen | Zunahme gegenüber 1975 |
|   |                                |   |                    |           |   |                        |
| Land -u. Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei | 22224                          | 83,2  | 7180               | 8059      | 89,3  | 12,3                   |
| Produzierendes Gewerbe                              | 409855                         | 86,9  | 1 043 606          | 1 159 938 | 93,1  | 11,1                   |
| Industrie   | 66980                          | 86,4  | 882 024            | 983 268   | 93,7  | 11,5                   |
| Produzierendes Handwerk                             | 319501                         | 87,8  | 152951             | 166681    | 90,7  | 9,0                    |
| Sonstiges Produzierendes Gewerbe                    | 23374                          | 77,3  | 8631               | 9989      | 79,0  | 15,7                   |
| Handel  | 451195                         | 83,1  | 675887             | 740651    | 91,6  | 11,0                   |
| Großhandel  | 95890                          | 83,3  | 420855             | 467325    | 91,9  | 11,0                   |
| Handelsvermittlung                                  | 67349                          | 81,4  | 17760              | 20131     | 85,9  | 13,4                   |
| Einzelhandel  | 287956                         | 83,5  | 237272             | 253195    | 91,5  | 6,7                    |
| Übrige Wirtschaftsbereiche                          | 436217                         | 77,8  | 203705             | 222428    | 83,6  | 9,2                    |
| Insgesamt   | 1 319 491                      | 82,4  | 1 930 376          | 2 131 128 | 91,5  | 10,4                   |

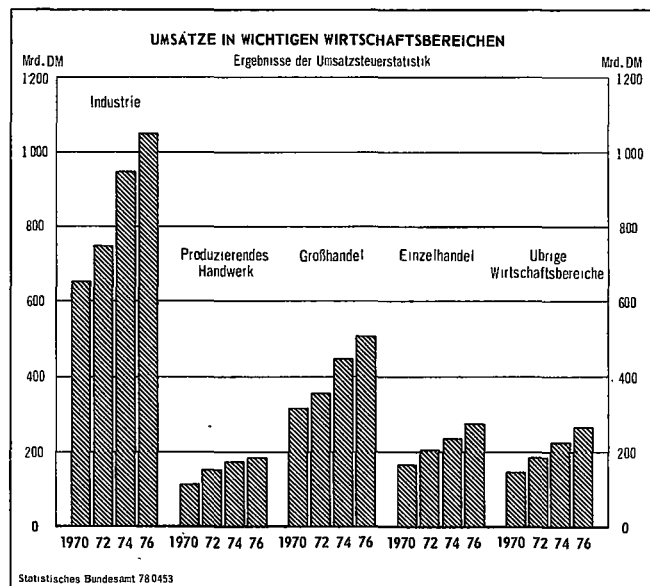
<sup>1)</sup> Steuerpflichtige mit ganzjährigen Umsätzen für 1975 und 1976

Die Darstellung der sogenannten paarigen Steuerfälle in Tabelle 3 erlaubt einen durch zahlenmäßige Fluktuation infolge von Neugründungen, Auflösungen, wirtschaftlichen Zusammenschlüssen, Schwerpunktverschiebungen usw. unbeeinflussten Vergleich der Ergebnisse des Berichtsjahres mit denen des Vorjahres (1975), da sie für beide Jahre Angaben identischer Unternehmen über ihre ganzjährigen Vorjahresumsätze in der Gliederung nach Wirtschaftsbereichen enthalten. Der Erfassungsgrad, d. h., der Anteil identischer Steuerpflichtiger an der Gesamtzahl der 1976 erfaßten Steuerpflichtigen, belief sich im Durchschnitt auf 82,4 %; er bewegte sich zwischen minimal 77,3 % beim Sonstigen Produzierenden Gewerbe und maximal 87,8 % im Produzierenden Handwerk. Bemerkenswert ist, daß die Zunahme des steuerbaren Umsatzes gegenüber 1975 mit 10,4 % nur um 2,7 Prozentpunkte unter der Steigerung gegenüber 1974 (+ 13,1 %) lag, wobei die Unterschiede beider Zuwachsraten im Bereich des Produzierenden Gewerbes auffallend gering waren (sie deuten hier auf abgeschwächte Umsatzzunahmen im Berichtsjahr hin), während insbesondere bei der Land- und Forstwirtschaft, im Einzelhandel sowie bei den Übrigen Wirtschaftsbereichen ein Abstand von 10 Prozentpunkten und mehr bestand.

Der unterschiedliche Beitrag der einzelnen Wirtschaftszweige zum gesamten Steuersoll hängt — wie aus

Tabelle 2 hervorgeht — nur teilweise vom jeweiligen Umsatzvolumen ab; daneben wird er in erheblichem Umfang von einer Reihe weiterer Faktoren bestimmt, vor allem vom Grad der Wertschöpfung und vom Ausmaß der Exporte. Ebenso wie 1974 war das Produzierende Gewerbe mit 62 % am Gesamtbetrag des Steuersolls von 36,2 Mrd. DM beteiligt. Dabei stand einer Erhöhung der Umsatzsteuervorauszahlungen der Industrie von 1974 auf 1976 um 13,3 % eine leichte Abschwächung beim Produzierenden Handwerk gegenüber, wodurch sich eine Verschiebung der jeweiligen Anteile beider Wirtschaftszweige am gesamten Umsatzsteuersoll ergab (+ bzw. — 1,8 %). Besonders stark haben sich auch 1976 wieder die Vorauszahlungen der Unternehmen in den Übrigen Wirtschaftsbereichen erhöht. Ihr Beitrag zum gesamten Steuersoll lag mit 16,7 % (+ 1,1 Prozentpunkte gegen 1974) erheblich über ihrem Anteil am Gesamtbetrag des steuerbaren Umsatzes — eine Erscheinung, die auch bei anderen Wirtschaftszweigen mit hoher Wertschöpfung zu beobachten ist. Zu ihnen gehören das bereits erwähnte Produzierende Handwerk sowie der Einzelhandel, die jedoch beide (infolge Minderung bzw. unterdurchschnittlicher Zunahme des Steuersolls) am Gesamtbetrag des Umsatzsteuersolls weniger stark beteiligt waren als 1974 (— 1,8 % bzw. 0,5 Prozentpunkte). Der Großhandel mit fast 22 % Umsatzanteil erbrachte — bei einem Rückgang der Umsatzsteuervorauszahlungen um 3 % — 1976 nur noch 5,2 % des gesamten Steuersolls.

Von den in der Umsatzsteuerstatistik 1976 erfaßten Steuerpflichtigen waren 2 475 Organkreise (— 769 gegenüber 1974); mit 601 Mrd. DM vereinigten sie 25,8 % des steuerbaren Umsatzes auf sich (1974: 29,2 %). Bei nahezu unverändertem Umsatzvolumen waren ihre Vorauszahlungen mit 6,8 Mrd. DM um rd. 30 % höher als vor zwei Jahren.



#### Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei

Land- und forstwirtschaftliche Betriebe im Sinne des § 24 UStG werden wegen der für sie geltenden Besteuerung nach Durchschnittssätzen von der Umsatzsteuerstatistik nur dann erfaßt, wenn eine Steuerzahllast durch Lieferung und Eigenverbrauch bestimmter Sägewerkerzeugnisse oder spezieller Getränke wie Wein, Traubenmost oder Frucht- und Gemüsesäfte sowie alkoholischer Flüssigkeiten entstanden ist. Für diese Umsätze bestand 1976 eine effektive Steuerbelastung von 5 bzw. 2,5 vH (§ 24 Abs. 1 UStG i. V. m. Aufwertungsausgleichsgesetz i. d. F. von 1976). Ebenso wie 1974 unterlagen dieser Besteuerung rd. 10 800 Fälle, deren Umsätze mit 879 Mill. DM

erheblich (+ 25,4 %) über denen von 1974 lagen (siehe Tabelle 1). Daneben wurden 235 (— 122) land- und forstwirtschaftliche Betriebe mit Regelbesteuerung nach § 24 Abs. 4 UStG erfaßt<sup>8)</sup>. Außerdem gab es 1921 (— 15,2 %) Unternehmen im Agrarsektor, die ihre Umsätze nach § 19 UStG mit 4 vH versteuerten.

Insgesamt wurden in der Umsatzsteuerstatistik 1976 26 700 Steuerpflichtige mit Schwerpunkt in der Land- und Forstwirtschaft usw. erfaßt, das sind 1 400 oder 5,6 % mehr als in der Erhebung für 1974. Sie verzeichneten bei einem um 26,9 % auf 9,0 Mrd. DM gestiegenen Umsatz ein Steuersoll, das mit 148 Mill. DM etwas (— 2,2 %) unter dem Ergebnis von 1974 lag. Dabei hat sich die Zahl der Steuerpflichtigen im engeren Bereich der Agrarwirtschaft (hierzu zählen insbesondere allgemeine Landwirtschaft, Garten- und Weinbau, landwirtschaftliche Tierhaltung und -zucht, Forstwirtschaft) um 9,4 % auf 16 700 und deren steuerbarer Umsatz um 40 % auf 4,5 Mrd. DM erhöht, während das Steuersoll gleichzeitig um 5 Mill. DM auf 32 Mill. DM zurückgegangen ist. Für die Unterabteilung Fischerei, Fischzucht, gewerbliche Gärtnerei und Tierzucht war bei fast konstant gebliebener Zahl der Steuerpflichtigen (10 000) eine Zunahme des steuerbaren Umsatzes (+ 16 % auf 4,5 Mrd. DM) und der Umsatzsteuervorauszahlungen (+ 2,2 % auf 116 Mill. DM) festzustellen.

### Produzierendes Gewerbe

In der Industrie wurden 1976 mit insgesamt 77 600 Steuerpflichtigen ebenso viele Unternehmen erfaßt wie im Jahr 1974; der steuerbare Umsatz ist gleichzeitig um 103,0 Mrd. DM oder 10,9 % auf 1 050 Mrd. DM gestiegen. Für die rd. 67 000 Industrieunternehmen mit Angabe der Vorjahresumsätze ergab sich gegenüber 1975 ein noch etwas über diesem Prozentsatz liegender Zuwachs (+ 11,5 %). Damit wies dieser Sektor wieder den höchsten Anteil (45,1 %) am gesamten Umsatzvolumen auf, der allerdings die Quote des Jahres 1974 (45,9 %) leicht unterschritt. Die Umsatzsteuervorauszahlungen, die mit 13,3 % stärker gestiegen sind als es dem Bundesdurchschnitt entsprach, erreichten mit 15,4 Mrd. DM über zwei Fünftel des gesamten Umsatzsteuersolls.

Das Schwergewicht der Industrie lag im Verarbeitenden Gewerbe (ohne Baugewerbe), das den Hauptteil der Industrieunternehmen (66 300 oder 85,5 %), ihrer Umsätze (918,2 Mrd. DM oder 87,5 %) und Umsatzsteuervorauszahlungen (12,0 Mrd. DM oder 78,3 %) umfaßte. Sowohl dem Umfang nach als auch hinsichtlich der Steigerung ihres steuerbaren Umsatzes gegenüber 1974 nahmen die Chemische und Mineralöl verarbeitende Industrie (+ 18,9 %) sowie der Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau (+ 22,5 %) eine herausragende Stellung ein, gefolgt von den umsatzmäßig ebenfalls stark ins Gewicht fallenden Industrieunternehmen der Elektrotechnik, Feinmechanik, Optik, EBM-Waren (+ 11,8 %) und des Nahrungs- und Genußmittelgewerbes (+ 12,9 %). Dabei ist allerdings zu berücksichtigen, daß der überdurchschnittliche Zuwachs in der Chemischen und Mineralöl verarbeitenden Industrie zum Teil einer Änderung in der gewerblichen Zuordnung (Umsetzung von der Mineralölgewinnung [Bergbau] zur Mineralölverarbeitung infolge Schwerpunktverlagerung) zuzuschreiben ist. Auch der Umsatzrückgang von 5,5 %, den die Unternehmen der Metallherzeugung und -bearbeitung trotz zahlenmäßiger Zunahme hinnehmen mußten, hängt mit einer Umsetzung zusammen, die ihre Ursache in der Herauslösung einer Gesellschaft aus einem Organverband hatte. Alle übrigen Industriezweige von finanziellem Gewicht (Leder-, Textil- und Bekleidungsgerber; Holz-, Papier- und Druckgerber; Kunststoff-, Gummi- und Asbestverarbeitung;

Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Feinkeramik, Glas) hatten zwar ebenfalls positive, aber unter dem durchschnittlichen Zuwachs des Verarbeitenden Gewerbes von 11,6 % liegende Steigerungsraten zwischen 8,6 und 0,5 %.

Zu der beachtlichen Zunahme der Vorauszahlungen um 1 879 Mill. DM oder 18,5 % trugen die Chemische und Mineralöl verarbeitende Industrie (+ 58,9 %) sowie der Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau (+ 97,8 %) zu etwa gleichen Teilen (zusammen 1 449 Mill. DM) bei. Hier ist allerdings anzumerken, daß die Vorauszahlungen im Fahrzeugbau 1974 noch eine negative Entwicklung aufgewiesen hatten.

Zweistellige Zuwachsraten des Steuersolls waren ferner in der Metallherzeugung und -bearbeitung (+ 31,6 %) sowie bei der Elektrotechnik, Feinmechanik usw. (+ 21,0 %) zu verzeichnen.

Im Bereich der Energiewirtschaft (einschl. Wasserversorgung) hat sich — bei weiterhin rückläufiger Unternehmenszahl — der steuerbare Umsatz (1974: + 25,4 %) erneut erhöht, und zwar um 52,1 % auf 81 Mrd. DM; gleichzeitig ist das Umsatzsteuersoll um über 70 % gestiegen. Dagegen verzeichnete der von der oben erwähnten Umsetzung stark betroffene Bergbau trotz Zunahme der Unternehmenszahl um 23 auf 206 einen steuerbaren Umsatz, der mit 10,3 Mrd. DM um zwei Drittel unter dem von 1974 und um fast die Hälfte unter dem von 1972 lag; die Vorauszahlungen sind gegenüber 1974 sogar um drei Viertel gesunken.

In den Daten für das Baugewerbe spiegeln sich die konjunkturellen und strukturellen Schwierigkeiten dieses Wirtschaftszweiges im Jahr 1976 deutlich wider; noch mehr als die schwache Zunahme der Unternehmenszahl (+ 2,6 %) und der Umsätze (+ 1,9 %) kennzeichnen die gegenüber 1974 um fast 15 % geringeren Umsatzsteuervorauszahlungen diese Situation. Die Entwicklung des Bauhauptgewerbes und des Ausbau- und Bauhilfsgewerbes verlief jedoch nicht einheitlich (siehe auch Produzierendes Handwerk).

Im Produzierenden Handwerk hat sich die seit Jahren rückläufige Zahl der Unternehmen im Jahr 1976 nochmals um 11 500 oder 3,1 % auf 363 800 Steuerpflichtige vermindert. Mit 12,7 Mrd. DM oder 7,4 % blieb die Steigerung der Handwerksumsätze erheblich hinter der zwischen 1972 und 1974 verzeichneten Zunahme (+ 12,7 %) zurück. Bemerkenswert ist jedoch, daß sich gegenüber 1975 — für die rd. 88 % Unternehmen mit Angabe des Vorjahresumsatzes — eine größere Steigerung (9,5 %) ergab, was auf einen Umsatzeinbruch im Jahr 1975 schließen läßt. Das Produzierende Handwerk stellte 1976 mit 22,7 % aller Steuerpflichtigen nur 7,9 % des steuerbaren Umsatzes; 1974 waren es noch 8,3 % gewesen. Entsprechend seiner hohen Wertschöpfung erreichte es im Berichtsjahr 18,0 % des gesamten Steuersolls gegenüber 19,8 % vor zwei Jahren.

Unter den 1976 insgesamt erfaßten 363 800 produzierenden Handwerksunternehmen stellte das Baugewerbe mit 141 500 Steuerpflichtigen oder 38,9 % die größte Gruppe, wobei allein auf den Teilbereich Ausbau- und Bauhilfsgewerbe fast ein Viertel entfiel. Das Bauhauptgewerbe nahm nach dem Nahrungs- und Genußmittelgewerbe (65 100) mit 53 200 Steuerpflichtigen die dritte Stelle ein.

Von dem zahlenmäßigen Schrumpfungsprozeß im Produzierenden Handwerk waren mit Ausnahme des Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbaus sowie des Bauhauptgewerbes, die beide leichte Zunahmen aufwiesen, alle Handwerkszweige, wenn auch in unterschiedlichem Ausmaß betroffen. Zu dem erwähnten Rückgang um insgesamt 11 500 Unternehmen trugen vier Bereiche allein rd. 85 % bei, und zwar das Leder-, Textil- und Bekleidungsgerber, das Nahrungs- und Genußmittelgewerbe, das Holz-,

<sup>8)</sup> Land- und forstwirtschaftliche Betriebe im Sinne des § 24 Abs. 2 UStG, deren Umsätze ohne Option für die Regelbesteuerung nach Durchschnittssätzen versteuert worden wären.

Papier- und Druckgewerbe sowie die Metallherzeugung und -bearbeitung, wobei die jeweiligen Abnahmen zwischen 4,3 und 9,7 % lagen.

Der steuerbare Umsatz wies in den einzelnen Branchen des Produzierenden Handwerks überwiegend positive Veränderungsdaten auf, die im Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau (+ 18,0 %), im Holz-, Papier- und Druckgewerbe (+ 13 %) sowie im Nahrungsmittel- und Genußmittelgewerbe (+ 13 %) am stärksten über dem Durchschnitt des Produzierenden Handwerks lagen. Die genannten Bereiche haben mit zusammen + 10,5 Mrd. DM auch am stärksten zur absoluten Zunahme des steuerbaren Umsatzes im Produzierenden Handwerk gegenüber 1974 beigetragen.

Die 1976 gegenüber 1974 nahezu unveränderten Umsatzsteuervorauszahlungen (- 0,8 %) des Produzierenden Handwerks verzeichneten im einzelnen Änderungen zwischen + 20,7 % (Unternehmen für Elektrotechnik, Feinmechanik, Herstellung von EBM-Waren) und - 15,4 % (Nahrungs- und Genußmittelgewerbe). Allen Teilbereichen mit Ausnahme des Nahrungs- und Genußmittelgewerbes ist ge-

meinsam, daß sie infolge ihrer großen Wertschöpfung prozentual erheblich stärker am gesamten Steuersoll beteiligt sind, als es ihrem Anteil am steuerbaren Umsatz entspricht.

Von den rd. 471 600 Steuerpflichtigen im Produzierenden Gewerbe konnten 30 200 (6,4 %) weder der Industrie noch dem Handwerk zugeordnet werden; sie wurden zum Sonstigen Produzierenden Gewerbe zusammengefaßt, das 1976 im Baugewerbe mit 6 200 und im Verarbeitenden Gewerbe mit 24 000 Steuerpflichtigen vertreten war. Als einziger Sektor des gesamten Produzierenden Gewerbes hatte das Sonstige Produzierende Gewerbe eine Zunahme der Zahl der Steuerpflichtigen (+ 3 000 oder 10,8 %) zu verzeichnen. Die Umsatzsteigerung überschritt (mit 1 600 Mill. DM oder 14,4 %) nicht nur diejenige von Industrie und Produzierendem Handwerk, sondern auch die im Bundesdurchschnitt von allen Wirtschaftsbereichen erzielte Zuwachsrate (+ 13,1 %).

### Handel

Die Zahl der umsatzsteuerpflichtigen Unternehmen im Großhandel hat 1976 gegenüber der vorangegangenen Erhebung erneut abgenommen, und zwar um 1 200 oder

Tabelle 4: Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer in ausgewählten Wirtschaftszweigen  
Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976

| Wirtschaftsgliederung <sup>1)</sup>                                      | Steuerpflichtige <sup>2)</sup> |      |   | Steuerbarer Umsatz <sup>3)</sup> |      |   | Umsatzsteuer                                |      |                                |      |                      |      |                           |      |
|--|--------------------------------|------|---|----------------------------------|------|---|---|------|--------------------------------|------|----------------------|------|---------------------------|------|
|  | insgesamt                      |      | Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber 1974 | insgesamt                        |      | Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber 1974 | Umsatzsteuer vor Abzug der Vorsteuerbeträge |      | Steuer für den Selbstverbrauch |      | Abziehbare Vorsteuer |      | Umsatzsteuervorauszahlung |      |
|  | Anzahl                         | %    |   | Mill. DM                         | %    |   | Mill. DM                                    | %    | Mill. DM                       | %    | Mill. DM             | %    | Mill. DM                  | %    |
| Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei <sup>4)</sup> ..... | 26 702                         | 1,7  | + 5,6                                   | 9 026                            | 0,4  | + 26,9                                  | 594   | 0,3  | 0                              | 0,0  | 460                  | 0,3  | 148                       | 0,4  |
| Industrie .....  | 77 563                         | 4,8  | + 0,0                                   | 1 049 565                        | 45,1 | + 10,9                                  | 87 829                                      | 43,9 | 26                             | 66,7 | 71 504               | 44,0 | 15 368                    | 42,5 |
| Energiewirtschaft, Wasserversorgung, Bergbau .....                       | 3 726                          | 0,2  | - 10,3                                  | 91 978                           | 3,9  | + 8,5                                   | 9 075                                       | 4,5  | 11                             | 28,2 | 7 175                | 4,4  | 1 889                     | 5,2  |
| Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) .....                           | 66 323                         | 4,1  | + 0,4                                   | 918 205                          | 39,4 | + 11,6                                  | 74 638                                      | 37,3 | 16                             | 41,0 | 61 660               | 37,9 | 12 033                    | 33,3 |
| Baugewerbe .....   | 7 514                          | 0,5  | + 2,6                                   | 39 382                           | 1,7  | + 1,9                                   | 4 116                                       | 2,1  | 0                              | 0,0  | 2 668                | 1,6  | 1 446                     | 4,0  |
| Produzierendes Handwerk .....  | 363 789                        | 22,7 | - 3,1                                   | 183 792                          | 7,9  | + 7,4                                   | 17 700                                      | 8,8  | 0                              | 0,0  | 11 173               | 6,9  | 6 528                     | 18,0 |
| Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) .....                           | 222 283                        | 13,9 | - 4,6                                   | 112 726                          | 4,8  | + 11,7                                  | 10 048                                      | 5,0  | 0                              | 0,0  | 6 991                | 4,3  | 3 056                     | 8,4  |
| Baugewerbe .....   | 141 506                        | 8,8  | - 0,5                                   | 71 066                           | 3,1  | + 1,2                                   | 7 653                                       | 3,8  | 0                              | 0,0  | 4 182                | 2,6  | 3 472                     | 9,6  |
| Sonstiges Produzierendes Gewerbe .....                                   | 30 238                         | 1,9  | + 10,8                                  | 12 652                           | 0,5  | + 14,4                                  | 1 279                                       | 0,6  | 0                              | 0,0  | 809                  | 0,5  | 460                       | 1,3  |
| Energiewirtschaft, Wasserversorgung, Bergbau .....                       | 30                             | 0,0  | - 28,6                                  | 12                               | 0,0  | - 22,2                                  | 1   | 0,0  | -                              | -    | 1                    | 0,0  | 1                         | 0,0  |
| Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) .....                           | 23 995                         | 1,5  | + 18,5                                  | 7 684                            | 0,3  | + 12,0                                  | 765   | 0,4  | 0                              | 0,0  | 483                  | 0,3  | 274                       | 0,8  |
| Baugewerbe .....   | 6 213                          | 0,4  | - 11,3                                  | 4 957                            | 0,2  | + 18,4                                  | 512   | 0,3  | 0                              | 0,0  | 326                  | 0,2  | 185                       | 0,5  |
| Großhandel .....   | 115 118                        | 7,2  | - 1,0                                   | 508 274                          | 21,8 | + 14,2                                  | 44 304                                      | 22,1 | 1                              | 2,6  | 42 150               | 25,9 | 1 889                     | 5,2  |
| Großhandel mit:  |                                |      |   |                                  |      |   |   |      |                                |      |                      |      |                           |      |
| Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren .....                         | 13 871                         | 0,9  | - 4,8                                   | 64 692                           | 2,8  | + 15,4                                  | 4 270                                       | 2,1  | 0                              | 0,0  | 4 633                | 2,8  | - 365                     |      |
| Kohle, Mineralölzeugnissen .....   | 2 887                          | 0,2  | - 5,7                                   | 56 043                           | 2,4  | + 14,0                                  | 5 784                                       | 2,9  | 0                              | 0,0  | 5 341                | 3,3  | 442                       | 1,2  |
| Erzen, Metallen, Halbzeug .....  | 2 018                          | 0,1  | + 7,5                                   | 39 869                           | 1,7  | - 15,3                                  | 3 701                                       | 1,8  | 0                              | 0,0  | 3 857                | 2,4  | - 178                     |      |
| Nahrungs- und Genußmitteln .....   | 25 691                         | 1,6  | - 4,9                                   | 129 162                          | 5,5  | + 20,4                                  | 9 365                                       | 4,7  | 0                              | 0,0  | 8 966                | 5,5  | 304                       | 0,8  |
| Fahrzeugen, Maschinen (a.n.g.) .....                                     | 10 485                         | 0,7  | + 3,0                                   | 44 812                           | 1,9  | + 43,0                                  | 4 473                                       | 2,2  | 0                              | 0,0  | 4 086                | 2,5  | 375                       | 1,0  |
| Übriger Großhandel .....   | 60 166                         | 3,8  | + 0,9                                   | 173 696                          | 7,5  | + 12,5                                  | 16 711                                      | 8,4  | 0                              | 0,0  | 15 267               | 9,4  | 1 311                     | 3,6  |
| Handelsvermittlung .....   | 82 765                         | 5,2  | - 0,4                                   | 23 445                           | 1,0  | + 21,3                                  | 2 243                                       | 1,1  | 0                              | 0,0  | 1 639                | 1,0  | 602                       | 1,7  |
| Einzelhandel .....   | 344 752                        | 21,5 | - 0,4                                   | 276 799                          | 11,9 | + 17,2                                  | 26 477                                      | 13,2 | 1                              | 2,6  | 21 287               | 13,1 | 5 149                     | 14,2 |
| Einzelhandel mit:  |                                |      |   |                                  |      |   |   |      |                                |      |                      |      |                           |      |
| Waren verschiedener Art .....  | 11 954                         | 0,7  | + 1,6                                   | 50 015                           | 2,1  | + 16,7                                  | 4 883                                       | 2,4  | 0                              | 0,0  | 3 885                | 2,4  | 989                       | 2,7  |
| Nahrungs- und Genußmitteln .....   | 108 592                        | 6,8  | - 8,7                                   | 73 621                           | 3,2  | + 10,1                                  | 5 498                                       | 2,7  | 0                              | 0,0  | 4 923                | 3,0  | 553                       | 1,5  |
| Textilwaren, Schuhen .....   | 59 209                         | 3,7  | + 2,2                                   | 39 291                           | 1,7  | + 13,3                                  | 4 248                                       | 2,1  | 0                              | 0,0  | 3 177                | 2,0  | 1 065                     | 2,9  |
| Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf .....                                   | 27 947                         | 1,7  | + 4,4                                   | 19 992                           | 0,9  | + 11,5                                  | 2 120                                       | 1,1  | 0                              | 0,0  | 1 656                | 1,0  | 466                       | 1,3  |
| Fahrzeug, Maschinen, Büro-einrichtungen .....                            | 21 893                         | 1,4  | + 12,9                                  | 34 751                           | 1,5  | + 46,0                                  | 3 723                                       | 1,9  | 0                              | 0,0  | 3 083                | 1,9  | 638                       | 1,8  |
| Übriger Einzelhandel .....   | 115 157                        | 7,2  | + 3,6                                   | 59 129                           | 2,5  | + 17,9                                  | 6 003                                       | 3,0  | 0                              | 0,0  | 4 563                | 2,8  | 1 438                     | 4,0  |
| Übrige Wirtschaftsbereiche .....   | 560 449                        | 35,0 | + 4,9                                   | 266 196                          | 11,4 | + 19,1                                  | 19 654                                      | 9,8  | 10                             | 25,6 | 13 596               | 8,4  | 6 036                     | 16,7 |
| Verkehr, Nachrichtenübermittlung .....                                   | 73 114                         | 4,6  | + 0,3                                   | 73 396                           | 3,2  | + 13,6                                  | 5 055                                       | 2,5  | 6                              | 15,4 | 3 972                | 2,4  | 1 036                     | 2,9  |
| Kreditinstitute, Versicherungsgewerbe <sup>5)</sup> .....                | 7 338                          | 0,5  | - 4,3                                   | 12 033                           | 0,5  | + 48,9                                  | 656   | 0,3  | 0                              | 0,0  | 587                  | 0,4  | 69                        | 0,2  |
| Dienstleistungen von Unternehmen und freien Berufen .....                | 473 524                        | 29,6 | + 6,3                                   | 163 093                          | 7,0  | + 21,5                                  | 13 154                                      | 6,6  | 2                              | 5,1  | 8 069                | 5,0  | 5 112                     | 14,1 |
| Organisationen ohne Erwerbscharakter .....                               | 4 662                          | 0,3  | - 15,7                                  | 5 798                            | 0,2  | - 2,1                                   | 185   | 0,1  | 0                              | 0,0  | 198                  | 0,1  | - 13                      |      |
| Gebietskörperschaften, Sozialversicherung .....                          | 1 811                          | 0,1  | - 20,6                                  | 11 875                           | 0,5  | + 11,4                                  | 604   | 0,3  | 1                              | 2,6  | 770                  | 0,5  | - 168                     |      |
| Insgesamt .....  | 1 601 376                      | 100  | + 1,1                                   | 2 329 749                        | 100  | + 13,1                                  | 200 079                                     | 100  | 39                             | 100  | 162 619              | 100  | 36 180                    | 100  |

1) Kurztext; Ergebnisse für weitere Wirtschaftszweige siehe Tabellen, S. 400 f. — 2) Nur Steuerpflichtige mit Jahresumsätzen ab 12 000 DM. — 3) Bei Regelbesteuerten ohne Umsatzsteuer; bei nach § 19 UStG Besteuerten Gesamtbetrag der vereinnahmten Entgelte zuzüglich Steuer. — 4) Ohne land- und forstwirtschaftliche Unternehmen, für die Vorsteuerbeträge in gleicher Höhe wie die Steuer festgesetzt sind. — 5) Ohne steuerfreie Bank- und Versicherungsumsätze (d. h. steuerfreie Umsätze ohne Vorsteuerabzug).

1,0 % auf 115 100. Gleichzeitig ist ihr Umsatz um 63,0 Mrd. DM oder 14,2 % auf 508,3 Mrd. DM gestiegen, so daß sich je Steuerpflichtigen mit 4,4 Mill. DM ein um 587 000 DM höherer Betrag ergab als zwei Jahre zuvor. Für Unternehmen mit vergleichbaren Vorjahresumsätzen (83,3 % der Gesamtzahl) belief sich die Zuwachsrate des steuerbaren Umsatzes gegenüber 1975 auf 11,0 %.

Der Großhandel umfaßte 1976 7,2 % aller in der Umsatzsteuerstatistik nachgewiesenen Steuerpflichtigen mit über einem Fünftel (21,8 %) des insgesamt erfaßten Umsatzvolumens. Sein um 3,0 % auf 1 889 Mill. DM zurückgegangenes Steuersoll repräsentierte jedoch nur 5,2 % (gegen 5,8 % im Jahr 1974) der insgesamt geleisteten Vorauszahlungen; in dieser Quote kommt die funktionsbedingte niedrige Wertschöpfung des Großhandels deutlich zum Ausdruck. Wie auch in früheren Erhebungen wurden in einigen Branchen per Saldo negative Steuersollbeträge ausgewiesen, die aus Steuererstattungen resultieren.

Sowohl der Zahl (25 700) als auch der Umsatzhöhe nach (129,2 Mrd. DM) bildete der Großhandel mit Nahrungs- und Genußmitteln mit je rund einem Viertel das Schwerkraft des gesamten Wirtschaftsbereichs; trotz Rückgangs der Zahl der Steuerpflichtigen um 1 300 oder 4,9 % erhöhte sich hier der Umsatz um ein Fünftel, während die Umsatzsteuervorauszahlungen um rd. 10 % auf 304 Mill. DM sanken. Zahlen- und umsatzmäßig wieder an zweiter Stelle lag mit 13 900 Steuerpflichtigen bzw. 64,7 Mrd. DM der eine ähnliche Entwicklung verzeichnende Großhandel mit Getreide, Futter- und Düngemitteln sowie Tieren. Das negative Steuersoll aufgrund größerer Steuererstattungen in diesem Bereich ist darauf zurückzuführen, daß von den landwirtschaftlichen Lieferanten — sofern es sich um Unternehmen handelt, die gem. § 24 Abs. 1 UStG nach Durchschnittssätzen besteuert werden — für die meisten Agrarerzeugnisse ein Durchschnittssatz von 8,5 vH (1974: 8,0 vH) in Rechnung gestellt wird, während auf den folgenden Umsatzstufen nur eine Umsatzsteuer von 5,5 vH (vor Abzug der Vorsteuerbeträge) liegt. Die fast nur beim Wirtschaftsbereich Großhandel zu beobachtenden Steuererstattungen spielten ferner noch beim Großhandel mit Erzen, Metallen und Halbzeug sowie mit Waren verschiedener Art und innerhalb des Großhandels mit Nahrungs- und Genußmitteln eine Rolle.

Einen weiteren Schwerpunkt (11,0 %) bildete der Großhandel mit Kohle und Mineralölerzeugnissen, dessen Umsatzvolumen um 14,1 % auf 56,0 Mrd. DM gestiegen ist, wovon allein 45,1 Mrd. DM auf Mineralölerzeugnisse entfielen. Es folgte der Großhandel mit Fahrzeugen und Maschinen, der einen steuerbaren Umsatz von 44,8 Mrd. DM verzeichnete. Der kräftige Zuwachs um 43,0 % ist hier insbesondere dem Großhandel mit Fahrzeugen zuzuschreiben, der nach dem absatzbedingten leichten Rückgang 1972/74 (— 1,9 %) im Berichtsjahr mit 25,5 Mrd. DM rd. 59 % mehr umgesetzt hat als vor zwei Jahren; dabei hat sich die Zahl der steuerpflichtigen Unternehmen um 6,1 % auf 3 800 erhöht, während die Umsatzsteuervorauszahlungen den 1974 abgeführten Beträgen nicht ganz entsprachen (— 2,3 %). Einen beachtlichen, wenn auch um 15,3 % unter dem Ergebnis von 1974 liegenden Umsatz erzielte ferner mit knapp 40 Mrd. DM der Großhandel mit Erzen, Metallen und Halbzeug. Ein Umsatzbetrag ähnlicher Größenordnung (36,4 Mrd. DM) wurde — bei positiver Entwicklung (+ 15,8 %) — im Großhandel mit Holz- und Baustoffen erreicht.

Dem Bereich Handelsvermittlung gehörten 1976 insgesamt 82 800 Steuerpflichtige an, das sind erneut weniger (— 300 oder 0,4 %) als bei der letzten Erhebung (— 3,4 %). Die Handelsvermittler, die 5,2 % aller Steuerpflichtigen repräsentierten, stellten trotz kräftiger Zunahme des steuerbaren Umsatzes um mehr als ein Fünftel auf 23,4 Mrd. DM nur 1,0 % des gesamten Umsatzvolumens und mit 602 Mill. DM (+ 3,3 %) nur 1,7 % der gesamten Umsatzsteuervorauszahlungen aller Wirtschaftsbereiche.

Innerhalb der Handelsvermittlung lag nach Anzahl und Umsatzhöhe die Vermittlung von sonstigen Rohstoffen und Halbwaren an der Spitze: Auf sie entfielen 19 700 Steuerpflichtige und 6,4 Mrd. DM steuerbarer Umsatz, das waren, gemessen am gesamten Wirtschaftsbereich Handelsvermittlung 23,7 bzw. 27,5 %. Trotz des Rückgangs der Unternehmenszahl in dieser Branche (— 1 500 oder 6,9 %) konnte das Umsatzvolumen um fast ein Drittel gesteigert werden. Bei ähnlich starker Besetzung (18 300 Steuerpflichtige) wies die im Bereich der Handelsvermittlung an zweiter Stelle liegende Vermittlung von Waren verschiedener Art (ohne ausgeprägten Schwerpunkt) mit 3,5 Mrd. DM (+ 19,3 %) ein erheblich geringeres Umsatzvolumen auf. Umsätze in der Größenordnung zwischen 2 und 3 Mrd. DM wurden schließlich in den Bereichen Vermittlung von Fahrzeugen, Maschinen, technischer Bedarf (2,8 Mrd. DM), von Getreide-, Futter-, Düngemitteln und Tieren (2,6 Mrd. DM) sowie von Nahrungs- und Genußmitteln (2,5 Mrd. DM) getätigt. 2 900 Handelsvermittler mit Umsätzen von 99 Mill. DM und einem Steuersoll von 2,7 Mill. DM hatten sich für die Besteuerung nach § 19 UStG entschieden. Sie waren an der Gesamtzahl der Handelsvermittler mit 3,5 %, an den entsprechenden Umsätzen jedoch nur mit 0,4 % beteiligt.

Der Einzelhandel war in der Umsatzsteuerstatistik 1976 mit 344 800 Steuerpflichtigen und einem Umsatz von 276,8 Mrd. DM vertreten; dies entspricht bei einem erneuten — diesmal aber nur sehr schwachen — Rückgang der Zahl der Unternehmen um 1 200 oder 0,4 % einer Umsatzsteigerung um 40,5 Mrd. DM oder 17,2 %. Diese Quote überschritt erheblich sowohl den Bundesdurchschnitt (+ 13,1 %) als auch die Zunahme, die der Einzelhandel bei der letzten Erhebung verzeichnen konnte (+ 13,8 %); die Steigerung bewirkte, daß sich der Anteil der Einzelhandelsumsätze am gesamten Umsatzvolumen leicht — um 0,4 Prozentpunkte — auf 11,9 % erhöht hat. Die Zahl der Einzelhandelsunternehmen machten 1976 noch 21,5 % (1974: 21,8 %) aller erfaßten Umsatzsteuerpflichtigen aus. Je Unternehmen wurde ein steuerbarer Umsatz von 802 900 DM (+ 120 000 DM) erzielt. Die Steuerpflichtigen mit Vorjahresumsätzen verzeichneten bei einem Erfassungsgrad von 83,5 % gegenüber 1975 einen Umsatzzuwachs, der mit 6,7 % erheblich unter der Zunahme im Zweijahresvergleich lag. Nur noch 15 200 oder 4,4 % (gegen 5,5 % im Jahr 1974) aller Einzelhändler versteuerten ihren Umsatz in Höhe von 556 Mill. DM gemäß § 19 UStG. Am gesamten Umsatzsteuersoll war der Einzelhandel mit 14,2 % (5,1 Mrd. DM) stärker beteiligt als es seinem Umsatzvolumen entsprach; gegenüber 1974 blieb die Entwicklung seiner Vorauszahlungen (+ 5,0 %) hinter der bundesdurchschnittlichen Zunahme zurück.

Bei positiven Veränderungen in den meisten Einzelhandelsbranchen gegenüber 1974 wurde der Rückgang der im Einzelhandel gezählten Unternehmen fast ausschließlich vom Wirtschaftszweig Nahrungs- und Genußmittel ausgelöst, der mit 108 600 Unternehmen den größten Anteil (31,5 %) am gesamten Wirtschaftsbereich ausmachte; er hat sich — bei gleichzeitiger Umsatzsteigerung um 10,1 % — um 10 400 Unternehmen oder 8,7 % verringert. Vom leichten Rückgang (— 400 Unternehmen oder 2,9 %) im Einzelhandel mit Kohle und Mineralölerzeugnissen abgesehen, verzeichneten alle übrigen Bereiche des Einzelhandels nach der dreistelligen Klassifikation der Wirtschaftssystematik (siehe Tabelle, S. 400\*f.) eine Zunahme der Zahl der Steuerpflichtigen bei zum Teil beträchtlicher Erweiterung des Umsatzes. Überdurchschnittliche Umsatzsteigerungen gab es nach der Stagnation im Jahr 1974 insbesondere im Einzelhandel mit Fahrzeugen, Maschinen und Büroeinrichtungen, der sich um 2 500 auf 21 900 Unternehmen (+ 12,9 %) ausdehnte und dessen steuerbarer Umsatz sich um 10,9 Mrd. DM oder 46,0 % auf 34,8 Mrd. DM erhöhte. Der Umsatzschwerpunkt lag hier im Handel mit Kraftwagen und Krafträdern (+ 51,8 % auf 28,2 Mrd. DM). Weitere beachtliche Zunahmen verzeichneten ferner der Ein-

zelhandel mit Waren verschiedener Art (+ 7,2 Mrd. DM oder 16,7 %), der Nahrungs- und Genußmitteleinzelhandel (+ 6,8 Mrd. DM oder 10,1 %) sowie der Einzelhandel mit Textilien und Schuhen (+ 4,6 Mrd. DM oder 13,3 %). Die Zuwachsrate der Umsätze war — auch in der tieferen Gliederung nach Untergruppen — in der Regel zweistellig; Zunahmen über 30 % bildeten keine Seltenheit (siehe auch Tabelle, S. 400\*f.).

### Übrige Wirtschaftsbereiche

Die übrigen Wirtschaftsbereiche stellten 1976 insgesamt 560 400 Steuerpflichtige (+ 4,9 %), das sind mehr als ein Drittel (35,0 %) aller in der Umsatzsteuerstatistik erfaßten Steuerpflichtigen; mit 266,2 Mrd. DM (+ 19,1 %) trugen sie aber nur 11,4 % zum gesamten Umsatzergebnis bei. Das Steuersoll dieser Wirtschaftsbereiche in Höhe von 6,0 Mrd. DM (+ 16,1 %) umfaßte 16,7 % aller Umsatzsteuervorauszahlungen für 1976, was gegenüber 1974 einer Steigerung um 1,1 Prozentpunkte entsprach. Für die Steuerpflichtigen mit vergleichbarem Vorjahresumsatz betrug die Zunahme 9,2 % gegenüber 1975. Die Bedeutung der nach § 19 UStG Besteueren war in dieser Sammelgruppe relativ hoch: Von den insgesamt 116 100 Steuerpflichtigen, die diese Steuerart wählten, gehörten ihr 62 % an (allein 54,4 % waren im Bereich Dienstleistungen von Unternehmen und freien Berufen angesiedelt); für den steuerbaren Umsatz beliefen sich die entsprechenden Werte auf 70,9 % (bzw. 50,7 %).

Den größten Sektor der sehr heterogenen Sammelgruppe bildete der Bereich Dienstleistungen und freie Berufe, der mit 473 500 Steuerpflichtigen (+ 6,3 %) allein über vier Fünftel der in diesen Branchen steuerlich erfaßten Unternehmen stellte, was einem Anteil von fast 30 % der Gesamtzahl entsprach. Mit einem steuerbaren Umsatz von 163,1 Mrd. DM verzeichnete der Dienstleistungssektor eine überdurchschnittliche Zunahme (+ 21,5 %) mit der Folge, daß sich sein Anteil am gesamten Umsatzvolumen von 6,5 % im Jahr 1974 auf 7,0 % im Berichtsjahr erhöht hat. Innerhalb des Dienstleistungsbereichs dominierte nach der Zahl der Steuerpflichtigen (200 700 oder 42,4 % dieses Bereichs) das Gaststätten- und Beherbergungsgewerbe. Sein Umsatz belief sich auf 35,9 Mrd. DM, was einem Anteil von 22,0 % an allen im Dienstleistungsgewerbe getätigten Umsätzen entsprach. Das Grundstücks- und Wohnungswesen — vor zwei Jahren nach dem Umsatzvolumen noch an zweiter Stelle liegend — ist mit 37,2 Mrd. DM (+ 20,2 %) vor das Gaststätten- und Beherbergungsgewerbe an die erste Stelle gerückt; die Zahl der Unternehmen hat sich nach dem kräftigen Zuwachs im Jahr 1974 gegenüber 1972 (+ 29,3 %) nochmals um 31,0 % auf 38 700 erhöht. Einen größeren Beitrag zum Umsatzvolumen im Bereich Dienstleistungen und freie Berufe leisteten außerdem mit Um-

sätzen zwischen rd. 13 und 16 Mrd. DM folgende vier Gruppen: Die Architektur-, Ingenieurbüros und Laboratorien, die Rechts-, Wirtschaftsberatung und -prüfung, das Verlags-, Literatur- und Pressewesen sowie die zu den Sonstigen Dienstleistungen zusammengefaßten Branchen.

Während der Bereich Verkehr und Nachrichtenübermittlung sowohl der Zahl als auch dem Volumen nach noch erheblich ins Gewicht fiel — er vereinigte 73 100 Steuerpflichtige und einen steuerbaren Umsatz von 73,4 Mrd. DM auf sich, was 13,0 bzw. 27,6 % des Gesamtergebnisses der Übrigen Wirtschaftsbereiche entsprach (wobei das Schergewicht beim Straßenverkehr lag) —, spielten die Organisationen ohne Erwerbscharakter und Gebietskörperschaften mit einem Umsatz von zusammen 17,7 Mrd. DM nur eine untergeordnete Rolle. Dies gilt auch für die zahlenmäßig fast konstant gebliebenen rd. 7 340 Kreditinstitute, die lediglich mit ihren steuerpflichtigen Umsätzen in Höhe von 12,0 Mrd. DM (+ 49,0 %) in der Umsatzsteuerstatistik ausgewiesen sind.

### Handwerk außerhalb des Produzierenden Gewerbes

Wie in früheren Umsatzsteuerstatistiken wurden auch 1976 die in die Handwerksrolle eingetragenen Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes gesondert erfaßt. Es handelte sich um 85 200 Steuerpflichtige, die zum größten Teil dem Dienstleistungssektor (49 300), aber auch dem Einzelhandel (31 400) und in geringerem Umfang dem Großhandel (2 700) angehörten. Von ihnen wurden — trotz zahlenmäßigen Rückgangs um 7 700 — mit 44,3 Mrd. DM (unter Einschluß der nicht aus handwerklicher Tätigkeit stammenden Entgelte) etwa gleich hohe Lieferungen und Leistungen (+ 0,3 %) erbracht wie 1974; gleichzeitig haben sich die Umsatzsteuervorauszahlungen dieser Gruppe von Steuerpflichtigen um 3,1 % auf 1 155 Mill. DM vermindert.

### Steuerpflichtige und steuerfreie Umsätze

Im Jahr 1976 ist der Anteil der steuerbelasteten Umsätze in Höhe von 2 017 Mrd. DM am gesamten steuerbaren Umsatz gegenüber 1974 leicht (+ 0,4 Prozentpunkte) auf 86,6 % gestiegen. Mit Ausnahme der Industrie (80,2 %), deren Gewicht die Höhe dieses Anteils entscheidend bestimmt, und der Übrigen Wirtschaftsbereiche (77,6 %), lagen die Wirtschaftszweige (in der Gliederung der Tabelle 5) durchweg über dieser Quote, wobei der Einzelhandel mit 98,9 % am stärksten nach oben abwich. Verschiebungen zu Lasten des steuerfreien Umsatzes gegenüber 1974 fanden im Produzierenden Gewerbe und im Handel (ausgenommen Einzelhandel) statt; sie waren beim Sonstigen Produzierenden Gewerbe, dessen der Steuer unterliegender Umsatzanteil von 94,0 auf 95,8 % gestiegen ist, am größten.

Tabelle 5: Steuerpflichtige Umsätze

Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976

| Wirtschaftsgliederung                                | Fälle     |                            |                   |     |                            |                   | Steuerpflichtiger Umsatz |                            |                   |      |                            |                   |     |
|--|-----------|----------------------------|-------------------|-----|----------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|------|----------------------------|-------------------|-----|
|  | insgesamt | zum Steuersatz von . . . % |                   |     | Durchschnitt <sup>2)</sup> | DDR <sup>3)</sup> | insgesamt                | zum Steuersatz von . . . % |                   |      | Durchschnitt <sup>2)</sup> | DDR <sup>3)</sup> |     |
|  | Anzahl    | 11 <sup>1)</sup>           | 5,5 <sup>1)</sup> | 4   |                            |                   | Mill. DM                 | 11 <sup>1)</sup>           | 5,5 <sup>1)</sup> | 4    |                            |                   |     |
|  |           |                            |                   |     |                            |                   |                          | % des steuerbaren Umsatzes |                   |      |                            |                   |     |
| Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei | 33 965    | 37,7                       | 27,6              | 5,6 | 29,0                       | 0,1               | 8 642                    | 95,7                       | 34,3              | 55,7 | 0,7                        | 9,3               | 0,0 |
| Produzierendes Gewerbe                               | 561 016   | 78,1                       | 17,6              | 4,0 | 0,1                        | 0,3               | 1 032 881                | 82,9                       | 88,3              | 11,4 | 0,1                        | 0,0               | 0,2 |
| Industrie  | 95 919    | 78,7                       | 19,2              | 0,5 | 0,1                        | 1,4               | 841 739                  | 80,2                       | 89,9              | 9,8  | 0,0                        | 0,0               | 0,2 |
| Produzierendes Handwerk                              | 432 171   | 77,4                       | 17,8              | 4,7 | 0,0                        | 0,0               | 179 018                  | 97,4                       | 80,3              | 19,4 | 0,3                        | 0,0               | 0,1 |
| Sonstiges Produzierendes Gewerbe                     | 32 926    | 84,6                       | 9,7               | 5,5 | 0,1                        | 0,1               | 12 124                   | 95,8                       | 94,5              | 5,1  | 0,4                        | 0,0               | 0,0 |
| Handel   | 743 975   | 67,7                       | 29,5              | 2,7 | 0,1                        | 0,1               | 769 275                  | 95,1                       | 72,7              | 27,1 | 0,1                        | 0,0               | 0,1 |
| Großhandel   | 148 193   | 72,1                       | 26,4              | 1,1 | 0,1                        | 0,3               | 473 156                  | 93,1                       | 70,3              | 29,6 | 0,1                        | 0,0               | 0,1 |
| Handelsvermittlung                                   | 95 061    | 83,0                       | 13,8              | 3,0 | 0,2                        | 0,1               | 22 354                   | 95,3                       | 82,8              | 16,8 | 0,3                        | 0,0               | 0,1 |
| Einzelhandel   | 500 721   | 63,5                       | 33,4              | 3,0 | 0,0                        | 0,0               | 273 765                  | 98,9                       | 76,0              | 23,8 | 0,1                        | 0,0               | 0,0 |
| Übrige Wirtschaftsbereiche                           | 726 439   | 58,9                       | 31,3              | 9,7 | 0,0                        | 0,1               | 206 525                  | 77,6                       | 74,1              | 24,7 | 1,1                        | 0,0               | 0,1 |
| Insgesamt . . .                                      | 2 065 395 | 66,9                       | 26,9              | 5,6 | 0,5                        | 0,1               | 2 017 323                | 86,6                       | 80,7              | 19,0 | 0,2                        | 0,0               | 0,1 |

<sup>1)</sup> 10 bzw. 5% in Abwicklungsfällen für im 1. Hj 1968 bewirkte Umsätze. — <sup>2)</sup> Steuerpflichtige Umsätze nach § 24 UStG für Unternehmer mit land- und forstwirtschaftlichen Betrieben. — <sup>3)</sup> Steuerpflichtige Umsätze in das Währungsgebiet der Mark der Deutschen Demokratischen Republik.

Von den steuerbelasteten Umsätzen wurden 1 627 Mrd. DM oder 80,7% zum allgemeinen Steuersatz von 11 vH versteuert und 382,9 Mrd. DM oder 19,0% zum Satz von 5,5 vH. Infolge der stärkeren Steigerung der Umsätze zum ermäßigten Satz (+ 18,5%) hat sich deren Anteil am gesamten steuerpflichtigen Umsatz gegenüber 1974 leicht erhöht (+ 0,8 Prozentpunkte); der Anteil des um 12,6% gestiegenen Umsatzes, der dem allgemeinen Steuersatz unterlag, ist dementsprechend gesunken. Sieht man von der Landwirtschaft usw. ab, die einen Sonderfall darstellt, dann bewegte sich der Anteil der dem allgemeinen Steuersatz unterliegenden Umsätze am gesamten steuerpflichtigen Umsatz zwischen 94,5% beim Sonstigen Produzierenden Gewerbe und 70,3% beim Großhandel. Über dem Bundesdurchschnitt (80,7%) lag ferner die Industrie mit rd. 90%, während im Einzelhandel und bei den Übrigen Wirtschaftsbereichen nur rund drei Viertel der steuerpflichtigen Umsätze zu Sätzen von 11 vH besteuert wurden. Gegenüber 1974 hat der Anteil der dem allgemeinen Steuersatz unterliegenden Umsätze im Sonstigen Produzierenden Gewerbe sowie in der Handelsvermittlung und beim Einzelhandel zugenommen; alle übrigen Bereiche (ohne Landwirtschaft usw.) verzeichneten Rückgänge zwischen - 0,5 Prozentpunkten (Industrie) und - 1,4 Prozentpunkten (Großhandel).

Tabelle 6: Umsatzsteuer  
Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976

| Wirtschaftsgliederung                                     | Regelbesteuerte                      |                                  |                            |                                  | Nach § 19 UStG Besteuerte |                                  |
|---|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------------|
|   | Umsatzsteuer vor Abzug der Vorsteuer |                                  | Umsatzsteuer-Vorauszahlung |                                  | Mill. DM                  | % des steuerpflichtigen Umsatzes |
|   | Mill. DM                             | % des steuerpflichtigen Umsatzes | Mill. DM                   | % des steuerpflichtigen Umsatzes |                           |                                  |
| Land- u. Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei ..... | 594                                  | 6,87                             | 148                        | 1,71                             | 2                         | 3,89                             |
| Produzierendes Gewerbe .....                              | 106 808                              | 10,34                            | 22 357                     | 2,16                             | 23                        | 2,92                             |
| Industrie .....   | 87 829                               | 10,43                            | 15 368                     | 1,83                             | 1                         | 0,28                             |
| Produzierendes Handwerk .....                             | 17 700                               | 9,89                             | 6 528                      | 3,65                             | 21                        | 3,83                             |
| Sonstiges Produzierendes Gewerbe .....                    | 1 279                                | 10,55                            | 460                        | 3,79                             | 2                         | 3,78                             |
| Handel .....  | 73 023                               | 9,49                             | 7 639                      | 0,99                             | 17                        | 2,04                             |
| Großhandel .....  | 44 304                               | 9,36                             | 1 889                      | 0,40                             | — 0                       | —                                |
| Handelsvermittlung .....                                  | 2 243                                | 10,03                            | 602                        | 2,69                             | 3                         | 3,85                             |
| Einzelhandel .....  | 26 477                               | 9,67                             | 5 149                      | 1,88                             | 15                        | 3,65                             |
| Übrige Wirtschaftsbereiche .....                          | 19 654                               | 9,52                             | 6 036                      | 2,92                             | 84                        | 3,86                             |
| Insgesamt .....   | 200 079                              | 9,92                             | 36 180                     | 1,79                             | 127                       | 3,27                             |

Die Zusammensetzung der steuerpflichtigen Umsätze in der Land- und Forstwirtschaft usw. nach Steuersätzen wich deutlich von derjenigen aller anderen Wirtschaftsbereiche ab: Vom gesamten steuerpflichtigen Umsatz unterlag hier mehr als die Hälfte (55,7%) dem für die Lieferung von Agrarerzeugnissen geltenden Steuersatz von 5,5 vH und nur reichlich ein Drittel (34,2%) dem normalen Satz von 11 vH. Rund 9% der steuerpflichtigen Umsätze im Agrarsektor wurden nach Durchschnittsteuersätzen besteuert. Dabei haben sich die Umsätze der gemäß § 24 Abs. 1 UStG besteuerten Land- und Forstwirte (10 800 wie 1974) nach einer Abnahme um 6,9% vor zwei Jahren diesmal um 25,4% auf 879 Mill. DM erhöht; ihr Anteil am steuerpflichtigen Umsatz der Land- und Forstwirtschaft usw. ist damit von 8,0% im Jahr 1974 auf 9,3% gestiegen.

An der rückläufigen Entwicklung der nach § 19 UStG mit 4 vH besteuerten Umsätze um 6,0% auf 3,9 Mrd. DM

waren vor allem die Forstwirtschaft sowie die Übrigen Wirtschaftsbereiche beteiligt.

Die zu 6 vH (ggf. 3 vH) besteuerten Umsätze in das Währungsgebiet der Mark der DDR lagen mit 2,2 Mrd. DM um 4,7% höher als 1974. Sie waren in den einzelnen Wirtschaftsbereichen jedoch nur von untergeordneter Bedeutung.

Die Umsatzsteuer der Regelbesteuerten belief sich 1976 vor Abzug der Vorsteuer auf rd. 200 Mrd. DM, das waren — bezogen auf den gesamten steuerpflichtigen Umsatz — rd. 10% (siehe Tabelle 6). Sieht man von dem atypischen Anteil des Agrarsektors usw. (6,87%) ab, der den Bundesdurchschnitt im übrigen nur wenig beeinflusst, so war die Spannweite zwischen maximal 10,55% im Sonstigen Produzierenden Gewerbe und minimal 9,36% im Großhandel relativ gering. Die sich nach Verrechnung der Umsatzsteuerkomponenten im Bundesdurchschnitt für 1976 ergebende Zahllast (d. h. die Forderung des Fiskus an Letztunternehmen im Mehrwertsteuersystem) von insgesamt 36,2 Mrd. DM machte 1,79% des steuerpflichtigen Umsatzes aus (- 0,08 Prozentpunkte gegenüber 1974). Entsprechend dem Grad der Wertschöpfung ist hier die Schwankungsbreite relativ groß: Einer Belastung von 3,65 bzw. 3,79% im Produzierenden Handwerk und Sonstigen Produzierenden Gewerbe stand im Großhandel eine solche von 0,40% gegenüber. Bei den nach § 19 UStG besteuerten Unternehmen betrug die Belastung im Schnitt 3,27%.

Tabelle 7: Steuerfreie Umsätze  
Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976

| Wirtschaftsgliederung                                     | Fälle     |                             | Steuerfreie Umsätze |                            |                             |                            |
|---|-----------|-----------------------------|---------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|
|   | insgesamt | darunter mit Vorsteuerabzug | insgesamt           |                            | darunter mit Vorsteuerabzug |                            |
|   |           |                             | Mill. DM            | % des steuerbaren Umsatzes | %                           | % des steuerbaren Umsatzes |
| Land- u. Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei ..... | 1 024     | 53,7                        | 369                 | 4,1                        | 57,0                        | 2,3                        |
| Produzierendes Gewerbe .....                              | 70 262    | 68,4                        | 212 921             | 17,1                       | 93,2                        | 15,9                       |
| Industrie .....   | 40 149    | 69,8                        | 207 822             | 19,8                       | 93,5                        | 18,5                       |
| Produzierendes Handwerk .....                             | 26 430    | 66,3                        | 4 587               | 2,5                        | 79,5                        | 2,0                        |
| Sonstiges Produzierendes Gewerbe .....                    | 3 683     | 69,1                        | 512                 | 4,0                        | 80,3                        | 3,2                        |
| Handel .....  | 72 160    | 68,2                        | 39 060              | 4,8                        | 87,0                        | 4,2                        |
| Großhandel .....  | 31 798    | 72,1                        | 35 102              | 6,9                        | 87,7                        | 6,1                        |
| Handelsvermittlung .....                                  | 9 715     | 60,0                        | 1 065               | 4,5                        | 83,1                        | 3,8                        |
| Einzelhandel .....  | 30 647    | 66,7                        | 2 893               | 1,0                        | 79,9                        | 0,8                        |
| Übrige Wirtschaftsbereiche .....                          | 53 079    | 48,4                        | 59 082              | 22,2                       | 52,7                        | 11,7                       |
| Insgesamt .....   | 196 525   | 62,9                        | 311 431             | 13,4                       | 84,7                        | 11,3                       |

Die steuerfreien Umsätze lagen 1976 mit 311,4 Mrd. DM um 10,1% über dem Ergebnis von 1974 (das den für 1972 festgestellten Betrag um rund die Hälfte überschritten hatte). Die Entwicklung wurde maßgeblich von den ebenfalls um 10,1% gestiegenen Ausfuhrlieferungen und ihnen gleichgestellten Leistungen nach § 4 Nr. 1—5 UStG bestimmt, auf die allein 84,7% der steuerfreien Umsätze entfielen und die 11,3% des steuerbaren Umsatzes ausmachten. Sie stellten in allen Wirtschaftsbereichen den Hauptteil der steuerfreien Umsätze, wobei — mit Ausnahme der Land- und Forstwirtschaft usw. und der Übrigen Wirtschaftsbereiche — die Quoten bei rd. 80% und höher lagen. In den einzelnen Wirtschaftsbereichen streuten die am gesamten steuerbaren Umsatz gemessenen steuerfreien Umsätze mit Vorsteuerabzug erheblich; die Extremwerte lagen mit 18,5 bzw. 0,8% in der Industrie und im Einzelhandel.

Dr. Melitta Werle

# STATISTISCHE UMSCHAU

## Erwerbstätigkeit

### Beruf und Art der überwiegend ausgeübten Tätigkeit der Erwerbstätigen

#### Ergebnis des Mikrozensus

##### Vorbemerkung

Der Beruf als erwerbsstatistisches Merkmal wird in der amtlichen Statistik seit vielen Jahrzehnten dargestellt. Die Berufsangabe wird in Berufszählungen, Haushalts- und Betriebserhebungen insbesondere als „ausgeübte Tätigkeit“ erfragt; der früher erlernte Beruf ist — soweit er nicht mehr tatsächlich ausgeübt wird — grundsätzlich ohne Bedeutung. Hinsichtlich der tatsächlich ausgeübten Tätigkeit ist von den Befragten stets eine Berufsbezeichnung anzugeben. Diese ist wiederum Ausgangspunkt für die Zuordnung zu berufssystematischen Einheiten nach der „Klassifizierung der Berufe“. (Eine exakte berufssystematische Zuordnung des Berufs ist jedoch nur dann möglich, wenn die Berufsangabe klar, eindeutig und ausreichend konkret ist)<sup>1)</sup>. Die so gebildeten Einheiten (Berufsordnungen, -gruppen, -abschnitte, -bereiche) stellen die Grundlage für die Auswertung von Zählungsergebnissen nach Berufen dar.

Der Beruf (und damit auch die von den Befragten angegebene Berufsbenennung) setzt sich jedoch aus verschiedenen Elementen zusammen. Sie bestimmen in ihrer Gesamtheit den Berufsinhalt. Darunter werden charakteristische Kenntnisse, Fertigkeiten und Erfahrungen verstanden, die zu einer typischen Kombination von Arbeitsrichtungen zusammenfließen. In diesem hier erläuterten Sinn wird der Beruf bzw. eine Berufsbezeichnung meist auch als „ausgeübte Tätigkeit“ verstanden, wobei — wie nachfolgend dargestellt — die unmittelbar ausgeübte Tätigkeit nur eines, meist allerdings das bestimmende von mehreren Abgrenzungskriterien des Berufs ausmacht. Daneben werden dem Beruf und der Berufsangabe soziale Attribute wie Prestige, Bildung oder Einkommen beigegeben, die bei der Selbsteinschätzung der Befragten maßgebend sind.

Insbesondere bei größeren berufssystematischen Einheiten verliert die ausgeübte Tätigkeit als primäres Zuordnungskriterium des Berufs an Gewicht. Andere Bestimmungsfaktoren werden für den Verwandtschaftsgrad von Berufen maßgebend. So wird manche ähnliche Tätigkeit so stark vom verarbeiteten Material bestimmt, daß aus diesem Grund Berufsbenennungen berufssystematischen Einheiten zugeordnet werden, die das verarbeitete Material als primäres Zuordnungskriterium des Berufs zugrunde legen (etwa bei Holzdrechseln, Steindrechseln, Metalldrehern). Als weitere Bestimmungsfaktoren des Berufs seien das Berufsmilieu<sup>2)</sup>, die gemeinsame Berufsaufgabe (z. B. bei Ordnungs- und Sicherheitsberufen) und das gemeinsame Objekt (z. B. bei Bauberufen) beispielhaft erwähnt.

Viele traditionelle Berufsbezeichnungen verlieren ferner an Aussagekraft für die tatsächlich ausgeübte Tätigkeit durch den ökonomisch-technischen Wandel. Die fort-

schreitende Differenzierung der Arbeitsprozesse und die Entwicklung neuer Arbeitsverfahren haben zahlreiche neue Tätigkeitsfelder mit entsprechenden beruflichen Anforderungen geschaffen sowie traditionelle Tätigkeitsinhalte verdrängt, während sich Berufsbezeichnungen, denen früher ganz andere Arbeitsinhalte zugrunde lagen, als Tätigkeitscharakterisierungen unverändert erhalten haben. Die Berufsangabe und die auf Berufsbenennungen aufbauende „Klassifizierung der Berufe“ als Gliederungssystem der Berufe sind heute für die eindeutige Identifikation der von den Erwerbstätigen ausgeübten Tätigkeiten nicht mehr ausreichend. Für Zwecke der Berufsforschung und zur Ermittlung von Berufsinhalten für die Gestaltung von Ausbildungsordnungen und Umschulungskonzepten wird vielmehr die Ergänzung der Berufsangabe durch zusätzliche „Tätigkeitsmerkmale“ für notwendig erachtet<sup>3)</sup>.

Es sind mehrere Wege denkbar, dieses Ziel zu erreichen. Einer geht davon aus, die Angaben zur „ausgeübten Tätigkeit“ (Beruf) über eine die Berufsbezeichnung ergänzende Tätigkeitsbeschreibung (textliche Erläuterung) zu erweitern. Dieses Verfahren wurde in der Mikrozensus-Zusatzbefragung vom Juli 1969 und in der Volks- und Berufszählung von 1970 angewandt. Ein zweiter Weg besteht darin, die „Art der überwiegenden Tätigkeit“ durch vorgegebene Antwortkategorien zu erfragen und diese Grundinformation durch Angaben zu weiteren Tätigkeitsmerkmalen im weitesten Sinne<sup>4)</sup> zu ergänzen. Dieser Weg wurde ebenfalls erstmals in der Mikrozensus-Zusatzbefragung vom Juli 1969 beschritten. Dabei kam ein in den 60er Jahren entwickelter Fragenkatalog zur Anwendung, der dazu dienen sollte, die Art der überwiegenden Tätigkeit nach 11 verschiedenen Merkmalkategorien zu ermitteln.

Beim letzteren Weg beschränkt sich die Verwertbarkeit der Ergebnisse nicht nur auf eine Tätigkeitsanalyse an sich, sondern bringt in der Kombination der überwiegenden Tätigkeit (und weiterer Tätigkeitsmerkmale) mit den traditionellen erwerbsstatistischen Merkmalen wie Stellung im Beruf, Wirtschaftszweig und Berufsordnung aufschlußreiche zusätzliche Informationen vor allem für die Berufsberatung und die Arbeitsvermittlung.

Die Merkmalkombination Berufsordnung und Art der überwiegend ausgeübten Tätigkeit ist vor allem geeignet, die in berufssystematischen Einheiten verbundenen Tätigkeitskomplexe zu entflechten und Bereiche wie Reparatur, Maschinenbedienung, Kontrolle, Organisation, Sicherung oder Reinigung herauszuschälen. Damit werden auch Häufungen, wie sie bei der Zuordnung von wenig konkreten Berufsbenennungen zu berufssystematischen Einheiten entstehen, aufgelöst (z. B. in der Berufsordnung „Bürofachkräfte“, in der 1976 rd. 2,9 Mill. oder 11,3 % aller Erwerbstätigen gezählt wurden). Darüber hinaus kann eine Untergliederung berufsstatistischer Ergebnisse nach Tätigkeitsmerkmalen dazu beitragen, die Ausbildungsanforderungen, die an verschiedene Berufe gestellt werden, überschaubarer zu machen und damit als Entscheidungshilfe für den Ausbildungsweg und letzters für den Beruf selbst dienen.

Die Ergebnisse von 1969 hatten gezeigt, welche Probleme sich bei der Erarbeitung eines solchen Gliederungs-

<sup>1)</sup> Probleme ergaben sich unter anderem durch die unzureichende Zuordnungsmöglichkeit von wenig konkreten Berufsbenennungen (z. B. Chemiefacharbeiter, Industriearbeiter oder Büroangestellter). Auch werden von den Befragten oftmals Sozialisierungsgrade nicht angegeben (Schlosser statt Reparatur-schlosser). — <sup>2)</sup> Z. B. bei Verkehrsberufen, die trotz gewisser Ähnlichkeit zu Maschinisten-, Bürotätigkeiten oder Dienstleistungen in einem gemeinsamen Berufsabschnitt mit anderen, von der Tätigkeit her gesehen unterschiedlichen Berufen zusammengefaßt werden, z. B. Schiffsmaschinisten, Postsortierer oder Gepäck-träger.

<sup>3)</sup> Siehe auch Gesetz über die Durchführung einer Repräsentativstatistik der Bevölkerung und des Erwerbslebens (Mikrozensus) vom 15. Juli 1975, § 3, Satz 1, Punkt 4 und Begründung. —

<sup>4)</sup> Z. B. Arbeitsort, Betriebsbereich, Beschaffenheit des Arbeitsplatzes, Verantwortungsbereich, Aufgabenbereich, Arbeitsmittel, bearbeiteter Gegenstand, körperliche bzw. geistige Belastung am Arbeitsplatz, Umgebung des Arbeitsplatzes, Zeitaufwand für den Weg zum Arbeitsplatz, Arbeitszeit (Schicht-, Nachtarbeit).



systems ergeben. Vor allem mußte die Vielzahl von Tätigkeitsarten auf eine möglichst geringe Zahl von Merkmalskategorien reduziert werden, die repräsentativ für die meisten Tätigkeiten sind und keinen großen Spielraum für Zweifel in der Zuordnungsfrage gaben.

Bei der Umarbeitung des Katalogs für den Mikrozensus von 1973 und 1976 war daher darauf zu achten, daß durch weitere Differenzierungen gewisse Häufungen, die 1969 aufgetreten waren, aufgelöst werden konnten. Dies war vor allem bei den Merkmalskategorien „Herstellen“ und „Sonstige Dienstleistungen“ erforderlich (siehe Tabellen 5 und 6). Auch wurden in dem überarbeiteten Katalog andere Merkmalskategorien durch weitere Tätigkeitsarten erweitert, wodurch wesentliche Zusatzinformationen möglich wurden. Als weitere Tätigkeitsmerkmale wurden in den Erhebungen 1973 und 1976 für einen Teil der Erwerbstätigen auch der „Hauptgegenstand“ (z. B. Lebensmittel, Textilien, Maschinen, Daten) der Tätigkeit und der „hauptsächliche Aufgabenbereich/Betriebsbereich“, in dem der Befragte überwiegend eingesetzt ist, ermittelt. Die Darstellung dieser Zusatzmerkmale soll in einem gesonderten Beitrag erfolgen.

Die überarbeitete Fassung mit allen einzelnen Arten der in jeder Kategorie enthaltenen Tätigkeiten ist in Tabelle 1 dargestellt. Wegen des engen Raumes wurde für die anderen Tabellen eine Kurzfassung gewählt, die als repräsentativ für die weiteren, in jeder Kategorie enthaltenen Tätigkeitsbezeichnungen anzusehen ist.

Wie bei den anderen erwerbsstatistischen Merkmalen war auch bei der Frage nach der Art der tatsächlich ausgeübten Tätigkeit nur eine Antwortkategorie anzugeben, und zwar die Art der überwiegenden Tätigkeit im Sinne der vorgegebenen Tätigkeitskriterien. Das hat zur Folge, daß nicht alle eine bestimmte Tätigkeit ausübenden Personen in den Zahlen der jeweiligen Merkmalskategorie enthalten sind, weil Mehrfach Tätigkeiten in der Praxis häufig vorkommen, im Erhebungskonzept jedoch nicht berücksichtigt werden konnten<sup>5)</sup>.

Ausgehend von der Konzeption des Fragenkataloges waren die Antworten auch ausschließlich von der individuellen Tätigkeit am Arbeitsplatz her gesehen einzutragen.

<sup>5)</sup> In anderen Untersuchungen und Konzeptvorschlägen wird den Befragten die Möglichkeit eingeräumt, an Stelle der Art der überwiegenden Tätigkeit mehrere Arten von Tätigkeiten anzugeben, die im Rahmen einer bestimmten Berufstätigkeit ausgeübt werden und dabei zusätzlich nach der Wichtigkeit und/oder Häufigkeit der einzelnen Arbeitsverrichtungen zu unterscheiden. Siehe hierzu v. Hennings, H.: Auf dem Weg zu homogenen, tätigkeitsorientierten Berufseinheiten, in „Mittellungen aus der Arbeitsmarkt- und Berufsforschung“ (MittAB) Heft 3/1976, S. 288 und Stooß, F. u. a.: Berufsforschung im IAB-Versuch einer Standortbestimmung, in MittAB Heft 1/1976, S. 17.

gen, unabhängig von der wirtschaftsfachlichen Zuordnung des Betriebes oder dem Schwerpunkt eines Betriebsbereiches. So sind Transportaufgaben z. B. nicht nur im Verkehrsgewerbe zu bewältigen, genauso wenig wie die Verwaltung sich auf den öffentlichen Bereich beschränkt. Andererseits übt der Einkäufer in einem Produktionsbetrieb keine Herstellertätigkeit aus, sondern war unter der Kategorie „Einkaufen“ einzutragen.

Im folgenden werden zunächst die Ergebnisse des Mikrozensus vom Mai 1976 besprochen, und zwar einmal als Bestandsaufnahme der von den Erwerbstätigen genannten überwiegenden Tätigkeitsarten. Im nächsten Schritt der Darstellung werden die Tätigkeitsarten mit den herkömmlichen erwerbsstatistischen Merkmalen Wirtschaftszweig, Stellung im Beruf, Berufsordnungen und anderen berufssystematischen Einheiten kombiniert. Zuletzt wird noch auf einige spezielle Aspekte eingegangen, die sich aus der Erweiterung dieses neuen Gliederungsschemas gegenüber 1969 ergeben haben.

Ein Vergleich all dieser Merkmalskombinationen mit früheren Ergebnissen läßt sich aus Platzgründen hier nicht durchführen. Ein Zeitvergleich wird daher nur für die wesentlichste Kombination vorgenommen, nämlich für die Art der überwiegenden Tätigkeit in der Abgrenzung des Mikrozensus und den Beruf nach den systematischen Einheiten der „Klassifizierung der Berufe“.

Bei den Tabellen, die Vergleichszahlen von 1976 zu 1973 enthalten, wurden die Fälle „Ohne Angabe“ aus aufbereitungstechnischen Gründen mit den „Sonstigen Dienstleistungen“ zusammengefaßt (siehe Tabelle 3 und die Tabellen auf S. 355\* ff.). Bei der Auswertung der Ergebnisse ist auf den durch den Stichprobenfehler bestimmten Unsicherheitsbereich (Zufallsschwankungen) der Ergebnisse zu achten<sup>6)</sup>.

### Ergebnisse

#### Erwerbstätige nach der Art der überwiegenden Tätigkeit

Entsprechend der in den methodischen Vorbemerkungen dargestellten Abgrenzung der individuellen Tätigkeitsschwerpunkte übten im Mai 1976 mehr als 28 % der Erwerbstätigen überwiegend Herstellertätigkeiten (siehe die ausführliche Beschreibung in Tabelle 1) aus; alle übrigen Erwerbstätigen, also rd. 70 %, waren mit Dienstlei-

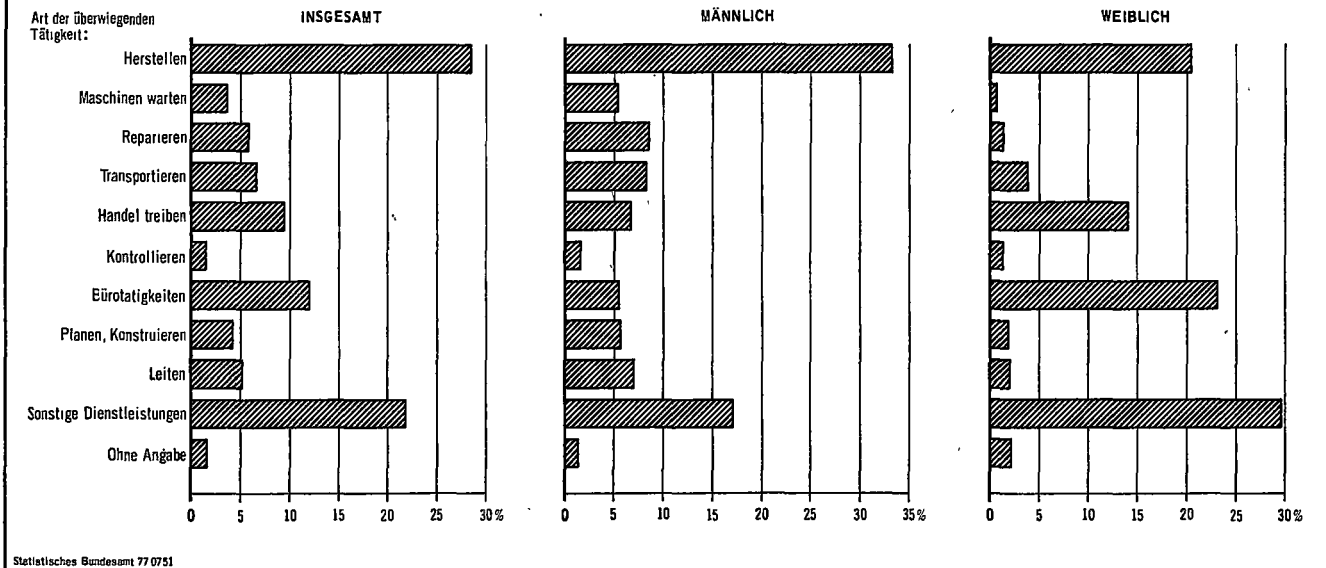
<sup>6)</sup> Da der relative Standardfehler für hochgerechnete Besetzungszahlen unter 5 000 (1 %-Erhebung), d. h. für weniger als 50 Personen oder Fälle in der Stichprobe für alle Merkmalsgruppen über ± 20 % hinausgeht, werden diese Ergebnisse wegen ihres geringen Aussagewertes nicht ausgewiesen und durch einen Schrägstrich (/) ersetzt. Siehe auch „Fehlerrechnung zur 1 %-Mikrozensus-Stichprobe“ in „Fachserie 1, Reihe 4.1, Stand und Entwicklung der Erwerbstätigkeit, Mai 1976, S. 10.

Tabelle 1: Erwerbstätige nach Art der überwiegenden Tätigkeit  
Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

| Art der überwiegenden Tätigkeit <sup>1)</sup>   | Erwerbstätige |      |          |      |          |      |
|---|---------------|------|----------|------|----------|------|
|   | insgesamt     |      | männlich |      | weiblich |      |
|   | 1 000         | %    | 1 000    | %    | 1 000    | %    |
| Gewinnen, Herstellen, Bearbeiten, Verarbeiten, Maschinell fertigen, Bauen, Montieren, Anpflanzen, Züchten, Speisen zubereiten u. a. (Herstellen) .....  | 7 318         | 28,4 | 5 366    | 33,2 | 1 952    | 20,4 |
| Maschinen einrichten/einstellen, Maschinen steuern/regeln/warten (u. a. Heizanlagen bedienen) (Maschinen warten) .....  | 918           | 3,6  | 863      | 5,3  | 56       | 0,6  |
| Instandsetzen, Reparieren, Ausbessern, Restaurieren (Reparieren) .....  | 1 502         | 5,8  | 1 376    | 8,5  | 126      | 1,3  |
| Waren/Briefe u. ä. sortieren, Einpacken/Auspacken, Verladen, Versenden, Material bereitstellen; Zustellen, Befördern, Fahrzeuge steuern (Transportieren) .....                                  | 1 700         | 6,6  | 1 337    | 8,3  | 363      | 3,8  |
| Einkaufen, Verkaufen, Handel treiben, Vermitteln, Versteigern, Taxieren; Werben; Finanzieren, Vermieten, Versichern, Kassieren/Auszahlen (Handel treiben) .....                                 | 2 409         | 9,4  | 1 067    | 6,6  | 1 342    | 14,0 |
| Prüfen von Einzelteilen, Waren, Dokumenten/Fahrausweisen, Daten etc., Korrigieren (Kontrollieren) .....   | 390           | 1,5  | 265      | 1,6  | 125      | 1,3  |
| Buchhalten, Registrieren, Karteiführen, Korrespondieren, Übersetzen; Kartenlochen, Maschinenschreiben, Stenografieren, Fakturieren (Bürotätigkeiten) .....                                      | 3 100         | 12,0 | 888      | 5,5  | 2 213    | 23,1 |
| Projektieren, Konstruieren, Entwickeln, Berechnen, Kalkulieren, Programmieren, Pläne erstellen, Vermessen, Zeichnen (Plänen, Konstruieren) .....  | 1 071         | 4,2  | 902      | 5,6  | 170      | 1,8  |
| Disponieren, Koordinieren, Organisieren, Dirigieren, Führen, Leiten, Delegieren, Verhandeln (Leiten) .....  | 1 327         | 5,2  | 1 132    | 7,0  | 195      | 2,0  |
| Reinigen, Bewirten; Erziehen, Forschen/Lehren; Pflegen, Behandeln, Untersuchen, Betreuen, Gesetze anwenden, Sichern, Publizieren, Künstlerisch arbeiten u. a. (Sonstige Dienstleistungen) ..... | 5 604         | 21,8 | 2 769    | 17,1 | 2 835    | 29,6 |
| Ohne Angabe .....   | 413           | 1,6  | 208      | 1,3  | 205      | 2,1  |
| Insgesamt ...   | 25 752        | 100  | 16 172   | 100  | 9 580    | 100  |

<sup>1)</sup> Die Klammerzusätze stellen die in den folgenden Tabellen verwendete Kurzform dar.

**ERWERBSTÄTIGE NACH ART DER ÜBERWIEGENDEN TÄTIGKEIT**  
Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976



stungen (einschl. Maschinen überwachen, Reparieren u. a.) im weitesten Sinn beschäftigt. Unter der letztgenannten Gruppe erbrachten rd. 22 % aller Erwerbstätigen „Sonstige Dienstleistungen“ (Reinigen, Erziehen, Untersuchen u. a. m.), 12 % befaßten sich mit Bürotätigkeiten, mehr als 9 % mit „Handel treiben“ (Einkaufen, Verkaufen, Vermitteln, Finanzieren u. a. m.) und knapp 7 % mit Transportaufgaben (Waren/Briefe u. ä. sortieren, Einpacken/Auspacken, Verladen u. a. m.); fast 6 % gaben „Reparieren“ (Instandsetzen, Ausbessern u. a. m.) als überwiegende Tätigkeit an, mehr als 5 % „Leiten“ (Disponieren, Koordinieren, Organisieren, Dirigieren u. a. m.).

Wie in allen bisher untersuchten Aspekten der Erwerbstätigkeit ergeben sich auch hier spezifische Unterschiede, wenn man die Verteilung der Tätigkeiten nach dem Geschlecht betrachtet. Bei den Männern überwiegen die produktionsorientierten Tätigkeiten einschl. des Reparierens und des Wartens von Maschinen sowie leitende und planende Aufgaben, bei den Frauen die Büro- und „sonstigen“ Dienstleistungstätigkeiten (fast 53 % gegenüber 23 % bei den Männern). Nur 2 % der erwerbstätigen Frauen üben überwiegend leitende Tätigkeiten aus, bei den Männern sind es 7 %.

**Erwerbstätige nach überwiegender Tätigkeit, Wirtschaftsabteilungen und Stellung im Beruf**

Die Streuung der Tätigkeiten über Wirtschaftszweige und über die Kategorien der Stellung im Beruf zeigt — entsprechend den spezifischen Arbeitsplatzanforderungen in den einzelnen Wirtschaftszweigen — unterschiedliche Schwerpunkte. In vielen Fällen besteht ein enger Zusammenhang zwischen den Tätigkeitsinhalten und dem wirtschaftlichen Schwerpunkt des Betriebes sowie der beruflichen Stellung<sup>7)</sup>. So haben einerseits die Herstellertätigkeiten in den Wirtschaftsabteilungen Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei (über 90 %), Baugewerbe (über 60 %), Verarbeitendes Gewerbe (fast 43 %) und Energiewirtschaft und Wasserversorgung, Bergbau (fast 40 %) ein besonders starkes Gewicht. Andererseits dominieren die von den Erwerbstätigen als Art der überwiegenden Tätigkeit angegebenen Sonstigen Dienstleistungen in den Wirtschaftsabteilungen „Dienstleistungen soweit anderweitig nicht genannt“ (fast 70 %), Organisa-

tionen ohne Erwerbscharakter (63 %) und Gebietskörperschaften und Sozialversicherung (knapp 50 %). Weitere für die Wirtschaftsabteilungen typische Tätigkeitsformen finden sich in der Wirtschaftsabteilung Verkehr und Nachrichtenübermittlung (Transportieren: 35,4 %), im Handel (Handel treiben: 52,6 %) und im Kredit- und Versicherungsgewerbe (Bürotätigkeiten: 44,1 %).

Dennoch werden in diesen Wirtschaftsbereichen von den Erwerbstätigen in nicht unwesentlichem Umfang auch andere Tätigkeiten ausgeübt. So sind in der Wirtschaftsabteilung Energiewirtschaft und Wasserversorgung, Bergbau 10,2 % mit Maschinen warten, 13,8 % mit Reparieren, 4 % mit Transportieren, 9,1 % mit Bürotätigkeiten, 6,7 % mit Planen, Konstruieren, 5,7 % mit Leiten und 7,6 % mit Sonstigen Dienstleistungen befaßt. Im Verarbeitenden Gewerbe gaben als überwiegende Tätigkeit 6,7 % Maschinen warten, 8,4 % Reparieren, 6,6 % Transportieren, 4,5 % Handel treiben, 9,7 % Bürotätigkeiten, 5,5 % Planen, Konstruieren, 4,8 % Leiten und 6,6 % Sonstige Dienstleistungen an.

Betrachtet man andererseits die Verteilung der überwiegenden Tätigkeiten auf die Wirtschaftsabteilungen, so ergibt sich folgendes Bild: Überwiegend mit Reparaturarbeiten befaßten sich beispielsweise 11,3 % der Erwerbstätigen im Baugewerbe, 3,9 % im Handel und 10,5 % in Verkehr und Nachrichtenübermittlung, mit Bürotätigkeiten 7,0 % im Baugewerbe, 13,3 % im Handel und 13,0 % in Verkehr und Nachrichtenübermittlung, mit „Leiten“ (Disponieren, Koordinieren, Organisieren, Verhandeln usw.) 2,8 % im Baugewerbe, 5,4 % im Handel, 7,8 % in Verkehr und Nachrichtenübermittlung und 17,6 % bei Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe.

In der Gliederung nach der Stellung im Beruf lassen sich ebenfalls einige typische Tätigkeitsformen für bestimmte Berufsstellungen nachweisen. Daß von den Selbständigen 39 % und von den Mithelfenden Familienangehörigen reichlich 64 % herstellende Tätigkeiten ausüben, ist im wesentlichen auf die Landwirtschaft und auf die Kleinbetriebe des Verarbeitenden Gewerbes zurückzuführen. Herstellende Tätigkeiten spielen auch bei den Arbeitern mit knapp 47 % die größte Rolle. Bei den Angestellten stehen die Bürotätigkeiten an erster Stelle (29,7 %), gefolgt von Sonstigen Dienstleistungen (19,9 %), bei den Beamten ist es umgekehrt (8,4 bzw. 64,2 %). Diese Verteilung wird verständlich, wenn man berücksichtigt, daß bei den

<sup>7)</sup> Dabei sind auch wenige Fälle zu berücksichtigen, die auf unzureichende Einschätzung der individuellen Tätigkeit durch den Befragten beruhen.

Tabelle 2: Erwerbstätige nach Art der überwiegenden Tätigkeit, Wirtschaftsabteilungen und Stellung im Beruf  
Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

| Wirtschaftsabteilung<br>Stellung im Beruf                                  | Erwerbs-<br>tätige<br>insgesamt | Art der überwiegenden Tätigkeit |                     |                 |                      |                   |                    |                      |                              |        |                                   |                |
|--|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------|----------------------|-------------------|--------------------|----------------------|------------------------------|--------|-----------------------------------|----------------|
|  |                                 | Herstellen                      | Maschinen<br>warten | Re-<br>parieren | Transport-<br>tieren | Handel<br>treiben | Kontrol-<br>lieren | Bürotä-<br>tigkeiten | Planen,<br>Konstru-<br>ieren | Leiten | Sonstige<br>Dienstlei-<br>stungen | ohne<br>Angabe |
|  |                                 | %                               |                     |                 |                      |                   |                    |                      |                              |        |                                   |                |
| 1 000  |                                 |                                 |                     |                 |                      |                   |                    |                      |                              |        |                                   |                |
| Land- und Forstwirtschaft,<br>Tierhaltung u. Fischerei ..                  | 1 612                           | 91,3                            | /                   | /               | 0,6                  | 0,8               | /                  | 0,6                  | /                            | /      | 3,0                               | 3,0            |
| Energiewirtschaft und Was-<br>serversorgung, Bergbau ..                    | 535                             | 39,2                            | 10,2                | 13,8            | 4,0                  | 1,0               | 1,6                | 9,1                  | 6,7                          | 5,7    | 7,6                               | 1,1            |
| Verarbeitendes Gewerbe<br>(ohne Baugewerbe) .....                          | 9 405                           | 42,6                            | 6,7                 | 8,4             | 6,6                  | 4,5               | 2,8                | 9,7                  | 5,5                          | 4,8    | 6,6                               | 1,8            |
| Baugewerbe .....   | 1 801                           | 61,2                            | 3,7                 | 11,3            | 3,9                  | 1,0               | /                  | 7,0                  | 3,4                          | 2,8    | 4,5                               | 1,2            |
| Handel .....   | 3 095                           | 4,5                             | 0,7                 | 3,9             | 9,4                  | 52,6              | 0,7                | 13,3                 | 1,0                          | 5,4    | 7,3                               | 1,2            |
| Verkehr und Nachrichten-<br>übermittlung .....                             | 1 525                           | 4,3                             | 5,7                 | 10,5            | 35,4                 | 3,3               | 3,0                | 13,0                 | 3,9                          | 7,8    | 11,5                              | 1,6            |
| Kreditinstitute und Ver-<br>sicherungsgewerbe .....                        | 783                             | /                               | /                   | /               | 1,6                  | 17,7              | 0,8                | 44,1                 | 4,6                          | 17,6   | 11,6                              | 1,0            |
| Dienstleistungen, soweit<br>anderweitig nicht genannt                      | 4 053                           | 4,8                             | 0,6                 | 1,4             | 1,3                  | 2,7               | 0,4                | 10,4                 | 4,1                          | 3,5    | 69,2                              | 1,6            |
| Organisationen ohne Er-<br>werbscharakter und pri-<br>vate Haushalte ..... | 402                             | 4,1                             | /                   | 1,4             | 1,6                  | /                 | /                  | 16,9                 | 1,7                          | 7,0    | 63,0                              | 1,8            |
| Gebietskörperschaften und<br>Sozialversicherung .....                      | 2 542                           | 4,1                             | 1,2                 | 3,3             | 2,9                  | 0,7               | 0,9                | 22,3                 | 6,1                          | 7,9    | 49,7                              | 1,0            |
| Insgesamt ...  | 25 752                          | 28,4                            | 3,6                 | 5,8             | 6,6                  | 9,4               | 1,5                | 12,0                 | 4,2                          | 5,2    | 21,8                              | 1,6            |
| Selbständige .....   | 2 331                           | 39,0                            | 0,5                 | 5,1             | 2,8                  | 21,6              | /                  | 1,3                  | 2,4                          | 6,4    | 19,5                              | 1,3            |
| Mithelfende Familien-<br>angehörige .....                                  | 1 188                           | 64,1                            | /                   | 0,6             | 0,9                  | 11,5              | /                  | 8,5                  | /                            | 0,6    | 9,1                               | 4,5            |
| Beamte .....   | 2 211                           | 0,8                             | 1,3                 | 1,3             | 6,3                  | 0,9               | 1,5                | 8,4                  | 4,2                          | 10,2   | 64,2                              | 1,1            |
| Angestellte .....  | 9 058                           | 5,4                             | 1,2                 | 2,0             | 2,6                  | 16,6              | 1,5                | 29,7                 | 9,7                          | 10,1   | 19,9                              | 1,4            |
| Arbeiter .....   | 10 965                          | 46,9                            | 7,0                 | 10,6            | 11,4                 | 2,2               | 2,0                | 0,9                  | 0,4                          | 0,3    | 16,6                              | 1,6            |

Beamten das Erziehen, Gesetze anwenden und Sichern — Tätigkeiten, die unter die Sonstigen Dienstleistungen fallen — eine weitaus größere Rolle spielen als bei den Angestellten.

Mit Maschinen warten (7,0 %), Reparieren (10,6 %) und Transportieren (11,4 %) befassen sich am meisten die Arbeiter, mit Handel treiben (21,6 %) vorwiegend die Selbständigen, gefolgt von den Angestellten (16,6 %) und den Mithelfenden Familienangehörigen (11,5 %). Betrachtet man die absoluten Größenordnungen, so ergibt sich für die genannten Stellungen im Beruf bei der Kategorie „Handel treiben“ folgende Reihenfolge: Angestellte (1,5 Mill.), Selbständige (0,5 Mill.), Mithelfende Familienangehörige (137 000). Planungs- und Konstruktionstätigkeiten werden am häufigsten von den Angestellten (9,7 %) ausgeübt.

#### Erwerbstätige nach Art der überwiegenden Tätigkeit und Beruf

##### Überblick über die Verteilung

Wie eingangs dargelegt, war einer der auslösenden Gedanken zur Erarbeitung eines Katalogs der Tätigkeitsmerkmale die Erkenntnis, daß im Zuge der ökonomisch-technischen Entwicklung zahlreiche Berufsbezeichnungen Änderungen in den durch sie typisierten Arbeitsinhalten begrifflich nicht erfassen. Dieses Problem können die von Zeit zu Zeit durchgeführten Überarbeitungen der Klassifizierung der Berufe, zuletzt für die Volks- und Berufszählung 1970, nur begrenzt lösen.

Auf Grund dieser Überlegungen ist vor allem die Verbindung von Berufsangabe und Tätigkeitsmerkmalen geeignet, neue und zusätzliche Erkenntnisse zu bringen. Tabelle 3 zeigt in der Zusammenfassung nach Berufsbe-  
reichen, wie die Kombination mit Tätigkeitsmerkmalen die Aussagen über die Berufsstruktur differenziert.

Am stärksten konzentriert sind auch die Herstelltätigkeiten bei den landwirtschaftlichen Berufen und bei den Bergleuten mit Anteilen von über bzw. knapp 90 %. Bei den Fertigungsberufen geben als Tätigkeitsschwerpunkt jedoch nur noch knapp 60 % Herstellen an, 8,2 % befassen sich mit Maschinen warten, 14,5 % mit Reparieren, 4,5 % mit Transportieren und 2,4 % mit Kontrolltätigkeiten. Noch stärker streuen die verschiedenen Tätigkeitsarten bei den technischen Berufen. Dort überwiegt mit fast 45 %

das Planen, Konstruieren, gefolgt von Herstellen (13,3 %), Leiten (11,5 %), Sonstige Dienstleistungen (10,5 %), Reparieren (6,2 %) und Kontrollieren (4,8 %). Aufschlußreich ist auch, daß fast 10 % der in Dienstleistungsberufen Tätigen mit Transportaufgaben befaßt sind und mehr als 16 % „Handel treiben“, während der überwiegende Teil sich auf Sonstige Dienstleistungen (35,9 %) und Bürotätigkeiten (21,9 %) verteilt. Mit mehr als 8 % ist in Dienstleistungsberufen der Anteil der Erwerbstätigen, die eine leitende Tätigkeit ausüben, überdurchschnittlich hoch. Dieser Anteil variiert jedoch unter den einzelnen Dienstleistungsberufen beträchtlich (Warenkaufleute 5,9 %, Verkehrsberufe 2,1 %, Organisations-, Verwaltungs- und Büroberufe 15,1 %). Die etwas schwer faßbare Gruppe des Berufsreiches „Sonstige Arbeitskräfte“ (Mithelfende Familienangehörige außerhalb der Landwirtschaft, a. n. g., Arbeitskräfte ohne nähere Tätigkeitsangabe u. a.) ist zu mehr als zwei Fünftel mit Sonstigen Dienstleistungen, zu knapp einem Fünftel mit Herstelltätigkeiten beschäftigt, etwa ein Siebtel treibt Handel, und über ein Zehntel führt Bürotätigkeiten aus.

In der Gliederung nach dem Geschlecht ergeben sich dabei einige wesentliche Abweichungen. Bei den Bergleuten, Mineralgewinnern dominieren in allen Tätigkeiten die Männer. Bei den Fertigungsberufen geben absolut und prozentual mehr Männer als Frauen Maschinen warten und Reparieren als Tätigkeit an, während Transport- und Kontrolltätigkeiten zwar nicht absolut, aber doch prozentual häufiger von Frauen als von Männern ausgeführt werden. Herstelltätigkeiten, Maschinen warten und Reparieren überwiegen bei den Männern unter den technischen Berufen; die Frauen in diesem Berufsbereich sind stärker mit Kontroll- und Bürotätigkeiten und Sonstigen Dienstleistungen befaßt als die Männer. Innerhalb der Dienstleistungsberufe werden mehr leitende Tätigkeiten, Kontroll- und Planungsaufgaben sowie Transportaufgaben von Männern wahrgenommen, in allen anderen Tätigkeiten überwiegen die Frauen. Unter den sonstigen Arbeitskräften finden sich vor allem mehr Frauen als Männer, die Handel treiben und Bürotätigkeiten ausführen.

Tiefer gegliedertes Material findet sich in der Tabelle auf S. 355\* ff. Von diesen Ergebnissen sei hier nur auf einige gegenüber dem Durchschnitt stark abweichende Berufsabschnitte bzw. -ordnungen hingewiesen. So sind

unter den landwirtschaftlichen Berufen vor allem die Agraringenieure und die Forstberufe deutlich weniger als die anderen mit Herstellertätigkeiten befaßt und üben dafür mehr Büro-, planende und leitende Tätigkeiten und Dienstleistungen aus.

Weit mehr als im Durchschnitt (59,7 %) werden Herstellertätigkeiten bei den Fertigungsberufen vor allem von den Steinbearbeitern (86,6 %), Keramikern (80,6 %), Holzaufbereitern (88,4 %), Metallherstellern, -bearbeitern (81,0 %), Textil- und Bekleidungsberufen (73,9 %), Lederherstellern (70,6 %), Bauberufen (85,4 %), Bau-, Raumausstattern, Polsterern (77,1 %) und den Tischlern, Modellbauern (81,8 %) als überwiegende Art der Tätigkeit angegeben. Wesentlich unter dem Durchschnitt liegen innerhalb dieser Gruppe die Kraftfahrzeuginstandsetzer (14,0 %) und die Warenprüfer (11,4 %). Bei den Kraftfahrzeuginstandsetzern dominiert demgegenüber das Reparieren (62,6 %), bei den Warenprüfern das Kontrollieren (64,0 %).

Naturgemäß ist unter den Dienstleistungsberufen der Anteil der Transporttätigkeit bei den Verkehrsberufen, der Anteil der Handel treibenden bei den Warenkaufleu-

ten und der Anteil der Sonstigen Dienstleistungen bei den Ordnungs-, Sicherheitsberufen, Publizisten, Krankenschwestern, -pflegern, Hebammen, Sozialarbeitern, Hochschullehrern und Gastwirten besonders hoch. Da unter „Sonstige Dienstleistungen“ Tätigkeiten wie Lehren, Pflegen, Betreuen, Sichern und Publizieren fallen, konzentriert sich ein verhältnismäßig großer Teil der Dienstleistungsberufe auf diese Tätigkeitskategorie.

In der Gliederung nach dem Geschlecht lassen sich die in der groben Gliederung nach Berufsbereichen festgestellten Unterschiede weitgehend auch bei den tiefer gegliederten Positionen der Berufssystematik nachvollziehen. Einzelne, von diesem Trend abweichende Berufsordnungen — Reparieren z. B. geben anteilmäßig fast gleichviel männliche und weibliche Schneider an, bei den Warenprüfern und Chemielaboranten gibt es weniger Frauen, die kontrollieren, bei den Lager- und Transportarbeitern etwas mehr Frauen, die transportieren oder bei den leitenden, administrativ entscheidenden Verwaltungsfachleuten sind mehr Frauen mit Kontrolltätigkeit befaßt als Männer — können das Gesamtbild nicht beeinflussen.

Tabelle 3: Erwerbstätige nach Berufsbereichen und Art der überwiegenden Tätigkeit  
Ergebnisse des Mikrozensus Mai 1973 und Mai 1976

| Berufsbereich <sup>1)</sup>   | Erwerbstätige insgesamt<br>1 000 | Art der überwiegenden Tätigkeit |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------|---------------------|-------------------|--------------------|----------------------|------------------------------|--------------|---|
|   |                                  | Herstellen                      | Maschinen<br>warten | Re-<br>parieren | Transpor-<br>tieren | Handel<br>treiben | Kontrol-<br>lieren | Bürotä-<br>tigkeiten | Planen,<br>Konstru-<br>ieren | Leiten       | Sonstige<br>Dienstlei-<br>stungen <sup>2)</sup> |
| %   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| <b>Insgesamt</b>  |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Pflanzenbauer, Tierzüchter,   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Fischereiberufe   | 1 643                            | 91,4                            | /                   | /               | /                   | 0,7               | /                  | /                    | /                            | 0,3          | 6,7   |
| Bergleute, Mineralgewinner  | 152                              | 89,7                            | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | /            | /   |
| Fertigungsberufe  | 8 567                            | 59,7                            | 8,2                 | 14,5            | 4,5                 | 1,0               | 2,4                | 0,4                  | 0,6                          | 0,6          | 8,2   |
| Technische Berufe   | 1 365                            | 13,3                            | 3,7                 | 6,2             | 0,7                 | 1,8               | 4,8                | 2,7                  | 44,9                         | 11,5         | 10,5  |
| Dienstleistungsberufe   | 13 613                           | 2,3                             | 1,1                 | 1,2             | 9,5                 | 16,4              | 0,8                | 21,9                 | 2,9                          | 8,1          | 35,9  |
| darunter:   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Warenkaufleute  | 1 964                            | 2,0                             | /                   | 1,1             | 3,4                 | 76,0              | /                  | 3,4                  | 0,7                          | 5,9          | 7,2   |
| Verkehrsberufe  | 1 632                            | 4,3                             | 7,4                 | 3,7             | 64,1                | 3,7               | 2,0                | 4,6                  | 0,7                          | 2,1          | 7,2   |
| Organisations-, Verwal-<br>tungs-, Büroberufe   | 4 861                            | 2,1                             | 0,3                 | 0,6             | 2,6                 | 9,4               | 1,0                | 52,1                 | 6,4                          | 15,1         | 10,4  |
| Sonstige Arbeitskräfte  | 412                              | 19,7                            | 1,5                 | 3,6             | 3,0                 | 14,2              | /                  | 11,5                 | 1,6                          | 3,1          | 41,1  |
| <b>Insgesamt</b>  | <b>25 752</b>                    | <b>28,4</b>                     | <b>3,6</b>          | <b>5,8</b>      | <b>6,6</b>          | <b>9,4</b>        | <b>1,5</b>         | <b>12,0</b>          | <b>4,2</b>                   | <b>5,2</b>   | <b>23,4</b>                                     |
| <b>Männer</b>   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Pflanzenbauer, Tierzüchter,   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Fischereiberufe   | 821                              | 92,4                            | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | 0,6          | 5,1   |
| Bergleute, Mineralgewinner  | 149                              | 90,7                            | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | /            | /   |
| Fertigungsberufe  | 6 798                            | 59,3                            | 9,6                 | 16,7            | 3,0                 | 1,0               | 1,8                | 0,3                  | 0,7                          | 0,7          | 6,9   |
| Technische Berufe   | 1 225                            | 13,8                            | 4,1                 | 6,8             | 0,6                 | 1,8               | 4,6                | 2,2                  | 44,7                         | 12,5         | 8,9   |
| Dienstleistungsberufe   | 6 988                            | 3,2                             | 2,1                 | 2,0             | 16,0                | 13,7              | 1,2                | 11,9                 | 4,3                          | 13,1         | 32,4  |
| darunter:   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Warenkaufleute  | 793                              | 3,5                             | /                   | 1,8             | 4,1                 | 67,0              | /                  | 3,6                  | 1,6                          | 12,0         | 5,9   |
| Verkehrsberufe  | 1 459                            | 4,3                             | 8,1                 | 4,1             | 65,4                | 3,3               | 2,0                | 3,4                  | 0,8                          | 2,2          | 6,6   |
| Organisations-, Verwal-<br>tungs-, Büroberufe   | 2 278                            | 3,7                             | 0,5                 | 1,0             | 3,9                 | 11,1              | 1,5                | 28,5                 | 10,2                         | 26,8         | 12,8  |
| Sonstige Arbeitskräfte  | 192                              | 24,2                            | 2,9                 | 6,2             | 4,1                 | 7,2               | /                  | 3,5                  | /                            | 4,5          | 43,8  |
| <b>Zusammen</b>   | <b>16 172</b>                    | <b>33,2</b>                     | <b>5,3</b>          | <b>8,5</b>      | <b>8,3</b>          | <b>6,6</b>        | <b>1,6</b>         | <b>5,5</b>           | <b>5,6</b>                   | <b>7,0</b>   | <b>18,4</b>                                     |
| <b>Frauen</b>   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Pflanzenbauer, Tierzüchter,   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Fischereiberufe   | 823                              | 90,4                            | /                   | /               | /                   | 1,0               | /                  | /                    | /                            | /            | 8,3   |
| Bergleute, Mineralgewinner  | 1 770                            | 60,9                            | 2,7                 | 5,7             | 10,4                | 1,1               | 4,7                | 0,9                  | 0,4                          | /            | 13,0  |
| Fertigungsberufe  | 140                              | 8,6                             | /                   | /               | /                   | /                 | 7,3                | 7,1                  | 46,4                         | /            | 24,5  |
| Technische Berufe   | 6 625                            | 1,3                             | 0,1                 | 0,3             | 2,6                 | 19,1              | 0,4                | 32,4                 | 1,5                          | 2,8          | 39,6  |
| Dienstleistungsberufe   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| darunter:   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Warenkaufleute  | 1 171                            | 1,1                             | /                   | 0,6             | 2,9                 | 82,0              | /                  | 3,2                  | /                            | 1,8          | 8,0   |
| Verkehrsberufe  | 173                              | 4,7                             | /                   | /               | 53,5                | 7,7               | /                  | 15,2                 | /                            | /            | 12,6  |
| Organisations-, Verwal-<br>tungs-, Büroberufe   | 2 583                            | 0,7                             | /                   | /               | 1,4                 | 8,0               | 0,7                | 72,8                 | 3,0                          | 4,7          | 8,4   |
| Sonstige Arbeitskräfte  | 220                              | 15,8                            | /                   | /               | /                   | 20,3              | /                  | 18,4                 | /                            | /            | 38,8  |
| <b>Zusammen</b>   | <b>9 580</b>                     | <b>20,4</b>                     | <b>0,6</b>          | <b>1,3</b>      | <b>3,8</b>          | <b>14,0</b>       | <b>1,3</b>         | <b>23,1</b>          | <b>1,8</b>                   | <b>2,0</b>   | <b>31,7</b>                                     |
| <b>Zu- (+) bzw. Abnahme (—) der Erwerbstätigen insgesamt 1976 gegenüber 1973 in %</b> |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Pflanzenbauer, Tierzüchter,   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Fischereiberufe   | -16,4                            | -15,7                           | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | -19,0        | -29,8   |
| Bergleute, Mineralgewinner  | +2,7                             | +0,1                            | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | /            | -17,0   |
| Fertigungsberufe  | -11,5                            | -14,5                           | -6,5                | -2,2            | -18,7               | -16,3             | -11,3              | -12,3                | -5,8                         | -13,1        | +3,4  |
| Technische Berufe   | -1,6                             | -15,9                           | -3,2                | +21,4           | -34,1               | -13,3             | -1,8               | +13,3                | -2,0                         | +2,8         | +9,1  |
| Dienstleistungsberufe   | +0,9                             | -11,9                           | +2,3                | +1,3            | -6,2                | -5,8              | -1,7               | -0,5                 | +12,4                        | +18,4        | +3,9  |
| darunter:   |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |              |   |
| Warenkaufleute  | -5,7                             | -14,6                           | +1,9                | -30,8           | +2,1                | -5,9              | -2,4               | +0,9                 | +19,3                        | +10,6        | -12,7   |
| Verkehrsberufe  | -6,3                             | -8,8                            | /                   | +11,4           | -7,9                | -8,3              | /                  | -11,0                | -9,0                         | +3,3         | -4,5  |
| Organisations-, Verwal-<br>tungs-, Büroberufe   | +2,3                             | -13,8                           | -                   | -3,7            | -0,5                | -1,9              | +0,8               | -0,1                 | +14,8                        | +19,8        | -3,8  |
| Sonstige Arbeitskräfte  | +6,3                             | -3,2                            | +53,8               | +8,1            | -1,6                | -28,5             | /                  | +7,5                 | +4,8                         | +53,7        | +28,9   |
| <b>Insgesamt</b>  | <b>-4,9</b>                      | <b>-14,3</b>                    | <b>-4,8</b>         | <b>-0,7</b>     | <b>-9,7</b>         | <b>-6,8</b>       | <b>-6,9</b>        | <b>-0,4</b>          | <b>+2,8</b>                  | <b>+14,9</b> | <b>+2,8</b>                                     |

<sup>1)</sup> Klassifizierung der Berufe, Ausgabe 1975. — <sup>2)</sup> Einschl. der Fälle ohne Angabe.

## Die Veränderungen gegenüber 1973

Wie weitgehend unabhängig sich die Art der überwiegenden Tätigkeit von der Berufsangabe verändern kann, zeigen die Veränderungsdaten im Zeitablauf (Tabelle 3 und Tabellen auf S. 355\* ff.). Die nachfolgend dargestellte Entwicklung in einzelnen Berufsbereichen ist auf dem Hintergrund der insbesondere durch die letzte Rezession bedingten Abnahme der Gesamtzahl der Erwerbstätigen um 1,3 Mill. oder 4,9 % von 1973 bis 1976 zu sehen. Beim Vergleich zu 1973 ergeben sich folgende Schwerpunkte: Bei den Erwerbstätigen in Fertigungsberufen, die insgesamt stark abnehmen (1,07 Mill. oder -11,5 %), ist der Rückgang zwischen 1973 und 1976 weniger stark bei den Tätigkeiten Reparieren (-2,2 %), Planen, Konstruieren (-5,8 %) und Sonstige Dienstleistungen (-3,4 %). Dem leicht zunehmenden Trend bei den Dienstleistungsberufen insgesamt (+0,9 % oder 126 000) stehen Abnahmen bei den Herstellertätigkeiten (-11,9 %), beim Transportieren (-6,2 %) und Handel treiben (-5,8 %) in diesem Berufsbereich gegenüber, während vor allem beim Planen, Konstruieren (+12,4 %), bei den leitenden Tätigkeiten (+18,4 %) und bei den Sonstigen Dienstleistungen (+3,9 %) die Zunahmen z. T. weit über dem Durchschnitt liegen. Die Erwerbstätigen in technischen Berufen, deren Zahl insgesamt nur unwesentlich zurückgegangen ist, haben eine überdurchschnittliche Abnahme bei den Herstellertätigkeiten, beim Transportieren und Handel treiben zu verzeichnen, eine starke Zunahme dagegen beim Reparieren, bei den Bürotätigkeiten und den Sonstigen Dienstleistungen.

In der tieferen Gliederung nach Berufsabschnitten bzw. Berufsordnungen (siehe die Tabellen auf S. 355\* ff.) wird dieses Bild vor allem in den Fertigungsberufen, weniger in den Dienstleistungsberufen, stark differenziert. Selbst bei verringerten Gesamtzahlen für manche Tätigkeitsarten sind unter den Fertigungsberufen starke Zunahmen beispielsweise von Reparaturtätigkeiten (Rohrinstallateure, Montierer, Metallberufe, Maurer), beim Planen, Konstruieren (Chemiearbeiter, Kunststoffverarbeiter) und Sonstigen Dienstleistungen (Ernährungsberufe, Tischler) zu beobachten. Gegenüber einem allgemeinen Rückgang

des Transportierens unter den Dienstleistungsberufen läßt sich eine starke Zunahme dieser Tätigkeit bei den Allgemeinen Dienstleistungsberufen feststellen, zu denen u. a. auch die Kellner, Textilreiniger und Straßenreiniger gehören. Im Tätigkeitsbereich „Handel treiben“, bei dem ebenfalls insgesamt ein Rückgang zu beobachten ist, hat dieser Tätigkeitsschwerpunkt bei den Werbefachleuten und bei den Gesundheitsdienstberufen (Apotheker) an Bedeutung zugenommen. Andererseits hat die Zahl der Erwerbstätigen, die „Sonstige Dienstleistungen“ als Tätigkeitsschwerpunkt angegeben haben, zwar teilweise kräftig zugenommen; bei den Teilgruppen der Warenkaufleute und der Verkehrsberufe hat dieser Tätigkeitsschwerpunkt hingegen an Gewicht verloren.

### Tätigkeitsschwerpunkte in ausgewählten Berufsordnungen

Wie bereits erwähnt, ist bei der Zuordnung von Berufsbenennungen zu berufssystematischen Einheiten die ausgeübte Tätigkeit primäres Abgrenzungskriterium. Je größer die Einheit wird, in der Berufsbenennungen zusammengefaßt werden, desto mehr verliert andererseits die ausgeübte Tätigkeit als Kriterium an Gewicht, weil andere Aspekte hinzutreten und sie voll oder teilweise ersetzen. Das bedeutet aber nicht, daß trotz dieser Zusammenfassungen nicht doch einige Berufsordnungen wegen der Eigenart ihrer Aufgabe der Art der überwiegenden Tätigkeit nahezu voll entsprechen. Tabelle 4 enthält einige dieser Berufe und stellt diesen andere gegenüber, bei denen eine besonders starke Streuung über alle Tätigkeitsarten auftritt. So überrascht es nicht, daß Landwirte, Bergleute und Maurer fast ausnahmslos Herstellertätigkeiten ausüben, Technische Zeichner hauptsächlich planen und konstruieren und Krankenschwestern, Kindergärtnerinnen und Hochschullehrer überwiegend Sonstige Dienstleistungen aufgrund der in dieser Kategorie enthaltenen Tätigkeitselemente erbringen.

Andererseits bieten viele Berufe die Möglichkeit, an verschiedenen Arbeitsplätzen gleichartige Tätigkeiten mit unterschiedlichem Tätigkeitsschwerpunkt auszuüben. So sind Schlosser und Elektroinstallateure sowohl überwie-

Tabelle 4: Berufe in ausgewählten Berufsordnungen mit vorwiegend einer bzw. mehreren Arten der überwiegenden Tätigkeit

Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

| Ausgewählte Berufsordnung <sup>1)</sup>                                     | Erwerbstätige insgesamt<br>1 000 | Art der überwiegenden Tätigkeit |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |        |                                   |                |
|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------|---------------------|-------------------|--------------------|----------------------|------------------------------|--------|-----------------------------------|----------------|
|   |                                  | Herstellen                      | Maschinen<br>warten | Re-<br>parieren | Transpor-<br>tieren | Handel<br>treiben | Kontrol-<br>lieren | Bürotä-<br>tigkeiten | Planen,<br>Konstru-<br>ieren | Leiten | Sonstige<br>Dienstlei-<br>stungen | ohne<br>Angabe |
|   |                                  | %                               |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |        |                                   |                |
| Berufe mit geringer Streuung der Art der überwiegenden Tätigkeit            |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |        |                                   |                |
| Landwirte .....   | 695                              | 95,8                            | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | /      | 1,8                               | 2,1            |
| Bergleute .....   | 127                              | 91,1                            | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | /      | 2,5                               | /              |
| Maurer .....  | 395                              | 90,0                            | /                   | 4,8             | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | /      | 2,9                               | /              |
| Technische Zeichner .....   | 108                              | /                               | /                   | /               | /                   | 1,8               | /                  | 83,1                 | /                            | /      | /                                 | /              |
| Buchhalter .....  | 294                              | /                               | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | 92,6                 | /                            | /      | /                                 | /              |
| Krankenschwestern,<br>-pfleger, Hebammen .....                              | 324                              | /                               | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | /      | 96,9                              | 1,9            |
| Kindergärtnerinnen, Kin-<br>derpflegerinnen .....                           | 106                              | /                               | -                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | /      | 96,5                              | /              |
| Hochschullehrer, Dozenten<br>an höheren Fachschulen<br>und Akademien .....  | 59                               | /                               | -                   | -               | -                   | -                 | /                  | /                    | /                            | /      | 88,8                              | /              |
| Berufe mit starker Streuung der Art der überwiegenden Tätigkeit             |                                  |                                 |                     |                 |                     |                   |                    |                      |                              |        |                                   |                |
| Schlosser .....   | 865                              | 50,3                            | 15,1                | 26,1            | /                   | /                 | 0,7                | /                    | /                            | /      | 5,6                               | 0,8            |
| Elektroinstallateure,<br>-monteure .....                                    | 459                              | 38,1                            | 6,2                 | 40,6            | /                   | /                 | 1,5                | /                    | 1,7                          | /      | 8,4                               | 1,3            |
| Maler, Lackierer (Ausbau)<br>Chemiker, Chemie-<br>ingenieure .....          | 212                              | 44,1                            | /                   | 42,7            | /                   | /                 | /                  | /                    | /                            | /      | 9,9                               | /              |
| Maschinenbautechniker .....   | 31                               | /                               | /                   | /               | /                   | /                 | /                  | /                    | 30,4                         | 16,7   | 35,6                              | /              |
| Leitende und administrativ<br>entscheidende Verwal-<br>tungsfachleute ..... | 53                               | 14,4                            | 10,9                | 10,5            | /                   | /                 | /                  | /                    | 45,1                         | /      | /                                 | /              |
| Bürofachkräfte .....  | 317                              | /                               | /                   | /               | 3,1                 | /                 | 2,4                | 18,4                 | 8,8                          | 37,2   | 24,7                              | 1,6            |
| Wirtschafts- und Sozial-<br>wissenschaftler, a. n. G.,<br>Statistiker ..... | 2 905                            | 1,3                             | 0,2                 | 0,5             | 2,9                 | 9,1               | 1,0                | 59,2                 | 5,7                          | 9,3    | 9,4                               | 1,4            |
| Statistiker .....   | 44                               | /                               | /                   | -               | /                   | /                 | /                  | /                    | 15,8                         | 38,1   | 27,0                              | /              |

<sup>1)</sup> Klassifizierung der Berufe, Ausgabe 1975.

Tabelle 5: Erwerbstätige in ausgewählten Berufsordnungen, darunter mit Art der überwiegenden Tätigkeit „Herstellen“  
Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

| Ausgewählte Berufsordnung <sup>1)</sup>  | Erwerbstätige   |   |   |                                  |  |  |  |                |   |   |   |
|--|-----------------|---|---|----------------------------------|--|--|--|----------------|---|---|---|
|  | insgesamt       | darunter mit Angabe des Tätigkeitsschwerpunktes im Tätigkeitsbereich "Herstellen" |   |                                  |  |  |  |                |   |   | ohne Angabe des Tätigkeitsschwerpunktes |
|  |                 | zusammen  | Pflanzen, Anbauen, Ernten, Fischen, Holz fällen, Tiere halten | Abbauen, Fördern, Steine brechen | Maschinell bearbeiten/verarbeiten (z.B. Drehen, Stanzen, Drucken, Spinnen, Rosten, Backen, Frosten usw.) | Mit Handwerkszeugen fertigen/verarbeiten; Speisen zubereiten | Montieren/Installieren; Teile zusammensetzen | Bauen/Ausbauen | Anweisen/Anleiten von Personen beim Herstellen/Bearbeiten/Montieren u. a. |   |   |
| 1 000                                    | % <sup>2)</sup> |   |   |                                  |  |  |  |                |   |   |   |
| Chemiebetriebswerker ....                | 169             | 106   | /   | /                                | 73,6   | 6,3  | 5,0  | /              | 8,5   | / |   |
| Schlosser .....                          | 865             | 435   | /   | /                                | 38,2   | 18,1   | 36,7   | 2,7            | 2,6   | / |   |
| Kraftfahrzeuginstandsetzer ..            | 266             | 37  | /   | /                                | 19,6   | 21,2   | 46,0   | /              | /   | / |   |
| Werkzeugmacher .....                     | 120             | 90  | /   | /                                | 57,1   | 28,4   | 9,3  | /              | /   | / |   |
| Elektroinstallateure,<br>-monteure ..... | 459             | 175   | /   | /                                | 6,5  | 9,6  | 76,3   | /              | 3,5   | / |   |
| Maurer .....                             | 395             | 356   | /   | /                                | /  | 5,4  | 1,4  | 87,6           | 3,9   | / |   |
| Tischler .....                           | 283             | 233   | /   | /                                | 30,4   | 44,8   | 11,5   | 8,3            | 4,0   | / |   |
| Malер, Lackierer (Ausbau) ..             | 212             | 93  | /   | /                                | 11,9   | 52,6   | /  | 25,6           | 6,6   | / |   |

1) Klassifizierung der Berufe, Ausgabe 1975. — 2) Anteil an Spalte 2.

gend mit „Herstellen“ als auch überwiegend mit „Maschinen warten“ oder „Reparieren“ beschäftigt. Bei den Maschinenbautechnikern kommen als überwiegende Tätigkeiten vor allem Planen, Konstruieren, Herstellen, Maschinen warten und Reparieren vor, während Bürokräfte überwiegend mit Bürotätigkeiten, „Leiten“, „Handel treiben“, „Sonstige Dienstleistungen“ ausüben oder „Planen“ bzw. „Konstruieren“ befaßt sind.

Gerade die in den Bereichen Herstellen und Sonstige Dienstleistungen zusammengefaßten, teilweise recht unterschiedlichen Tätigkeiten und die damit verbundenen Häufungen legten es nahe, eine weitere Differenzierung dieser Merkmalkategorien vorzunehmen. Die Ergebnisse sind in den Tabellen 5 und 6 für ausgewählte Berufsordnungen dargestellt. Dabei ergeben sich einerseits wieder einzelne Schwerpunkte, andererseits geben diese zusätzlichen Kategorien Aufschlüsse über weitere Tätigkeiten.

Fast 74 % der Chemiebetriebswerker z. B., die „Herstellen“ als hauptsächlich Tätigkeit angegeben hatten, bearbeiten oder verarbeiten überwiegend maschinell (z. B. Drehen, Stanzen, Drucken, Spinnen, Frosten u. a. m.), mehr als 6 % fertigen mit Handwerkszeugen (bzw. verarbeiten usw.), 5 % montieren bzw. installieren, und über 8 % befassen sich mit „Anweisen bzw. Anleiten von Personen beim Herstellen (oder beim Bearbeiten/Montieren u. a. m.)“. Nahezu 20 % der Kraftfahrzeuginstandsetzer be-

arbeiten oder verarbeiten maschinell und über 21 % mit Handwerkszeugen; weitere 46 % montieren bzw. installieren. Von den Tischlern bearbeiten/verarbeiten mehr als 30 % überwiegend maschinell, fast 45 % überwiegend mit Handwerkszeugen, über 11 % montieren/installieren, über 8 % sind beim Bauen/Ausbauen tätig, und 4 % haben eine Tätigkeit, bei der sie Personen anweisen. Auch in allen diesen Fällen bezeichnen die Angaben den Schwerpunkt der individuellen Tätigkeit.

Im überwiegenden Tätigkeitsbereich „Sonstige Dienstleistungen“ gaben z. B. von den leitenden und administrativ entscheidenden Verwaltungsfachleuten mehr als 18 % an, daß sie vorwiegend forschen/lehren (bzw. ausbilden, erziehen, betreuen), über 9 % üben die Funktion „In Ordnung halten, Sichern“ und fast 59 % die Funktion „Gesetze/Vorschriften anwenden“ aus. Die Bürokräfte sind zu knapp 38 % mit „Übrige Dienstleistungen“ beschäftigt, wenden zu 33 % „Gesetze/Vorschriften“ an — hier macht sich der große Anteil der Verwaltungskräfte im öffentlichen Dienst bemerkbar —, und gaben zu 8 % die Funktion „In Ordnung halten, Ordnung bewahren, Sichern“ sowie mehr als 6 % „Beraten“ als überwiegende Dienstleistung an. Bei den Sozialarbeitern befassen sich innerhalb dieser Kategorie über 34 % mit Erziehen, Betreuen (oder Lehren, Ausbilden usw.), fast 32 % mit Pflegen (Untersuchen, Behandeln u. a. m.) und 21 % mit Beraten. Mör.

Tabelle 6: Erwerbstätige in ausgewählten Berufsordnungen, darunter mit Art der überwiegenden Tätigkeit „Sonstige Dienstleistungen“  
Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

| Ausgewählte Berufsordnung <sup>1)</sup>                             | Erwerbstätige   |  |                                     |   |   |  |  |   |  |                                    |  |   |
|---|-----------------|--|-------------------------------------|---|---|--|--|---|--|------------------------------------|--|---|
|   | insgesamt       | darunter mit Angabe des Tätigkeitsschwerpunktes im Tätigkeitsbereich „Sonstige Dienstleistungen“ |                                     |   |   |  |  |   |  |                                    |  | ohne Angabe des Tätigkeitsschwerpunktes |
|   |                 | zusammen   | Reinigen, Waschen, Bügeln, Umfärben | Küche/Heim/Haushalt besorgen, Gäste bewirten, beherbergen | Forschen, Lehren, Ausbilden, Erziehen, Betreuen | Untersuchen, Medizinisch/Kosmetisch behandeln, Pflegen | In Ordnung halten, Ordnung bewahren, Sichern | Gesetze/Vorschriften anwenden, Beurkunden | Beraten (insbesondere in Berufs-/Erziehungs-/Lebensfragen) | Publizieren, Künstlerisch arbeiten | Übrige (u. a. auch einen Beruf erlernen) |   |
| 1 000   | % <sup>2)</sup> |  |                                     |   |   |  |  |   |  |                                    |  |   |
| Leitende und administrativ entscheidende Verwaltungsfachleute ..... | 317             | 78   | /                                   | /   | 18,5  | /  | 9,1  | 58,5                                      | /  | /                                  | /  |   |
| Bürofachkräfte .....  | 2 905           | 272  | /                                   | 2,8   | 5,4   | 3,5  | 7,9  | 32,9                                      | 6,5  | /                                  | 37,6                                     |   |
| Pförtner, Hauswarte .....   | 137             | 108  | 11,6                                | 4,7   | /   | /  | 76,5   | /   | /  | /                                  | 5,7                                      |   |
| Krankenschwestern,<br>-pfleger, Hebammen ....                       | 324             | 314  | /                                   | /   | 8,0   | 78,2   | /  | /   | 21,0   | /                                  | 11,8                                     |   |
| Sozialarbeiter, Sozialpfleger                                       | 58              | 51   | /                                   | /   | 34,3  | 31,9   | /  | /   | /  | /                                  | /  |   |
| Heimleiter, Sozialpädago-<br>gen .....                              | 58              | 51   | /                                   | /   | 77,1  | /  | /  | /   | /  | /                                  | /  |   |
| Friseur .....   | 188             | 176  | 6,2                                 | /   | /   | 66,4   | /  | /   | /  | /                                  | 23,3                                     |   |
| Hauswirtschaftliche<br>Betreuer .....                               | 139             | 127  | 25,0                                | 66,8  | /   | /  | /  | /   | /  | /                                  | /  |   |

1) Klassifizierung der Berufe, Ausgabe 1975. — 2) Anteil an Spalte 2.

# Unternehmen

## Finanzielle Ergebnisse der 1976 eröffneten Konkurs- und Vergleichsverfahren

Im Jahr 1976 wurden von den Amtsgerichten in der Bundesrepublik Deutschland 9 362<sup>1)</sup> Konkurse und Vergleiche registriert. In 9 221 Fällen wurde ein Konkursverfahren beantragt (einschl. 40 Anschlußkonkurse), in 181 Fällen ein Vergleich eröffnet (siehe Tabelle 1). 2 702mal entsprachen die Konkursgerichte dem Antrag auf Eröffnung eines Konkursverfahrens, 6 519 Anträge wurden von vornherein abgelehnt, da mit dem vorhandenen Vermögen nicht einmal die Verfahrenskosten gedeckt werden konnten.

Tabelle 1: Konkurs- und Vergleichsverfahren

| Jahr   | Konkurse |                         |          |                           | Vergleichsverfahren eröffnet | Insolvenzen <sup>1)</sup> |                           |
|--------|----------|-------------------------|----------|---------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------|
|        | eröffnet | mangels Masse abgelehnt | zusammen | darunter Anschlußkonkurse |                              | insgesamt                 | Zunahme gegenüber Vorjahr |
|        |          |                         |          |                           |                              |                           | %                         |
| Anzahl |          |                         |          |                           |                              |                           |                           |
| 1970   | 2 081    | 1 862                   | 3 943    | 66                        | 324                          | 4 201                     | 10,3                      |
| 1971   | 2 087    | 2 168                   | 4 255    | 70                        | 252                          | 4 437                     | 5,6                       |
| 1972   | 2 013    | 2 397                   | 4 410    | 44                        | 209                          | 4 575                     | 3,1                       |
| 1973   | 2 596    | 2 681                   | 5 277    | 63                        | 301                          | 5 515                     | 20,6                      |
| 1974   | 3 482    | 3 870                   | 7 352    | 92                        | 462                          | 7 722                     | 40,0                      |
| 1975   | 3 056    | 5 886                   | 8 942    | 102                       | 355                          | 9 195                     | 19,1                      |
| 1976   | 2 702    | 6 519                   | 9 221    | 40                        | 181                          | 9 362                     | 1,8                       |

<sup>1)</sup> Konkurs- und Vergleichsverfahren ohne Anschlußkonkurse, denen ein eröffnetes Vergleichsverfahren vorausgegangen ist.

### Abwicklungsquote leicht gestiegen

Die Gesamtzahl der Insolvenzen ist 1976 gegenüber dem Vorjahr nur noch geringfügig gestiegen (knapp 2 %); dagegen hatten die Zuwachsraten 1974 40 % und 1973 und 1975 rd. 19 % betragen. Erheblich verringert hat sich die Zahl der eröffneten Konkurse (-11,6 %). Es kann davon ausgegangen werden, daß es sich bei diesen Konkursöffnungen um Zusammenbrüche mit größerer finanzieller Tragweite handelt, d. h., daß diese Konkurse den Schwerpunkt des Insolvenzgeschehens repräsentieren. Von den 2 702 im Jahr 1976 eröffneten Konkursen und den 162 Vergleichen (ohne 19 Anschlußkonkurse) hatten die Amtsgerichte bis Ende 1977 2 336 Konkurs- und 124 Vergleichsverfahren soweit abgewickelt, daß das finanzielle Ergebnis bzw. der Ausgang des Verfahrens feststand. Die Abwicklungsquote von 86,5 % bei den Konkursen lag somit etwas höher als im Vorjahr (83,7 %), während die der Vergleiche mit 76 % unverändert blieb. Damit war bis Ende 1977 der finanzielle Ausgang von insgesamt 2 460 im Jahr 1976 eröffneten Insolvenzverfahren bekannt, im vorangegangenen Jahr waren 2 785 Fälle als abgewickelt gemeldet

<sup>1)</sup> Siehe „Zahlungsschwierigkeiten 1976“ in WiSta 2/1977, S. 93.

Tabelle 2: Finanzielle Ergebnisse der eröffneten Konkurs- und Vergleichsverfahren

| Jahr   | Erfasste Verfahren |           |                    |                     |          | Festgestellte Verluste |           |                    |                 | Deckungsquote               |                                 |                         |
|--------|--------------------|-----------|--------------------|---------------------|----------|------------------------|-----------|--------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------|
|        | insgesamt          | Konkurse  |                    | Vergleichsverfahren |          | insgesamt              | Konkurse  |                    | Erlaßvergleiche | bei Konkursen <sup>2)</sup> |                                 | bei Vergleichsverfahren |
|        |                    | mit Masse | ohne <sup>1)</sup> | Stundungs-          | Erlaß-   |                        | mit Masse | ohne <sup>1)</sup> |                 | bevorrechtigte Forderungen  | nichtbevorrechtigte Forderungen |                         |
|        |                    |           |                    |                     |          |                        |           |                    |                 |                             |                                 |                         |
| Anzahl |                    |           |                    |                     | Mill. DM |                        |           |                    | %               |                             |                                 |                         |
| 1970   | 2 069              | 1 465     | 356                | 28                  | 220      | 1 247,9                | 964,1     | 144,9              | 138,9           | 43,5                        | 4,5                             | 39,8                    |
| 1971   | 2 005              | 1 477     | 336                | 17                  | 175      | 1 422,1                | 1 112,7   | 191,3              | 118,0           | 31,4                        | 4,7                             | 43,8                    |
| 1972   | 1 876              | 1 348     | 369                | 7                   | 152      | 1 230,8                | 844,2     | 307,6              | 79,0            | 32,1                        | 3,2                             | 43,3                    |
| 1973   | 2 496              | 1 820     | 452                | 25                  | 199      | 3 175,1                | 2 544,4   | 483,8              | 146,9           | 31,5                        | 5,0                             | 43,6                    |
| 1974   | 3 227              | 2 331     | 591                | 43                  | 262      | 7 219,5                | 4 670,2   | 1 264,0            | 1 285,3         | 32,9                        | 3,1                             | 52,6                    |
| 1975   | 2 785              | 2 002     | 557                | 23                  | 203      | 4 797,4                | 3 167,0   | 1 196,8            | 433,6           | 32,7                        | 2,3                             | 39,2                    |
| 1976   | 2 460              | 1 745     | 591                | 4                   | 120      | 6 181,4                | 4 842,2   | 1 194,2            | 145,0           | 30,5                        | 4,4 <sup>3)</sup>               | 48,8                    |

<sup>1)</sup> Nach Eröffnung mangels Masse eingestellte Verfahren. — <sup>2)</sup> Mit Masse. — <sup>3)</sup> Ohne Konkursergebnis der Pfalz-Kredit-Bank; 1,2%.

worden. Schon wegen des Rückgangs der absoluten Zahl der abgewickelten Verfahren im Jahr 1976 sind Vergleiche mit dem Vorjahr hinsichtlich der Gesamthöhe der Verbindlichkeiten, Teilungsmassen und Verlusten nur bedingt möglich.

### Knapp 10 Mrd. DM Insolvenzverluste

Für die 1976 eröffneten und bis Ende 1977 abgewickelten Insolvenzverfahren wurden von den Gläubigern Forderungen in Höhe von 6 695 Mill. DM geltend gemacht. Zur Begleichung ihrer Verbindlichkeiten stand den Gemeinschuldern jedoch nur eine Teilungsmasse von 513 Mill. DM zur Verfügung. Dadurch entstanden den Gläubigern finanzielle Verluste von 6 181 Mill. DM (siehe Tabelle 2). Schätzt man die Ergebnisse der bis Ende 1977 noch nicht abgewickelten Insolvenzverfahren hinzu, ergibt sich ein Verlust von rd. 7 Mrd. DM. Um die gesamten Insolvenzverluste darzustellen, müssen die finanziellen Einbußen der Gläubiger aus den Konkursverfahren hinzugerechnet werden, die bereits nach dem Anhörungsverfahren wegen Masselosigkeit abgelehnt wurden. Bei der Anmeldung der Forderungen für diese Konkurse wurden seitens der Gläubiger weitere 2,5 Mrd. DM glaubhaft gemacht. Damit dürften sich die gesamten Insolvenzverluste des Jahres 1976 auf mindestens 9,5 Mrd. DM belaufen (1975: rd. 8 Mrd. DM).

### Verlustquote gestiegen

Wie hoch die finanzielle Schädigung der Gläubiger im Jahr 1976 gewesen ist, zeigt sich anhand der Verlustquote, die sich aus dem Verhältnis von Verlusten (6 181 Mill. DM) und geltend gemachten Forderungen (6 695 Mill. DM) der abgewickelten Verfahren ergibt. Danach mußten die Gläubiger 92 % ihrer Forderungen als Verluste abschreiben. Wäre nicht beim Konkurs der „Pfalz-Kredit-Bank GmbH & Co.“ eine relativ hohe Deckung vorhanden gewesen<sup>2)</sup> (148 Mill. DM bei Forderungen von 230 Mill. DM), würde sich die Verlustquote sogar auf beinahe 95 % belaufen (1975: 90 %). Der Schaden, den die Gesamtwirtschaft infolge der Konkurs- und gerichtlichen Vergleichsverfahren erleidet, darf jedoch nicht überbewertet werden. Mißt man die gesamten Insolvenzverluste (einschl. der geschätzten) an den gesamtwirtschaftlichen Verpflichtungen von privaten Haushalten und Unternehmen (einschl. Kreditinstituten und Versicherungsunternehmen<sup>3)</sup>) ergibt sich — wie im Vorjahr — eine Quote von 3 %. Vor 10 Jahren lag sie allerdings noch wesentlich niedriger (1 %).

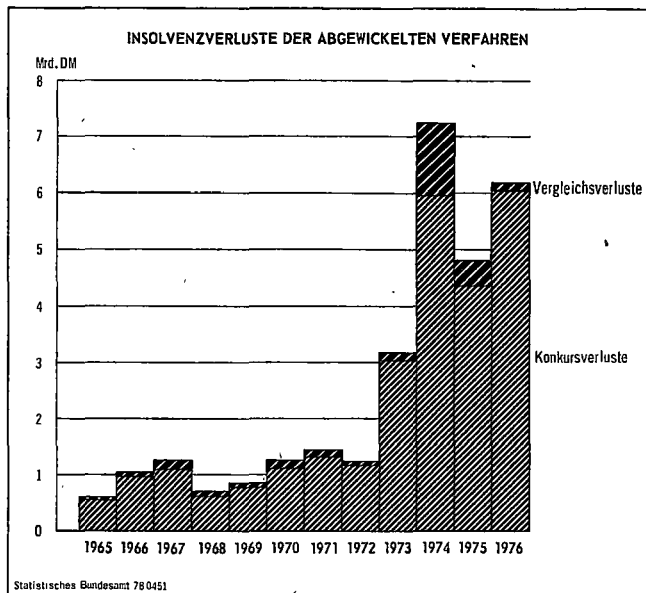
### Mehr als drei Viertel aller Konkurse masselos

Wie bereits dargestellt, wurden im Jahr 1976 bereits im Zuge des Anhörungsverfahrens von den 9 221 beantragten Konkursverfahren 6 519 Fälle mangels Masse ab-

<sup>2)</sup> Vor allem auch durch die Zahlungen aus dem Einlagensicherungsfonds der privaten Banken. — <sup>3)</sup> Bezogen auf Angaben aus der Finanzierungsrechnung der Deutschen Bundesbank.

gelehnt. Im Verlauf des Feststellungsverfahrens (Prüfungstermin) wurden weitere 591 schon eröffnete Konkursverfahren eingestellt, da die vorhandene Teilungsmasse nicht einmal zur Deckung der Kosten des Verfahrens ausreichte. Berücksichtigt man ferner, daß bis Ende 1977 knapp 14% der 1976 eröffneten Konkursverfahren noch nicht beendet waren, so dürften im Berichtsjahr bei rd. 78% aller Konkurse die Gläubiger völlig leer ausgegangen sein (1975: 75%).

Schaubild 1



Statistisches Bundesamt 78 0451

Bei 1 745 im Jahr 1976 eröffneten und bis Ende 1977 abgewickelten Konkursverfahren waren wenigstens so viel Vermögenswerte vorhanden, daß die Verfahrenskosten beglichen werden konnten. Für diese Konkurse hatten die Gläubiger Forderungen in Höhe von 5 217 Mill. DM rechtskräftig geltend gemacht. An Gegenwerten standen den Gemeinschuldnern nur 374 Mill. DM zur Verfügung. Für die 591 nachträglich eingestellten Konkursverfahren waren 1 194 Mrd. DM als Forderungen angemeldet worden, die die Gläubiger jedoch gänzlich einbüßten. Für die abgewickelten Konkursverfahren wurden somit Verluste in Höhe von 6 036 Mill. DM registriert (siehe Schaubild 1). Dies bedeutet, daß die Konkursgläubiger 1976 auf 94,2% ihrer Forderungen verzichten mußten (1975: 95,2%). Der durchschnittliche Verlust je abgewickelten Konkurs belief sich auf 2,58 Mill. DM, die durchschnittlichen Schulden betragen 2,74 Mill. DM (siehe Tabelle 3). Für das Vorjahr wurden Durchschnittswerte von 1,71 bzw. 1,79 Mill. DM errechnet.

Tabelle 3: Durchschnittliche Schulden und Verluste bei Konkursen und Erlaßvergleichen je erfaßtes Verfahren  
1 000 DM

| Jahr | Konkurse <sup>1)</sup> |                | Erlaßvergleiche        |                       |
|------|------------------------|----------------|------------------------|-----------------------|
|      | Schulden               | Konkursverlust | Schulden               | Vergleichsverlust     |
| 1970 | 659,1                  | 609,0          | 1 048,5                | 631,4                 |
| 1971 | 770,3                  | 719,3          | 1 199,2                | 674,5                 |
| 1972 | 712,8                  | 670,8          | 916,8                  | 519,5                 |
| 1973 | 1 438,2                | 1 332,8        | 1 310,2                | 738,4                 |
| 1974 | 2 150,8                | 2 030,9        | 10 357,6 <sup>2)</sup> | 4 905,9 <sup>3)</sup> |
| 1975 | 1 791,5                | 1 705,3        | 3 511,8                | 2 136,0               |
| 1976 | 2 744,4                | 2 584,1        | 2 362,5                | 1 208,7               |

1) Einschl. der nach Eröffnung mangels Masse eingestellten Verfahren. — 2) Ohne Herstatt-Vergleich: 2 095,1. — 3) Ohne Herstatt-Vergleich: 1 244,8.

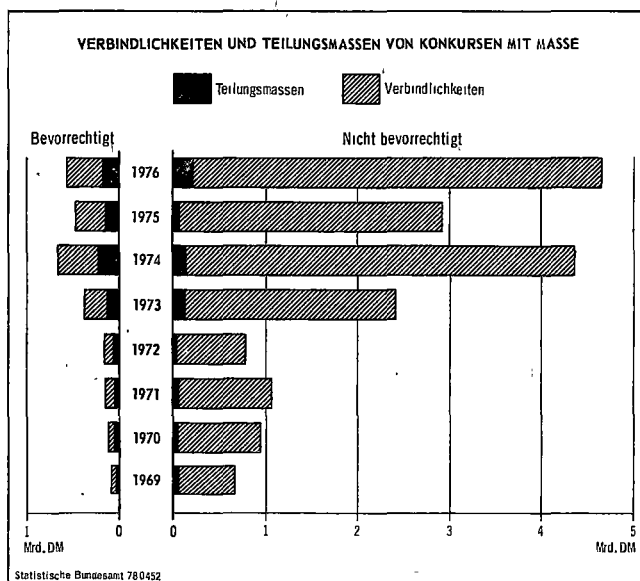
Von der Möglichkeit, die Existenz eines zahlungsunfähigen oder überschuldeten Gemeinschuldners mit Hilfe eines gerichtlichen Vergleichsverfahrens zu ret-

ten, wurde 1976 nur noch in 181 Fällen Gebrauch gemacht (1975: 355). Bis zum Jahresschluß 1977 wurden 120 dieser Verfahren durch einen Erlaßvergleich beendet. In vier Fällen einigten sich die Parteien auf eine Stundung der Verbindlichkeiten, bei 19 bereits eröffneten Vergleichsverfahren entschied das Gericht auf ein Anschlußkonkursverfahren. Bei den Erlaßvergleichen waren den Gemeinschuldnern 284 Mill. DM Schulden anzurechnen, davon wurden ihnen 145 Mill. DM erlassen.

### Gläubiger erhalten immer weniger

Die nichtbevorrechtigten Konkursgläubiger haben 1976 aus dem vorhandenen Vermögen der Gemeinschuldner so gut wie nichts mehr erhalten. Zwar lag die Deckungsquote für diese Gläubiger bei Forderungen von 4 657 Mill. DM mit 4,4% erheblich über der des Vorjahres (2,3%). Läßt man jedoch das für die Gläubiger außerordentlich günstige Konkursergebnis der Pfalz-Kredit-Bank, bei der die Ansprüche der bevorrechtigten Gläubiger vollständig und die der nichtbevorrechtigten Gläubiger zu knapp zwei Dritteln erfüllt wurden, außer Betracht, ergibt sich für die nichtbevorrechtigten Gläubiger eine Deckungsquote von nur 1,2%. Die finanziellen Ansprüche bevorrechtigter Konkursgläubiger in Höhe von rd. 560 Mill. DM konnten von den Gemeinschuldnern zu 30,5% zufriedengestellt werden (1975: 32,7%). Bei den Erlaßvergleichen, die aber sowohl nach der Anzahl als auch nach der finanziellen Bedeutung nur noch eine geringe Rolle spielen, stieg die Deckungsquote 1976 wieder auf 48,8% an, nachdem sie im Vorjahr noch 39,2% betragen hatte. Einen Überblick über die Entwicklung der Verbindlichkeiten und Teilungsmassen von Konkursen mit Masse in den Jahren 1969 bis 1976, gegliedert nach bevorrechtigten und nichtbevorrechtigten Verbindlichkeiten, gibt Schaubild 2.

Schaubild 2



Statistisches Bundesamt 78 0452

### Dienstleistungsbereich mit höchsten Verlusten

Von den gesamten Insolvenzverlusten entfielen 5 685 Mill. DM oder 92% (1975: 91,4%) auf Unternehmern und freie Berufe<sup>4)</sup>. Innerhalb der einzelnen Wirtschaftsbereiche war der absolut höchste Verlust der 1976 eröffneten und bis Ende 1977 abgewickelten Insolvenzverfahren mit 1 801 Mill. DM im Dienstleistungsbereich festzustellen. Ausschlaggebend dafür waren vor allem die Zusammenbrüche von einigen Beteiligungsgesellschaften. Im Verar-

4) Siehe Tabelle, S. 361\*.



beitenden Gewerbe waren 1 704 Mill. DM, im Handel 1 075 Mill. DM und im Baugewerbe 892 Mill. DM an Konkurs- und Vergleichsverlusten zu verzeichnen. Auch der durchschnittliche Verlust je Insolvenzverfahren war mit 5,4 Mill. DM im Dienstleistungsbereich am höchsten. Es folgen das Verarbeitende Gewerbe mit 3,0 Mill. DM, der Handel mit 2,3 Mill. DM und das Baugewerbe mit 2,0 Mill. DM. Durch Handwerksbetriebe entstanden den Gläubigern Verluste in Höhe von 591 Mill. DM; der durchschnittliche Verlust je Insolvenzverfahren betrug hier 2,0 Mill. DM. Die Deckungsquote für nichtbevorrechtigte Gläubiger war bei den Konkursen von Handwerksbetrieben mit 0,8 % besonders niedrig.

Die Insolvenzverluste der übrigen Gemeinschuldner (private Haushalte, Nachlässe, Organisationen ohne Erwerbscharakter) betragen 1976 bei den abgewickelten Insolvenzverfahren 496 Mill. DM. Knapp die Hälfte davon entfiel auf sogenannte Gesellschafterkonkurse. Die Verluste von 776 insolventen Unternehmen, die 1976 acht Jahre und länger bestanden, betragen 3 995 Mill. DM, die von 1 112 jüngeren Unternehmen (unter acht Jahre) 1 691 Mill. DM. Dementsprechend sind auch die durchschnittlichen Verluste bei den älteren Unternehmen mit 5,1 Mill. DM wesentlich höher als bei jüngeren Unternehmen mit 1,5 Mill. DM. Andererseits ist bei jüngeren Unternehmen im Konkursfall weniger an Vermögenswerten vorhanden, um die Schulden zu begleichen: Die Deckungsquoten beliefen sich bei ihnen auf 23,4 % bei den bevorrechtigten und 1,5 % bei den nichtbevorrechtigten Gläubigern gegenüber 35,4 bzw. 5,7 % bei älteren Unternehmen.

#### Durchschnittsverluste bei den Aktiengesellschaften am größten

Die Gliederung nach der Rechtsform der Unternehmen zeigt, daß die Insolvenzverluste der Personengesellschaften mit 3 056 Mill. DM etwa 54 % der gesamten Konkurs- und Vergleichsverluste von Unternehmen ausmachten. Rund die Hälfte (1 519 Mill. DM) davon entfiel auf die (den Personengesellschaften zuzurechnenden) Gesellschaften mbH und Co. KG. Ebenfalls hohe Verluste gab es bei den Gesellschaften mbH mit 1 415 Mill. DM. Für die Einzelunternehmen (einschl. der nichteingetragenen) ließen sich Insolvenzverluste in Höhe von 704 Mill. DM feststel-

len. Die 11 Verfahren<sup>5)</sup> von Aktiengesellschaften brachten für die Gläubiger einen Verlust von 478 Mill. DM.

Die durchschnittlichen Verluste je Unternehmen beliefen sich auf 3,0 Mill. DM. Am höchsten waren die durchschnittlichen Verluste bei den Aktiengesellschaften mit 43 Mill. DM. Bei den Personengesellschaften (5,3 Mill. DM), bei den Gesellschaften mbH (2,6 Mill. DM) und bei den Einzelunternehmen (knapp 1. Mill. DM) waren die Durchschnittsverluste erheblich geringer.

#### Rückblick auf 1975 und Ausblick auf 1977

Von den im Jahr 1975 eröffneten Insolvenzverfahren waren bis Ende 1976 84 % der Konkursverfahren und 76 % der Vergleichsverfahren abgewickelt. Im Verlauf des Jahres 1977 wurden von den Amtsgerichten weitere 337 Konkursverfahren und 60 Vergleichsverfahren aus dem Jahr 1975 abgeschlossen. Danach lag bis Ende 1977 für 94,8 % der 1975 eröffneten Konkurse und für 96,6 % der 1975 eröffneten Vergleiche ein finanzielles Ergebnis vor. Für diese nachgemeldeten Verfahren ergaben sich weitere 546 Mill. DM Verluste. Die Insolvenzverluste der abgewickelten Verfahren betragen somit für das Jahr 1975 5 343 Mill. DM.

Im Jahr 1977 wurden 9 562 Insolvenzverfahren registriert<sup>6)</sup>. Von den 9 444 beantragten Konkursen (einschl. 29 Anschlußkonkurse) wurden 2 607 eröffnet, 6 837 mangels Masse abgelehnt. Die Zahl der Vergleichseröffnungen belief sich auf 147. Von den im Jahr 1977 eröffneten 2 754 Konkurs- und Vergleichsverfahren stand Ende 1977 bereits bei 59 % das finanzielle Ergebnis fest. Für diese 1 616 abgewickelten Insolvenzverfahren ergaben sich Verluste von 3 255 Mill. DM. Dies ergibt einen Durchschnittsverlust von 2,0 Mill. DM gegenüber 2,5 Mill. DM bei den abgewickelten Verfahren des Jahres 1976. Auch aufgrund der voraussichtlichen Forderungen, die beim Anhörungsverfahren angemeldet werden (1977: 5,56 Mrd. DM gegenüber 8,23 Mrd. DM 1976) ist anzunehmen, daß die Insolvenzverluste 1977 insgesamt niedriger sein werden als 1976. An.

<sup>5)</sup> Bei Vergleichen mit Ergebnissen der Bestandsstatistik der Kapitalgesellschaften (siehe z. B. „Zahl und Nominalkapital der Kapitalgesellschaften 1976“ in WiSta 3/1977, S. 182 ff.) sind die Unterschiede im Berichtsweg, im Erhebungszeitpunkt sowie in der Methode zu beachten. — <sup>6)</sup> Siehe „Zahlungsschwierigkeiten 1977“ in WiSta 2/1978, S. 99.

## Außenhandel

### Handelswege im Außenhandel 1977

#### Gesamtüberblick

Wie bereits im Rahmen dieser Zeitschrift<sup>1)</sup> berichtet, lag der Außenhandelsumsatz (Einfuhr und Ausfuhr) der Bundesrepublik Deutschland 1977 mit einem Wert von 508,8 Mrd. DM um gut 6 % höher als im Vorjahr. Die Einfuhr, die 1976 um 21 % gewachsen war, erhöhte sich im Berichtsjahr nominal um 6 % auf 235,2 Mrd. DM. Die Ausfuhr nahm dem tatsächlichen Werte nach um 7 % auf 273,6 Mrd. DM zu, nachdem sie 1976 um 16 % gestiegen war. Da die Durchschnittswerte der Einfuhr (+ 1 %) und der Ausfuhr (+ 2 %) höher lagen als 1976, ergab sich volumemäßig (d. h. real) eine Steigerung um fast 5 % in beiden Handelsrichtungen. Die reale Außenhandelszunahme entsprach damit — nach den bisher vorliegenden Daten — in etwa dem Wachstum des realen Welthandelsvolumens (+ 4 %). Im Welthandel konnte die Bundesrepublik

Deutschland ihren zweiten Platz knapp hinter den Vereinigten Staaten und vor Japan, Frankreich und Großbritannien halten.

Die Zuwachsraten des deutschen Außenhandels waren 1977 als Folge des abgeschwächten wirtschaftlichen Wachstums in der Bundesrepublik Deutschland und in den meisten wichtigen Partnerländern wesentlich bescheidener als im Vorjahr, in dem immerhin reale Veränderungen von + 17 % (bei den Importen) und + 14 % (bei den Exporten) erzielt worden waren. Das Außenhandelsjahr 1977 war zudem — trotz Höherbewertung der Deutschen Mark — durch den bisher zweithöchsten Überschuß der Außenhandelsbilanz in nominaler Höhe von 38,4 Mrd. DM gekennzeichnet. Ein höherer Überschuß wurde im Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland bisher nur im Jahr 1974 mit 50,8 Mrd. DM ausgewiesen. Dem Aktivsaldo von 38,4 Mrd. DM im Außenhandel standen im Rahmen der Leistungsbilanz der Zahlungsbilanz<sup>2)</sup>

<sup>2)</sup> Siehe hierzu „Monatsberichte der Deutschen Bundesbank“, Heft 5/1978.

<sup>1)</sup> Siehe hierzu WiSta 1/1978, S. 46, 2/1978, S. 112, 3/1978, S. 175.

Defizite für Dienstleistungen (z. B. Reiseverkehr) und Ergänzungen zum Warenverkehr (einschließlich Transithandel) sowie für Übertragungen (z. B. Überweisungen ausländischer Arbeitskräfte) gegenüber, so daß die Leistungsbilanz nur einen Überschuß von 8,7 Mrd. DM erbrachte. 1976 hatte die Leistungsbilanz mit einem Aktivum von 9,7 Mrd. DM abgeschlossen.

Eine regionale Analyse der Warenwege des deutschen Außenhandels unter Zugrundelegung der Ergebnisse nach Herstellungs- und Verbrauchsländern wurde bereits im Februarheft dieser Zeitschrift veröffentlicht. Sie wird im folgenden Beitrag durch eine Darstellung der Handelswege 1977 nach Einkaufs- und Käuferländern und die Berechnung des sogenannten mittelbaren Handels ergänzt. Die Daten über die mittelbare Einfuhr und Ausfuhr ergeben sich aus den Unterschieden zwischen Warenwegen und Handelswegen, d. h. durch eine Kombination der Ergebnisse nach Herstellungs-<sup>3)</sup> bzw. Verbrauchsländern mit denen nach Einkaufs- bzw. Käuferländern.

### Außenhandel nach Einkaufs- und Käuferländern

Unter Zugrundelegung der Ergebnisse nach Einkaufs- und Käuferländern<sup>4)</sup> traten in der Regionalstruktur des deutschen Außenhandels 1977 nur unwesentliche Veränderungen zum Vorjahr ein. Bei den Einfuhren erhöhte sich die Bedeutung der außereuropäischen Entwicklungsländer geringfügig zu Lasten der industrialisierten westlichen Länder, bei unverändertem Anteil des Ostblocks. Auf der Ausfuhrseite erlangten die Entwicklungsländer ebenfalls ein größeres Gewicht, während die Ostblockländer etwas an Bedeutung verloren und die industrialisierten westlichen Länder ihren Anteil unverändert beibehielten.

Den Hauptanteil an den wertmäßigen Veränderungen des Außenhandels hatten 1977 wiederum die industrialisierten westlichen Länder, die 85 % aller Importe und 78 % aller Exporte auf sich vereinigten. In der methodischen Abgrenzung nach Herstellungs- und Verbrauchslän-

dern lagen diese Anteile bei 75 bzw. 77 %. Dieser Vergleich zeigt, daß die Industrieländer in nicht unerheblichem Umfang als Einkaufsländer von Waren anderer Ursprungsländer aufgetreten sind. Im zweiten Teil dieses Beitrages wird bei der Darstellung des mittelbaren Handels auf diese Unterschiede näher eingegangen. Bei der Ausfuhr ergaben sich zwischen den Angaben nach Käufer- und Verbrauchsländern verhältnismäßig geringe Abweichungen, weil hier das Direktgeschäft im Vordergrund steht.

Da im Handelsverkehr mit den industrialisierten westlichen Ländern die Verkäufe (Ausfuhr) stärker gewachsen sind als die Käufe (Einfuhr), stieg der Aktivsaldo von 9,6 Mrd. DM 1976 auf 12,3 Mrd. DM im Berichtsjahr. Innerhalb dieser Ländergruppe ergaben sich die stärksten Veränderungen im Handel mit den Partnerländern der Europäischen Gemeinschaften (EG), auf die 1977 allein 54 % der Gesamteinfuhr und 45 % der Gesamtausfuhr entfielen. Einer Zunahme der Käufe um 6,0 Mrd. DM auf 127,0 Mrd. DM stand dabei eine Steigerung der Verkäufe um 6,1 auf 123,7 Mrd. DM gegenüber. Der Passivsaldo des Handels mit den EG-Partnerländern blieb demzufolge fast unverändert bei 3,4 Mrd. DM. Im Handel mit den „anderen europäischen Ländern“, zu denen u. a. die EFTA zählt, stiegen die Käufe (+ 3,9 auf 38,0 Mrd. DM) in stärkerem Umfange als die Verkäufe (+ 3,3 auf 61,1 Mrd. DM), so daß sich der Handelsbilanzüberschuß gegenüber dieser Ländergruppe von 23,7 auf 23,1 Mrd. DM abschwächte. Mit diesem Überschuß entfiel auf die anderen europäischen Länder auch 1977 der größte Teil (60 %) des gesamten Ausfuhrüberschusses der Bundesrepublik Deutschland (1976: 69 %). Am gesamten Außenhandel partizipierten sie mit Anteilen von 16 bzw. 22 %. Im Handel mit Nordamerika (Vereinigte Staaten und Kanada) nahmen die Käufe um 0,6 auf 27,0 Mrd. DM ab, während die Verkäufe um 3,8 auf 20,5 Mrd. DM wuchsen. Das Defizit der Handelsbilanz gegenüber Nordamerika verminderte sich damit deutlich von 10,9 auf 6,5 Mrd. DM. Der Anteil Nordamerikas am gesamten Außenhandel lag 1977 bei knapp 12 bzw. 8 %. Im Außenhandel mit den übrigen industrialisierten Ländern<sup>5)</sup>, die 4 % der Gesamteinfuhr und 3 % der Gesamtausfuhr stellten, verwandelte sich der Aktivsaldo von 0,2 Mrd. DM 1976 in einen Passivsaldo von 0,9 Mrd. DM 1977; die Käufe waren um 1,1 auf 8,7 Mrd. DM gestiegen, während die Verkäufe bei einem Wert von 7,8 Mrd. DM stagnierten.

<sup>5)</sup> Republik Südafrika, Japan, Australien und Neuseeland.

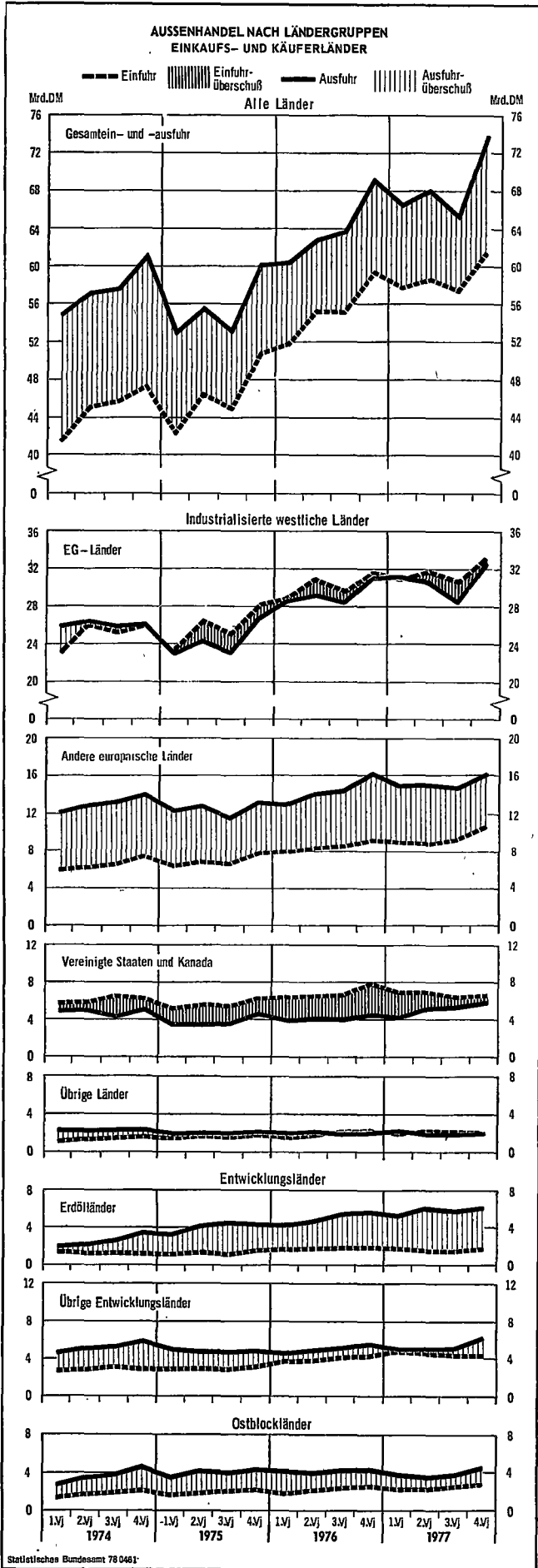
<sup>3)</sup> Für die Darstellung der Einfuhresultate nach Herstellungsländern gelten die Ausführungen in WiSta 2/1978, S. 112/113, entsprechend. Die Angaben beziehen sich nach wie vor auf das Herstellungsland gemäß § 10 AHStatDV in der Fassung vom 14. 7. 1977 (BGBl. I S. 1281) und nicht auf die ab 1977 für die Außenhandelsstatistik der Europäischen Gemeinschaften gemäß Artikel 11 der Verordnung (EWG) Nr. 1736/75 zu liefernden Einfuhresultate nach Herstellungs- bzw. Versandländern (Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften vom 14. 7. 1975, Nr. L 183/3). — <sup>4)</sup> Siehe § 12 AHStatDV in der Fassung vom 14. 7. 1977 (BGBl. I S. 1281).

Tabelle 1: Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland nach Ländergruppen

| Ländergruppe <sup>1)</sup>         | Einkaufs- bzw. Käuferland |         |      |      |          |         |      |      | Herstellungs- bzw. Verbrauchsländ      |         |         |         |
|------------------------------------|---------------------------|---------|------|------|----------|---------|------|------|--|---------|---------|---------|
|                                    | Einfuhr                   |         |      |      | Ausfuhr  |         |      |      | Einfuhr-(-) bzw. Ausfuhr-(+) überschuß |         |         |         |
|                                    | 1976                      | 1977    | 1976 | 1977 | 1976     | 1977    | 1976 | 1977 | 1976                                   | 1977    | 1976    | 1977    |
|                                    | Mill. DM                  |         | %    |      | Mill. DM |         | %    |      | Mill. DM                               |         |         |         |
| Industrialisierte westliche Länder | 190 359                   | 200 738 | 85,7 | 75,4 | 199 968  | 213 087 | 77,9 | 77,9 | + 9 609                                | +12 348 | +31 109 | +33 795 |
| EG-Länder                          | 120 991                   | 127 032 | 54,5 | 54,0 | 117 579  | 123 664 | 45,8 | 45,2 | - 3 412                                | - 3 368 | +10 232 | + 9 495 |
| Andere europäische Länder          | 34 129                    | 38 029  | 15,4 | 16,2 | 57 827   | 61 093  | 22,5 | 22,3 | +23 698                                | +23 064 | +25 729 | +25 925 |
| Vereinigte Staaten und Kanada      | 27 605                    | 26 956  | 12,4 | 11,5 | 16 731   | 20 490  | 6,5  | 7,5  | -10 874                                | - 6 466 | - 3 447 | + 1 032 |
| Übrige Länder                      | 7 634                     | 8 722   | 3,4  | 3,7  | 7 831    | 7 840   | 3,1  | 2,9  | + 197                                  | - 881   | - 1 407 | + 2 656 |
| Entwicklungsländer                 | 22 515                    | 24 597  | 10,1 | 10,5 | 39 734   | 44 125  | 15,5 | 16,1 | +17 219                                | +19 527 | - 3 603 | - 1 278 |
| Afrika                             | 5 930                     | 6 207   | 2,7  | 2,6  | 10 353   | 11 830  | 4,0  | 4,3  | + 4 423                                | + 5 624 | - 3 599 | - 2 090 |
| Amerika                            | 5 764                     | 6 794   | 2,6  | 2,9  | 8 455    | 9 279   | 3,3  | 3,4  | + 2 691                                | + 2 485 | + 522   | + 298   |
| Asien                              | 10 505                    | 11 246  | 4,7  | 4,8  | 20 873   | 22 964  | 8,1  | 8,4  | +10 368                                | +11 719 | - 163   | + 1 544 |
| Ozeanien                           | 315                       | 351     | 0,1  | 0,1  | 52       | 51      | 0,0  | 0,0  | - 263                                  | - 300   | - 363   | - 434   |
| Erdölländer <sup>2)</sup>          | 6 832                     | 6 727   | 3,1  | 2,9  | 19 774   | 23 257  | 7,7  | 8,5  | +12 942                                | +16 529 | - 3 413 | + 1 636 |
| Übrige Entwicklungsländer          | 15 683                    | 17 870  | 7,1  | 7,6  | 19 960   | 20 868  | 7,8  | 7,6  | + 4 277                                | + 2 996 | - 190   | - 2 914 |
| Ostblockländer                     | 9 038                     | 9 603   | 4,1  | 4,1  | 16 164   | 15 577  | 6,3  | 5,7  | + 7 126                                | + 5 975 | + 6 449 | + 5 334 |
| Europa                             | 8 403                     | 9 032   | 3,8  | 3,8  | 14 576   | 14 393  | 5,7  | 5,3  | + 6 173                                | + 5 361 | + 5 544 | + 1 778 |
| Asien                              | 635                       | 570     | 0,3  | 0,2  | 1 587    | 1 184   | 0,6  | 0,4  | + 952                                  | + 614   | + 905   | + 555   |
| Insgesamt <sup>3)</sup>            | 222 173                   | 235 178 | 100  | 100  | 256 642  | 273 614 | 100  | 100  | +34 469                                | +38 436 | +34 469 | +38 436 |

<sup>1)</sup> Zuordnung zu den einzelnen Ländergruppen nach dem Stand Januar 1977. — <sup>2)</sup> Algerien, Tunesien, Libyen, Nigeria, Gabun, Angola, Venezuela, Syrien, Irak, Iran, Saudi-Arabien, Kuwait, Bahrain, Katar, Vereinigte Arabische Emirate, Oman. — <sup>3)</sup> Einschl. Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf, Polargebiete und Nicht ermittelte Länder.

Schaubild 1



Auch im Handelsverkehr mit den außereuropäischen Entwicklungsländern wuchsen die Verkäufe (+ 4,4 auf 44,1 Mrd. DM) stärker als die Käufe (+ 2,1 auf 24,6 Mrd. DM), so daß der Handelsbilanzüberschuß der Bundesrepublik Deutschland gegenüber diesen Ländern von 17,2 auf 19,5 Mrd. DM anstieg. Diese Aktivierung war vor allem auf den Handel mit den erdölproduzierenden Ländern zurückzuführen, bei dem leicht rückläufigen Einfuhren (-0,1 Mrd. DM) stark expandierende Ausfuhren (+ 3,5 Mrd. DM) gegenüberstanden. Als Folge dieser Entwicklung nahm der Aktivsaldo im Außenhandel mit den Erdölländern von 12,9 auf 16,5 Mrd. DM zu. Im Handel mit den übrigen Entwicklungsländern waren in beiden Richtungen Zunahmen zu verzeichnen (Einfuhr: + 2,2 Mrd. DM; Ausfuhr: + 0,9 Mrd. DM). Die stärkere Ausweitung der Importe führte zu einem Rückgang des Überschusses von 4,3 auf 3,0 Mrd. DM. Am gesamten Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland waren die außereuropäischen Entwicklungsländer 1977 mit Anteilen von knapp 11 % bei den Einfuhren und rd. 16 % bei den Ausfuhren beteiligt.

Tabelle 2: Ausgewählte Einkaufs- und Käuferländer im Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

| Einkaufs- bzw. Käuferland geordnet nach den Werten von 1977 | 1975     | 1976    | 1977    | 1975 | 1976 | 1977 |
|---|----------|---------|---------|------|------|------|
|   | Mill. DM |         |         | % 1) |      |      |
| Einfuhr   |          |         |         |      |      |      |
| 1. Niederlande .....  | 27 087   | 32 693  | 33 425  | 14,7 | 14,7 | 14,2 |
| 2. Frankreich .....   | 23 181   | 26 763  | 28 183  | 12,6 | 12,0 | 12,0 |
| 3. Vereinigte Staaten ..                                    | 20 989   | 25 610  | 24 909  | 11,4 | 11,5 | 10,6 |
| 4. Belgien und<br>Luxemburg .....                           | 16 784   | 20 193  | 20 465  | 9,1  | 9,1  | 8,7  |
| 5. Italien .....  | 16 940   | 18 749  | 20 442  | 9,2  | 8,4  | 8,7  |
| 6. Großbritannien .....                                     | 16 021   | 18 477  | 19 991  | 8,7  | 8,3  | 8,5  |
| 7. Schweiz .....  | 10 301   | 12 848  | 14 742  | 5,6  | 5,8  | 6,3  |
| 8. Österreich .....   | 3 786    | 5 216   | 6 214   | 2,1  | 2,3  | 2,6  |
| 9. Japan .....  | 3 792    | 4 876   | 5 854   | 2,1  | 2,2  | 2,5  |
| 10. Schweden .....  | 4 290    | 4 780   | 4 992   | 2,3  | 2,2  | 2,1  |
| 11. Dänemark .....  | 2 808    | 3 394   | 3 641   | 1,5  | 1,5  | 1,5  |
| 12. Sowjetunion .....                                       | 2 372    | 3 048   | 3 414   | 1,3  | 1,4  | 1,5  |
| Sonstige Länder .....                                       | 35 961   | 45 527  | 48 904  | 19,5 | 20,5 | 20,8 |
| Insgesamt .....   | 184 313  | 222 173 | 235 178 | 100  | 100  | 100  |
| Ausfuhr   |          |         |         |      |      |      |
| 1. Frankreich .....   | 25 913   | 33 559  | 33 611  | 11,7 | 13,1 | 12,3 |
| 2. Niederlande .....  | 22 216   | 24 938  | 27 798  | 10,0 | 9,7  | 10,2 |
| 3. Belgien und<br>Luxemburg .....                           | 16 880   | 20 189  | 21 548  | 7,6  | 7,9  | 7,9  |
| 4. Vereinigte Staaten ..                                    | 13 349   | 14 777  | 18 407  | 6,0  | 5,8  | 6,7  |
| 5. Italien .....  | 15 919   | 18 583  | 18 382  | 7,2  | 7,2  | 6,7  |
| 7. Großbritannien .....                                     | 11 118   | 13 004  | 15 547  | 5,0  | 5,1  | 5,7  |
| 7. Schweiz .....  | 12 109   | 14 513  | 15 460  | 5,5  | 5,7  | 5,7  |
| 8. Österreich .....   | 10 178   | 12 813  | 14 829  | 4,6  | 5,0  | 5,4  |
| 9. Schweden .....   | 8 315    | 9 260   | 9 089   | 3,8  | 3,6  | 3,3  |
| 10. Sowjetunion .....                                       | 6 471    | 6 635   | 6 169   | 2,9  | 2,6  | 2,3  |
| 11. Iran .....  | 5 014    | 5 538   | 6 128   | 2,3  | 2,2  | 2,2  |
| 12. Dänemark .....  | 4 611    | 6 642   | 6 035   | 2,1  | 2,6  | 2,2  |
| Sonstige Länder .....                                       | 69 496   | 76 191  | 80 612  | 31,4 | 29,7 | 29,5 |
| Insgesamt .....   | 221 589  | 256 642 | 273 614 | 100  | 100  | 100  |

1) Anteil an der Gesamtein- bzw. -ausfuhr.

Die bereits 1976 festzustellende rückläufige Tendenz der Außenhandelsumsätze mit dem Ostblock setzte sich im Berichtsjahr fort. Die Verkäufe gingen um 0,6 auf 15,6 Mrd. DM zurück, während die Käufe aus diesen Ländern um 0,6 auf 9,6 Mrd. DM zunahmen. Der Aktivsaldo des Osthandels baute sich daher weiter ab (von 7,1 auf 6,0 Mrd. DM). Der Anteil der Ostblockländer am gesamten Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland lag bei 4 bzw. 6%. Gliedert man die Partnerländer des Außenhandels wertmäßig nach ihrer Bedeutung, so zählten 1977 zu den zwölf wichtigsten Einkaufs- und Käuferländern die EG-Länder (mit Ausnahme der Republik Irland), die Vereinigten Staaten, die Schweiz, Österreich, Schweden und die Sowjetunion in beiden Handelsrichtungen. Bei der Einfuhr kommt noch Japan und bei der Ausfuhr der Iran hinzu. Auf die zwölf wichtigsten Länder zusammen entfielen 79% aller Einfuhren und 71% aller Ausfuhren. Im Handel mit den zwölf nächstwertigsten Einkaufs- bzw. Käuferländern ergaben sich Anteile von zusammen 10

bzw. 13 %, während die übrigen Länder der Welt die restlichen 11 bzw. 16 % der Ein- bzw. Ausfuhr auf sich vereinigen.

### Mittelbarer Außenhandel

#### Gesamtüberblick

Durch eine Kombination der Ergebnisse nach Herstellungs- und Verbrauchsländern mit denen nach Einkaufs- und Käuferländern wird der sogenannte mittelbare Außenhandel errechnet<sup>6)</sup>. Dabei wird gezeigt, in welchem Umfang

— Einfuhrwaren von anderen Ländern als den jeweiligen Herstellungsländern gekauft bzw. in anderen Ländern als den jeweiligen Einkaufsländern hergestellt worden sind und

— Ausfuhrwaren an andere Länder als die jeweiligen Verbrauchsländer verkauft bzw. für andere Länder als die jeweiligen Käuferländer zum Verbrauch gemeldet worden sind.

Unmittelbarer Handel ist demgegenüber derjenige Teil der Einfuhr bzw. Ausfuhr, bei dem Herstellungs- und Einkaufsland bzw. Verbrauchs- und Käuferland identisch sind. Ein erster Blick auf die in Tabelle 1 dargestellten Salden der Handelsbilanz (nach Einkaufs- und Käuferländern) und der Warenverkehrsbilanz (nach Herstellungs- und Verbrauchsländern) zeigt größere Unterschiede beim Außenhandel mit den EG-Ländern, Nordamerika und den Entwicklungsländern. Der mittelbare Außenhandel war somit im Handel mit diesen Ländern von Bedeutung, und zwar auf der Einfuhrseite wesentlich mehr als auf der Ausfuhrseite. Beispielsweise stammten von den Käufen aus EG-Ländern 1977 fast 13 % aus Nicht-EG-Ländern und von den Käufen aus Nordamerika 42 % aus anderen Teilen der Welt. Umgekehrt wurde allein die Hälfte aller in Entwicklungsländern hergestellten oder gewonnenen Waren über andere als Entwicklungsländer gekauft. Aus diesen ersten Eckzahlen wird bereits die starke Verflechtung der Waren- und Handelsströme der Einfuhr in den Beziehungen zwischen Entwicklungsländern und wichtigen Industrieländern deutlich. Im einzelnen sind die Beziehungen zwischen den Herstellungs- bzw. Verbrauchsländern und den beteiligten Einkaufs- und Käuferländern jedoch vielfältiger. Detaillierte Übersichten in den Quellenbänden der amtlichen Außenhandelsstatistik zeigen dies<sup>7)</sup>.

<sup>6)</sup> Der Begriff des „mittelbaren Außenhandels“ wurde in WiSta 5/1966, S. 321, erläutert. — <sup>7)</sup> Siehe z. B. Jahressheft der Reihe 1 und Ergänzungshefte zur Reihe 3 der Fachserie 7 „Außenhandel“.

Tabelle 3: Entwicklung der mittelbaren Ein- und Ausfuhr im Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

| Jahr | Einfuhr   |                                    |                                 |           | Ausfuhr                             |                              |     |     |  |
|------|-----------|------------------------------------|---------------------------------|-----------|-------------------------------------|------------------------------|-----|-----|--|
|      | insgesamt | davon gekauft                      |                                 | insgesamt | davon verkauft                      |                              |     |     |  |
|      |           | vom Herstellungsland (unmittelbar) | von anderen Ländern (mittelbar) |           | an das Verbrauchsland (unmittelbar) | an andere Länder (mittelbar) |     |     |  |
|      | Mrd. DM   | %                                  | Mrd. DM                         | %         | Mrd. DM                             | %                            |     |     |  |
| 1962 | 49,5      | 40,0                               | 9,5                             | 19,2      | 53,0                                | 50,7                         | 2,2 | 4,2 |  |
| 1963 | 52,3      | 42,2                               | 10,1                            | 19,2      | 58,3                                | 56,1                         | 2,2 | 3,7 |  |
| 1964 | 58,8      | 47,1                               | 11,7                            | 19,9      | 64,9                                | 62,6                         | 2,3 | 3,6 |  |
| 1965 | 70,4      | 57,6                               | 12,9                            | 18,3      | 71,7                                | 69,2                         | 2,5 | 3,4 |  |
| 1966 | 72,7      | 58,9                               | 13,7                            | 18,9      | 80,6                                | 77,6                         | 3,0 | 3,8 |  |
| 1967 | 70,2      | 56,0                               | 14,2                            | 20,2      | 87,0                                | 83,6                         | 3,5 | 4,0 |  |
| 1968 | 81,2      | 64,8                               | 16,3                            | 20,1      | 99,6                                | 95,7                         | 3,9 | 3,9 |  |
| 1969 | 98,0      | 79,9                               | 18,0                            | 18,4      | 113,6                               | 109,6                        | 4,0 | 3,5 |  |
| 1970 | 109,6     | 90,5                               | 19,1                            | 17,4      | 125,3                               | 121,4                        | 3,9 | 3,1 |  |
| 1971 | 120,1     | 101,0                              | 19,1                            | 15,9      | 136,0                               | 132,1                        | 4,0 | 2,9 |  |
| 1972 | 128,7     | 110,3                              | 18,5                            | 14,3      | 149,0                               | 144,9                        | 4,1 | 2,7 |  |
| 1973 | 145,4     | 123,2                              | 22,2                            | 15,3      | 178,4                               | 173,6                        | 4,8 | 2,7 |  |
| 1974 | 179,7     | 142,2                              | 37,4                            | 20,8      | 230,6                               | 222,8                        | 7,8 | 3,4 |  |
| 1975 | 184,3     | 151,1                              | 33,3                            | 18,0      | 221,6                               | 213,3                        | 8,3 | 3,8 |  |
| 1976 | 222,2     | 182,5                              | 39,7                            | 17,9      | 256,6                               | 247,9                        | 8,7 | 3,4 |  |
| 1977 | 235,2     | 194,6                              | 40,6                            | 17,3      | 273,6                               | 264,3                        | 9,3 | 3,4 |  |

Bei einer Gesamteinfuhr der Bundesrepublik Deutschland von 235,2 Mrd. DM wurden Waren im Wert von 194,6 Mrd. DM unmittelbar und für 40,6 Mrd. DM mittelbar, d. h. unter Einschaltung dritter Länder, bezogen. Im Vorjahresvergleich haben damit die direkten Importe (+ 7 %) stärker zugenommen als die indirekten Bezüge (+ 2 %). Dies führte zu einem erneuten Rückgang des Anteils der mittelbaren Einfuhr von 17,9 % 1976 auf 17,3 % im Berichtsjahr. Bei der Ausfuhr blieb der Anteil der mittelbaren Lieferungen dagegen (mit 3,4 %) unverändert. Sie betragen 9,3 Mrd. DM bei einer Gesamtausfuhr von 273,6 Mrd. DM. Die unmittelbaren Ausfuhren beliefen sich somit auf 264,3 Mrd. DM. Gegenüber dem Vorjahr lagen die Ausfuhren über dritte Länder um gut 6 % und die direkten Lieferungen um knapp 7 % höher.

#### Wichtige Mittlerländer

Rund 97 % aller mittelbaren Importe entfielen auf Käufe über Industrieländer, unter denen die Partnerländer der EG und die Vereinigten Staaten nach wie vor die größte Rolle spielten. Die mittelbaren Exporte wurden zu 89 % über Industrieländer abgewickelt, während der Rest fast ausschließlich Verkäufen über Entwicklungsländer zuzurechnen war.

Im einzelnen waren sowohl 1976 als auch 1977 die Vereinigten Staaten das wichtigste Mittlerland der Einfuhr, während bis 1975 Großbritannien an erster Stelle stand. Im Berichtsjahr wurden über die Vereinigten Staaten allein 28 % aller mittelbaren Einfuhren abgewickelt. Nächstwichtige Einkaufsländer waren 1977 Großbritannien, das 26 % der mittelbaren Bezüge auf sich vereinigte, gefolgt von der Schweiz mit 17 %, den Niederlanden mit 12 %, Belgien-Luxemburg mit 6 % und Frankreich mit 5 %. Gewachsen sind von 1976 auf 1977 vor allem die über die Schweiz (+ 17 %) und die Niederlande (+ 4 %) vermittelten Importe. Alle sechs Länder zusammen vereinigten 92 % aller mittelbaren Importe auf sich.

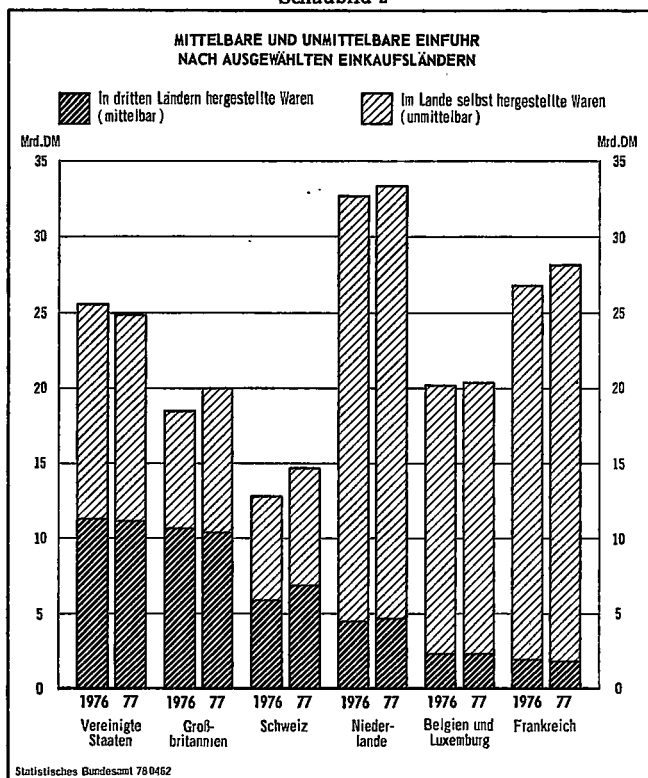
Tabelle 4: Mittelbare Einfuhr und Ausfuhr nach ausgewählten Mittlerländern

| Mittlerland (Einkaufs- bzw. Käuferland) | 1976     |      | 1977     |      | Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1976 gegenüber 1977 |
|---|----------|------|----------|------|--|
|   | Mill. DM | %    | Mill. DM | %    |  |
| Mittelbare Einfuhr                      |          |      |          |      |  |
| Vereinigte Staaten ....                 | 11 267   | 28,4 | 11 160   | 27,5 | - 1,0  |
| Großbritannien .....                    | 10 729   | 27,0 | 10 435   | 25,7 | - 2,7  |
| Schweiz .....                           | 5 934    | 14,9 | 6 912    | 17,0 | + 16,5                                       |
| Niederlande .....                       | 4 508    | 11,4 | 4 676    | 11,5 | + 3,7  |
| Belgien und Luxemburg                   | 2 403    | 6,1  | 2 425    | 6,0  | + 0,9  |
| Frankreich .....                        | 1 985    | 5,0  | 1 935    | 4,8  | - 2,5  |
| Sonstige Länder .....                   | 2 873    | 7,2  | 3 082    | 7,6  | + 7,3  |
| Insgesamt ...                           | 39 699   | 100  | 40 625   | 100  | + 2,3  |
| Mittelbare Ausfuhr                      |          |      |          |      |  |
| Schweiz .....                           | 3 016    | 34,5 | 2 969    | 31,9 | - 1,6  |
| Großbritannien .....                    | 1 084    | 12,4 | 1 206    | 12,9 | + 11,2                                       |
| Niederlande .....                       | 735      | 8,4  | 900      | 9,7  | + 22,5                                       |
| Frankreich .....                        | 506      | 5,8  | 533      | 5,7  | + 5,3  |
| Belgien und Luxemburg                   | 458      | 5,2  | 515      | 5,5  | + 12,5                                       |
| Vereinigte Staaten ....                 | 569      | 6,5  | 512      | 5,5  | - 10,1                                       |
| Sonstige Länder .....                   | 2 382    | 27,2 | 2 677    | 28,8 | + 12,4                                       |
| Insgesamt ...                           | 8 749    | 100  | 9 312    | 100  | + 6,4  |

Bei den 1977 von den Vereinigten Staaten gekauften Waren hatten 45 % ihren Ursprung in dritten Ländern. Schwerpunkte waren die aus Saudi-Arabien, Libyen, dem Iran, Nigeria, den Niederlanden, den Vereinigten Arabischen Emiraten und Großbritannien stammenden Produkte. Bei den Käufen von Großbritannien ging der Anteil der mittelbaren Bezüge von 58 % im Jahr 1976 auf 52 % im Berichtsjahr zurück. Großbritannien war insbesondere bei Importen mit Ursprung im

Iran, in Libyen, Nigeria, den Vereinigten Arabischen Emiraten, den Niederlanden, aber auch in Frankreich, Algerien und Südafrika als Mittlerland eingeschaltet. Unverändert groß war auch die Bedeutung der indirekten Bezüge bei den deutschen Einfuhren aus der Schweiz (47%). Über schweizerische Firmen wurden insbesondere Waren amerikanischer, niederländischer, sowjetischer, italienischer, französischer, japanischer und südafrikanischer Provenienz gekauft. Bei den Käufen von den Niederlanden (14%), Belgien-Luxemburg (12%) und Frankreich (7%) waren die Bezüge über dritte Länder von geringerem Gewicht.

Schaubild 2



Bei der Ausfuhr wurden über die sechs wichtigsten Mittlerländer rd. 70% aller indirekten Lieferungen abgewickelt. Bedeutendstes Käuferland war 1977 die Schweiz mit 32% aller mittelbaren Exporte. Weitere 13% liefen über Großbritannien, 10% über die Niederlande und je 6% über Frankreich, Belgien-Luxemburg und die Vereinigten Staaten. Gestiegen sind im Vergleich zu 1976 in erster Linie die mittelbaren Ausfuhr über die Niederlande (+23%), Belgien-Luxemburg (+13%) und Großbritannien (+11%), während die Vereinigten Staaten weniger stark eingeschaltet waren (-10%).

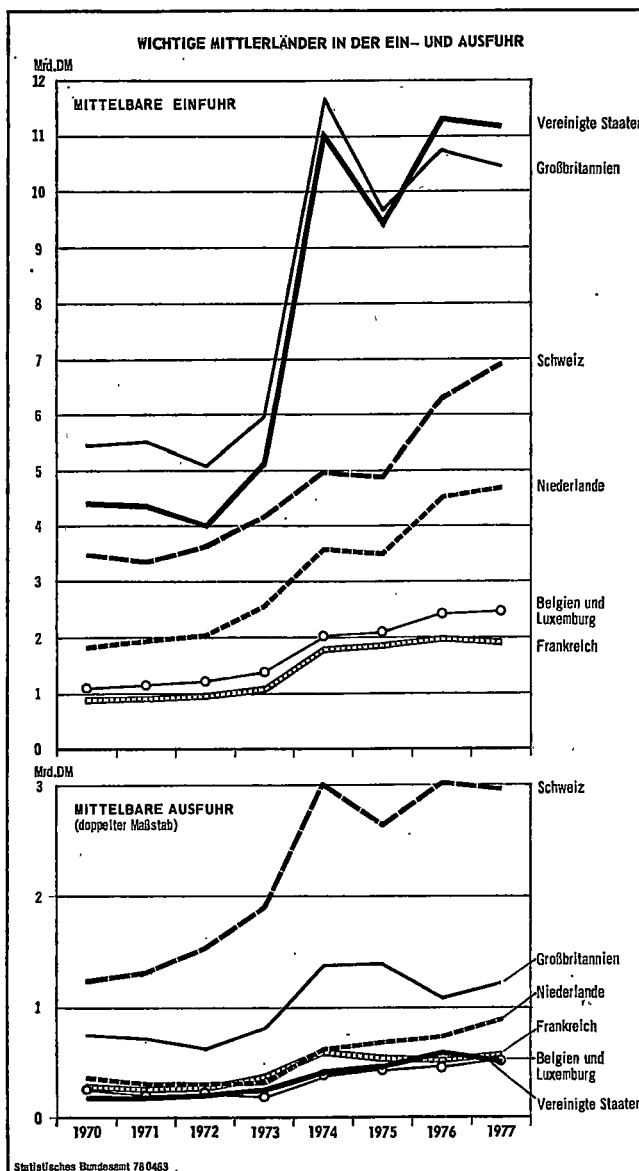
Die indirekten Exporte gingen in eine große Zahl verschiedener Verbrauchsländer, unter denen auch die genannten sechs wichtigen Länder stark vertreten waren<sup>8)</sup>.

#### Herstellungs- und Verbrauchsländer des mittelbaren Außenhandels

Im Jahr 1977 waren die außereuropäischen Entwicklungsländer zu 61% als Herstellungsländer (Ursprungsländer) an der mittelbaren Einfuhr beteiligt. Auf die industrialisierten westlichen Länder entfielen 35% und auf die Länder des Ostblocks (in Europa und Asien) weitere 4% dieses Warenverkehrs. Insgesamt hat die Einfuhr über dritte Länder gegenüber dem Vorjahr

<sup>8)</sup> Siehe Tabellen, S. 382\* ff.

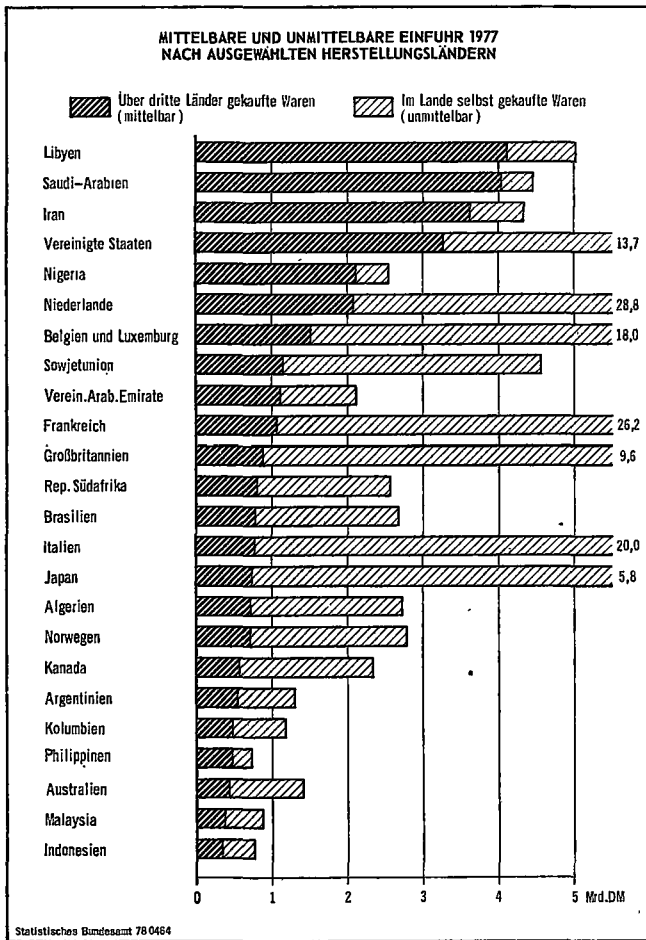
Schaubild 3



um 0,9 Mrd. DM oder 2% zugenommen. Die Steigerung verteilte sich auf die Industrieländer (+2%) und auf die Entwicklungsländer (+3%), während die indirekten Importe mit Ursprung im Ostblock um 8% zurückgegangen sind. Unter den Entwicklungsländern waren die Veränderungen jedoch uneinheitlich. Hier standen rückläufigen mittelbaren Bezügen aus den Erdölländern (-6%) zunehmende Importe dieser Art aus den übrigen Entwicklungsländern gegenüber (+27%).

Bei einer Aufgliederung der indirekten Einfuhr nach den einzelnen Herstellungsländern wird auch im Jahr 1977 eine weite Auffächerung auf alle Erdteile erkennbar. Die 24 wichtigsten Herstellungsländer sind aus Schaubild 4 zu sehen. Auf sie entfielen zusammen mittelbare Importe im Wert von 32,6 Mrd. DM, d. h. 80% der gesamten Einfuhr über dritte Länder. Unter diesen 24 Ländern befinden sich sechs erdölproduzierende Länder, was zeigt, welche große Bedeutung den indirekten Importen von Mineralöl und Mineralölprodukten zukommt. An der Spitze der Herstellungsländer stand 1977 Libyen mit 4,1 Mrd. DM oder 10% aller mittelbaren Einfuhren, gefolgt von Saudi-Arabien mit 4,0 Mrd. DM oder 10% und dem Iran mit 3,6 Mrd. DM oder 9%. Nennenswert waren ferner die mittelbaren Importe mit Ursprung in den Ver-

Schaubild 4



einigten Staaten (3,3 Mrd. DM oder 8 %), Nigeria (2,1 Mrd. DM oder 5 %), den Niederlanden (2,1 Mrd. DM oder 5 %), Belgien-Luxemburg (1,5 Mrd. DM oder 4 %), der Sowjetunion (1,2 Mrd. DM oder 3 %), den Vereinigten Arabischen Emiraten (1,1 Mrd. DM oder 3 %) und Frankreich (1,1 Mrd. DM oder 3 %). Bei den übrigen wichtigen Herstellungsländern lagen die Werte mittelbarer Importe zwischen 0,9 und 0,3 Mrd. DM. Die restlichen Länder der Welt waren schließlich zusammen mit einem Wert von 8,0 Mrd. DM (20 %) an der mittelbaren Einfuhr beteiligt.

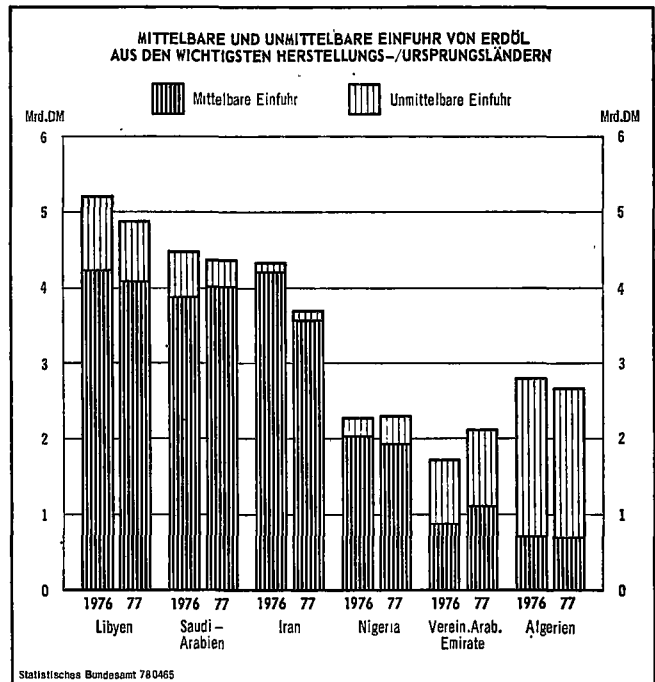
Der durchschnittliche Anteil der mittelbaren Bezüge an der Gesamteinfuhr aus dem jeweiligen Herstellungsländern war auch im Berichtsjahr bei den Entwicklungsländern am größten (51 %). Darunter spielten die Importe aus Erdölländern eine besondere Rolle, da sie zu 72 % unter Einschaltung anderer Einkaufsländer abgewickelt worden sind.

Hohe Anteile mittelbarer Importe ergaben sich beispielsweise bei den Einfuhren aus Saudi-Arabien (90 %), dem Iran (84 %), Nigeria (83 %), Libyen (82 %), den Bahamas (77 %), Gabun (76 %) und Panama (68 %).

Die mittelbare Ausfuhr war auch 1977 auf eine relativ große Zahl von Verbrauchsländern verteilt. Die industrialisierten westlichen Länder waren dabei mit einem Anteil von 48 % vertreten, während 38 % der mittelbar gehandelten Waren in Entwicklungsländer und 14 % in Ostblockländer flossen<sup>9)</sup>. Insgesamt erhöhten sich die mittelbaren Exporte um 0,6 Mrd. DM oder 6 %. Der Schwerpunkt dieser Zunahme lag bei den Lieferungen in die

<sup>9)</sup> Siehe Tabellen, S. 382\* ff. und die demnächst erscheinenden Ergänzungshefte zu Fachserie 7, Reihe 3, für 1977.

Schaubild 5



Erdölländer (+ 51 %) und die übrigen Entwicklungsländer (+ 7 %). Verhältnismäßig gering (+ 2 %) war dagegen der Zuwachs bei den mittelbaren Exporten in Industrieländer, während die indirekten Lieferungen in den Ostblock sogar rückläufig waren (- 20 %).

Warenstruktur des mittelbaren Außenhandels

Die Wareneinfuhr über dritte Länder setzte sich 1977 hauptsächlich aus gewerblichen Rohstoffen (48 %) und gewerblichen Halbwaren (19 %) zusammen. Ernährungsgüter waren mit 18 % und gewerbliche Fertigprodukte mit 15 % beteiligt. Zugenommen haben von 1976 auf 1977 vor allem die mittelbaren Importe von Ernährungsgütern (+ 22 %)

Tabelle 5: Mittelbare Einfuhr 1977 nach ausgewählten Waren

| Warenbenennung  | Gesamteinfuhr | Darunter von anderen Ländern gekauft (mittelbar) |                                 |
|---|---------------|--|---------------------------------|
|   |               | Mill. DM   | Anteil an der Gesamteinfuhr (%) |
| Erdöl, roh  | 23 537        | 16 925   | 71,9                            |
| Kraftstoffe, Schmieröle                                   | 14 584        | 4 373  | 30,0                            |
| Kaffee  | 4 424         | 1 688  | 38,2                            |
| Ölfrüchte zur Ernährung                                   | 3 221         | 1 293  | 40,1                            |
| Elektrotechnische Erzeugnisse                             | 13 974        | 906  | 6,5                             |
| Kakao, roh  | 911           | 710  | 78,0                            |
| Kraftfahrzeuge  | 12 810        | 573  | 4,5                             |
| Kupfer, roh, auch Legierungen                             | 2 112         | 495  | 23,4                            |
| Südfrüchte  | 1 630         | 483  | 29,6                            |
| Mais  | 1 114         | 468  | 42,0                            |
| Aluminium, roh, auch Legierungen                          | 1 252         | 463  | 37,0                            |
| Baumwolle, roh und bearbeitet                             | 782           | 440  | 56,2                            |
| Kunststoffe   | 4 685         | 430  | 9,2                             |
| Ölkuchen  | 1 358         | 419  | 30,8                            |
| Felle zu Pelzwerk, roh                                    | 782           | 397  | 50,8                            |
| Pflanzliche Öle und Fette zur Ernährung                   | 847           | 380  | 44,9                            |
| Sonstige chemische Erzeugnisse                            | 4 974         | 339  | 6,8                             |
| Gold für gewerbliche Zwecke                               | 1 041         | 321  | 30,8                            |
| Sonstige Maschinen  | 4 738         | 303  | 6,4                             |
| Zinn, roh, auch Legierungen                               | 366           | 282  | 77,0                            |
| Feinmechanische und optische Erzeugnisse                  | 2 860         | 277  | 9,7                             |
| Büromaschinen   | 3 545         | 273  | 7,7                             |
| Sonstige chemische Halbwaren                              | 1 723         | 259  | 15,0                            |
| Rohtabak  | 910           | 258  | 28,3                            |
| Sonstige Kleidung und dergleichen aus                     |               |  |                                 |
| Baumwolle   | 2 687         | 250  | 9,3                             |
| Kautschuk, Guttapercha, Balata                            | 429           | 228  | 53,1                            |
| Pharmazeutische Erzeugnisse                               | 2 167         | 225  | 10,4                            |
| Wolle und andere Tierhaare, roh und bearbeitet, Reißwolle | 876           | 220  | 25,1                            |

und von Fertigwaren (+ 15 %). Die indirekten Einfuhren von gewerblichen Rohstoffen (- 2 %) und von gewerblichen Halbwaren (- 8 %) lagen dagegen unter dem Niveau des Vorjahres.

Erdöl war nach wie vor das wichtigste Produkt, das mit einem Wert von 16,9 Mrd. DM fast die Hälfte der gesamten Einfuhr über dritte Länder erbrachte. Von der Gesamteinfuhr der Bundesrepublik Deutschland an Erdöl im Werte von 23,5 Mrd. DM wurden damit 72 % mittelbar bezogen. Mittlerländer waren in erster Linie die Länder, in denen die großen Erdölkonzerne ihren Sitz haben (Vereinigte Staaten und Großbritannien). Der Anteil der mittelbaren Erdölimporte ist jedoch in den letzten Jahren insgesamt etwas zurückgegangen (1970: 84 %; 1977: 72 %), weil im Verkehr mit einigen Erdölländern der Direktbezug an Bedeutung gewonnen hat. Am zweitwichtigsten waren Kraftstoffe und Schmieröle, die mit einem Wert von 4,4 Mrd. DM zu 30 % über dritte Einkaufsländer (insbesondere Großbritannien, die Niederlande und die Vereinigten Staaten) importiert wurden.

Die Kaffeimporte der Bundesrepublik Deutschland liefen zu 38 % über Mittlerländer, zu denen insbesondere die Schweiz, Großbritannien und die Niederlande gehörten. An vierter Stelle standen die Importe von Ölfrüchten zur Ernährung, die zu 40 % von dritten Einkaufsländern bestritten wurden (Niederlande, Großbritannien, Schweiz und Panama). Zu erwähnen sind ferner die mittelbaren Importe von elektrotechnischen Erzeugnissen (0,9 Mrd. DM), Kakao (0,7), Kraftfahrzeuge (0,6), Rohkupfer (0,5), Südfrüchten (0,5), Mais (0,5), Aluminium (0,5), Rohbaumwolle (0,4), Kunststoffen (0,4) und Ölkuchen (0,4). Die besonders herausragende Zunahme der Werte für die mittelbaren Importe von Kaffee (+ 87 %) dürfte zu einem erheblichen Teil auf Preissteigerungen zurückzuführen sein, die sich auch in den Veränderungen der Durchschnittswerte für Kaffeeimporte niederschlugen (+ 76 %).

Die Ausfuhr über dritte Länder erstreckte sich 1977 in der Hauptsache (zu 79 %) auf die für den deutschen Export typischen Fertigwaren, bei relativ geringer Bedeutung der indirekten Lieferungen von Rohstoffen (1 %), Halbwaren (10 %) und Ernährungsgütern (10 %). Schwerpunkte der mittelbaren Ausfuhr waren Maschinen, elektrotechnische Erzeugnisse, Eisenwaren, chemische Erzeugnisse, Wasserfahrzeuge und Kraftfahrzeuge. Be.

## Außenhandel 1977 mit den außereuropäischen Entwicklungsländern

### Gesamtüberblick

Die Gesamteinfuhren der Bundesrepublik Deutschland erreichten im Jahr 1977 einen nominalen Wert von 235,2 Mrd. DM und waren damit um 6 % höher als im Jahr 1976. Die Importe aus den Entwicklungsländern<sup>1)</sup> (als Herstellungs- bzw. Ursprungsländer) nahmen ebenfalls um 6 % auf 48,1 Mrd. DM zu und behielten, bei einem Anteil von 20,4 % der Gesamteinfuhren, ihre im Vorjahr (20,5 %) gewonnene Bedeutung nahezu bei. Von 1975 auf 1976 waren die Bezüge aus den Entwicklungsländern noch kräftig um 23 % gestiegen, jedoch lagen diesem Vergleich die Ergebnisse des Rezessionsjahres 1975 zugrunde.

<sup>1)</sup> Der Begriff „Entwicklungsländer“ umfaßt die Länder Afrikas (ohne Republik Südafrika, die zu den industrialisierten Ländern zählt), alle amerikanischen Länder (ausgenommen Vereinigte Staaten und Kanada), die asiatischen Länder (mit Ausnahme Japans, das den industrialisierten Ländern zugeordnet ist, und ohne Vietnam, Mongolische Volksrepublik, Volksrepublik China und Nordkorea, die zu den Ostblockstaaten gerechnet werden) sowie die ozeanischen Gebiete mit Ausnahme Neuseelands. Die europäischen Entwicklungsländer sind also nicht in diesem Begriff enthalten.

Höhere Einfuhrzuwachsrate als die Entwicklungsländer hatten im Jahr 1977 die industrialisierten europäischen Länder (ohne EG-Staaten) mit 11 % und die industrialisierten Länder außerhalb Europas (ohne Vereinigte Staaten und Kanada) mit 13 % zu verzeichnen. Die Importe aus den Mitgliedstaaten der EG, die sich gegenüber 1976 um 6 % erhöhten, waren wertmäßig wiederum von größter Bedeutung (113,3 Mrd. DM) und machten wie im Vorjahr einen Anteil von 48,2 % aller in die Bundesrepublik Deutschland eingeführten Waren aus. Die Bezüge aus den Ostblockländern hielten nicht ganz mit der Gesamteinfuhrentwicklung Schritt. Sie nahmen um 4 % zu und erreichten einen Anteil von 4,8 % an den Gesamtimporten. Rückläufig waren dagegen die Einfuhren aus den Vereinigten Staaten und Kanada, die sich um 3 % auf 19,4 Mrd. DM verringerten.

Tabelle 1: Außenhandel mit den Entwicklungsländern

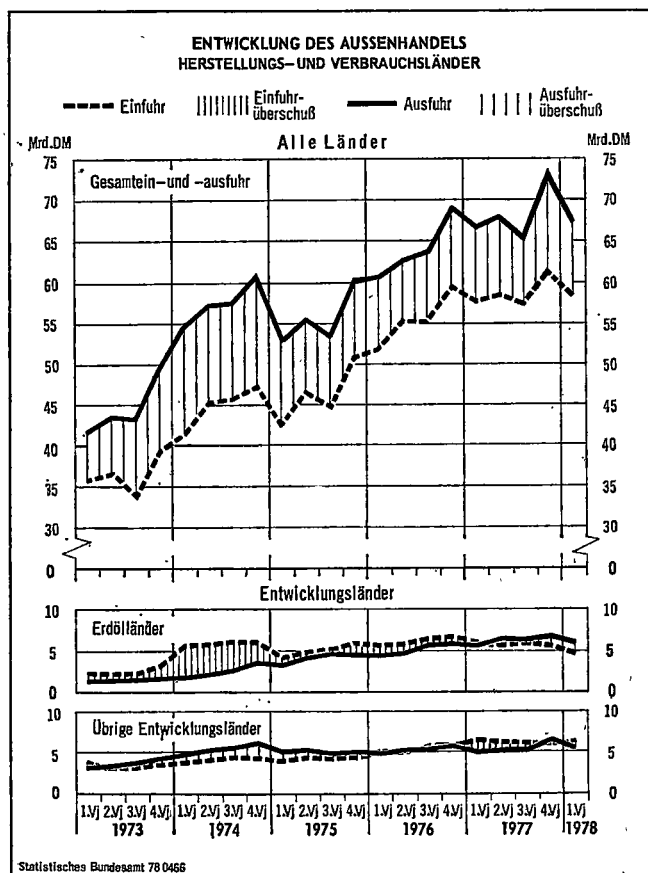
| Jahr<br>Monat        | Einfuhr        |  |      | Ausfuhr        |   |      |
|----------------------|----------------|--|------|----------------|---|------|
|                      | ins-<br>gesamt | aus Entwicklungs-<br>ländern <sup>1)</sup> |      | ins-<br>gesamt | nach Entwicklungs-<br>ländern <sup>1)</sup> |      |
|                      | Mrd. DM        | % <sup>2)</sup>                            |      | Mrd. DM        | % <sup>2)</sup>                             |      |
| 1961 ....            | 44,4           | 9,4  | 21,1 | 51,0           | 9,1   | 17,9 |
| 1962 ....            | 49,5           | 10,2                                       | 20,7 | 53,0           | 8,2   | 15,6 |
| 1963 ....            | 52,3           | 10,6                                       | 20,2 | 58,3           | 8,4   | 14,4 |
| 1964 ....            | 58,8           | 12,0                                       | 20,5 | 64,9           | 9,2   | 14,2 |
| 1965 ....            | 70,4           | 13,5                                       | 19,1 | 71,7           | 10,3  | 14,4 |
| 1966 ....            | 72,7           | 14,1                                       | 19,4 | 80,6           | 11,2  | 13,9 |
| 1967 ....            | 70,2           | 13,7                                       | 19,5 | 87,0           | 11,7  | 13,4 |
| 1968 ....            | 81,2           | 15,6                                       | 19,2 | 99,6           | 12,9  | 13,0 |
| 1969 ....            | 98,0           | 17,0                                       | 17,3 | 113,6          | 14,0  | 12,4 |
| 1970 ....            | 109,6          | 17,7                                       | 16,1 | 125,3          | 14,9  | 11,9 |
| 1971 ....            | 120,1          | 19,2                                       | 15,9 | 136,0          | 16,3  | 12,0 |
| 1972 ....            | 128,7          | 19,6                                       | 15,3 | 149,0          | 17,0  | 11,4 |
| 1973 ....            | 145,4          | 23,9                                       | 16,5 | 178,4          | 20,5  | 11,5 |
| 1974 ....            | 179,7          | 40,2                                       | 22,4 | 230,6          | 32,1  | 13,9 |
| 1975 ....            | 184,3          | 36,8                                       | 20,0 | 221,6          | 36,5  | 16,5 |
| 1976 ....            | 222,2          | 45,4                                       | 20,5 | 256,6          | 41,8  | 16,3 |
| 1977 ....            | 235,2          | 48,1                                       | 20,4 | 273,6          | 46,8  | 17,1 |
| Jan./März<br>1977 .. | 57,7           | 12,6                                       | 21,8 | 66,6           | 10,6  | 16,0 |
| 1978 ..              | 58,6           | 11,1                                       | 18,9 | 67,3           | 11,2  | 16,6 |

<sup>1)</sup> Herstellungs- bzw. Verbrauchsländer. — <sup>2)</sup> Anteil an der Gesamteinfuhr- bzw. -ausfuhr.

Auch im Jahr 1977 stellten die Entwicklungsländer (als Verbrauchsländer) ihre zunehmende Bedeutung als Abnehmer deutscher Ausfuhrgüter unter Beweis. Während der Gesamtexport im Vergleich zu 1976 um 7 % auf einen Wert von 273,6 Mrd. DM anstieg, erhöhten sich die Lieferungen in die Entwicklungsländer überdurchschnittlich um 12 % auf einen nominalen Wert von 46,8 Mrd. DM. Der Anteil der in die Entwicklungsländer ausgeführten Waren an den Gesamtexporten stieg infolgedessen von 16,3 % im Jahr 1976 auf 17,1 % im Berichtsjahr. Im Jahr 1972 hatte dieser Anteil noch 11,4 % betragen und vergrößerte sich — von einem leichten Rückgang 1976 abgesehen — seitdem von Jahr zu Jahr. Die nominale Steigerung der Ausfuhren in die Entwicklungsländer wurde noch von der Ausweitung der Lieferungen in die Vereinigten Staaten und Kanada übertroffen. Sie erhöhten sich von 1976 auf 1977 um fast ein Viertel und erreichten einen Anteil an den Gesamtexporten von 7,5 %. Die Veränderungsraten der Lieferungen in die EG-Länder (+ 5 %), auf die 44,9 % der deutschen Ausfuhren entfielen, und in die restlichen industrialisierten europäischen Länder (+ 6 %) lagen etwas unter dem allgemeinen Durchschnitt. In die außereuropäischen industrialisierten Länder ohne Nordamerika (- 0,2 %) und in die Ostblockstaaten (- 4 %) wurden wertmäßig weniger Waren ausgeführt als im Vorjahr.

Die Einteilung der Entwicklungsländer in Erdölländer<sup>2)</sup> und übrige Entwicklungsländer hat sich für eine genauere Analyse des Handels mit diesen Ländern als zweckdienlich erwiesen, weil in den vergangenen Jahren immer wieder sehr stark voneinander abweichende Veränderungsraten im Warenverkehr mit den Erdölländern und

<sup>2)</sup> Zu den Erdölländern zählen: Algerien, Tunesien, Libyen, Nigeria, Gabun, Angola, Venezuela, Syrien, Irak, Iran, Saudi-Arabien, Kuwait, Bahrain, Katar, Vereinigte Arabische Emirate und Oman.



Im Rahmen der Einfuhren aus den Entwicklungsländern, die sich von 1976 auf 1977 um 6 % oder 2,6 Mrd. DM erhöhten, waren die Rohstoffe nach wie vor wertmäßig von größter Bedeutung, wenngleich sie um 5 % gegenüber dem Vorjahr rückläufig waren. Ihr Anteil an allen in die Bundesrepublik Deutschland eingeführten Rohstoffen ging — bei einem nominalen Wert von 25,2 Mrd. DM — von 73,5 % im Jahr 1976 auf 71,7 % in der Berichtszeit zurück. Seit der Erdölkrise ist eine langsame, aber stetige Abschwächung dieses Anteils zu beobachten. Die Entwicklung der Rohstoffimporte ist weitgehend identisch mit der Entwicklung der Erdölimporte, die im Jahr 1977 immerhin 86 % dieser Warengruppe ausmachten. Die Bezüge von rohem Erdöl verringerten sich von 1976 auf 1977 wertmäßig um 4,4 %. Daß diese Einbuße nicht ausschließlich auf den Preisrückgang infolge der Dollarabwertung zurückzuführen ist, verdeutlicht die mengenmäßige Verminderung der Erdöleinfuhren aus den Entwicklungsländern um 4 % oder 4 136 004 t. Der Anteil des Erdöls an den Gesamtimporten aus den Entwicklungsländern schwächte sich von 50 % im Vorjahr auf 45 % in der Berichtszeit ab. Im Jahr 1975 hatte dieser Anteil noch 54 % betragen. Real (d. h. dem Volumen nach) sind die Importe an Rohstoffen aus den Entwicklungsländern sogar noch etwas stärker zurückgegangen (um rd. 6 %) als die tatsächlichen Werte<sup>3)</sup>. Von den übrigen aus den Entwicklungsländern bezogenen Rohstoffen waren (jeweils in Mill. DM) Eisenerze (1 061), Baumwolle (464), Kautschuk (406), Bau- und Nutzholz (359) sowie Kupfererze (305) wiederum von größter Bedeutung. Der überwiegende Teil dieser insgesamt in die Bundesrepublik Deutschland verbrachten Rohstoffe hatte in den Entwicklungsländern seinen Ursprung.

den übrigen Entwicklungsländern zu beobachten waren. Diese teilweise extremen Unterschiede traten auch im Jahr 1977 wieder bei der Einfuhr und Ausfuhr auf. Die Importe aus den übrigen Entwicklungsländern (+ 17 %) wiesen von allen Ländergruppen den stärksten Zuwachs auf und übertrafen im Jahr 1977 erstmals seit der Erdölkrise wertmäßig die Einfuhren aus den Erdölländern, die gegenüber 1976 um 4 % rückläufig waren. Der Anteil der Bezüge aus den übrigen Entwicklungsländern an der Gesamteinfuhr vergrößerte sich dadurch von 9,5 auf 10,5 %, während die Einfuhren aus den Erdölländern gegenüber dem Vorjahr an Bedeutung verloren (von 11,0 auf 9,9 %). Die Bezüge von rohem Erdöl allein — 92 % der Importe aus den Erdölländern überhaupt — gingen von 1976 auf 1977 um 5 % auf 21,4 Mrd. DM zurück. Neben der stagnierenden Nachfrage nach rohem Erdöl infolge der Erschließung und Nutzung anderer Energiequellen dürften vor allem die Nutzung der Erdölvorkommen außerhalb der Erdölländer sowie die ständige Abwertung des Dollars gegenüber der Deutschen Mark im 4. Quartal 1977 für diese Entwicklung ausschlaggebend gewesen sein.

Im Bereich der Ausfuhr treten die Erdölländer immer stärker als Abnehmer deutscher Waren auf. Innerhalb von drei Jahren (1974 bis 1977) expandierten die Exporte in diese Länder um 139 % und erreichten im Jahr 1977 einen Wert von 25,0 Mrd. DM, der 9,1 % der Gesamtlieferungen ausmachte. Von 1976 auf 1977 nahmen die Ausfuhren in die Erdölländer überdurchschnittlich um 19 % zu.

Die starke Ausweitung des Exports in die Erdölstaaten dürfte hauptsächlich auf die Rückflüsse von Geldern aus der Rohölverteuerung in den Jahren 1973/74 zurückzuführen sein. Auch die Lieferungen in die übrigen Entwicklungsländer (+ 5 %) nahmen im Jahr 1977 wieder einen positiven Verlauf, nachdem sie bereits von 1975 auf 1976 um 6 % gestiegen waren.

Im Gegensatz zu den Rohstoffen verzeichneten die Importe der übrigen Warengruppen aus den Entwicklungsländern im Jahr 1977 zum Teil kräftige Zuwachsraten. Insbesondere weiteten sich die Bezüge von Ernährungsgütern (+ 36 %) überdurchschnittlich stark aus. Dieser Verlauf wurde weitgehend durch die wertmäßige Expansion der Einfuhren von Genußmitteln bestimmt, die um fast zwei Drittel gegenüber dem Vorjahr zunahm. Der kräftige Preisaufrtrieb für Rohkaffee, auf den 92 % aller Genußmittelimporte entfielen, sorgte vor allem für diese überdurchschnittlichen Steigerungsraten. Von 1976 auf 1977 erhöhten sich die Kaffeebezüge aus den Entwicklungsländern um 73 % oder 1,8 Mrd. DM auf 4,4 Mrd. DM. Mengenmäßig waren die Einfuhren von Kaffee dagegen um 2 % (von 390 900 auf 382 200 t) rückläufig. Der kräftige Zuwachs der Einfuhren von Ernährungsgütern aus den Entwicklungsländern, die dadurch ihren Anteil an allen importierten Ernährungsgütern von 22,2 auf 27,7 % verbessern konnten, war also weitgehend — bei einem wertmäßigen Anteil des Rohkaffees an dieser Warengruppe von 40 % — preisbedingt. Neben Rohkaffee waren Ölfrüchte (984 Mill. DM), Rohkakao (910) und Südfrüchte (789) die wichtigsten Importerzeugnisse unter den Ernährungsgütern.

Im gewerblichen Bereich wiesen die Bezüge von Vorerzeugnissen (+ 13 %) die relativ größte Zunahme auf, wobei die Importe von Geweben aus Wolle und anderen Tierhaaren mit 801 Mill. DM den höchsten Wert erreichten. Die Einfuhren von Enderzeugnissen (+ 9 %) und

<sup>3)</sup> Da für die Gruppe der Entwicklungsländer Durchschnittswertindizes und Volumenindizes nicht gesondert errechnet werden, kann das Volumen nur geschätzt werden. Der Durchschnittswertindex der Einfuhr für Rohstoffe (1970 = 100) für die Gruppe „Übrige Länder“ (Nicht-EG-Länder) war von 1976 auf 1977 von 248,5 auf 250,1 gestiegen (+ 0,6 %). Diese Zahl errechnete sich überwiegend aus Werten für die Einfuhr aus den Entwicklungsländern, da 72 % aller Rohstoffe, die in die Bundesrepublik Deutschland importiert wurden, in diesen Ländern ihren Ursprung hatten. Stellt man diese leichte Erhöhung der Durchschnittswerte dem nominalen Rückgang gegenüber, so dürften die Rohstoffimporte aus den Entwicklungsländern volumenmäßig um ca. 6 % abgenommen haben.



Tabelle 2: Außenhandel nach Warengruppen

| Warengruppe                                 | Insgesamt |                 |          |                 |   | Aus bzw. nach Entwicklungsländern <sup>1)</sup> |                 |          |                 |   |
|---|-----------|-----------------|----------|-----------------|---|---|-----------------|----------|-----------------|---|
|   | 1976      |                 | 1977     |                 | Zu- (+)<br>bzw. Ab-<br>nahme (-)<br>1977<br>gegenüber<br>1976 | 1976  |                 | 1977     |                 | Zu- (+)<br>bzw. Ab-<br>nahme (-)<br>1977<br>gegenüber<br>1976 |
|   | Mill. DM  | % <sup>2)</sup> | Mill. DM | % <sup>2)</sup> |   | Mill. DM  | % <sup>2)</sup> | Mill. DM | % <sup>2)</sup> |   |
| <b>Einfuhr</b>                              |           |                 |          |                 |   |   |                 |          |                 |   |
| Ernährungswirtschaft .....                  | 36 037    | 16,2            | 39 306   | 16,7            | + 9,1   | 8 001   | 17,6            | 10 900   | 22,7            | + 36,2  |
| Lebende Tiere .....                         | 565       | 0,3             | 606      | 0,3             | + 7,4   | 8   | 0,0             | 8        | 0,0             | - 1,4   |
| Nahrungsmittel tierischen Ursprungs .....   | 8 588     | 3,9             | 8 606    | 3,7             | + 0,2   | 725   | 1,6             | 779      | 1,6             | + 7,4   |
| Nahrungsmittel pflanzlichen Ursprungs ..... | 21 802    | 9,8             | 23 084   | 9,8             | + 5,9   | 4 392   | 9,7             | 5 359    | 11,2            | + 22,0  |
| Genußmittel .....                           | 5 083     | 2,3             | 7 009    | 3,0             | + 37,9  | 2 875   | 6,3             | 4 754    | 9,9             | + 65,4  |
| Gewerbliche Wirtschaft .....                | 183 274   | 82,5            | 192 775  | 82,0            | + 5,2   | 37 258  | 82,0            | 36 969   | 76,9            | - 0,8   |
| Rohstoffe .....                             | 36 097    | 16,2            | 35 154   | 14,9            | - 2,6   | 26 519  | 58,4            | 25 208   | 52,5            | - 4,9   |
| Halbwaren .....                             | 34 689    | 15,6            | 35 454   | 15,1            | + 2,2   | 2 973   | 6,5             | 3 221    | 6,7             | + 8,3   |
| Fertigwaren .....                           | 112 488   | 50,6            | 122 168  | 51,9            | + 8,6   | 7 766   | 17,1            | 8 540    | 17,8            | + 10,0  |
| Vorerzeugnisse .....                        | 31 423    | 14,1            | 33 256   | 14,1            | + 5,8   | 1 747   | 3,8             | 1 978    | 4,1             | + 13,2  |
| Enderzeugnisse .....                        | 81 064    | 36,5            | 88 912   | 37,8            | + 9,7   | 6 019   | 13,2            | 6 562    | 13,7            | + 9,0   |
| Insgesamt <sup>3)</sup> .....               | 222 173   | 100             | 235 178  | 100             | + 5,9   | 45 444  | 100             | 48 055   | 100             | + 5,7   |
| <b>Ausfuhr</b>                              |           |                 |          |                 |   |   |                 |          |                 |   |
| Ernährungswirtschaft .....                  | 11 412    | 4,4             | 13 723   | 5,0             | + 20,2  | 1 116   | 2,7             | 1 733    | 3,7             | + 55,2  |
| Gewerbliche Wirtschaft .....                | 243 775   | 95,0            | 258 243  | 94,4            | + 5,9   | 40 610  | 97,1            | 44 908   | 96,0            | + 10,6  |
| Rohstoffe .....                             | 5 692     | 2,2             | 5 657    | 2,1             | - 0,6   | 233   | 0,6             | 283      | 0,6             | + 21,4  |
| Halbwaren .....                             | 18 688    | 7,3             | 18 281   | 6,7             | - 2,2   | 1 453   | 3,5             | 1 595    | 3,4             | + 9,8   |
| Fertigwaren .....                           | 219 396   | 85,5            | 234 305  | 85,6            | + 6,8   | 38 924  | 93,0            | 43 031   | 92,0            | + 10,5  |
| Vorerzeugnisse .....                        | 45 638    | 17,8            | 46 579   | 17,0            | + 2,1   | 5 390   | 12,9            | 5 944    | 12,7            | + 10,3  |
| Enderzeugnisse .....                        | 173 758   | 67,7            | 187 726  | 68,6            | + 8,0   | 33 535  | 80,2            | 37 086   | 79,3            | + 10,6  |
| Insgesamt <sup>3)</sup> .....               | 256 642   | 100             | 273 614  | 100             | + 6,6   | 41 835  | 100             | 46 777   | 100             | + 11,8  |

1) Herstellungs- bzw. Verbrauchsländer. — 2) Errechnet aus Werten in 1 000 DM. — 3) Einschl. Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Halbwaren (+ 8 %) stiegen ebenfalls überdurchschnittlich an. Vorerzeugnisse und Halbwaren konnten ihre Anteile an der Gesamteinfuhr dieser Warengruppen erhöhen, nämlich Vorerzeugnisse von 5,6 auf 5,9 % und Halbwaren von 8,6 auf 9,1 %. Dagegen entfielen auf die Einfuhr von Enderzeugnissen aus den Entwicklungsländern — trotz der kräftigen Steigerungsrate — wie im Vorjahr 7,4 % der eingeführten Enderzeugnisse insgesamt. Unter den Enderzeugnissen aus den Entwicklungsländern spielten die Importe von Kleidung aus Baumwolle (1,1 Mrd. DM), elektrotechnischen Erzeugnissen (950 Mill. DM) und Kleidung aus Seide oder Chemiefasern (937 Mill. DM) eine führende Rolle. Die Bezüge von elektrotechnischen Erzeugnissen stiegen von 1976 auf 1977 um 16 % an.

Im Jahr 1977 erreichte der Anteil der Ausfuhr in die Entwicklungsländer an den Gesamtexporten mit 17,1 % den bisher höchsten Stand. Die in den letzten Jahren zu beobachtende zunehmende Bedeutung der Entwicklungsländer als Absatzmärkte für deutsche Exporterzeugnisse setzte sich im Jahr 1977 fort. Auch die Ergebnisse des 1. Quartals 1978 im Vergleich zu Januar/März 1977 deuten auf eine Fortsetzung dieser Entwicklung hin. Sämtliche Warengruppen waren an dem Zuwachs der Lieferungen in die Entwicklungsländer um 4,9 Mrd. DM auf 46,8 Mrd. DM beteiligt. Insbesondere ragte aber die enorme Ausweitung

der Ernährungsgüterexporte, die von 1976 auf 1977 um 55 % zunahm, hervor. Fast alle Warenuntergruppen — wie Genußmittel (+ 55 %) und Nahrungsmittel pflanzlichen (+ 72 %) bzw. tierischen (+ 35 %) Ursprungs — trugen zu dieser Steigerung bei. Lediglich die Ausfuhr von lebenden Tieren gingen wertmäßig um 10 % zurück. Der Anteil der für die Entwicklungsländer bestimmten Ernährungsgüter an allen in das Ausland verbrachten Ernährungsgütern erhöhte sich demzufolge von 9,8 auf 12,6 %. Von absolut größter Bedeutung unter den Lieferungen in die Entwicklungsländer waren wiederum die Enderzeugnisse (+ 11 % gegenüber 1976), die 79 % der Gesamtexporte in diese Länder ausmachten. Im Jahr 1977 waren 19,8 % aller von der Bundesrepublik Deutschland ausgeführten Enderzeugnisse für ein Entwicklungsländer bestimmt. Im Jahr 1973 betrug dieser Anteil noch 12,5 % und im Vorjahr bereits 19,3 %. Insbesondere hatten elektrotechnische Erzeugnisse (6,1 Mrd. DM), Maschinen (5,2) und Eisenwaren (2,4) gegenüber dem Vorjahr verbesserte Absatzchancen in den Entwicklungsländern. Dagegen schwächte sich die Nachfrage nach Kraftfahrzeugen gegenüber 1976 um 0,4 auf 7,0 Mrd. DM ab. Relativ stärker als die Exporte von Enderzeugnissen wuchsen jene von Rohstoffen (+ 21 %), jedoch spielten die Rohstoffausfuhr der Bundesrepublik Deutschland insgesamt auch wei-

Tabelle 3: Anteil der Entwicklungsländer<sup>1)</sup> an der Gesamteinfuhr der Bundesrepublik Deutschland nach Warengruppen (Prozent<sup>2)</sup>)

| Warengruppe                                 | 1962 | 1969 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 | 1975 | 1976 | 1977 | Januar/März |      |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|------|
|   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1977        | 1978 |
| Ernährungswirtschaft .....                  | 25,9 | 23,1 | 23,1 | 21,6 | 21,1 | 20,8 | 20,3 | 20,9 | 22,2 | 27,7 | 28,7        | 27,1 |
| Lebende Tiere .....                         | 0,4  | 1,2  | 1,2  | 1,5  | 1,1  | 0,9  | 1,1  | 1,0  | 1,5  | 1,4  | 1,5         | 0,8  |
| Nahrungsmittel tierischen Ursprungs .....   | 11,4 | 14,0 | 14,3 | 13,7 | 16,2 | 14,3 | 9,5  | 8,0  | 8,4  | 9,0  | 9,7         | 9,4  |
| Nahrungsmittel pflanzlichen Ursprungs ..... | 25,4 | 21,2 | 20,5 | 19,9 | 18,5 | 19,2 | 20,1 | 21,9 | 20,1 | 23,2 | 23,6        | 25,4 |
| Genußmittel .....                           | 53,6 | 47,8 | 51,6 | 44,3 | 44,5 | 45,3 | 50,4 | 45,5 | 56,6 | 67,8 | 68,0        | 61,2 |
| Gewerbliche Wirtschaft .....                | 18,9 | 16,1 | 14,7 | 14,8 | 14,0 | 13,6 | 23,0 | 20,0 | 20,3 | 19,2 | 20,6        | 17,4 |
| Rohstoffe .....                             | 53,5 | 58,7 | 58,6 | 63,4 | 62,2 | 64,8 | 76,1 | 73,8 | 73,5 | 71,7 | 72,8        | 67,5 |
| Halbwaren .....                             | 18,7 | 14,1 | 13,0 | 10,8 | 9,5  | 9,4  | 10,2 | 7,7  | 8,6  | 9,1  | 8,9         | 9,6  |
| Fertigwaren .....                           | 2,6  | 3,5  | 3,4  | 3,6  | 4,1  | 5,1  | 5,6  | 6,3  | 6,9  | 7,0  | 8,1         | 7,6  |
| Vorerzeugnisse .....                        | 4,1  | 4,7  | 4,4  | 5,0  | 5,4  | 6,1  | 4,6  | 5,2  | 5,6  | 5,9  | 6,7         | 7,0  |
| Enderzeugnisse .....                        | 1,8  | 2,8  | 2,9  | 3,0  | 3,6  | 4,7  | 6,0  | 6,7  | 7,4  | 7,4  | 8,6         | 7,8  |
| Insgesamt <sup>3)</sup> .....               | 20,7 | 17,3 | 16,1 | 15,9 | 15,3 | 16,5 | 22,4 | 20,0 | 20,5 | 20,4 | 21,8        | 18,9 |

1) Herstellungsländer. — 2) Errechnet aus Werten in 1 000 DM. — 3) Rückwaren und Ersatzlieferungen sind nicht in den einzelnen Warengruppen, sondern nur in der Gesamteinfuhr enthalten.

Tabelle 4: Anteil der Entwicklungsländer<sup>1)</sup> an der Gesamtausfuhr der Bundesrepublik Deutschland nach Warengruppen (Prozent<sup>2)</sup>)

| Warengruppe                           | 1968        | 1969        | 1970        | 1971        | 1972        | 1973        | 1974        | 1975        | 1976        | 1977        | Januar/März |             |
|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                                       |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             | 1977        | 1978        |
| <b>Ernährungswirtschaft</b>           | 9,0         | 10,6        | 10,2        | 10,0        | 8,2         | 8,9         | 8,9         | 9,4         | 9,8         | 12,6        | 11,5        | 12,2        |
| Lebende Tiere                         | 2,7         | 2,2         | 1,7         | 1,5         | 1,9         | 2,0         | 4,4         | 3,8         | 4,5         | 5,1         | 5,6         | 7,2         |
| Nahrungsmittel tierischen Ursprungs   | 6,1         | 6,0         | 5,9         | 12,9        | 8,3         | 7,5         | 5,9         | 5,8         | 9,3         | 10,3        | 9,3         | 12,9        |
| Nahrungsmittel pflanzlichen Ursprungs | 13,0        | 17,4        | 15,4        | 9,8         | 10,3        | 11,8        | 11,7        | 13,1        | 10,8        | 15,2        | 11,8        | 12,9        |
| Genußmittel                           | 7,7         | 8,0         | 8,6         | 8,0         | 7,2         | 6,2         | 6,4         | 9,5         | 9,5         | 12,0        | 17,6        | 9,4         |
| <b>Gewerbliche Wirtschaft</b>         | 13,1        | 12,5        | 12,0        | 12,1        | 11,6        | 11,7        | 14,2        | 16,9        | 17,6        | 17,4        | 16,3        | 16,9        |
| Rohstoffe                             | 3,5         | 4,0         | 3,7         | 3,0         | 2,9         | 3,5         | 3,6         | 4,0         | 4,1         | 5,0         | 4,5         | 4,1         |
| Halbwaren                             | 9,7         | 8,9         | 8,5         | 9,0         | 8,4         | 9,5         | 9,7         | 9,9         | 7,8         | 8,7         | 8,7         | 8,6         |
| Fertigwaren                           | 13,8        | 13,0        | 12,6        | 12,7        | 12,1        | 12,1        | 15,0        | 17,8        | 17,7        | 18,4        | 17,1        | 17,9        |
| Vorerzeugnisse                        | 12,3        | 11,0        | 11,0        | 10,8        | 10,2        | 10,6        | 13,5        | 13,2        | 11,8        | 12,8        | 11,4        | 11,9        |
| Enderzeugnisse                        | 14,2        | 13,6        | 13,0        | 13,2        | 12,6        | 12,5        | 15,5        | 19,1        | 19,3        | 19,8        | 18,6        | 19,4        |
| <b>Insgesamt<sup>3)</sup></b>         | <b>13,0</b> | <b>12,4</b> | <b>11,9</b> | <b>12,0</b> | <b>11,4</b> | <b>11,5</b> | <b>13,9</b> | <b>16,5</b> | <b>16,3</b> | <b>17,1</b> | <b>16,0</b> | <b>16,6</b> |

<sup>1)</sup> Verbrauchsländer. — <sup>2)</sup> Errechnet aus Werten in 1 000 DM. — <sup>3)</sup> Rückwaren und Ersatzlieferungen sind nicht in den einzelnen Warengruppen, sondern nur in der Gesamtausfuhr enthalten.

terhin eine untergeordnete Rolle. Die Lieferungen von Vorerzeugnissen und Halbwaren in die Entwicklungsländer lagen jeweils um 10% über den Werten von 1976, nachdem die Ausfuhren von Halbwaren in die Entwicklungsländer in den letzten zwei Jahren rückläufig gewesen waren und jene von Vorerzeugnissen sich von 1975 auf 1976 nur leicht um 2% erhöhten.

### Außenhandel nach Ländern

Die Warenverkehrsbilanz<sup>4)</sup> spiegelt die sehr unterschiedliche Entwicklung im Handel mit den Erdölländern und den übrigen Entwicklungsländern wider. Aufgrund des kräftigen Anstiegs der Exporte in die Erdölstaaten von 1976 auf 1977 um 4,0 Mrd. DM — bei gleichzeitigem Rückgang der Importe um 1,0 Mrd. DM —, wandelte sich der im Jahr 1976 ausgewiesene Passivsaldo von 3,4 Mrd. DM in einen Aktivsaldo von 1,6 Mrd. DM um. Damit wurde seit der Erdölkrise erstmals wieder ein Ausfuhrüberschuß im Warenverkehr mit den Erdölstaaten erzielt. Umgekehrt wurde, nachdem sich im Jahr 1976 im Handel mit den übrigen Entwicklungsländern erstmals ein Einfuhrüberschuß (in Höhe von 0,2 Mrd. DM) ergeben hatte, im Jahr 1977 erneut ein Passivsaldo mit den Nicht-Erdölstaaten errechnet. Dieser Einfuhrüberschuß vergrößerte sich aufgrund der starken Zunahme der Bezüge (+ 3,6 Mrd. DM) in die übrigen Entwicklungsländer, bei einem vergleichsweise geringen Zuwachs der Lieferungen (+ 0,9 Mrd. DM) auf 2,9 Mrd. DM. Der Saldo im Warenaustausch mit den Entwicklungsländern insgesamt betrug in der Berichtszeit — 1,3 Mrd. DM. Im Jahr 1976 hatte sich ein Einfuhrüberschuß in der Warenverkehrsbilanz von 3,6 Mrd. DM ergeben.

Der Aktivsaldo der Handelsbilanz<sup>4)</sup> gegenüber den Erdölstaaten erhöhte sich von 12,9 Mrd. DM im Jahr 1976 auf 16,5 Mrd. DM im Berichtsjahr. Im Handel mit den übrigen Entwicklungsländern verringerte sich der Aktivsaldo von 4,3 Mrd. DM im Jahr 1976 auf 3,0 Mrd. DM im Jahr 1977 weiter, nachdem er 1975 noch 7,2 Mrd. DM und 1974 noch 9,0 Mrd. DM betragen hatte. Der Saldo der Handelsbilanz gegenüber allen außereuropäischen Entwicklungsländern aktivierte sich von + 17,2 Mrd. DM im Jahr 1976 auf + 19,5 Mrd. DM im Berichtsjahr.

Nachdem im Vorjahr eine Zunahme des Außenhandelsumsatzes (Einfuhr + Ausfuhr) mit fast allen wichtigen Entwicklungsländern gegenüber 1975 zu verzeichnen war, stagnierte der Außenhandelsumsatz im Jahr 1977 mit den bedeutenden Erdölstaaten Iran und Libyen. Der Iran nahm wie im Vorjahr die erste Stelle im Handel mit den Entwicklungsländern — gemessen am Außenhandelsumsatz — ein, jedoch verblieben die Einfuhr- und Ausfuhrwerte zusammen auf dem Vorjahresergebnis von 10,7 Mrd. DM. Saudi-Arabien, dessen Außenhandelsumsatz mit der Bundesrepublik Deutschland sich um 0,9 Mrd. DM auf 8,4 Mrd. DM erhöhte, schloß weiter zum Iran auf und vergrößerte seinen Abstand zu dem an dritter Stelle folgenden Libyen, das eine leichte Umsatzeinbuße von 0,1 Mrd. DM auf 6,5 Mrd. DM hinnehmen mußte. Sehr positiv entwick-

<sup>4)</sup> In der „Warenverkehrsbilanz“ ist der Saldo zwischen Ausfuhr und Einfuhr im Verkehr mit den Herstellungs- und Verbrauchsländern dargestellt, die „Handelsbilanz“ dagegen zeigt den Saldo im Handel mit den Einkaufs- und Käuferländern.

Schaubild 2

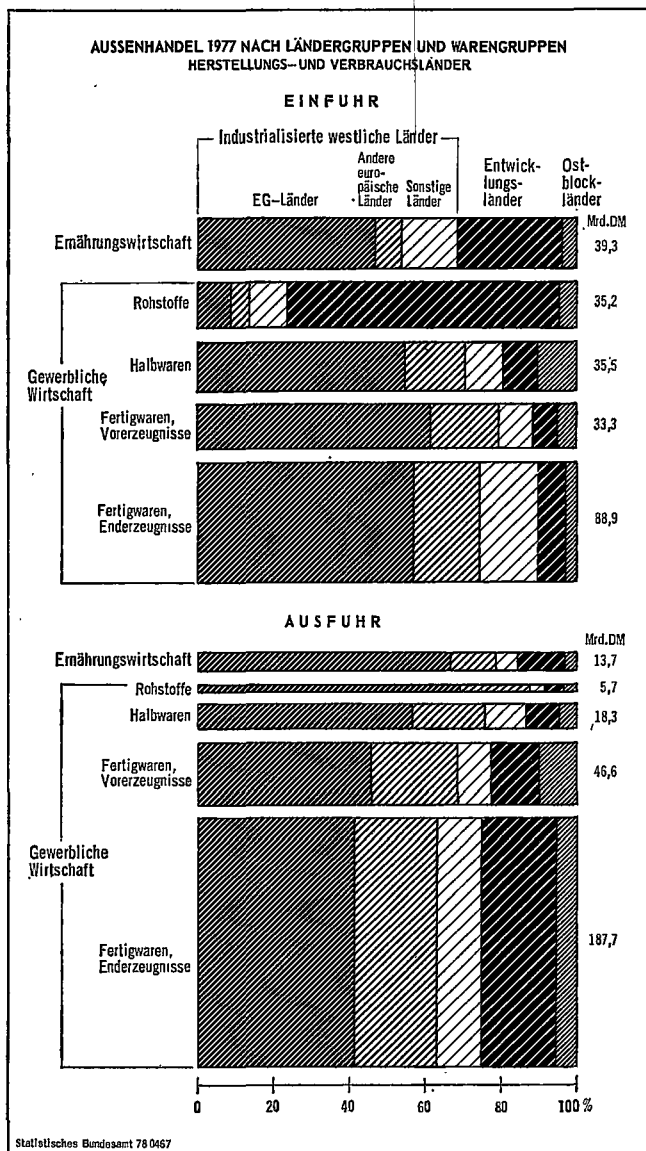
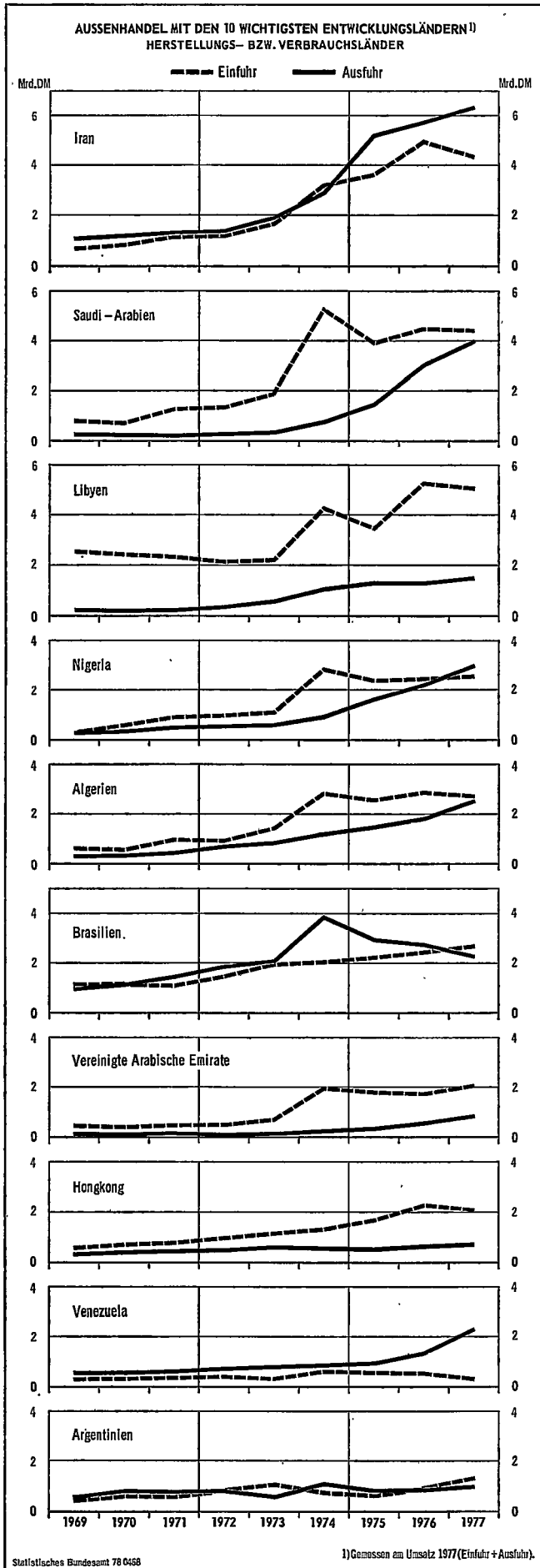


Schaubild 3



Statistisches Bundesamt 78 0458

1) Gemessen am Umsatz 1977 (Einfuhr + Ausfuhr).

kelten sich die Einfuhren und Ausfuhren im Verkehr mit Nigeria. Im Handel mit diesem Erdölstaat wurde eine Umsatzsteigerung von 0,9 Mrd. DM auf 5,5 Mrd. DM erzielt. Dadurch erreichte Nigeria im Jahr 1977 die vierte Stelle in der Rangfolge der wichtigsten Entwicklungsländer, die bisher von Brasilien eingenommen worden war. Der Außenhandelsumsatz mit Brasilien — bereits im Vorjahr leicht rückläufig — verringerte sich weiter um 0,2 Mrd. DM auf 4,9 Mrd. DM. Auch Algerien, dessen Warenaustausch mit der Bundesrepublik Deutschland um 0,5 Mrd. DM auf 5,2 Mrd. DM zunahm, erreichte noch vor Brasilien die fünfte Stelle. Kolumbien und Singapur nahmen 1977 die Plätze von Mexiko und Kuwait in der Liste der 20 wichtigsten Handelspartner unter den Entwicklungsländern ein.

Tabelle 5: Außenhandel mit ausgewählten Entwicklungsländern 1977  
Mill. DM

| Herstellungs- bzw. Verbrauchsland | Einfuhr | Ausfuhr | Saldo <sup>1)</sup> | Umsatz <sup>1)</sup> (Einfuhr + Ausfuhr) |
|-----------------------------------|---------|---------|---------------------|--|
| Iran                              | 4 335   | 6 351   | + 2 015             | 10 686                                   |
| Saudi-Arabien                     | 4 463   | 3 957   | - 506               | 8 420                                    |
| Libyen                            | 5 027   | 1 508   | - 3 519             | 6 535                                    |
| Nigeria                           | 2 553   | 2 990   | + 437               | 5 543                                    |
| Algerien                          | 2 729   | 2 502   | - 227               | 5 230                                    |
| Brasilien                         | 2 674   | 2 240   | - 434               | 4 915                                    |
| Verein. Arab. Emirate             | 2 111   | 851     | - 1 260             | 2 963                                    |
| Hongkong                          | 2 093   | 686     | - 1 407             | 2 779                                    |
| Venezuela                         | 275     | 2 278   | + 2 003             | 2 553                                    |
| Argentinien                       | 1 304   | 994     | - 311               | 2 298                                    |
| Irak                              | 295     | 1 811   | + 1 517             | 2 106                                    |
| Südkorea                          | 1 207   | 739     | - 468               | 1 946                                    |
| Indien                            | 786     | 1 141   | + 354               | 1 927                                    |
| Indonesien                        | 759     | 1 132   | + 373               | 1 891                                    |
| Taiwan                            | 1 236   | 535     | - 701               | 1 770                                    |
| Israel                            | 699     | 919     | + 220               | 1 618                                    |
| Kolumbien                         | 1 180   | 414     | - 766               | 1 593                                    |
| Ägypten                           | 193     | 1 364   | + 1 170             | 1 557                                    |
| Malaysia                          | 878     | 487     | - 391               | 1 366                                    |
| Singapur                          | 533     | 724     | + 190               | 1 257                                    |

<sup>1)</sup> Errechnet aus Werten in 1 000 DM.

Infolge der Steigerung der Exporte in den Iran um 0,6 Mrd. DM und dem Rückgang der Importe um 0,6 Mrd. DM aktivierte sich der Saldo der Warenverkehrsbilanz von + 0,8 Mrd. DM auf 2,0 Mrd. DM. Während bei der Einfuhr die Bezüge von rohem Erdöl wertmäßig von größter Bedeutung waren, wurden ausfuhrseitig insbesondere Maschinenbauerzeugnisse und elektrotechnische Erzeugnisse in den Iran geliefert. Im Handel mit Saudi-Arabien gingen die Importe nur leicht um 0,1 Mrd. DM zurück, während sich die Exporte kräftig um 1,0 Mrd. DM ausweiteten. Dadurch verringerte sich der Passivsaldo der Warenverkehrsbilanz von 1,5 Mrd. DM auf 0,5 Mrd. DM. Im Jahr 1975 hatte der Einfuhrüberschuß aus Saudi-Arabien noch 2,5 Mrd. DM betragen. Im Warenaustausch mit Libyen ergab sich der größte Passivsaldo gegenüber allen Entwicklungsländern, jedoch verringerte er sich von 1976 auf 1977 von 4,0 Mrd. DM auf 3,5 Mrd. DM. Dagegen wurde im Handel mit Nigeria — bei einer Zunahme der nominalen Exporte um 0,8 Mrd. DM und der Importe um 0,1 Mrd. DM — ein Ausfuhrüberschuß von 0,4 Mrd. DM erzielt, nachdem sich im Vorjahr noch ein Passivsaldo von 0,3 Mrd. DM ergeben hatte. Die Abschwächung des Außenhandelsumsatzes gegenüber Brasilien wurde durch (um 0,5 Mrd. DM) rückläufige Lieferungen verursacht. Die Einfuhren aus Brasilien stiegen dagegen um 0,3 Mrd. DM. Infolge dieser Entwicklung wies die Warenverkehrsbilanz gegenüber Brasilien 1977 erstmals einen Einfuhrüberschuß (0,4 Mrd. DM) aus. Im Vorjahr wurde ein Aktivsaldo von 0,3 Mrd. DM errechnet.

#### Mittelbarer Handel

Der hohe Aktivsaldo der Handelsbilanz (19,5 Mrd. DM) einerseits und der Passivsaldo der Warenverkehrsbilanz (1,3 Mrd. DM) andererseits weisen darauf hin, daß 1977 ein nicht unerheblicher Teil des Warenhandels mit den Entwicklungsländern über dritte Länder abgewickelt wurde.

Tabelle 6: Außenhandel mit den Entwicklungsländern  
Warenverkehrs- und Handelsbilanz  
Mill. DM

| Ländergruppe                              | Jahr | Herstellungs- bzw. Verbrauchsland |              |  | Einkaufs- bzw. Käuferland |              |                                       |
|---|------|-----------------------------------|--------------|--|---------------------------|--------------|---------------------------------------|
|   |      | Ein-<br>fuhr                      | Aus-<br>fuhr | Waren-<br>ver-<br>kehrs-<br>bilanz <sup>1)</sup> | Ein-<br>fuhr              | Aus-<br>fuhr | Hand-<br>els-<br>bilanz <sup>1)</sup> |
| Afrika .....                              | 1976 | 14 713                            | 11 115       | - 3 599  | 5 930                     | 10 353       | + 4 423                               |
|   | 1977 | 15 369                            | 13 278       | - 2 090  | 6 207                     | 11 830       | + 5 624                               |
| Amerika .....                             | 1976 | 8 252                             | 8 774        | + 522  | 5 764                     | 8 455        | + 2 692                               |
|   | 1977 | 9 801                             | 9 503        | - 298  | 6 794                     | 9 279        | + 2 485                               |
| Asien .....                               | 1976 | 22 055                            | 21 886       | - 169  | 10 505                    | 20 873       | +10 368                               |
|   | 1977 | 22 394                            | 23 939       | + 1 544  | 11 246                    | 22 964       | +11 719                               |
| Ozeanien.....                             | 1976 | 424                               | 60           | - 363  | 315                       | 52           | - 263                                 |
|   | 1977 | 491                               | 57           | - 434  | 351                       | 51           | - 300                                 |
| Entwicklungs-<br>länder insges.           | 1976 | 45 444                            | 41 835       | - 3 609  | 22 515                    | 39 734       | +17 219                               |
|   | 1977 | 48 055                            | 46 777       | - 1 278  | 24 597                    | 44 125       | +19 527                               |
| Erdölländer <sup>2)</sup>                 | 1976 | 24 367                            | 20 954       | - 3 413  | 6 832                     | 19 774       | +12 942                               |
|   | 1977 | 23 331                            | 24 967       | + 1 636  | 6 727                     | 23 257       | +16 529                               |
| Übrige Ent-<br>wicklungs-<br>länder ..... | 1976 | 21 077                            | 20 881       | - 196  | 15 683                    | 19 960       | + 4 277                               |
|   | 1977 | 24 725                            | 21 810       | - 2 914  | 17 870                    | 20 868       | + 2 998                               |

<sup>1)</sup> Errechnet aus Werten in 1 000 DM. — <sup>2)</sup> Algerien, Tunesien, Libyen, Nigeria, Gabun, Angola, Venezuela, Syrien, Irak, Iran, Saudi-Arabien, Kuwait, Bahrain, Katar, Vereinigte Arabische Emirate, Oman.

Dieser sogenannte mittelbare Handel mit den Entwicklungsländern schwächte sich jedoch gegenüber 1976 insgesamt leicht ab. Bei 51,4 % aller Waren, die aus einem Entwicklungsland stammten, waren bei der Einfuhr dritte Länder als Einkaufsländer im Handel zwischengeschaltet<sup>3)</sup>. Im Vorjahr betrug dieser Anteil noch 52,7 %. Von dem Rückgang der mittelbaren Einfuhr waren allerdings nur die Erdölländer betroffen. Aus den Erdölstaaten wurden 71,5 % aller Waren unter Einschaltung dritter Handelspartner in die Bundesrepublik Deutschland verbracht. Im Jahr 1976 waren davon noch 72,4 % und im Jahr 1975 noch 75 % aller Erzeugnisse berührt. Die mittelbaren Bezüge aus den übrigen Entwicklungsländern gewannen dagegen wieder etwas an Bedeutung, nachdem sie in den letzten drei Jahren rückläufig gewesen waren. Im Berichtsjahr wurden 32,5 % (1976: 30,0 %) aller Waren aus den übrigen Entwicklungsländern mittelbar eingeführt. Auch bei der Ausfuhr nahm die mittelbare Handelstätigkeit etwas zu. Bei 7,5 % (1976: 6,4 %) der in die Entwicklungsländer verbrachten Erzeugnisse war im Handel ein Käuferland zwischengeschaltet.

<sup>3)</sup> Siehe auch „Handelswege im Außenhandel 1977“, S. 363 ff.

### Entwicklung im 1. Vierteljahr 1978

Der Handel mit den außereuropäischen Entwicklungsländern war im 1. Vierteljahr 1978 durch rückläufige Einfuhren und wachsende Ausfuhren gegenüber der entsprechenden Vorjahreszeit gekennzeichnet. Die Gesamtimporte aus allen Entwicklungsländern verringerten sich im Vergleich zu Januar/März 1977 um 12 %, wobei die Bezüge aus den OPEC-Ländern<sup>4)</sup> wesentlich stärker zurückgingen (-22 %) als jene aus den übrigen Entwicklungsländern (-2 %). Der Anteil der aus den Entwicklungsländern importierten Waren an den Gesamteinfuhren verringerte sich dadurch von 22 % im 1. Quartal 1977 auf 19 % im 1. Quartal 1978, wobei 11 % auf die übrigen Entwicklungsländer und 8 % auf die OPEC-Staaten entfielen.

Die Ausfuhren in die Entwicklungsländer gewannen im 1. Vierteljahr 1978 weiter an Bedeutung (+5 % gegenüber dem 1. Quartal 1977). Die Lieferungen in die übrigen Entwicklungsländer (+7 %) wiesen dabei einen größeren Zuwachs auf als jene in die OPEC-Staaten (+4 %). Die Entwicklung von 1976 auf 1977, nach der die Exporte in die OPEC-Länder weitaus stärker gestiegen waren als die Ausfuhren in die übrigen Entwicklungsländer, scheint sich demnach im Jahr 1978 nicht fortzusetzen. In den ersten drei Monaten 1978 waren 17 % aller von der Bundesrepublik Deutschland exportierten Waren für Entwicklungsländer bestimmt, davon 9 % für OPEC- und 8 % für übrige Entwicklungsländer.

Die Warenverkehrsbilanz gegenüber den Entwicklungsländern insgesamt war im 1. Quartal 1978 fast ausgeglichen (+0,1 Mrd. DM). In der entsprechenden Vorjahreszeit wies sie einen Einfuhrüberschuß von 1,9 Mrd. DM auf.

Weitere Einzelheiten über den Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland mit den Entwicklungsländern 1977 können einer in Kürze erscheinenden Veröffentlichung der Fachserie 7, Reihe 5.1 „Außenhandel mit den Entwicklungsländern“, entnommen werden. K. Mü.

<sup>4)</sup> Ab Berichtsjahr 1978 werden die außereuropäischen Entwicklungsländer in der AHStat in „OPEC-Länder“ und „übrige Entwicklungsländer“ eingeteilt. Den in den Tabellen und Veröffentlichungen der AHStat enthaltenen Vorjahresvergleichszahlen liegt diese Gliederung ebenfalls zugrunde.

## Gesundheitswesen

### Tuberkulose 1976

#### Vorbemerkung

Die Tuberkulosestatistik weist die Zugänge und den Bestand an solchen Personen aus, die an einer Tuberkulose der Atmungs- oder anderer Organe erkrankt sind. Nach § 3 Abs. 1 Nr. 18 des Bundesseuchengesetzes ist jeder Fall einer tuberkulösen Erkrankung, des Verdachts einer solchen sowie des Todes an dieser Erkrankung zu melden. Den Meldungen liegen die Formblätter 15.1 bis 15.4 der Neufassung des Jahregesundheitsberichtes<sup>1)</sup>, die auch die zum Ausfüllen erforderlichen Erläuterungen enthalten, zugrunde. Der Berichtsweg geht vom Meldenden — in der Regel dem Arzt — zu den Gesundheitsämtern über die Medizinalabteilungen der Bezirksregierungen und die obersten Gesundheitsbehörden der Länder an die Statisti-

<sup>1)</sup> Bertelsmann Verlag, Bielefeld 1975.

schen Landesämter, die eine Zusammenstellung an das Statistische Bundesamt weiterleiten.

Ab Berichtsjahr 1972 wird die Tuberkulosestatistik nach einem neuen Diagnoseschema aufgestellt und weist in wesentlich größerem Ausmaß als die bis dahin gültige Tuberkulosestatistik, die vor allem Fürsorgezwecken diente, epidemiologisch bedeutsame Daten — auch für Ausländer<sup>2)</sup> — aus. Nach der neuen Form wurde in dieser Zeitschrift zuletzt für das Jahr 1974 berichtet<sup>3)</sup>; für das Berichtsjahr 1975 wurde lediglich das Tabellenwerk veröffentlicht, das auch für das Berichtsjahr 1976 bereits vorliegt<sup>4)</sup>.

Für die Statistik der aktiven, also der behandlungsbedürftigen Tuberkulose — nur sie wird statistisch nachgewiesen — sind folgende Diagnosegruppen vorgeschrieben:

<sup>2)</sup> Ausländer im Sinne dieser Statistik sind auch Staatenlose und Personen mit ungeklärter Staatsangehörigkeit. — <sup>3)</sup> Siehe WiSta 6/1976 S. 351. — <sup>4)</sup> Siehe Fachserie 12 „Gesundheitswesen“ Reihe 2.2 „Tuberkulose“.

## A. Zugänge (Inzidenz)

### 1 Aktive Tuberkulose der Atmungsorgane

- 1.1 mit Nachweis von Tuberkulosebakterien,
  - 1.1.1 direkt im Sputumausstrich,
  - 1.1.2 in sonstigem Material oder mit anderen Methoden

### 1.2 ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien

- 1.2.1 Primärtuberkulose (ausgenommen Pleuritis tuberculosa),
- 1.2.2 Pleuritis tuberculosa,
- 1.2.8 postprimäre Tuberkulose (ausgenommen Pleuritis tuberculosa)

### 2 Aktive Tuberkulose anderer Organe

- 2.1 Tuberkulose der Meningen
- 2.2 Tuberkulose des Urogenitaltraktes
- 2.3 Tuberkulose der Knochen und Gelenke
- 2.4 Tuberkulose der peripheren Lymphknoten
- 2.8 Tuberkulose sonstiger Organe

## B. Bestand (Prävalenz)

### 1 Aktive Tuberkulose der Atmungsorgane

- 1.1 mit Nachweis von Tuberkulosebakterien,
    - 1.1.0 nichtchronische Tuberkulose,
    - 1.1.9 chronische Tuberkulose,
  - 1.2 ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien
- ### 2 Tuberkulose anderer Organe

Dieser Aufsatz enthält neben Ergebnissen aus der Tuberkulosestatistik auch Angaben über Sterbefälle an Tuberkulose nach der Todesursachenstatistik. Außerdem wird über die Tuberkulose-Krankenhäuser und -Betten, die stationär behandelten Kranken, die von der gesetzlichen Rentenversicherung durchgeführten Heilbehandlungen sowie über die Aufwendungen für die Tuberkulosehilfe berichtet.

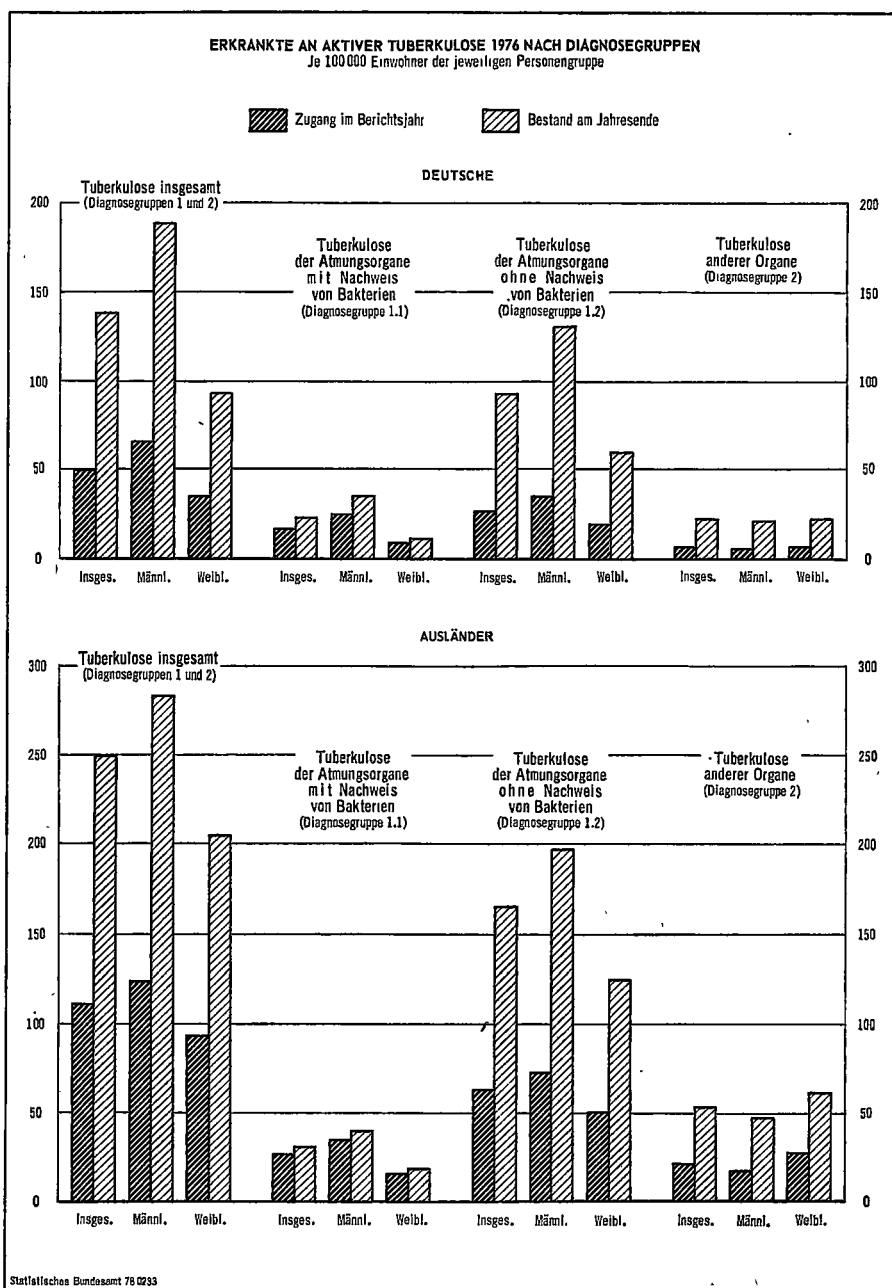
### Steigender Anteil der an offener Tuberkulose Erkrankten an den Zugängen

1976 haben die Gesundheitsämter im Bundesgebiet 32 857 Aktiv-Tuberkulosekranke als Zugänge gemeldet, was einer Inzidenz von 53 Zugängen auf 100 000 Einwohner entspricht<sup>5)</sup>. Die Zahl der Zugänge ist gegenüber 1975 um 1 213 Fälle oder 3,6% zurückgegangen. In der epidemiologisch besonders bedeutsamen Gruppe der Zugänge befanden sich wieder rd. 13% Ausländer. Bei ihnen lag die Inzidenz mit 110 mehr als doppelt so hoch wie im Bundesdurchschnitt (siehe Schaubild).

Wie auch in früheren Jahren betrafen 86% aller Meldungen die Tuberkulose der Atmungsorgane (28 277) und 14% die anderer Organe (4 580). Bei ersteren wurden 10 525 Personen oder 37% aller an einer Tuberkulose der Atmungsorgane Erkrankten als offentuberkulös registriert (1975: 36%, 1974: 35%). Die Zugänge ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien verteilten sich 1976 zu 18% auf die Primärtuberkulose, zu 72% auf die postprimäre Tuberkulose und zu 10% auf die tuberkulöse Rippenfellentzündung.

Die Verteilung der Erkrankungshäufigkeit nach Diagnosegruppen und der Anteil der Wiedererkrankten, der 1976 insgesamt bei 24% lag, gehen aus den Tabellen 1 und 2 hervor. Sie zeigen außerdem die stark geschlechtsbezogene Erkrankungshäufigkeit an Lungentuberkulose; das Verhältnis der Erkrankungen von Männern und Frauen betrug bei der offenen Lungentuberkulose 2,4:1, bei der Extrapulmonaltuberkulose dagegen 0,8:1 (siehe Schaubild). Die Zugänge an Extrapulmonaltuberkulose verteilten sich nach der Diagnose zu 41% auf die Urogenitaltuberkulose, zu 29% auf die periphere Lymphknotentuberkulose und zu 14% auf die Tuberkulose der Knochen und Gelenke. Die

<sup>5)</sup> Siehe Tabellen, S. 392 \* f.



tuberkulöse Hirnhautentzündung war nur mit rd. 2% (= 99 Erkrankte) beteiligt. Der Anteil der Urogenitaltuberkulose innerhalb der Extrapulmonaltuberkulose zeigt eine langsam steigende Tendenz (von 39% 1972 auf 41% 1976).

Tabelle 1: An aktiver Tuberkulose Erkrankte  
Zugänge

| Jahr                     | Tuberkulose                               |  |  |  |      | Anteil der Wiedererkrankten |
|--------------------------|---|--|--|--|------|-----------------------------|
|                          | insgesamt<br>(Diagnosegruppen<br>1 und 2) | der Atmungsorgane<br>mit   ohne<br>Nachweis von<br>Tuberkulosebakterien<br>(Diagnose-<br>gruppe 1.1)   (Diagnose-<br>gruppe 1.2) |  | anderer<br>Organe<br>(Diagnose-<br>gruppe 2) | %    |                             |
|                          |   | Anzahl   | je 100000 Einwohner gleichen Geschlechts |  |      |                             |
| Männlich                 |   |  |  |  |      |                             |
| 1972 <sup>1)</sup> ..... | 22 850                                    | 87,8   | 29,1                                     | 49,1   | 9,5  | 27,3                        |
| 1973 <sup>2)</sup> ..... | 23 614                                    | 82,8   | 27,8                                     | 46,5   | 8,6  | 27,6                        |
| 1974 .....               | 22 879                                    | 77,0   | 26,0                                     | 42,8   | 8,3  | 26,6                        |
| 1975 .....               | 21 243                                    | 72,0   | 25,1                                     | 38,7   | 8,2  | 24,6                        |
| 1976 .....               | 20 649                                    | 70,2   | 25,3                                     | 38,1   | 6,8  | 25,9                        |
| Weiblich                 |   |  |  |  |      |                             |
| 1972 <sup>1)</sup> ..... | 13 487                                    | 47,4   | 10,4                                     | 26,6   | 10,3 | 22,8                        |
| 1973 <sup>2)</sup> ..... | 13 910                                    | 44,8   | 10,2                                     | 25,0   | 9,6  | 22,7                        |
| 1974 .....               | 13 672                                    | 42,3   | 10,0                                     | 22,9   | 9,3  | 21,4                        |
| 1975 .....               | 12 827                                    | 39,7   | 9,5                                      | 21,1   | 9,1  | 20,8                        |
| 1976 .....               | 12 208                                    | 37,8   | 9,5                                      | 20,3   | 8,0  | 20,5                        |
| Insgesamt                |   |  |  |  |      |                             |
| 1972 <sup>1)</sup> ..... | 36 337                                    | 66,7   | 19,4                                     | 37,4   | 9,9  | 25,5                        |
| 1973 <sup>2)</sup> ..... | 37 524                                    | 63,1   | 18,6                                     | 35,3   | 9,1  | 25,8                        |
| 1974 .....               | 36 551                                    | 58,9   | 17,6                                     | 32,4   | 8,8  | 24,7                        |
| 1975 .....               | 34 070                                    | 55,1   | 16,9                                     | 29,5   | 8,7  | 23,2                        |
| 1976 .....               | 32 857                                    | 53,3   | 17,1                                     | 28,8   | 7,4  | 23,9                        |

<sup>1)</sup> Ohne Niedersachsen und Kreis Schleswig. — <sup>2)</sup> Ohne Kreis Schleswig.

Ein Vergleich der Zugänge nach dem Alter zeigt, daß gegenüber 1975 die offene Lungentuberkulose vor allem bei den 20- bis 35jährigen sowie — in geringerem Umfang — bei den 45- bis 65jährigen zugenommen hat, und zwar bei ersteren um rd. 5%, bei letzteren um 2%.

Regional betrachtet war die Tuberkuloseinzidenz (gegenüber dem Durchschnitt im Bundesgebiet von 53) wieder am höchsten in Berlin (West) mit 96, am niedrigsten in Niedersachsen mit 41, im Saarland mit 42 und in Schleswig-Holstein mit 43.

Tabelle 2: An aktiver Tuberkulose Erkrankte nach Erst- und Wiedererkrankung 1976

| Alter von ... bis unter ... Jahren | Zugänge insgesamt | Davon waren                |      |                 |      |
|------------------------------------|-------------------|----------------------------|------|-----------------|------|
|                                    |                   | erstmalig bekannt geworden |      | Wiedererkrankte |      |
|                                    |                   | Anzahl                     | %    | Anzahl          | %    |
| unter 1 .....                      | 52                | 51                         | 98,1 | 1               | 1,9  |
| 1—5 .....                          | 525               | 517                        | 98,5 | 8               | 1,5  |
| 5—10 .....                         | 966               | 926                        | 95,9 | 40              | 4,1  |
| 10—15 .....                        | 766               | 717                        | 93,6 | 49              | 6,4  |
| 15—20 .....                        | 1 840             | 1 716                      | 93,3 | 124             | 6,7  |
| 20—25 .....                        | 2 790             | 2 553                      | 91,5 | 237             | 8,5  |
| 25—30 .....                        | 2 679             | 2 354                      | 87,9 | 325             | 12,1 |
| 30—35 .....                        | 2 341             | 1 958                      | 83,6 | 383             | 16,4 |
| 35—40 .....                        | 2 915             | 2 347                      | 80,5 | 568             | 19,5 |
| 40—45 .....                        | 2 524             | 1 866                      | 73,9 | 658             | 26,1 |
| 45—50 .....                        | 2 577             | 1 746                      | 67,8 | 831             | 32,2 |
| 50—55 .....                        | 2 310             | 1 460                      | 63,2 | 850             | 36,8 |
| 55—60 .....                        | 1 867             | 1 154                      | 61,8 | 713             | 38,2 |
| 60—65 .....                        | 2 020             | 1 266                      | 62,7 | 754             | 37,3 |
| 65—70 .....                        | 2 306             | 1 451                      | 62,9 | 855             | 37,1 |
| 70—75 .....                        | 2 024             | 1 334                      | 65,9 | 690             | 34,1 |
| 75—80 .....                        | 1 420             | 931                        | 65,6 | 489             | 34,4 |
| 80 und mehr .....                  | 935               | 670                        | 71,7 | 265             | 28,3 |
| Insgesamt ...                      | 32 857            | 25 017                     | 76,1 | 7 840           | 23,9 |
| Tuberkulose der Atmungsorgane      |                   |                            |      |                 |      |
| offen .....                        | 10 525            | 8 087                      | 76,8 | 2 438           | 23,2 |
| geschlossen .....                  | 17 752            | 13 098                     | 73,8 | 4 654           | 26,2 |
| Tuberkulose anderer Organe .....   |                   |                            |      |                 |      |
| .....                              | 4 580             | 3 832                      | 83,7 | 748             | 16,3 |
| Dagegen 1975:                      |                   |                            |      |                 |      |
| Insgesamt ...                      | 34 070            | 26 180                     | 76,8 | 7 890           | 23,2 |

### Sehr starker Rückgang der an chronisch-offener Tuberkulose Erkrankten

Der Bestand der an aktiver Tuberkulose Erkrankten belief sich Ende 1976 auf 89 429 Personen, das sind rd. 10% weniger als Ende 1975. Damit ist die Prävalenz (Bestand auf 100 000 Einwohner) im Bundesdurchschnitt von 162 auf 146 zurückgegangen (siehe Tabelle 3). Beim Bestand betrug die Geschlechterrelation (männlich zu weiblich) für die offene Tuberkulose 2,9:1 und für die Extrapulmonaltuberkulose 0,9:1. Die Tuberkulose-Prävalenz der Ausländer war — ähnlich wie bei den Zugängen — mit 249 wieder um mehr als zwei Drittel höher als im Bundesdurchschnitt; bei der Extrapulmonaltuberkulose lag sie sogar mehr als doppelt so hoch. Trotz des Rückganges um 12% wiesen 1976 immer noch 14 422 Personen, das ist rund ein Fünftel des gesamten Bestandes an aktiver Lungentuberkulose, eine offene Tuberkulose auf, doch ist unter ihnen der Anteil Chronisch-Tuberkulosekranker (im Bundesgebiet ohne Hessen) von 27% (1974) über 24% (1975) auf 18% (1976) zurückgegangen. Die absolute Zahl der Chronisch-Tuberkulosekranken hat sich damit innerhalb eines Jahres von 3 800 (1975) auf 2 517 (1976), also um rund ein Drittel, verringert.

Tabelle 3: Bestand der an aktiver Tuberkulose Erkrankten

| Jahresende               | Tuberkulose                               |  |   |  |      |
|--------------------------|---|--|---|--|------|
|                          | insgesamt<br>(Diagnosegruppen<br>1 und 2) | der Atmungsorgane<br>mit   ohne<br>Nachweis von<br>Tuberkulosebakterien<br>(Diagnose-<br>gruppe 1.1)   (Diagnose-<br>gruppe 1.2) |   | anderer<br>Organe<br>(Diagnose-<br>gruppe 2) | %    |
|                          |   | Anzahl   | je 100 000 Einwohner gleichen Geschlechts |  |      |
| Männlich                 |   |  |   |  |      |
| 1972 <sup>1)</sup> ..... | 76 909                                    | 294,9  | 61,6                                      | 200,2  | 33,1 |
| 1973 <sup>2)</sup> ..... | 78 993                                    | 276,9  | 54,2                                      | 188,8  | 34,0 |
| 1974 .....               | 71 074                                    | 240,1  | 45,1                                      | 165,4  | 29,6 |
| 1975 .....               | 64 119                                    | 218,2  | 40,7                                      | 150,5  | 27,0 |
| 1976 .....               | 57 341                                    | 196,0  | 35,9                                      | 136,3  | 23,8 |
| Weiblich                 |   |  |   |  |      |
| 1972 <sup>1)</sup> ..... | 40 683                                    | 142,7  | 18,2                                      | 91,3   | 33,1 |
| 1973 <sup>2)</sup> ..... | 42 673                                    | 137,2  | 17,0                                      | 87,5   | 32,7 |
| 1974 .....               | 38 766                                    | 119,7  | 14,6                                      | 76,5   | 28,6 |
| 1975 .....               | 35 698                                    | 110,6  | 13,6                                      | 69,7   | 27,4 |
| 1976 .....               | 32 088                                    | 99,7   | 12,2                                      | 63,1   | 24,5 |
| Insgesamt                |   |  |   |  |      |
| 1972 <sup>1)</sup> ..... | 117 592                                   | 215,8  | 39,0                                      | 143,6  | 33,2 |
| 1973 <sup>2)</sup> ..... | 121 666                                   | 204,1  | 34,8                                      | 136,0  | 33,3 |
| 1974 .....               | 109 840                                   | 177,2  | 29,2                                      | 118,9  | 29,1 |
| 1975 .....               | 99 817                                    | 161,9  | 26,5                                      | 108,2  | 27,2 |
| 1976 .....               | 89 429                                    | 145,6  | 23,5                                      | 97,9   | 24,1 |

<sup>1)</sup> Ohne Niedersachsen und Kreis Schleswig. — <sup>2)</sup> Ohne Kreis Schleswig.

Regional betrachtet wurden die höchsten Bestandsziffern im Vergleich zum Bundesdurchschnitt (146) wieder von Berlin (West) (338), die niedrigsten von Schleswig-Holstein (110) gemeldet.

### Tuberkulose als Todesursache weiter rückläufig

Der Rückgang der Tuberkulosemortalität hat sich auch 1976 weiter fortgesetzt: Mit rd. 3 100 Sterbefällen war sie nur mit 0,4% an der Gesamtmortalität beteiligt; das entspricht einer Sterbeziffer von 5 auf 100 000 Einwohner. Drei Viertel aller an Tuberkulose Gestorbenen waren 60 Jahre und älter. Tuberkulose wurde als Todesursache knapp dreimal so häufig bei Männern wie bei Frauen festgestellt (siehe Tabelle 4); im höheren Alter ändert sich dieses Verhältnis noch wesentlich zu Ungunsten der Männer.

Trotz des steten Rückganges der Tuberkulose war die Tuberkulosemortalität an der Sterblichkeit an Infektionskrankheiten unverändert mit mehr als der Hälfte (51%) beteiligt.

Tabelle 4: Sterbefälle an Tuberkulose

| Jahr | Gestorbene an Tuberkulose |  |                                 |  |
|------|---------------------------|--|---------------------------------|--|
|      | aller Formen              |  | der Atmungsorgane <sup>1)</sup> | anderer Organe (extrapulmonal) <sup>1)</sup> |
|      | Anzahl                    | je 100000 Einwohner gleichen Geschlechts |                                 |  |
|      | Männlich                  |  |                                 |  |
| 1972 | 3 126                     | 10,6                                     | 8,9                             | 0,4  |
| 1973 | 2 830                     | 9,5                                      | 7,8                             | 0,4  |
| 1974 | 2 590                     | 8,7                                      | 7,2                             | 0,3  |
| 1975 | 2 494                     | 8,5                                      | 6,6                             | 0,4  |
| 1976 | 2 221                     | 7,6                                      | 5,9                             | 0,3  |
|      | Weiblich                  |  |                                 |  |
| 1972 | 1 026                     | 3,2                                      | 2,3                             | 0,4  |
| 1973 | 1 030                     | 3,2                                      | 2,4                             | 0,4  |
| 1974 | 945                       | 2,9                                      | 2,1                             | 0,3  |
| 1975 | 880                       | 2,7                                      | 2,0                             | 0,3  |
| 1976 | 846                       | 2,6                                      | 1,8                             | 0,3  |
|      | Insgesamt                 |  |                                 |  |
| 1972 | 4 152                     | 6,7                                      | 5,4                             | 0,4  |
| 1973 | 3 860                     | 6,2                                      | 5,0                             | 0,4  |
| 1974 | 3 535                     | 5,7                                      | 4,6                             | 0,3  |
| 1975 | 3 374                     | 5,5                                      | 4,2                             | 0,3  |
| 1976 | 3 067                     | 5,0                                      | 3,8                             | 0,3  |

<sup>1)</sup> Ohne Spätfolgen der Tuberkulose.

**Auch Tuberkuloseversorgung stark zurückgegangen**

Noch stärker als die Zugänge und der Bestand an Tuberkulosekranken ist 1976 die Zahl der Tuberkulose-Krankenhäuser<sup>6)</sup> zurückgegangen: Ende 1976 gab es noch 75, gegenüber 88 Ende 1975 (— 15 %); 1970 standen 79 zur Verfügung. — Die Abnahme der Zahl der Tuberkulosebetten (von 17 704 Ende 1975 auf 15 993 Betten 1976) entsprach mit rd. 10 % dem Rückgang des Bestandes an Aktiv-Tuberkulosekranken). 75 % der Tuberkulosebetten standen in Tuberkulose-Krankenhäusern, wo die Bettenausnutzung<sup>7)</sup> rd. 83 % und die durchschnittliche Verweildauer<sup>8)</sup> 78 Tage (1970: 107 Tage) betrug. In diesen Krankenhäusern wurden 55 110 Tuberkulosekranke behandelt, das sind 14 % weniger als 1975 (63 895). 1970 hatte es noch fast doppelt so viele stationär behandelte Patienten gegeben (104 473).

Für 1976 wurden von der gesetzlichen Rentenversicherung 35 472 abgeschlossene stationäre Tuberkulose-Heilbehandlungen nachgewiesen. Während der Rückgang gegenüber 1975 hier nur gering war (— 1 %), wurden 1970 noch rd. 58 000 derartige Heilbehandlungen durchgeführt. Von den 1976 Behandelten waren 65 % Männer, 31 % Frauen und 4 % Kinder. Nach der Diagnose war bei den Männern in 80 %, bei den Frauen in 64 % und bei den Kindern in 68 % eine Tuberkulose der Atmungsorgane Anlaß zur Heilbehandlung. 1970 betrug die entsprechenden Anteile 80, 61 und 44 %. Die Bedeutung der extrapulmonalen Tuberkulose, die für eine Heilbehandlung in Frage kommt, war bei Kindern weiterhin rückläufig.

Die Ausgaben im Rahmen der Tuberkulosehilfe als Hilfeart der Sozialhilfe sind 1976 gegenüber 1975 von 106,3 Mill. DM auf 91,5 Mill. DM ebenfalls stark (— 14 %) zurückgegangen. Von der Gesamtsumme wurden u. a. 67,2 Mill. DM (73,5 %) als Hilfe zum Lebensunterhalt und 20,3 Mill. DM (22,1 %) für die Heilbehandlung ausgegeben. Im Rahmen der Sozialhilfe belief sich der Anteil der Ausgaben für die Tuberkulosehilfe an den Gesamtausgaben 1976 auf 0,9 % (1970: 3,6 %). Allerdings stellt die Tuberkulosehilfe der Sozialhilfe nur einen Teil aller Aufwendungen zur Bekämpfung der Tuberkulose dar; die Kosten werden vor allem von der gesetzlichen Renten- und Krankenversicherung getragen. Lt.

<sup>6)</sup> S. Fachserie 12 „Gesundheitswesen“, Reihe 6 „Krankenhäuser 1976“.

<sup>7)</sup> Für 1976 errechnet nach der Formel:  

$$\frac{\text{Pflegetage} \times 100}{\text{Planmäßige Betten} \times 366}$$

<sup>8)</sup> Errechnet nach der Formel:  

$$\frac{\text{Pflegetage} \times 2}{\text{Zugang} + \text{Abgang}}$$

**Zur kinderärztlichen Versorgung 1960 bis 1976**

In der Bevölkerungsstatistik zeigen sich seit der zweiten Hälfte der 60er Jahre Entwicklungen, die u. a. auch Einfluß auf die kinderärztliche Versorgung in der Bundesrepublik Deutschland haben. Die Zahl der Geburten, die in den Nachkriegsjahren stetig gestiegen war, erreichte 1964 mit rd. 1,1 Mill. Lebendgeborenen einen Höhepunkt und ging dann bis auf rd. 582 000 im Jahr 1977 zurück. Die Bevölkerung im Kindesalter, d. h. die Altersgruppe der unter 15jährigen, verminderte sich hierdurch von 14,2 Mill. im Jahr 1969 auf 12,7 Mill. im Jahr 1976. Im gleichen Zeitraum, aber auch schon früher, ist die Zahl der berufstätigen Kinderärzte ständig gestiegen. Sie erreichte Ende 1976 — dem letzten Jahr, für das zur Zeit Ergebnisse vorliegen — mit rd. 4 600 Fachärzten für Kinderheilkunde ihren bislang höchsten Stand.

Tabelle 1: Kinder, Neugeborene und Kinderärzte

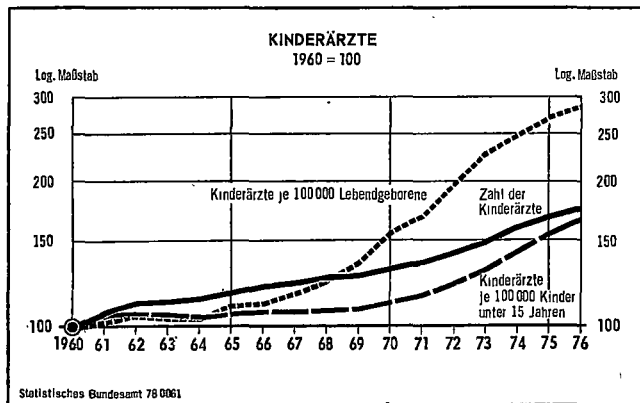
| Jahr | Kinder unter 15 Jahren <sup>1)</sup> |            | Lebendgeborene |            | Kinderärzte <sup>2)</sup> |            |
|------|--------------------------------------|------------|----------------|------------|---------------------------|------------|
|      | Mill.                                | 1960 = 100 | 1 000          | 1960 = 100 | Anzahl                    | 1960 = 100 |
| 1960 | 12,07                                | 100        | 969            | 100        | 2 621                     | 100        |
| 1961 | 12,34                                | 102,3      | 1 013          | 104,5      | 2 780                     | 106,1      |
| 1962 | 12,63                                | 104,7      | 1 019          | 105,2      | 2 899                     | 110,6      |
| 1963 | 12,91                                | 107,0      | 1 054          | 108,8      | 2 936                     | 112,0      |
| 1964 | 13,17                                | 109,1      | 1 065          | 110,0      | 2 974                     | 113,5      |
| 1965 | 13,42                                | 111,2      | 1 044          | 107,8      | 3 079                     | 117,5      |
| 1966 | 13,68                                | 113,4      | 1 050          | 108,4      | 3 158                     | 120,5      |
| 1967 | 13,88                                | 115,0      | 1 019          | 105,2      | 3 214                     | 122,6      |
| 1968 | 14,07                                | 116,6      | 970            | 100,1      | 3 293                     | 125,6      |
| 1969 | 14,20                                | 117,7      | 903            | 93,3       | 3 336                     | 127,3      |
| 1970 | 14,10                                | 116,9      | 811            | 83,7       | 3 426                     | 130,7      |
| 1971 | 14,10                                | 116,9      | 779            | 80,4       | 3 540                     | 135,1      |
| 1972 | 13,97                                | 115,8      | 701            | 72,4       | 3 725                     | 142,1      |
| 1973 | 13,76                                | 114,0      | 636            | 65,6       | 3 909                     | 149,1      |
| 1974 | 13,48                                | 111,7      | 626            | 64,7       | 4 198                     | 160,2      |
| 1975 | 13,08                                | 108,4      | 601            | 62,0       | 4 415                     | 168,4      |
| 1976 | 12,66                                | 105,0      | 603            | 62,2       | 4 586                     | 175,0      |

<sup>1)</sup> Bestand am Jahresende. — <sup>2)</sup> Ohne Sonderfachgebiete.

**Rund 5 000 Kinderärzte**

Im Jahr 1960 waren im Bundesgebiet 2 621 Fachärzte für Kinderheilkunde tätig, 1976 waren es 75 % mehr, nämlich 4 586. Diesen 4 586 Kinderärzten sind noch 121 Kin-

Schaubild 1



derchirurgen und 138 Kinder- und Jugendpsychiatern zuzuordnen, so daß sich 1976 insgesamt 4 845 Ärzte ausschließlich mit Kindern befaßten. An der Versorgung der Bevölkerung im Kindesalter war darüber hinaus eine nicht quantifizierbare Zahl von sonstigen Fachärzten — es seien hier lediglich die Augenärzte und die Hals-, Nasen-, Ohrenärzte genannt — und Allgemeinpraktikern, insbesondere in dünn besiedelten Gegenden des Bundesgebietes, beteiligt.

Tabelle 2: Kinderärzte 1976<sup>1)</sup> nach Sonderfachgebieten und Ländern

| Land                     | Kinderärzte |                  |                               |     |
|--------------------------|-------------|------------------|-------------------------------|-----|
|                          | insgesamt   | Sonderfachgebiet |                               |     |
|                          |             | ohne             | mit                           |     |
|                          | zusammen    | Kinderchirurgie  | Kinder- und Jugendpsychiatrie |     |
| Schleswig-Holstein ..... | 198         | 189              | 2                             | 7   |
| Hamburg .....            | 233         | 221              | 5                             | 7   |
| Niedersachsen .....      | 439         | 416              | 13                            | 10  |
| Bremen .....             | 81          | 74               | 5                             | 2   |
| Nordrhein-Westfalen ...  | 1 317       | 1 251            | 34                            | 32  |
| Hessen .....             | 440         | 405              | 6                             | 29  |
| Rheinland-Pfalz .....    | 241         | 236              | 3                             | 2   |
| Baden-Württemberg .....  | 791         | 737              | 22                            | 32  |
| Bayern .....             | 777         | 739              | 28                            | 10  |
| Saarland .....           | 98          | 96               | —                             | 2   |
| Berlin (West) .....      | 230         | 222              | 3                             | 5   |
| Bundesgebiet ...         | 4 845       | 4 586            | 121                           | 138 |

<sup>1)</sup> Bestand am Jahresende.

Die Mehrzahl der Kinderärzte war 1976 mit 57,2% männlichen Geschlechts; Kinderärztinnen machten 42,8% der Gesamtzahl aus. Gegenüber 1960, als der Ärzinnenanteil noch 47,3% betrug, ist der Anteil der Frauen ständig zurückgegangen. Diese Entwicklung ist mehr oder weniger stark in fast allen Bundesländern festzustellen. Der Frauenanteil vergrößerte sich lediglich in Hamburg, wo er vorher am geringsten war, sowie in Rheinland-Pfalz. Den höchsten Frauenanteil unter den Kinderärzten hat nach wie vor Berlin (West) aufzuweisen (54,2%), das einzige Land, in dem die Kinderärztinnen überwiegen.

### Starke Zunahme der Zahl der Kinderärzte

Die Zahl der Kinderärzte ist von 1960 bis 1976 in den Bundesländern <sup>1)</sup> zum Teil recht unterschiedlich gestiegen. Es ist festzustellen, daß in den Ländern mit der im Jahr 1960 geringsten Kinderärztdichte die stärkste Zunahme eingetreten ist, nämlich bei einer durchschnittlichen Zunahme im Bundesdurchschnitt um 75% — in Rheinland-Pfalz um 111%, in Schleswig-Holstein um 101%, in Bayern um 100% und in Niedersachsen um 85%. In den Ländern mit einer hohen Kinderärztdichte hingegen war der Zuwachs weitaus geringer; er betrug in Bremen 64%, in Hamburg 49% und in Berlin (West) 23%. Die Zuwachsraten für die zwar nicht genannten Flächenstaaten Nordrhein-Westfalen, Baden-Württemberg und Hessen liegen teils über, teils unter dem Bundesdurchschnitt und bestimmen diesen weitgehend.

Zahlen über die Ärzte der beiden Sonderfachgebiete Kinderchirurgie sowie Kinder- und Jugendpsychiatrie liegen erst seit 1971 vor. Bei relativ geringen absoluten Zahlen sind hier die Zuwachsraten 1976 gegenüber 1971 besonders hoch, sie betragen in der Kinderchirurgie 128% und in der Kinder- und Jugendpsychiatrie 64%.

Die höchsten absoluten Zahlen entfallen bei den Kinderchirurgen auf Nordrhein-Westfalen, Bayern und Baden-Württemberg, bei den Kinder- und Jugendpsychiatern ebenfalls auf Nordrhein-Westfalen und Baden-Württemberg, aber auch auf Hessen (siehe Tabelle 2).

### Tätigkeit in freier Praxis überwiegt

Wichtige Aussagen über die Tätigkeit der Kinderärzte liefern die nach der Berufsausübung gegliederten Zahlen. Von den Kinderärzten (ohne Sonderfachgebiete) ist im Bundesgebiet der überwiegende Teil, nämlich rd. 61%, in freier Praxis tätig. 30% arbeiten hauptamtlich im Krankenhaus und rd. 9% in Verwaltung und Forschung, darunter die meisten, nämlich 7,7%, im öffentlichen Gesundheitswesen. Ein Blick auf die zeitliche Entwicklung zeigt, daß sich die Zahl der im Krankenhaus hauptamtlich

<sup>1)</sup> Siehe Tabelle S. 394\*.

berufstätigen Kinderärzte im Zeitraum von 1960 bis 1976 mehr als verdoppelt hat. Dabei konnte sich ihr Anteil an der gesamten Kinderärzteschaft von 25% auf — bereits erwähnt — 30% erhöhen. Die Zahl der in freier Praxis tätigen Kinderärzte stieg weit weniger stark an, nämlich um 56%, wobei ihr Anteil von 68 auf 61% zurückging. Die frei praktizierenden Kinderärzte stellen damit immer noch das Gros der berufstätigen Kinderärzte. Von der absoluten Zahl her weniger bedeutsam, relativ aber am stärksten, hat die Zahl der in Verwaltung und Forschung tätigen Kinderärzte zugenommen. Sie erhöhte sich im Berichtszeitraum um 130%, ihr Anteil stieg von 7,1 auf 9,3%.

Die Verteilung der Kinderärzte (ohne Sonderfachgebiete) nach der Berufsausübung ist in den Ländern zum Teil unterschiedlich. Während im Bundesdurchschnitt 60,6% in freier Praxis tätig sind, sind es in Berlin (West) nur 50,5%, in Nordrhein-Westfalen aber 64,8%. Auch Krankenhausärzte sind in Berlin (West) mit 19,8% (bei einem Bundesdurchschnitt von 30,0%) am wenigsten anzutreffen; den größten Anteil hat hier das Saarland mit 39,6% — aber bei geringen absoluten Zahlen — aufzuweisen. In Verwaltung und Forschung finden sich bei einem Bundesanteil von 9,3% relativ am meisten Kinderärzte in den Stadtstaaten Berlin (West) (29,7%), Bremen (18,9%) und Hamburg (12,2%), die wenigsten in Niedersachsen (5,5%).

Tabelle 3: Kinderärzte 1976<sup>1)</sup> nach Berufsausübung und Ländern

| Land                     | Kinderärzte <sup>2)</sup> |                  |                             |                             |
|--------------------------|---------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                          | insgesamt                 | in freier Praxis | hauptamtlich im Krankenhaus | in Verwaltung und Forschung |
|                          |                           |                  |                             |                             |
| Schleswig-Holstein ..... | 189                       | 59,3             | 31,7                        | 9,0                         |
| Hamburg .....            | 221                       | 62,0             | 25,8                        | 12,2                        |
| Niedersachsen .....      | 416                       | 59,6             | 34,9                        | 5,5                         |
| Bremen .....             | 74                        | 56,8             | 24,3                        | 18,9                        |
| Nordrhein-Westfalen ...  | 1 251                     | 64,8             | 26,9                        | 8,2                         |
| Hessen .....             | 405                       | 56,5             | 34,8                        | 8,6                         |
| Rheinland-Pfalz .....    | 236                       | 58,9             | 32,6                        | 8,5                         |
| Baden-Württemberg .....  | 737                       | 60,9             | 31,6                        | 7,5                         |
| Bayern .....             | 739                       | 61,0             | 30,9                        | 8,1                         |
| Saarland .....           | 96                        | 52,1             | 39,6                        | 8,3                         |
| Berlin (West) .....      | 222                       | 50,5             | 19,8                        | 29,7                        |
| Bundesgebiet ...         | 4 586                     | 60,6             | 30,0                        | 9,3                         |

<sup>1)</sup> Bestand am Jahresende. — <sup>2)</sup> Ohne Sonderfachgebiete.

Zur Beurteilung der allgemeinen kinderärztlichen Versorgung sind die Zahlen der in freier Praxis tätigen Kinderärzte in regionaler Gliederung von besonderem Interesse. Eine kleinräumliche Gliederung, etwa nach Kreisen, wäre zwar am aufschlußreichsten, liegt aber nicht vor. Dabei darf allerdings nicht verkannt werden, daß Verwaltungsgrenzen nicht auch Einzugsgebiete kinderärztlicher Praxen abdecken. Einen groben Überblick über die kinderärztliche Versorgung in den Bundesländern gibt Tabelle 4, in der die Zahl der Kinderärzte sowohl zur

Tabelle 4: Kinderärzte in freier Praxis 1976<sup>1)</sup> nach Ländern

| Land                     | Kinderärzte <sup>2)</sup> |            |                      |
|--------------------------|---------------------------|------------|----------------------|
|                          | insgesamt                 | je 100 000 |                      |
|                          |                           | Einwohner  | Kinder <sup>3)</sup> |
| Schleswig-Holstein ..... | 112                       | 4,3        | 20,1                 |
| Hamburg .....            | 137                       | 8,1        | 49,0                 |
| Niedersachsen .....      | 248                       | 3,4        | 15,6                 |
| Bremen .....             | 42                        | 5,9        | 31,1                 |
| Nordrhein-Westfalen ...  | 811                       | 4,8        | 23,1                 |
| Hessen .....             | 229                       | 4,1        | 20,9                 |
| Rheinland-Pfalz .....    | 139                       | 3,8        | 18,2                 |
| Baden-Württemberg .....  | 449                       | 4,9        | 22,8                 |
| Bayern .....             | 451                       | 4,2        | 20,1                 |
| Saarland .....           | 50                        | 4,6        | 22,8                 |
| Berlin (West) .....      | 112                       | 5,7        | 36,4                 |
| Bundesgebiet ...         | 2 780                     | 4,5        | 22,0                 |

<sup>1)</sup> Bestand am Jahresende. — <sup>2)</sup> Ohne Sonderfachgebiete. — <sup>3)</sup> Unter 15 Jahren.



Einwohner- als auch zur Kinderzahl in Beziehung gesetzt ist. Für beide Bezugsgrößen ergibt sich, daß die Kinderarzttdichte in den Stadtstaaten Hamburg, Bremen und Berlin (West) am höchsten ist (Plätze 1 bis 3 der Rangordnung), in Rheinland-Pfalz und Niedersachsen dagegen am geringsten (Platz 10 und 11).

### Zunehmende Ärztezah bei abnehmender Kinderzahl

Die vorstehend dargestellten Ergebnisse dürfen nicht isoliert betrachtet werden; sie sind — sollen sie tiefere Einblicke ermöglichen und Ansatzpunkte für gesundheitspolitische Entscheidungen bilden — im Zusammenhang mit der Bevölkerungsentwicklung zu sehen.

Derjenige Bevölkerungsteil, mit dem sich der Pädiater vor allem beschäftigt, sind die Kinder im Alter bis unter 15 Jahren. Ihre Zahl hat sich von 12,07 Mill. im Jahr 1960 auf 12,66 Mill. im Jahr 1976 erhöht. Während dieses Zeitraumes ist die Kinderbevölkerung jedoch nicht gleichmäßig angestiegen, sondern sie erreichte mit 14,20 Mill. im Jahr 1969 ein Maximum, das um 18 % über dem Ausgangspunkt lag. Seitdem ist sie kontinuierlich wieder zurückgegangen und lag 1976 um 5 % über dem Stand von 1960.

Ein spezifischer Ausschnitt aus der Kinderbevölkerung sind die Neugeborenen. Ihre Zahl belief sich 1960 auf rd. 969 000, stieg in den folgenden Jahren bis 1964 auf 1,07 Mill. an und ging dann von Jahr zu Jahr beträchtlich zurück. 1977 wurde mit rd. 582 000 Neugeborenen die geringste Geburtenzahl festgestellt.

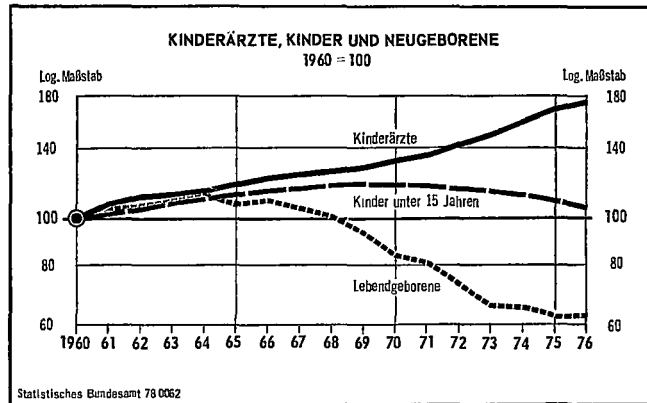
Setzt man die Zahlen aus der Bevölkerungsstatistik im Zeitraum 1960 bis 1976 zu den Zahlen der berufstätigen Kinderärzte in Beziehung, so zeigt sich, daß der Kinderarzt eine ständig abnehmende Zahl an Patienten zu betreuen hat, denn die Zahl der Kinderärzte hat sich um 75 % erhöht, die Zahl der Kinder ist nur um 5 % gestiegen und die Zahl der Neugeborenen ist um 38 % zurückgegangen.

In „Dichteziffern“ ausgedrückt, hatte ein Kinderarzt 1960 im Durchschnitt 4 604 Kinder zu betreuen, im Jahr 1976 aber nur 2 761, das sind 40 % weniger. Die Zahl der durchschnittlich zu betreuenden Neugeborenen ist noch stärker,

nämlich von 370 um 65 % auf 131 Lebendgeborene je Kinderarzt, zurückgegangen.

Anders ausgedrückt ergibt sich, daß im Jahr 1960 für 100 000 Kinder 22 Kinderärzte zur Verfügung standen, im Jahr 1976 aber 36, das sind 61 % mehr. Die höchste Kinderarzttdichte haben die Stadtstaaten Hamburg (79), Berlin (West) (72) und Bremen (55), die niedrigste Rheinland-Pfalz (31) und Niedersachsen (26) aufzuweisen. Dabei hat sich innerhalb von mehr als 1 1/2 Jahrzehnten in der Rangfolge der Länder nur wenig geändert, wenn auch die Schwankungsbreite geringer geworden ist.

Schaubild 2



Die Versorgung der Säuglinge und Kleinkinder als wichtige kinderärztliche Aufgabe hat sich, von der Zahl der Kinderärzte her betrachtet, noch stärker verbessert. Im Jahr 1960 standen zur Versorgung von 100 000 Neugeborenen 271 Kinderärzte bereit, im Jahr 1976 war diese Zahl auf 761, d. h. auf fast das Dreifache angestiegen. Auch bei den Neugeborenen ist die pädiatrische Versorgung in den Stadtstaaten quantitativ am intensivsten: Bei einem Bundesdurchschnitt von 761 Kinderärzten kommen 1976 auf 100 000 Lebendgeborene in Hamburg 1 625, in Bremen 1 158 und in Berlin (West) 1 256 Kinderärzte. Die numerisch geringste Versorgung haben 1976 Niedersachsen mit 574, Bayern mit 678 und Rheinland-Pfalz mit 683 Kinderärzten je 100 000 Lebendgeborene aufzuweisen.

Die Rangfolge der Bundesländer in der Kinderarzttdichte, bezogen auf die Zahl der Lebendgeborenen, hat sich zwischen 1960 und 1976 nur wenig geändert. C.

## Sozialleistungen

### Rentenempfänger nach Art und Häufigkeit des Rentenbezugs

#### Ergebnis des Mikrozensus April 1977

##### Vorbemerkung

Mit dem 21. Renten Anpassungsgesetz<sup>1)</sup>, das für die Jahre 1979 bis 1981 vorübergehend ein Abweichen von der bisherigen bruttolohnbezogenen Anpassung der Versicherten- und Hinterbliebenenrenten der gesetzlichen Rentenversicherung (einschließlich andere Sozialrenten, insbesondere Kriegsoferversorgung sowie Altershilfe für Landwirte) vorsieht, sind Rentenfragen erneut stark ins öffentliche Interesse gerückt. Ein ähnlich starkes Echo hat die Entscheidung des Bundesverfassungsgerichts vom 6. Juni 1978<sup>2)</sup> hervorgerufen, wonach es verfassungsrechtlich zu-

lässig ist, daß die Witwe nicht mehr als 60 % der Sozialversicherungsrente ihres verstorbenen Ehemannes erhält<sup>3)</sup>.

Wie groß der betroffene Personenkreis — hier im besonderen die Zahl der überwiegend von Rente und dergleichen lebenden Personen — ist, geht aus folgendem Überblick hervor:

Im April 1977 lebten rd. 11,3 Mill. Personen überwiegend von Rente oder Pension, öffentlicher oder privater Unterstützung oder sonstigen nicht auf Erwerbstätigkeit beruhenden Einkommen<sup>4)</sup>. Von diesen Personen brauchten

<sup>3)</sup> Zur Beurteilung der sozialen Lage der Witwen, insbesondere der Häufigkeit des Mehrfachbezugs von Renteneinkommen, wurden für diesen Witwenrenten-Prozeß Sonderauszählungen des Mikrozensus zur Verfügung gestellt. In einem besonderen Abschnitt dieser Darstellung werden in gekürzter Form entsprechende aktualisierte Daten für 1977 vorgelegt. — <sup>4)</sup> Insbesondere zählen hierzu die regelmäßigen Leistungen aus der gesetzlichen Renten- und Unfallversicherung, aus dem Bereich der öffentlichen Versorgung (insbesondere Kriegsoferversorgung, Lastenausgleich und Wiedergutmachung), die Sozialhilfe, die Pensionen aus öffentlichen Kassen, Stipendien sowie die Einkommen aus eigenem Vermögen, Altenteil u. ä.

<sup>1)</sup> Vom Deutschen Bundestag am 8. Juni 1978 beschlossen. — <sup>2)</sup> Aktenzeichen: 1 BVR 102/76 vom 6. Juni 1978.

4,9 Mill. oder 43 % nur für ihren eigenen Lebensunterhalt aufzukommen — sie lebten allein oder als Einzelperson in einer Anstalt; die übrigen 6,4 Mill. wohnten in Mehrpersonenhaushalten mit Familienangehörigen zusammen. Von ihnen waren weitere 3,3 Mill. Personen wirtschaftlich abhängig. Etwa jeder zweite „Rentner“, der in einem Mehrpersonenhaushalt lebte, mußte also für eine weitere Person (z. B. Ehepartner, Kind) den überwiegenden Lebensunterhalt bestreiten. Die überwiegend von Rente und dergleichen lebenden Personen<sup>5)</sup> machen 60,7 % der in Einzelpersonenhaushalten (einschließlich Anstaltsbevölkerung) und 12,1 % der in Mehrpersonenhaushalten lebenden Bevölkerung aus; jede fünfte Frau und jeder sechste Mann zählen zu dieser Bevölkerungsgruppe.

Tabelle 1: Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen nach Haushaltsgröße  
Ergebnisse des Mikrozensus Mai 1976 und April 1977

| Personen in einem ...                                      | Insgesamt |        | Männlich |       | Weiblich |       |
|--|-----------|--------|----------|-------|----------|-------|
|  | 1976      | 1977   | 1976     | 1977  | 1976     | 1977  |
| 1 000  |           |        |          |       |          |       |
| Einzelpersonenhaushalt (einschl. Anstaltsbevölkerung) .... | 4 818     | 4 862  | 945      | 946   | 3 873    | 3 916 |
| Mehrpersonenhaushalt                                       | 6 523     | 6 439  | 3 973    | 3 981 | 2 551    | 2 458 |
| Insgesamt ...  | 11 341    | 11 301 | 4 917    | 4 927 | 6 424    | 6 374 |
| Anteil an der Wohnbevölkerung in % <sup>1)</sup>           |           |        |          |       |          |       |
| Einzelpersonenhaushalt (einschl. Anstaltsbevölkerung) .... | 61,2      | 60,7   | 37,5     | 36,6  | 72,3     | 72,2  |
| Mehrpersonenhaushalt                                       | 12,2      | 12,1   | 14,8     | 14,9  | 9,5      | 9,2   |
| Insgesamt ...  | 18,4      | 18,4   | 16,8     | 16,8  | 19,9     | 19,8  |

<sup>1)</sup> Entsprechend dem Geschlecht und der Größe des Haushalts.

Von den 4,5 Mill. Witwen bezogen im Juli 1977 nach der Statistik der Rentenversicherungsträger — Basis bilden die Auszahlungen durch die Bundespost — 3,7 Mill. eine Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung. Aus erhebungstechnischen und methodischen Gründen — auf die weiter unten eingegangen wird — wurden im Mikrozensus 1977 unmittelbar nur 3,1 Mill. derartige Witwenrenten ermittelt.

Im folgenden werden anhand weiterer Angaben aus dem Mikrozensus 1977 Einblicke in die demographische und sozio-ökonomische Struktur der genannten Teilgruppen der Rentenbevölkerung gegeben.

### Methodische Hinweise

In der jährlichen Grundbefragung des Mikrozensus werden von 1 % der Bevölkerung (rd. 610 000 Personen in 230 000 Haushalten) neben demographischen und erwerbsstatistischen Merkmalen auch Angaben über den Bezug von Renten, Pensionen sowie öffentlichen und privaten Unterstützungszahlungen ermittelt. Im einzelnen wird insbesondere für die Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen festgestellt, welche Sozialleistungen — im folgenden werden diese Bezüge verschiedenster Art aus Gründen der Vereinfachung allgemein als „Rentenarten“ bezeichnet — empfangen werden und wie hoch das monatliche Nettogesamteinkommen (Rente und dergleichen einschließlich Einkommen aus anderen Quellen) ist.

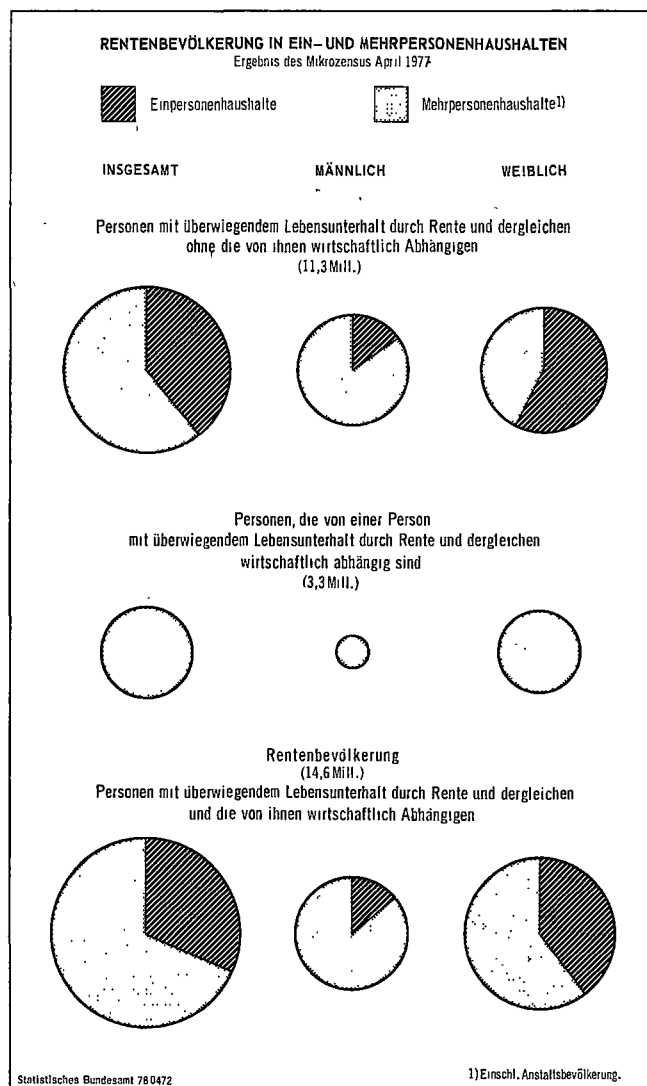
Bei der Beurteilung und Abgrenzung der hier veröffentlichten Mikrozensus-Ergebnisse sind insbesondere folgende Gesichtspunkte zu berücksichtigen:

Aus dem Kreis der Rentenempfänger insgesamt wird in dieser Ausarbeitung — mit Ausnahme des Abschnitts über die soziale Lage der Witwen — nur die Gruppe von 11,3 Mill. Personen dargestellt, die selbst überwiegend

<sup>5)</sup> Im folgenden bleiben die von diesen abhängigen Personen außer Betracht.

von Rente und dergleichen lebt. Diese Personen bestreiten den überwiegenden Lebensunterhalt entweder nur für sich selbst oder auch für weitere Familienmitglieder (z. B. Ehepartner, Kinder) aus ihrem „Renteneinkommen“. Die Rentner sowie die von ihnen wirtschaftlich abhängigen Personen bilden zusammen die sogenannte „Rentenbevölkerung“ (nach dem Unterhaltskonzept; siehe Schaubild 1).

Schaubild 1



Grundsätzlich nicht nachgewiesen wird im folgenden die Gruppe der Rentenempfänger, die nicht überwiegend von Rente und dergleichen lebt, sondern ihren Unterhalt überwiegend durch Angehörige, durch Erwerbstätigkeit oder Arbeitslosengeld/-hilfe bestreitet (dagegen die spätere Darstellung der Bezieher von Witwenrenten nach dem Rentenbezugs-konzept). Bei den Rentenempfängern, die nicht überwiegend von ihrer Rente und dergleichen leben, handelt es sich meist um Bezieher sogenannter Klein- und Kleinstrenten. Hierzu zählen insbesondere der größte Teil der Waisenrentenbezieher und der erwerbstätigen Witwenrentenempfänger der gesetzlichen Renten- und Unfallversicherung und der Kriegsofferverversorgung, weiterhin verheiratete Frauen, die aufgrund der erreichten Mindestberufstätigkeitszeiten eine niedrige Versichertenrente aus der gesetzlichen Arbeiter- oder Angestelltenversicherung beziehen, überwiegend aber von ihrem Ehemann unterhalten werden, sowie die Masse der noch erwerbstätigen männlichen Kriegsbeschädigten- und Unfallrentner.

Zahl und Struktur der Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen — im folgenden vielfach kurz als „Rentner“ bezeichnet — sind nicht mit der in den Geschäftsstatistiken der Träger der sozialen Sicherheit (Statistik der gesetzlichen Rentenversicherung, der gesetzlichen Unfallversicherung, der Kriegsofopferversorgung, der Sozialhilfe usw.) nachgewiesenen Zahl der Rentenfälle vergleichbar. Während in den genannten Geschäftsstatistiken die einzelnen Versicherungsträger unabhängig voneinander jede Zahlung einer Rente oder Unterstützung registrieren, ohne dabei berücksichtigen zu können, ob eine Person nur eine oder mehrere derartige Leistungen gleichzeitig empfängt, wird im Mikrozensus die Zahl der Personen (Rentner) ermittelt, die derartige Leistungen empfangen und ihren Lebensunterhalt überwiegend aus dieser Einkommensquelle bestreiten. Dabei können die Personen auch nach der Häufigkeit der Rentenbezüge (eine bzw. zwei und mehr Renten) nachgewiesen werden.

Zur Verdeutlichung der genannten Unterschiede werden die Ergebnisse des Mikrozensus (April 1977) und der Geschäftsstatistik (Juli 1977)<sup>9)</sup> für den Komplex der Versicherterrenten der gesetzlichen Rentenversicherung (Altersruhegelder sowie Erwerbs- und Berufsunfähigkeitsrenten) in der nachfolgenden Übersicht gegenübergestellt:

| Versichertenrente 1) der                       | Mikrozensus   |                      | Geschäftsstatistik                      |                            |  |
|--|---|----------------------|---|----------------------------|--|
|  | Personen mit überwieg. Lebensunterhalt durch Rente<br>1 000 | Zahl der Rentenfälle | Durchschnittl. monatl. Rentenhöhe<br>DM | Anteil Sp. 1 an Sp. 2<br>% |  |
| Rentenversicherung der Arbeiter, Angestellten, | 4 239   | 5 297                | 646,10                                  | 80,0                       |  |
| Knappschaftlichen Rentenversicherung           | 1 715   | 2 064                | 1 011,30                                | 83,1                       |  |
|  | 323   | 355                  | 1 266,10 <sup>2)</sup>                  | 91,0                       |  |

1) Erst- oder Zweitrente im Mikrozensus. — 2) Im Dezember 1976.

Die Angaben zur durchschnittlichen monatlichen Rentenhöhe erklären, warum die Bezieher von Versichertenrenten der gesetzlichen Rentenversicherung der Arbeiter sich nur zu 80% als „überwiegend von Rente lebend“ eingestuft hatten, die der Angestellten- und knappschaftlichen Rentenversicherung jedoch immerhin zu 83,1 bzw. 91%. Die Bezieher von Versichertenrenten, die nicht überwiegend von Renten und dergleichen leben (20,0 bzw. 16,9 bzw. 9,0%), beziehen in der Regel nur relativ kleine Renten und bestreiten demzufolge ihren Lebensunterhalt überwiegend aus anderen Quellen (Erwerbstätigkeit, Ange-

9) Siehe Renten Anpassungsbericht 1978, Bundestagsdrucksache 8/1615 vom 10. 3. 1978, S. 66 f. und 80 f.

hörige). Sie sind in den Tabellen dieses Aufsatzes — mit Ausnahme von Tabelle 5 — nicht enthalten.

Bei der Darstellung der Rentner nach der Rentenart ist ferner zu berücksichtigen, daß bei den Beziehern von mehreren Renten unmittelbar nur die Versicherten- und Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung nachgewiesen wird. In den meisten Fällen dürfte es sich dabei auch um die ihrer Höhe nach überwiegende Rentenart handeln. Z. B. wird eine Person, die eine Versichertenrente aus der Angestelltenversicherung und eine Kriegsbeschädigtenrente bezieht, in diesem Aufsatz stets der erstgenannten Kategorie zugeordnet. In diesem Fall ist die Kriegsbeschädigtenrente nicht unmittelbar erkennbar; sie ist entsprechend ihrer Art jedoch in der Sammelgruppe „Hinterbliebenenrente“ bzw. „Sonstige öffentliche Rente“ enthalten.

Bei der Auswertung der Ergebnisse ist ferner auf den durch den Stichprobenfehler bestimmten Unsicherheitsbereich (Zufallsschwankungen) der Ergebnisse zu achten<sup>7)</sup>.

## Ergebnisse

### 70% der 63jährigen Männer bereits Rentner

Im April 1977 lebten, wie bereits erwähnt, 11,3 Mill. Personen, und zwar 4,9 Mill. Männer und 6,4 Mill. Frauen, überwiegend von Rente und dergleichen. Gegenüber 1976 hat sich dieser Kreis der Leistungsempfänger entgegen der Entwicklung in den vergangenen Jahren nicht mehr vergrößert; ihr Anteil an der Wohnbevölkerung blieb mit 18,4% gegenüber 1976 unverändert. Ausschlaggebend hierfür waren insbesondere zwei Komponenten: Zum einen führte die allgemeine demographische Entwicklung dazu, daß die Zahl der über 60jährigen Personen — insbesondere bedingt durch die Geburtenausfälle im Ersten Weltkrieg — im Berichtszeitraum um 222 000 Personen (60- bis unter 65jährige: — 325 000; 65jährige und ältere: + 103 000) abgenommen hat und damit trotz steigender Rentneranteile an der Wohnbevölkerung dieses Alters die absoluten Größen per Saldo nahezu unverändert blieben (60- bis unter 65jährige Rentner: — 87 000; 65jährige und ältere: + 106 000). Zum anderen beziehen zwar immer häufiger verwitwete Frauen zusätzlich zu der bereits in früheren Jahren bezogenen Witwenrente eine aus einer früheren Erwerbstätigkeit abgeleitete eigene Versichertenrente; dieser Anstieg der Rentenfälle führte jedoch dann nicht zu einem Anstieg der Zahl der Rentner, wenn die Witwenrente früher bereits die überwiegende Quelle des Lebensunterhalts war (siehe hierzu auch Tabelle 3).

7) Da der relative Standardfehler für hochgerechnete Besetzungszahlen unter 5 000, d. h. für weniger als 50 Personen oder Fälle in der Stichprobe für alle Merkmalsgruppen über 20% hinausgeht, werden diese Ergebnisse wegen ihres geringen Aussagewertes nicht ausgewiesen. Siehe „Fehlerrechnung zur 1%-Mikrozensus-Stichprobe“ in Fachserie A, Bevölkerung und Kultur, Reihe 6, Erwerbstätigkeit, I. Entwicklung der Erwerbstätigkeit, April 1972.

Tabelle 2: Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen nach Altersgruppen und Familienstand

Ergebnisse des Mikrozensus Mai 1976 und April 1977

| Alter von ... bis unter ... Jahren | Insgesamt  |        | Männlich |       |       |      |             |       |           |      |            |      | Weiblich |       |       |       |             |      |           |       |            |      |  |  |  |  |
|------------------------------------|--|--------|----------|-------|-------|------|-------------|-------|-----------|------|------------|------|----------|-------|-------|-------|-------------|------|-----------|-------|------------|------|--|--|--|--|
|                                    |  |        | zusammen |       | ledig |      | verheiratet |       | verwitwet |      | geschieden |      | zusammen |       | ledig |       | verheiratet |      | verwitwet |       | geschieden |      |  |  |  |  |
|                                    | 1976   | 1977   | 1976     | 1977  | 1976  | 1977 | 1976        | 1977  | 1976      | 1977 | 1976       | 1977 | 1976     | 1977  | 1976  | 1977  | 1976        | 1977 | 1976      | 1977  | 1976       | 1977 |  |  |  |  |
|                                    | 1 000  |        |          |       |       |      |             |       |           |      |            |      |          |       |       |       |             |      |           |       |            |      |  |  |  |  |
| unter 40 .....                     | 1 012  | 939    | 551      | 508   | 444   | 414  | 93          | 79    | /         | 13   | 13         | 461  | 431      | 324   | 297   | 51    | 43          | 32   | 33        | 54    | 58         |      |  |  |  |  |
| 40—60 .....                        | 1 102  | 1 118  | 416      | 426   | 62    | 61   | 309         | 320   | 15        | 17   | 30         | 28   | 687      | 691   | 84    | 86    | 109         | 103  | 432       | 441   | 62         | 62   |  |  |  |  |
| 60—65 .....                        | 1 662  | 1 575  | 680      | 677   | 26    | 22   | 593         | 598   | 41        | 38   | 19         | 18   | 983      | 898   | 114   | 104   | 205         | 195  | 612       | 547   | 52         | 53   |  |  |  |  |
| 65 und mehr .....                  | 7 564  | 7 670  | 3 271    | 3 316 | 127   | 121  | 2 491       | 2 528 | 594       | 604  | 60         | 63   | 4 293    | 4 354 | 540   | 555   | 547         | 530  | 3 034     | 3 114 | 153        | 155  |  |  |  |  |
| Insgesamt ...                      | 11 341   | 11 301 | 4 917    | 4 927 | 658   | 619  | 3 486       | 3 525 | 652       | 661  | 122        | 122  | 6 424    | 6 374 | 1 083 | 1 041 | 912         | 871  | 4 109     | 4 135 | 320        | 328  |  |  |  |  |
|                                    | Anteil an der Wohnbevölkerung in % <sup>1)</sup> |        |          |       |       |      |             |       |           |      |            |      |          |       |       |       |             |      |           |       |            |      |  |  |  |  |
| unter 40 .....                     | 2,9  | 2,7    | 3,1      | 2,9   | 3,7   | 3,5  | 1,7         | 1,5   | /         | /    | 6,5        | 6,4  | 2,7      | 2,6   | 3,2   | 3,0   | 0,8         | 0,7  | 51,6      | 53,2  | 17,4       | 17,4 |  |  |  |  |
| 40—60 .....                        | 7,6  | 7,5    | 6,1      | 6,0   | 17,9  | 16,1 | 5,0         | 5,0   | 17,3      | 18,0 | 16,1       | 13,6 | 8,9      | 8,8   | 13,4  | 14,0  | 1,8         | 1,7  | 60,6      | 61,5  | 18,3       | 18,1 |  |  |  |  |
| 60—65 .....                        | 49,6   | 52,0   | 49,9     | 54,8  | 53,0  | 53,5 | 49,0        | 54,2  | 61,4      | 66,6 | 56,1       | 58,0 | 49,4     | 50,1  | 70,3  | 73,4  | 18,9        | 19,8 | 91,5      | 92,3  | 68,8       | 70,8 |  |  |  |  |
| 65 und mehr .....                  | 82,7   | 83,0   | 94,0     | 94,7  | 90,8  | 91,1 | 93,5        | 94,3  | 96,9      | 97,3 | 95,5       | 93,9 | 75,8     | 75,8  | 94,0  | 95,2  | 30,3        | 29,0 | 98,0      | 98,5  | 92,8       | 92,7 |  |  |  |  |
| Insgesamt ...                      | 18,4   | 18,4   | 16,8     | 16,8  | 5,3   | 5,0  | 22,3        | 22,6  | 83,3      | 84,0 | 25,5       | 23,8 | 19,9     | 19,8  | 9,5   | 9,2   | 5,9         | 5,7  | 90,5      | 91,2  | 36,0       | 35,8 |  |  |  |  |

1) Entsprechend dem Alter, Geschlecht und Familienstand.

Die Zunahme des Anteils der Personen, die überwiegend von Rente und dergleichen lebt, unter der älteren Bevölkerung war — wie in den Vorjahren, jedoch abgeschwächt — am stärksten bei den 60- bis unter 65jährigen Männern.

In dieser Altersgruppe erhöhte sich ihr Anteil an der Wohnbevölkerung entsprechenden Alters von 49,9 % (1976) auf 54,8 % (1977), insbesondere wegen der Inanspruchnahme der durch die flexible Altersgrenze gegebenen Möglichkeiten. Dieser Zunahme des Rentneranteils entspricht auf dem Arbeitsmarkt der Rückgang der Erwerbsquote der 60- bis unter 65jährigen Männer von 52,3 auf 47,9 % im gleichen Beobachtungszeitraum<sup>8)</sup>. Trotz dieser erheblichen Veränderung waren im April 1977 zwei Drittel (3,3 Mill.) der männlichen Rentner mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen 65 Jahre und älter, vier Fünftel der Rentnerinnen (5,3 Mill.) hatten das 60. Lebensjahr bereits überschritten. Auch die Anteile an der Wohnbevölkerung spiegeln diese Altersverteilung der Rentner wider: 94,7 % (75,8 %) der 65jährigen und älteren Männer (Frauen) lebten 1977 überwiegend von Rente und dergleichen.

Schaubild 2

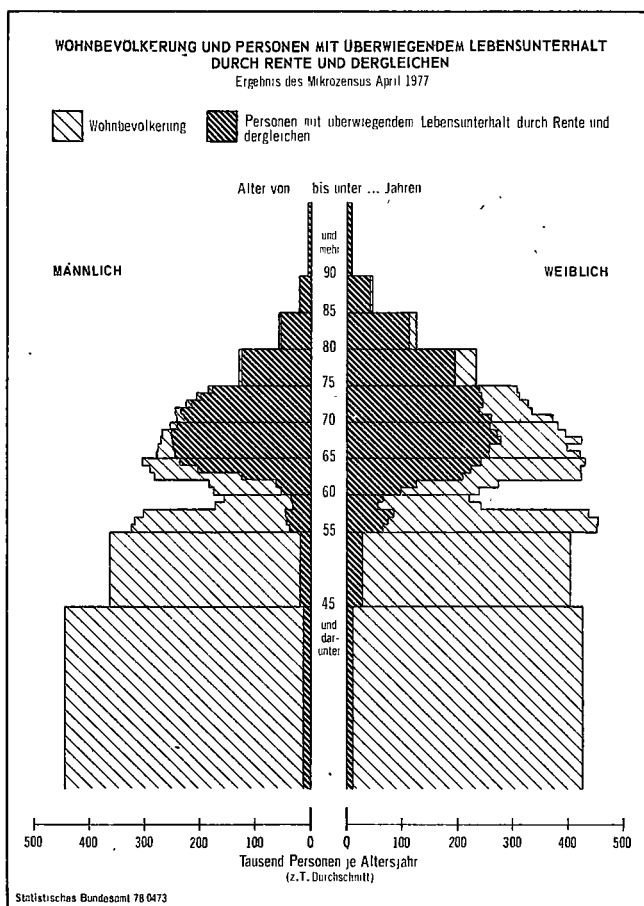


Schaubild 2 verdeutlicht die gegenwärtige und in den nächsten Jahren zu erwartende Rentensituation aufgrund der gegebenen demographischen Entwicklung und der Auswirkungen der flexiblen Altersgrenze. Zwei Punkte sollen herausgehoben werden: Im April 1977 lebten aufgrund dieser Entwicklung bereits 44 % der 62jährigen und 70 % der 63jährigen Männer überwiegend von Rente und dergleichen. Zum anderen werden die Geburtenausfälle im Ersten Weltkrieg dazu führen, daß von 1979 bis 1982 sehr schwache Altersjahrgänge die Altersgrenze 63 erreichen und damit der „Rentnerberg“ abnimmt.

<sup>8)</sup> Siehe „Erwerbstätigkeit im April 1977“ in WiSta 3/1978, S. 147 ff.

Wie in der Altersverteilung zeigen sich auch in der Gliederung nach dem Familienstand zwischen männlichen und weiblichen Rentenbeziehern erhebliche Unterschiede. Von den Männern, die im April 1977 überwiegend von Rente und dergleichen lebten, waren fast drei Viertel verheiratet (3,5 Mill.) und nur 13 % (0,7 Mill.) verwitwet; von den Rentnerinnen waren nur knapp 14 % verheiratet, hingegen waren fast 65 % verwitwet. Gemessen an der Wohnbevölkerung lebten 22,6 % (84 %) der verheirateten (verwitweten) Männer überwiegend von Rente und dergleichen, dagegen bildete für nur 5,7 % der verheirateten, aber 91,2 % der verwitweten Frauen eine Rente oder ähnliches Einkommen die überwiegende Unterhaltsquelle.

#### Anteil der Bezieher mehrerer Renten stark angestiegen

Von den 11,3 Mill. Personen, die im April 1977 überwiegend von Rente und dergleichen lebten, bezogen 67 % (7,6 Mill.) eine und 33 % (3,7 Mill.) zwei oder mehr Renten (siehe Tabelle 3). Von den 6,4 Mill. Frauen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen hatte jede dritte, von den 4,9 Mill. Männern etwa jeder vierte mehr als eine Rente.

Weit über die Hälfte (6,6 Mill.) aller überwiegend von Rente und dergleichen lebenden Personen waren Versichertenrentner der gesetzlichen Rentenversicherung (Empfänger von Altersruhegeld, Berufs- oder Erwerbsunfähigkeitsrente), darunter 3,8 Mill. (33,8 % aller überwiegend von Rente lebenden Personen) Personen mit einer Rente und 2,8 Mill. (25 %) mit mindestens einer weiteren Rente (öffentliche Hinterbliebenenrente, sonstige öffentliche Rente, private Rente, nicht auf Erwerb beruhendes Einkommen). Von den Hinterbliebenenrentnern der gesetzlichen Rentenversicherung, die nicht gleichzeitig eine Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung bezogen, erhielten 1,4 Mill. (12,5 %) eine Rente und 0,7 Mill. (6,6 %) zwei oder mehr Renten. Für die übrigen hier nachgewiesenen „Rentner“ mit nur einem Renteneinkommen ergeben sich folgende Zahlen: 394 000 bezogen aus öffentlichen Kassen ein Ruhegehalt und 263 000 ein Hinterbliebenengeld; rd. 1,7 Mill. hatten als alleiniges Einkommen eine „sonstige Rente, Unterstützung usw.“, d. h. eine Kriegsofferrente, Unfallrente, landwirtschaftliche Altershilfe, Sozialhilfe oder ein privates Einkommen aus eigenem Vermögen, Altenteil oder eine sonstige private Unterstützung u.a.m.

Während die Aufteilung nach Beziehern mit einer und mehr „Renten“ bei Männern und Frauen in etwa dem Verhältnis der Geschlechter unter allen Rentnern entspricht, ergeben sich bei den einzelnen Rentenarten deutliche geschlechtsspezifische Unterschiede. Entsprechend der im allgemeinen wesentlich höheren Erwerbsbeteiligung der Männer ist ihr Anteil unter den Versichertenrentnern der verschiedenen Versicherungszweige der gesetzlichen Rentenversicherung — unabhängig davon, ob eine bzw. zwei und mehr Renten (mit Ausnahme der Fälle, in denen eine Hinterbliebenenrente als „Zweitrente“ angegeben wurde) bezogen wurden — und unter den Ruhegehaltsempfängern des öffentlichen Dienstes (83 %) sehr hoch. Hingegen waren die Bezieher von Hinterbliebenenrenten fast ausschließlich Frauen. Die Zahl der Personen mit zwei und mehr Renteneinkommen hat im Berichtszeitraum 1976/77 mit 9,7 % (328 000) deutlich zugenommen<sup>9)</sup>.

Die tatsächliche Einkommenssituation eines Rentners ist nicht nur von der bezogenen Rentenart und Rentenhöhe, sondern auch davon abhängig, ob der Rentenbezieher allein oder zusammen mit Familienangehörigen lebt. Fast zwei Drittel der Rentnerinnen lebten im April 1977 für sich

<sup>9)</sup> Dabei kann nicht ausgeschlossen werden, daß die in Verbindung mit einer Zusatzbefragung für die EG erfolgte besondere Schulung der Interviewer insbesondere 1977 zu einer genaueren Feststellung des Mehrfachbezugs von Renten geführt hat.

Tabelle 3: Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen nach Zahl der Renten je Person, Rentenart und Personen in Einpersonenhaushalten  
Ergebnisse des Mikrozensus Mai 1976 und April 1977

| Renten je Person<br>Rentenart   | Insgesamt |      |                 | Männlich |                 |                 | Weiblich |                 |                 | Darunter in Einpersonenhaushalten <sup>1)</sup> |       |       |
|---|-----------|------|-----------------|----------|-----------------|-----------------|----------|-----------------|-----------------|---|-------|-------|
|   | 1 000     | %    | % <sup>2)</sup> | 1 000    | % <sup>3)</sup> | % <sup>2)</sup> | 1 000    | % <sup>3)</sup> | % <sup>2)</sup> | zu-   | männ- | weib- |
|   |           |      |                 |          |                 |                 |          |                 |                 | summen  | lich  | lich  |
| %   |           |      |                 |          |                 |                 |          |                 |                 |   |       |       |
| Personen mit einer Rente  | 7 576     | 67,0 | - 4,6           | 3 561    | 47,0            | - 3,3           | 4 015    | 53,0            | - 5,8           | 37,6  | 19,9  | 53,2  |
| Versichertenrente der Rentenversicherung der Arbeiter   | 2 529     | 22,4 | - 2,6           | 1 622    | 64,2            | + 2,2           | 906      | 35,8            | -10,1           | 22,5  | 16,3  | 33,6  |
| Angestellten  | 1 022     | 9,0  | -               | 594      | 58,7            | + 2,8           | 428      | 41,9            | - 3,6           | 30,3  | 15,1  | 51,2  |
| Knappschaftlichen Rentenversicherung  | 265       | 2,3  | - 2,6           | 250      | 94,4            | + 3,8           | 15       | 5,6             | -52,1           | 17,0  | 14,8  | 54,1  |
| Zusammen  | 3 816     | 33,8 | - 1,9           | 2 466    | 64,6            | + 2,5           | 1 349    | 35,4            | - 9,0           | 24,2  | 15,9  | 39,4  |
| Hinterbliebenenrente der Rentenversicherung der Arbeiter  | 844       | 7,5  | - 0,8           | 31       | 3,7             | -19,9           | 813      | 96,3            | + 0,1           | 62,4  | 16,0  | 64,2  |
| Angestellten  | 363       | 3,2  | + 1,8           | 16       | 4,4             | - 8,7           | 347      | 95,6            | + 2,4           | 70,4  | /     | 72,8  |
| Knappschaftlichen Rentenversicherung  | 206       | 1,8  | + 8,0           | 6        | 2,8             | /               | 201      | 97,2            | + 7,3           | 74,7  | /     | 75,6  |
| Zusammen  | 1 413     | 12,5 | + 1,1           | 53       | 3,7             | -12,7           | 1 361    | 96,3            | + 1,7           | 66,2  | 19,7  | 68,0  |
| Renten der gesetzlichen Rentenversicherung  | 5 229     | 46,3 | - 1,1           | 2 519    | 48,2            | + 2,1           | 2 710    | 51,8            | - 3,9           | 35,5  | 15,9  | 53,8  |
| Pension aus öffentlichen Kassen   |           |      |                 |          |                 |                 |          |                 |                 |   |       |       |
| Ruhegehalt  | 394       | 3,5  | - 5,5           | 327      | 83,0            | + 2,5           | 67       | 17,0            | -31,7           | 20,8  | 11,6  | 65,6  |
| Hinterbliebenengeld   | 263       | 2,3  | +14,2           | /        | /               | -27,9           | 258      | 98,1            | +15,5           | 74,0  | /     | 75,0  |
| Zusammen  | 657       | 5,8  | + 1,5           | 332      | 50,6            | + 1,9           | 325      | 49,4            | + 1,1           | 42,1  | 11,7  | 73,1  |
| Sonstige Rente, Unterstützung etc.  | 1 690     | 15,0 | -15,9           | 709      | 42,0            | -20,4           | 981      | 58,0            | -12,3           | 42,0  | 37,8  | 45,1  |
| Personen mit 2 und mehr Renten  | 3 725     | 33,0 | + 9,7           | 1 366    | 36,7            | +10,7           | 2 359    | 63,3            | + 9,1           | 54,1  | 17,4  | 75,4  |
| dar. Rentenkombination:   |           |      |                 |          |                 |                 |          |                 |                 |   |       |       |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung mit einer(m) Hinterbliebenenrente                           | 1 172     | 10,4 | +16,7           | 13       | 1,1             | -32,8           | 1 159    | 98,9            | +17,7           | 82,3  | 64,3  | 82,5  |
| sonstigen öffentlichen Rente  | 892       | 7,9  | + 3,9           | 667      | 74,7            | +13,2           | 225      | 25,3            | -16,5           | 31,5  | 17,0  | 74,2  |
| privaten Rente/Einkommen <sup>5)</sup>  | 758       | 6,7  | + 7,7           | 517      | 68,2            | +11,7           | 241      | 31,8            | -               | 32,2  | 13,3  | 72,9  |
| Zusammen <sup>4)</sup>  | 2 821     | 25,0 | +10,0           | 1 197    | 42,4            | +11,7           | 1 625    | 57,6            | + 8,7           | 52,8  | 15,9  | 79,9  |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung mit einer(m) sonstigen öffentlichen Hinterbliebenenrente | 390       | 3,5  | +15,4           | 8        | 2,0             | - 7,1           | 382      | 98,0            | +16,0           | 70,5  | /     | 71,3  |
| sonstigen öffentlichen Rente  | 70        | 0,6  | - 2,9           | /        | /               | /               | 67       | 95,5            | - 1,2           | 75,9  | /     | 77,8  |
| privaten Rente/Einkommen <sup>5)</sup>  | 288       | 2,6  | +13,7           | 5        | 1,9             | + 3,8           | 283      | 98,1            | +13,9           | 77,3  | /     | 77,8  |
| Zusammen <sup>4)</sup>  | 749       | 6,6  | +12,8           | 16       | 2,2             | - 9,4           | 732      | 97,8            | +13,4           | 73,7  | 40,9  | 74,4  |
| Insgesamt   | 11 301    | 100  | - 0,4           | 4 927    | 43,6            | + 0,2           | 6 374    | 56,4            | - 0,8           | 43,0  | 19,2  | 61,4  |

<sup>1)</sup> Einschl. Anstaltsbevölkerung. — <sup>2)</sup> Zu- (+) bzw. Abnahme (-) April 1977 gegenüber Mai 1976. — <sup>3)</sup> Anteil an Spalte 1. — <sup>4)</sup> Einschl. bestimmter Doppelzählungen. — <sup>5)</sup> Z. B. Altenteil, Rentenzahlungen aus einer Lebensversicherung, Einkommen aus eigenem Vermögen (Zinsen, Dividenden).

allein. Überdurchschnittlich häufig wohnten unter anderem die Rentnerinnen, die nur eine Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung bezogen, in Einpersonenhaushalten. Ihre Unterhaltssituation dürfte, verglichen mit anderen alleinlebenden Rentnerinnen, besonders ungünstig sein. Weitere Aufschlüsse darüber gibt die Analyse der Einkommensstruktur der Rentner im folgenden Abschnitt.

Seit 1976 ist die Zahl der Versichertenrentner der gesetzlichen Rentenversicherung — soweit es sich um Personen mit nur einer Rente handelt — um 1,9% zurückgegangen, die entsprechende Gruppe der Rentner mit zwei und mehr Renten hingegen um 10% gestiegen. In diesem Nettozugang sind sowohl echte Zugänge enthalten, d. h. Personen, die zuvor keinerlei Rente bezogen, als auch Personen, für die eine bereits 1976 bezogene Rente inzwischen — infolge Erhöhung des Renteneinkommens oder Wegfalls anderer Einkommensquellen (z. B. Familienangehörige) — zur überwiegenden Unterhaltsquelle wurde. Zudem ist zu berücksichtigen, daß sich z. B. infolge des Bezugs eines zweiten Renteneinkommens lediglich Verschiebungen der hier nachgewiesenen Rentnerstrukturen ergaben. Die Bruttoveränderungen sind — wie eine entsprechende Längsschnittuntersuchung zeigen würde — wesentlich gravierender, da sie insbesondere die erheblichen Abgänge durch Tod umfassen. Diese Abgänge (1977 gegenüber 1976) haben z. B. bei der Knappschaftlichen Rentenversicherung die Bruttozugänge nicht mehr vollständig ausgeglichen.

#### 60% der männlichen Rentner haben ein monatliches Nettoeinkommen von 1 000 DM und mehr

Im Mikrozensus wird jährlich für die Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen auch das individuelle Nettogesamteinkommen (Summe der Einkommen aus allen Quellen, nicht nur aus Rente und dergleichen) im Monat März erfragt. Im Gegensatz zu den

Geschäftsstatistiken der Träger der sozialen Sicherheit wird eine spezielle Ermittlung der jeweils bezogenen Rentenbeträge nicht durchgeführt.

Von den 11,3 Mill. Personen, die im Zeitpunkt der Mikrozensus-Erhebung 1977 überwiegend von Rente und dergleichen lebten, gaben 14,9% ein monatliches Nettoeinkommen von weniger als 450 DM an, 11,4% hatten ein Nettoeinkommen von 450 bis unter 600 DM, 33,7% von 600 bis unter 1 000 DM und 40% von über 1 000 DM. Für 6,9% aller Personen fehlte eine entsprechende Angabe. Die Einkommen der Frauen, die überwiegend von Rente und dergleichen lebten, lagen durchweg niedriger als die der Männer. Fast 60% der Rentner, jedoch nur jede vierte Rentnerin, bezog ein monatliches Nettoeinkommen von 1 000 DM und mehr. Bei der Beurteilung dieser Angaben ist zu berücksichtigen, daß insbesondere diejenigen, die angegeben haben, überwiegend von einer relativ niedrigen Rente zu leben, vielfach mit Familienangehörigen zusammen einen Haushalt bilden und daher nicht ganz auf sich allein gestellt sind. Immerhin leben von den Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen fast 60% in Mehrpersonenhaushalten, darunter 39% der Rentnerinnen.

Bei den einzelnen Rentnergruppen ist die Höhe des monatlichen Nettoeinkommens außer vom Geschlecht insbesondere von der Rentenart und der Zahl der von einer Person bezogenen Renten abhängig. So beziehen beispielsweise von den Personen mit einer Rente 18,9% ein Nettoeinkommen unter 450 DM und 22% ein solches von 1 200 DM und mehr; von den Personen mit zwei und mehr Renten befinden sich hingegen nur 7% in der untersten Einkommensgruppe, während 34,6% der höchsten Einkommensgruppe angehören. Vergleicht man hingegen die Einkommensstruktur der einzelnen Personengruppen mit

Tabelle 4: Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen nach Zahl der Renten je Person, Rentenart und monatlichem Nettoeinkommen  
Ergebnisse des Mikrozensus Mai 1976 und April 1977

| Renten je Person<br>Rentenart  | Stand<br>jeweils<br>im<br>März | Ins-<br>gesamt  | Mit Angabe des monatlichen Nettoeinkommens |                          |                 |                 |                   |                     |                           | Ohne<br>An-<br>gabe <sup>1)</sup> |     |
|--|--------------------------------|-----------------|--|--------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----|
|  |                                |                 | zusammen                                   | von ... bis unter ... DM |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
|  |                                |                 |  | unter<br>450             | 450<br>—<br>600 | 600<br>—<br>800 | 800<br>—<br>1 000 | 1 000<br>—<br>1 200 | 1 200<br>—<br>und<br>mehr |                                   |     |
| 1 000  | % <sup>2)</sup>                | % <sup>3)</sup> |  |                          |                 |                 |                   | % <sup>2)</sup>     |                           |                                   |     |
| <b>Insgesamt</b>   |                                |                 |  |                          |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
| Personen mit einer Rente .....   | 1977                           | 7 576           | 92,1                                       | 100                      | 18,9            | 13,0            | 17,2              | 15,9                | 13,1                      | 22,0                              | 7,9 |
| darunter:  |                                |                 |  |                          |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung .....  | 1977                           | 3 816           | 94,4                                       | 100                      | 16,0            | 9,8             | 15,3              | 16,9                | 16,8                      | 25,2                              | 5,6 |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung .....   | 1977                           | 1 413           | 93,7                                       | 100                      | 15,7            | 17,3            | 29,4              | 20,9                | 10,4                      | 6,3                               | 6,3 |
| Personen mit 2 und mehr Renten .....   | 1977                           | 3 725           | 95,2                                       | 100                      | 7,0             | 8,4             | 15,3              | 19,5                | 15,2                      | 34,6                              | 4,8 |
| dar. Rentenkombination:  |                                |                 |  |                          |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung<br>mit einer(m) sonstigen Rente/Einkommen .....                  | 1977                           | 2 821           | 96,1                                       | 100                      | 4,6             | 7,1             | 14,1              | 19,0                | 16,9                      | 38,2                              | 3,9 |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung<br>mit einer(m) sonstigen Rente/Einkommen <sup>4)</sup> ..... | 1977                           | 749             | 96,3                                       | 100                      | 5,7             | 9,5             | 19,4              | 25,9                | 15,8                      | 23,7                              | 3,7 |
| Insgesamt ...  | 1977                           | 11 301          | 93,1                                       | 100                      | 14,9            | 11,4            | 16,6              | 17,1                | 13,8                      | 26,2                              | 6,9 |
|  | 1976                           | 11 341          | 92,3                                       | 100                      | 17,2            | 13,4            | 18,6              | 17,4                | 12,7                      | 20,8                              | 7,7 |
| <b>Männlich</b>  |                                |                 |  |                          |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
| Personen mit einer Rente .....   | 1977                           | 3 561           | 92,3                                       | 100                      | 9,7             | 7,6             | 11,4              | 16,6                | 18,6                      | 36,0                              | 7,7 |
| darunter:  |                                |                 |  |                          |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung .....  | 1977                           | 2 466           | 94,4                                       | 100                      | 3,3             | 5,0             | 12,5              | 20,5                | 23,0                      | 35,7                              | 5,6 |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung .....   | 1977                           | 53              | 93,8                                       | 100                      | 64,0            | 12,1            | 10,3              | 1                   | 1                         | 1                                 | 6,2 |
| Personen mit 2 und mehr Renten .....   | 1977                           | 1 366           | 93,9                                       | 100                      | 5,8             | 4,9             | 8,1               | 11,5                | 13,7                      | 56,0                              | 6,1 |
| dar. Rentenkombination:  |                                |                 |  |                          |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung<br>mit einer(m) sonstigen Rente/Einkommen .....                  | 1977                           | 1 197           | 95,4                                       | 100                      | 2,8             | 3,5             | 7,5               | 12,4                | 15,2                      | 58,6                              | 4,6 |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung<br>mit einer(m) sonstigen Rente/Einkommen <sup>4)</sup> ..... | 1977                           | 16              | 92,7                                       | 100                      | 1               | 1               | 1                 | 1                   | 1                         | 1                                 | 7,3 |
| Zusammen ...   | 1977                           | 4 927           | 92,7                                       | 100                      | 8,6             | 6,9             | 10,5              | 15,1                | 17,3                      | 41,6                              | 7,3 |
|  | 1976                           | 4 917           | 92,0                                       | 100                      | 9,6             | 8,2             | 12,8              | 18,1                | 17,1                      | 34,2                              | 8,0 |
| <b>Weiblich</b>  |                                |                 |  |                          |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
| Personen mit einer Rente .....   | 1977                           | 4 015           | 92,0                                       | 100                      | 27,0            | 17,7            | 22,3              | 15,2                | 8,2                       | 9,5                               | 8,0 |
| darunter:  |                                |                 |  |                          |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung .....  | 1977                           | 1 349           | 94,2                                       | 100                      | 39,3            | 18,6            | 20,5              | 10,4                | 5,4                       | 5,9                               | 5,8 |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung .....   | 1977                           | 1 361           | 93,7                                       | 100                      | 13,8            | 17,5            | 30,1              | 21,5                | 10,6                      | 6,4                               | 6,3 |
| Personen mit 2 und mehr Renten .....   | 1977                           | 2 359           | 95,9                                       | 100                      | 7,8             | 10,3            | 19,4              | 24,0                | 16,1                      | 22,5                              | 4,1 |
| dar. Rentenkombination:  |                                |                 |  |                          |                 |                 |                   |                     |                           |                                   |     |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung<br>mit einer(m) sonstigen Rente/Einkommen .....                  | 1977                           | 1 625           | 96,5                                       | 100                      | 5,9             | 9,8             | 18,9              | 23,8                | 18,2                      | 23,4                              | 3,5 |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung<br>mit einer(m) sonstigen Rente/Einkommen <sup>4)</sup> ..... | 1977                           | 732             | 96,4                                       | 100                      | 5,3             | 9,1             | 19,5              | 26,1                | 16,1                      | 24,0                              | 3,6 |
| Zusammen ...   | 1977                           | 6 374           | 93,5                                       | 100                      | 19,7            | 14,9            | 21,2              | 18,6                | 11,2                      | 14,4                              | 6,5 |
|  | 1976                           | 6 424           | 92,6                                       | 100                      | 22,9            | 17,3            | 23,0              | 16,8                | 9,3                       | 10,7                              | 7,4 |

<sup>1)</sup> Einschl. Selbständige in der Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei und alle Mithelfenden Familienangehörigen. — <sup>2)</sup> Anteil an Spalte 2. — <sup>3)</sup> Anteil an Spalte 3. — <sup>4)</sup> Ohne Fälle mit einer Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung; siehe ferner Fußnote 5 in Tabelle 3.

nur einer Rente untereinander, so zeigt sich — entsprechend den Bestimmungen der Rentengesetze —, daß die Bezieher von Versichertenrenten (vorwiegend Männer) durchschnittlich wesentlich höhere Einkommen haben als die Hinterbliebenenrentner, bei denen es sich fast ausschließlich um Frauen handelt. Unter den Beziehern von nur einer „Rente“ (siehe „Methodische Hinweise“) haben die Bezieher von Pensionen aus öffentlichen Kassen, und zwar sowohl die Ruhegehalts- als auch die Hinterbliebenengeldempfänger, die relativ höchsten Einkommen<sup>10)</sup>. Über drei Viertel dieser Ruhegehaltsempfänger und gut ein Drittel der Hinterbliebenengeldempfänger bezogen 1977 ein monatliches Nettoeinkommen von 1 200 DM und mehr.

Auch bei den Mehrrentenbeziehern gibt es hinsichtlich der Einkommenshöhe deutliche Unterschiede zwischen Männern und Frauen. So steht über der Hälfte der Männer mit zwei oder mehr Renten ein monatliches Nettoeinkommen von 1 200 DM und mehr zur Verfügung, während von den Frauen mit mehreren „Renten“ nur 22,5 % ein derartiges Einkommen erreicht haben.

Seit 1976 hat sich die Einkommenslage der Rentenempfänger, die überwiegend von den Rentenbezügen leben, weiter verbessert: 1976 lagen 17,8 % der monatlichen Einkommen der männlichen Rentner unter 600 DM und 34,2 % bei 1 200 DM und mehr. 1977 betrug die entsprechenden Anteile 15,5 bzw. 41,6 %. Bei den Rentnerinnen hat sich der Anteil der Bezieher von Einkommen von 1 200 DM und mehr im gleichen Zeitraum ebenfalls beträchtlich erhöht (1976: 10,7 %, 1977: 14,4 %). Die laufende Anpassung der Sozialrenten an die allgemeine Einkommensentwicklung

schlägt sich offensichtlich — ungeachtet der Tatsache, daß im Mikrozensus das gesamte Nettoeinkommen und nicht nur die Summe der Rentenbezüge erfaßt wird — in diesen Veränderungen nieder. Trotz „Dynamisierung“ der Renten mußten 1977 aber noch rd. 35 % der Rentnerinnen mit weniger als 600 DM auskommen.

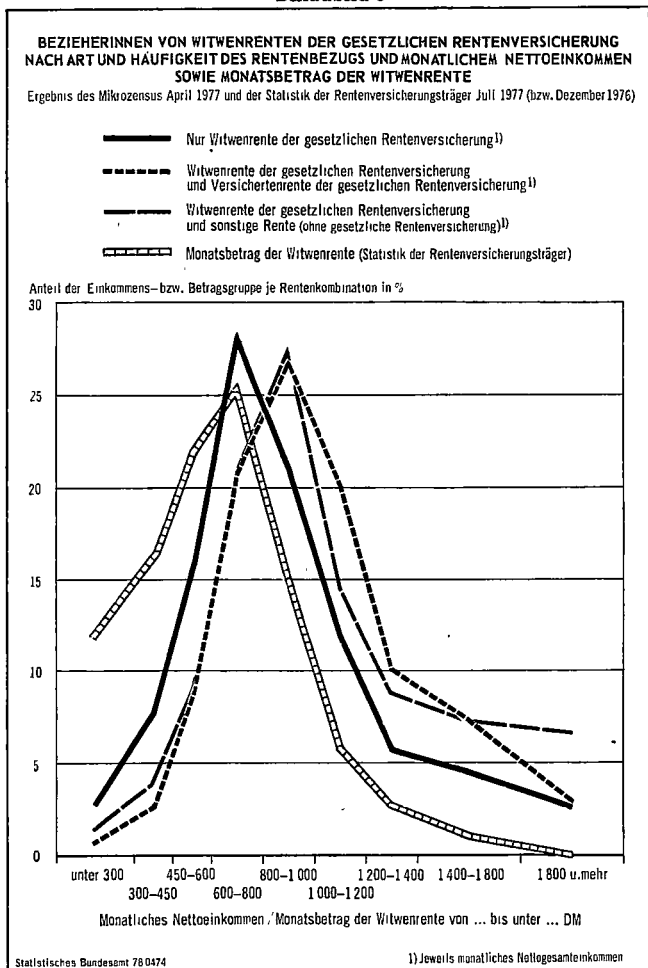
Vergleicht man die vorgenannten Angaben zur Struktur der Individualeinkommen mit den jeweiligen Einkommen der Haushalte, in denen Rentner allein oder mit anderen Personen und ggf. weiteren Einkommensbeziehern zusammenleben, so zeigt sich, daß viele Rentner nicht ausschließlich auf ihr eigenes (Renten-)Einkommen angewiesen sind. So lebten von den 11,3 Mill. „Rentnern“ im April 1977 10,5 % in Haushalten mit einem Haushaltsnettoeinkommen unter 600 DM; für 25,3 % wurde ein Haushaltsnettoeinkommen von 600 bis unter 1 000 DM, für 12,5 % ein solches von 1 000 bis unter 1 200 DM, für 25,5 % von 1 200 bis unter 1 800 DM und für 26,2 % von 1 800 DM und mehr festgestellt. Eine Sonderauszählung in diesem Zusammenhang ergab, daß 41,7 % oder 4,7 Mill. Rentner in Mehrpersonenhaushalten mit mindestens einem weiteren Einkommensbezieher (Rentner bzw. Erwerbstätiger) zusammenleben. Für fast 45 % dieser Mehrpersonenhaushalte wurde ein Haushaltsnettoeinkommen von 1 800 DM und mehr angegeben.

#### Über 50 % der Bezieherinnen von Witwenrenten haben weitere Einkommen

In der einleitend erwähnten Verfassungsgerichtsentscheidung über die Verfassungsmäßigkeit der 60 %igen Witwenrente wird festgestellt, daß für die Höhe der Witwenrente — entsprechend den Zielen des Rentenrechts —

<sup>10)</sup> Siehe Tabelle, S. 397 f.

Schaubild 3



der ihr nach dem Tod des Ehemannes nicht mehr zur Verfügung steht (für den Versicherten hingegen hat die Rente eine Lohnersatzfunktion). Unabhängig davon wurde vom Bundesverfassungsgericht die soziale Lage der Witwen im allgemeinen und die Einkommenssituation der Bezieherinnen von Witwenrenten der gesetzlichen Rentenversicherung im besonderen als Entscheidungsgrundlage mitberücksichtigt. Dabei war vor allem bedeutsam, wie groß die Zahl der Bezieherinnen von Witwenrenten ist, die Ansprüche auf Sozialhilfe geltend machen könnten und wie viele Witwenrentenbezieherinnen ein weiteres Renteneinkommen (o. ä.) erhalten.

Legt man die in Tabelle 5 und Schaubild 3 dargestellten Ergebnisse des Mikrozensus 1977 zugrunde, so ergibt sich zu diesen Fragen folgendes Bild:

Von den im Mikrozensus ermittelten 3,1 Mill. Bezieherinnen von Witwenrenten der gesetzlichen Rentenversicherung<sup>11)</sup> bezogen im April 1977 1,5 Mill. oder 48,4 % (33,1 % aller Witwen) nur ein Renteneinkommen, und zwar die Witwenrente (rd. 13 % dieser Gruppe hatten daneben ein Einkommen aus Erwerbstätigkeit, das für sie die überwiegende Unterhaltsquelle bedeutete). Über die Hälfte (51,6 %) bezogen zwei oder mehrere Renteneinkommen: 31,5 % (21,5 % aller Witwen) erhielten neben der Witwenrente eine Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung, weitere 20,1 % (13,7 % aller Witwen) bezogen neben der Witwenrente ein sonstiges Renteneinkommen (darunter zum Teil auch Sozialhilfe).

Rund 200 000 Bezieherinnen von Witwenrente gaben an, daß ihnen monatlich nicht mehr als 450 DM zur Verfügung stehen. Zwar lagen diese Witwen mit ihrem Gesamtein-

11) Rund 600 000 Bezieherinnen von Witwenrenten (als Differenz ermittelt zu den Gesamtauszahlungen der Bundespost) hatten im Mikrozensus zwar angegeben, daß sie ein Renteneinkommen beziehen, nicht jedoch mitgeteilt, daß es sich hierbei (u. a.) um eine Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung handelt. Da die Einkommensstruktur dieser Restmasse jedoch nicht gravierend von der Struktur der ermittelten Witwenrentenbezieherinnen abweicht, kann diese Teilgruppe bei der folgenden Betrachtung vernachlässigt werden.

nicht der Bedarf das ausschlaggebende Kriterium ist. Vielmehr soll die Witwe Ersatz für den Unterhalt bekommen,

Tabelle 5: Witwen nach Rentenkombination und überwiegendem Lebensunterhalt  
 Ergebnis des Mikrozensus 1977

| Rentenkombination <sup>3)</sup>   | Insgesamt    |            | Überwiegender Lebensunterhalt               |            |                       |             |                 |             |                                  |            |                                     |            |                            |            |
|---|--------------|------------|---|------------|-----------------------|-------------|-----------------|-------------|----------------------------------|------------|-------------------------------------|------------|----------------------------|------------|
|   |              |            | Erwerbstätigkeit<br>Arbeitslosengeld/-hilfe |            | Rente und dergleichen |             |                 |             |                                  |            |                                     |            | Unterhalt durch Angehörige |            |
|   |              |            |   |            | zusammen              |             | Rente/Pension   |             | Eigenes Vermögen, Altenteil u.ä. |            | Sozialhilfe, sonstige Unterstützung |            |                            |            |
| 1 000   | %            | 1 000      | % <sup>1)</sup>                             | 1 000      | % <sup>1)</sup>       | 1 000       | % <sup>2)</sup> | 1 000       | % <sup>2)</sup>                  | 1 000      | % <sup>2)</sup>                     | 1 000      | % <sup>1)</sup>            |            |
| Nur Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung .....   | 1 498        | 33,1       | 188   | 12,5       | 1 307                 | 87,3        | 1 307           | 100         | x                                | x          | x                                   | x          | /                          | /          |
| Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung und Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung .....   | 974          | 21,5       | 5   | 0,6        | 968                   | 99,3        | 966             | 99,8        | /                                | /          | /                                   | /          | /                          | /          |
| Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung und sonstige Rente (ohne gesetzliche Rentenversicherung/Einkommen) <sup>3)</sup> .....                          | 620          | 13,7       | 28  | 4,5        | 591                   | 95,3        | 574             | 97,1        | 13                               | 2,2        | /                                   | /          | /                          | /          |
| Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung ohne/mit weiterer Rente zusammen ...  | 3 092        | 68,2       | 221   | 7,2        | 2 866                 | 92,7        | 2 846           | 99,3        | 15                               | 0,5        | /                                   | /          | 5                          | 0,2        |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung ohne/mit sonstiger Witwenrente (ohne Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung) <sup>4)</sup> ..... | 453          | 10,0       | 6   | 1,2        | 445                   | 98,3        | 484             | 98,5        | /                                | /          | /                                   | /          | /                          | /          |
| Sonstige Witwenrente (ohne Versicherten- und Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung) <sup>4)</sup> .....   | 634          | 14,0       | 39  | 6,2        | 593                   | 93,6        | 580             | 97,8        | 9                                | 1,6        | /                                   | /          | /                          | /          |
| Übrige Rentenkombinationen <sup>4)</sup> ...  | 249          | 5,5        | 13  | 5,3        | 231                   | 92,5        | 110             | 47,9        | 66                               | 28,8       | 54                                  | 23,4       | 6                          | 2,2        |
| Ohne Renteneinkommen <sup>5)</sup> .....  | 105          | 2,3        | 98  | 93,6       | x                     | x           | x               | x           | x                                | x          | x                                   | x          | 7                          | 6,4        |
| <b>Insgesamt ...</b>  | <b>4 533</b> | <b>100</b> | <b>377</b>                                  | <b>8,3</b> | <b>4 135</b>          | <b>91,2</b> | <b>3 975</b>    | <b>96,1</b> | <b>96</b>                        | <b>2,3</b> | <b>64</b>                           | <b>1,5</b> | <b>21</b>                  | <b>0,5</b> |

<sup>1)</sup> Anteil an Spalte 1. — <sup>2)</sup> Anteil an Spalte 5. — <sup>3)</sup> Die in diesen Gruppen enthaltenen Personen beziehen z. T. noch Einkommen aus Erwerbstätigkeit oder Arbeitslosengeld/-hilfe. In der „Rentenkombination“ werden diese Einkommen nicht erwähnt. — <sup>4)</sup> Ein Teil dieser Personen bezog außerdem eine Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung, die jedoch von den Befragten unmittelbar nicht angegeben wurde. — <sup>5)</sup> Siehe Fußnote 5 in Tabelle 3.

kommen im März 1977 in dem Einkommensbereich, in dem im Einzelfall vielfach Sozialhilfe gewährt wird; jedoch kann damit ein Anspruch auf Sozialhilfe noch nicht abgeleitet werden, da die weiteren für die Gewährung der Sozialhilfe relevanten Kriterien (Unterhaltungspflicht Dritter u. a.) an Hand der vorliegenden Ergebnisse nicht geprüft werden können. Im übrigen zeigt Schaubild 3, daß die Bezieherinnen von Witwenrente mit einer zusätzlichen Versichertenrente — gegenüber den übrigen Gruppen mit Witwenrenten — die durchschnittlich höheren monatlichen Gesamteinkommen beziehen.

Vergleicht man die Angaben des Mikrozensus nach der Höhe des monatlichen Nettogesamteinkommens mit den Ergebnissen der Statistik der Rentenversicherungsträger über die Höhe der bezogenen monatlichen Witwenrente der gesetzlichen Rentenversicherung (ohne Berücksichtigung evtl. Zweit- und Dritteinkommen), so läßt sich folgendes

feststellen: Von den Empfängerinnen von Witwenrenten der gesetzlichen Rentenversicherung erhalten 11,9% eine Witwenrente unter 300 DM, 16,3% eine Witwenrente von 300 bis unter 450 DM und 22% eine solche von 450 bis unter 600 DM. Unter Berücksichtigung der neben der Witwenrente noch bezogenen Einkommen zeigt sich jedoch, daß nur 1,8 bzw. 5,2 bzw. 12,2% der Witwenrentenempfängerinnen mit einem Gesamteinkommen der vorgenannten Betragsguppen auskommen müssen. Bei den höheren Witwenrenten bzw. Gesamteinkommen sind die Anteilswerte umgekehrt: So bezogen z. B. nur 5,7% aller Witwenrentenempfängerinnen eine Witwenrente von 1 000 bis unter 1 200 DM. Von einem gleich hohen monatlichen Nettogesamteinkommen leben jedoch 15% der Bezieherinnen von Witwenrente. Mit anderen Worten: Viele Witwen können nur aufgrund eines weiteren Einkommens ihren Lebensunterhalt bestreiten.

May.

## Finanzen

### Versorgungsempfänger des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1978

Nach den Bestimmungen des Gesetzes über die Finanzstatistik wurden zum 1. Februar 1978 die Empfänger von Versorgungsbezügen nach beamtenrechtlichen Vorschriften im Bereich des Bundes, der Länder, der Deutschen Bundesbahn und der Deutschen Bundespost (unmittelbarer öffentlicher Dienst) sowie der Bundesanstalt für Arbeit, der Sozialversicherungsträger und der Träger der Zusatzversorgung von Bund und Ländern (mittelbarer öffentlicher Dienst) erfaßt. Im Gegensatz zu der Erhebung am 1. Februar 1977 sind die kommunalen Versorgungsempfänger in die diesjährige Erhebung nicht einbezogen<sup>1)</sup>. Die nachgewiesenen Daten beziehen sich somit nur auf den staatlichen Bereich.

#### Zahl der „Allgemeinen Versorgungsempfänger“ nur noch leicht gestiegen

Am Erhebungsstichtag wurden bei Bund und Ländern sowie bei der Deutschen Bundesbahn und der Deutschen Bundespost insgesamt 891 816 „Allgemeine Versorgungs-

<sup>1)</sup> Die Versorgungsempfänger des kommunalen Bereichs werden nach § 7 Abs. 1 Nr. 2 c des Gesetzes über die Finanzstatistik nur alle sechs Jahre erfaßt; zuletzt am 1. 2. 1977.

empfänger“ gezählt<sup>2)</sup>. Die Zahl der versorgungsberechtigten Personen (ehemalige Beamte und Richter sowie nach beamtenrechtlichen Vorschriften zu versorgende Angestellte und Arbeiter und deren Angehörige) ist damit gegenüber dem Vorjahr um rd. 7 000 oder 0,8% gestiegen. Im Zeitraum 1976 auf 1977 hatte der Zuwachs rd. 11 000 oder 1,1% und 1975 auf 1976 rd. 18 000 oder 2,0% betragen. Auch im langjährigen Vergleich seit 1968 liegt die jährliche Zuwachsrate mit 1,6% erheblich höher als im Berichtszeitraum. Dies dürfte im wesentlichen mit der Entwicklung der Altersstruktur der Beamten zusammenhängen, die zu einem Rückgang der Zahl der Beamten im Pensionsalter geführt hat.

Unter Einschluß der am 1. Februar 1977 erfaßten rd. 117 000 versorgungsberechtigten Personen des kommunalen Bereichs erhielten somit Anfang 1978 gut 1 Mill. Personen im Bereich von Bund, Ländern und Gemeinden/Gv. Versorgungsbezüge nach beamtenrechtlichen Vorschriften.

Neben den Versorgungsempfängern des Bundes und der

Länder sowie der Deutschen Bundesbahn und Bundespost wurden am 1. Februar 1978 noch 26 476 versorgungsberechtigte Personen bei der Bundesanstalt für Arbeit, den Sozialversicherungsträgern und den Trägern der Zusatz-

<sup>2)</sup> Einschl. der nicht ausgliederbaren Versorgungsempfänger nach Kapitel II des Gesetzes zu Art. 131 GG, aber ohne die Versorgungsempfänger nach Kapitel I G 131 (siehe Tabelle 3).

Tabelle 1: Allgemeine Versorgungsempfänger<sup>1)</sup> des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1978  
nach Arten und Bereichen

| Bereich                                       | Empfänger von                        |            |                        |                                      |                    |                      |
|---|--------------------------------------|------------|------------------------|--------------------------------------|--------------------|----------------------|
|   | Versorgungs-<br>bezügen<br>insgesamt | Ruhegehalt | Witwen-/<br>Witwergeld | Waisengeld in ... % des Ruhegehaltes |                    |                      |
|   |                                      |            |                        | 12<br>(Halbwaisen)                   | 20<br>(Vollwaisen) | 30<br>(Unfallwaisen) |
| <b>Unmittelbarer öffentlicher Dienst</b>      |                                      |            |                        |                                      |                    |                      |
| <b>Gebietskörperschaften</b>                  |                                      |            |                        |                                      |                    |                      |
| Bund .....                                    | 50 868                               | 27 349     | 20 536                 | 2 345                                | 501                | 137                  |
| Länder .....                                  | 410 624                              | 223 899    | 165 759                | 16 261                               | 4 009              | 696                  |
| Zusammen ...                                  | 461 492                              | 251 248    | 186 295                | 18 606                               | 4 510              | 833                  |
| % ...   | 100                                  | 54,4       | 40,4                   | 4,0                                  | 1,0                | 0,2                  |
| Deutsche Bundesbahn .....                     | 268 149                              | 144 110    | 114 132                | 7 410                                | 2 204              | 293                  |
| Deutsche Bundespost .....                     | 162 175                              | 87 625     | 67 530                 | 5 289                                | 1 513              | 218                  |
| Insgesamt ...                                 | 891 816                              | 482 983    | 367 957                | 31 305                               | 8 227              | 1 344                |
| % ...   | 100                                  | 54,2       | 41,3                   | 3,5                                  | 0,9                | 0,2                  |
| <b>Mittelbarer öffentlicher Dienst</b>        |                                      |            |                        |                                      |                    |                      |
| <b>Bundesanstalt für</b>                      |                                      |            |                        |                                      |                    |                      |
| Arbeit .....                                  | 5 056                                | 2 478      | 2 388                  | 163                                  | 22                 | 5                    |
| <b>Sozialversicherungsträger<sup>2)</sup></b> |                                      |            |                        |                                      |                    |                      |
| Bund .....                                    | 5 871                                | 2 948      | 2 602                  | 267                                  | 40                 | 14                   |
| Länder .....                                  | 15 549                               | 8 065      | 6 810                  | 584                                  | 67                 | 23                   |
| Insgesamt ...                                 | 26 476                               | 13 491     | 11 800                 | 1 014                                | 129                | 42                   |
| % ...   | 100                                  | 51,0       | 44,6                   | 3,8                                  | 0,5                | 0,2                  |

<sup>1)</sup> Einschl. solche nach Kap. II G 131 (verdrängte öffentliche Bedienstete ehemaliger Dienststellen, deren Aufgaben übernommen wurden). — <sup>2)</sup> Einschl. Träger der Zusatzversorgung von Bund und Ländern (insgesamt 9 Versorgungsempfänger).



Tabelle 2: Allgemeine Versorgungsempfänger<sup>1)</sup> des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1978 nach Arten und Dienstverhältnissen

| Bereich<br>Dienstverhältnis              | Empfänger von  |                        |               |                    |                                  | Zu- (+) bzw.<br>Abnahme (-)<br>1978<br>gegenüber<br>1977<br>% |
|--|----------------|------------------------|---------------|--------------------|----------------------------------|---|
|  | Ruhegehalt     | Witwen-/<br>Witwergeld | Waisengeld    | Versorgungsbezügen |                                  |   |
|  |                |                        |               | insgesamt          | dagegen<br>am<br>1. Februar 1977 |   |
| Anzahl                                   |                |                        |               |                    |                                  |   |
| <b>Unmittelbarer öffentlicher Dienst</b> |                |                        |               |                    |                                  |   |
| Beamte und Richter .....                 | 480 939        | 366 211                | 40 847        | 887 997            | 877 000                          | + 1,3   |
| DO-Angestellte .....                     | 5              | 9                      | —             | 14                 | 2 644                            | x   |
| Angestellte und Arbeiter .....           | 2 039          | 1 737                  | 29            | 3 605              | 4 823                            | -21,1   |
| <b>Insgesamt ...</b>                     | <b>482 983</b> | <b>367 957</b>         | <b>40 876</b> | <b>891 816</b>     | <b>864 467</b>                   | <b>+ 0,8</b>  |
| <b>Mittelbarer öffentlicher Dienst</b>   |                |                        |               |                    |                                  |   |
| Beamte .....                             | 4 994          | 4 313                  | 477           | 9 784              | 9 725                            | + 0,6   |
| DO-Angestellte .....                     | 8 296          | 7 289                  | 701           | 16 286             | 16 048                           | + 1,5   |
| Angestellte und Arbeiter .....           | 201            | 198                    | 7             | 406                | 406                              | —   |
| <b>Insgesamt ...</b>                     | <b>13 491</b>  | <b>11 800</b>          | <b>1 185</b>  | <b>26 476</b>      | <b>26 179</b>                    | <b>+ 1,1</b>  |

<sup>1)</sup> Einschl. solche nach Kap. II G 131 (verdrängte öffentliche Bedienstete ehemaliger Dienststellen, deren Aufgaben übernommen wurden).

versorgung gezählt. Die Zahl dieser Versorgungsempfänger hat sich gegenüber dem Vorjahr um 1,1 % erhöht.

Wie ein Vergleich der Entwicklung der Zahl der Versorgungsempfänger in den einzelnen Beschäftigungsbereichen zeigt, hat sich die Zahl der Versorgungsempfänger beim Bund relativ am stärksten erhöht. Am 1. Februar 1978 gab es hier 5,2 % mehr Versorgungsempfänger als am gleichen Stichtag des Vorjahres. Im Bereich der Länder und bei der Deutschen Bundespost betrug der Zuwachs jeweils 0,7 %, bei der Deutschen Bundesbahn nur 0,3 %. Von den Versorgungsempfängern des unmittelbaren öffentlichen Dienstes (staatlicher Bereich) insgesamt waren danach annähernd knapp die Hälfte (410 624 oder 46 %) von den Ländern, fast ein Drittel (268 149 oder 30 %) von der Deutschen Bundesbahn und knapp ein Fünftel (162 175 oder 18 %) von der Deutschen Bundespost zu versorgen, während 50 868 Personen oder 6 % ihre Versorgungsbezüge vom Bund erhielten.

Die Struktur der Versorgungsempfänger des öffentlichen Dienstes nach der Art der Bezüge zeigt im unmittelbaren öffentlichen Dienst (staatlicher Bereich) in allen Beschäftigungsbereichen ein relativ einheitliches Bild. Den größeren Teil der Versorgungsempfänger bilden die Empfänger von Ruhegehalt. Die Zahl dieser Personen (Ruhestands- und Wartestandsbeamte, pensionierte Richter sowie nach beamtenrechtlichen Vorschriften zu versorgende Angestellte und Arbeiter) belief sich auf 482 983 Personen; das entspricht einem Anteil von rd. 41 % an der Gesamtzahl aller Versorgungsempfänger. In den einzelnen Beschäftigungsbereichen streuen die Anteile in engen Grenzen um diesen Durchschnittswert; auch im langjährigen Vergleich ist dieser durchweg konstant. Witwen- bzw. Witwergeld wurde am 1. Februar 1978 an 367 957 Personen gezahlt; das entspricht einem Anteil von rd. 41 % an der Gesamtzahl der Versorgungsempfänger. Die Zahl der Empfänger von Waisengeld ist mit 40 876 Personen, das sind knapp 5 % der Versorgungsempfänger insgesamt, relativ niedrig. Die Mehrzahl der Waisen waren Halbweisen (31 305 Personen); sie erhielten jeweils Bezüge in Höhe von 12 % des Ruhegehaltes.

Im mittelbaren öffentlichen Dienst liegt der Anteil der Ruhegehaltsempfänger mit rd. 51 % niedriger, der Anteil der Witwen bzw. Witwer mit rd. 45 % dagegen etwas höher als im unmittelbaren öffentlichen Dienst, während der Anteil der Waisen mit knapp 5 % etwa gleich hoch ist.

Bezieht man die Zahl der Versorgungsempfänger auf die der aktiven Beamten und Richter<sup>3)</sup>, so ergibt sich, daß bei Bund und Ländern, der Deutschen Bundesbahn und der Deutschen Bundespost zusammen auf 100 aktive Beamte und Richter im Durchschnitt 59 Versorgungsempfänger kommen. Davon waren 32 Empfänger von Ruhegehalt,

<sup>3)</sup> Personalstand am 30. 6. 1977.

24 Empfänger mit Witwen-/Witwergeld und 3 Waisengeldempfänger.

In den einzelnen Beschäftigungsbereichen weicht das Verhältnis aktive Beamte und Richter zu den Versorgungsempfängern zum Teil erheblich von dem Gesamtdurchschnitt ab. Während die Relation bei den Ländern mit 100:46, bei der Deutschen Bundespost mit 100:56 und beim Bund mit 100:57 relativ günstig ist, stehen bei der Deutschen Bundesbahn 100 aktiven Beamten 123 Versorgungsempfänger gegenüber. Die erheblichen Versorgungslasten der Deutschen Bundesbahn sind u. a. auf die Übernahme der Versorgung für die ehemaligen Beamten der Deutschen Reichsbahn zurückzuführen. Im Vergleich zum Vorjahr ist das Verhältnis bei den Ländern unverändert geblieben, während es sich bei der Deutschen Bundespost geringfügig verbessert, beim Bund und bei der Deutschen Bundesbahn dagegen leicht verschlechtert hat.

Wie die Gliederung der Versorgungsempfänger nach dem Dienstverhältnis zeigt, beträgt der Anteil der ehemaligen Beamten und Richter bzw. der Hinterbliebenen dieses Personenkreises an den Versorgungsempfängern des unmittelbaren öffentlichen Dienstes über 99 %. Der Anteil der Angestellten und Arbeiter mit Beamtenversorgung ist weiter zurückgegangen. Im mittelbaren Dienst dominieren dagegen die ehemaligen Dienstordnungsangestellten, die Beamtenbesoldung und nach ihrer Pensionierung eine entsprechende Versorgung erhalten, bzw. die Hinterbliebenen dieses Personenkreises mit einem Anteil von 61 %; auf ehemalige Beamte und deren Hinterbliebene entfallen hier 37 %.

#### Rückgang der Versorgungsempfänger nach G 131

Neben den „Allgemeinen Versorgungsempfängern“ sind im Rahmen der Versorgungsempfängerstatistik 1978 auch die nach dem Gesetz zu Artikel 131 des Grundgesetzes zu versorgenden nicht wiederverwendeten früheren Angehörigen des öffentlichen Dienstes erfaßt worden (ehemalige Beamte, Angestellte und Arbeiter, Wartestands- und Ruhestandsbeamte und sonstige Versorgungsempfänger, Berufssoldaten der früheren Wehrmacht und RAD-Führer sowie die Hinterbliebenen dieses Personenkreises). In die Erhebung wurden sowohl die nicht wiederbeschäftigten ehemaligen Bediensteten (einschl. Hinterbliebene) weggefallener Dienststellen (nach Kapitel I G 131 zu versorgender Personenkreis) als auch die Bediensteten (einschl. Hinterbliebene) von solchen Dienststellen, deren Aufgaben übernommen worden sind (nach Kapitel II G 131 zu versorgende Personen), einbezogen. Aus erhebungstechnischen Gründen können die nach Kapitel II G 131 zu versorgenden Personen nur zusammen mit den „Allgemeinen Versorgungsempfängern“ nachgewiesen werden (siehe Tabelle 1), so daß sich die folgende Darstellung nur auf die nach Kapitel I G 131 zu versorgenden ehemaligen Bediensteten bezieht.

Tabelle 3: Versorgungsempfänger nach Kap. I G 131<sup>1)</sup> des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1978 nach Arten und Bereichen

| Bereich                                  | Empfänger von                        |            |                        |                                     |                    |                      |
|--|--------------------------------------|------------|------------------------|-------------------------------------|--------------------|----------------------|
|  | Versorgungs-<br>bezügen<br>insgesamt | Ruhegehalt | Witwen-/<br>Witwergeld | Waisengeld in ...% des Ruhegehaltes |                    |                      |
|  |                                      |            |                        | 12<br>(Halbwaisen)                  | 20<br>(Vollwaisen) | 30<br>(Unfallwaisen) |
| <b>Unmittelbarer öffentlicher Dienst</b> |                                      |            |                        |                                     |                    |                      |
| Gebietskörperschaften                    |                                      |            |                        |                                     |                    |                      |
| Bund .....                               | 6 853                                | 1 833      | 4 929                  | 57                                  | 32                 | 2                    |
| Länder .....                             | 202 515                              | 72 318     | 126 598                | 2 452                               | 1 029              | 118                  |
| Zusammen ...                             | 209 368                              | 74 151     | 131 527                | 2 509                               | 1 061              | 120                  |
| % .....                                  | 100                                  | 35,4       | 62,8                   | 1,2                                 | 0,5                | 0,1                  |
| Deutsche Bundesbahn .....                | 22 814                               | 3 673      | 18 954                 | 156                                 | 31                 | —                    |
| Deutsche Bundespost .....                | 10 500                               | 2 498      | 7 882                  | 39                                  | 81                 | —                    |
| Insgesamt ...                            | 242 682                              | 80 322     | 158 363                | 2 704                               | 1 173              | 120                  |
| % .....                                  | 100                                  | 33,1       | 65,3                   | 1,1                                 | 0,5                | 0,0                  |
| <b>Mittelbarer öffentlicher Dienst</b>   |                                      |            |                        |                                     |                    |                      |
| Bundesanstalt für Arbeit .....           | 811                                  | 186        | 616                    | 6                                   | 3                  | —                    |
| Sozialversicherungsträger                |                                      |            |                        |                                     |                    |                      |
| Bund .....                               | 55                                   | 37         | 17                     | 1                                   | —                  | —                    |
| Länder .....                             | 5 212                                | 1 545      | 3 595                  | 36                                  | 34                 | 2                    |
| Insgesamt ...                            | 6 078                                | 1 768      | 4 228                  | 43                                  | 37                 | 2                    |
| % .....                                  | 100                                  | 29,1       | 69,6                   | 0,7                                 | 0,6                | —                    |

1) Verdrängte öffentliche Bedienstete weggefallener Dienststellen.

Die rückläufige Entwicklung der Zahl dieser Personen hat sich weiter fortgesetzt, allerdings in einem gegenüber den Vorjahren merklich abgeschwächtem Umfang. Am 1. Februar 1978 wurden 242 682 Versorgungsempfänger nach Kapitel I G 131 im Bereich von Bund und Ländern, der Deutschen Bundesbahn und Deutschen Bundespost gezählt, das sind rd. 6 000 oder 2,3% weniger als am 1. Februar 1977. Rund ein Drittel dieser Versorgungsempfänger waren Ruhegehaltsempfänger; der Anteil der Bezieher von Witwen- bzw. Witwergeld betrug 65% und derjenige der Bezieher von Waisengeld knapp 2%.

An der Gesamtzahl der nach Kapitel I G 131 zu versorgenden Personen waren ehemalige Beamte und Richter mit 51%, frühere Berufssoldaten und Reichsarbeitsdienstführer mit 46% sowie Angestellte und Arbeiter mit 3% beteiligt. Gegenüber dem Vorjahresstichtag ist die Zahl der Beamten und Richter mit 3,8% erheblich stärker zurückgegangen als die der früheren Berufssoldaten und RAD-Führer (— 0,3%).

Im mittelbaren öffentlichen Dienst waren am 1. Februar 1978 noch 6 078 Versorgungsempfänger nach Kapitel I G 131 zu versorgen, das sind 3,9% weniger als im Vorjahr. **W. B.**

Tabelle 4: Versorgungsempfänger nach Kap. I G 131<sup>1)</sup> des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1978 nach Arten und Dienstverhältnissen

| Bereich<br>Dienstverhältnis               | Empfänger von |                        |            |                    |         | Zu- (+) bzw.<br>Abnahme (—)<br>1978<br>gegenüber<br>1977 |
|---|---------------|------------------------|------------|--------------------|---------|--|
|   | Ruhegehalt    | Witwen-/<br>Witwergeld | Waisengeld | Versorgungsbezügen |         |  |
|   | Anzahl        |                        |            |                    |         | %  |
| <b>Unmittelbarer öffentlicher Dienst</b>  |               |                        |            |                    |         |  |
| Beamte und Richter .....                  | 30 394        | 92 621                 | 1 710      | 124 725            | 129 619 | — 3,8  |
| Ehem. Berufssoldaten und RAD-Führer ..... | 46 215        | 62 895                 | 2 240      | 111 350            | 111 699 | — 0,3  |
| DO-Angestellte .....                      | 5             | 12                     | —          | 17                 | 18      | — 5,6  |
| Angestellte und Arbeiter .....            | 3 708         | 2 835                  | 47         | 6 590              | 6 958   | — 5,3  |
| Insgesamt ...                             | 80 322        | 158 363                | 3 997      | 242 682            | 248 294 | — 2,3  |
| <b>Mittelbarer öffentlicher Dienst</b>    |               |                        |            |                    |         |  |
| Beamte .....                              | 1 114         | 3 302                  | 71         | 4 487              | 4 686   | — 4,3  |
| DO-Angestellte .....                      | 99            | 53                     | 3          | 155                | 138     | +12,3  |
| Angestellte und Arbeiter .....            | 555           | 873                    | 8          | 1 436              | 1 498   | — 4,1  |
| Insgesamt ...                             | 1 768         | 4 228                  | 82         | 6 078              | 6 322   | — 3,9  |

1) Verdrängte öffentliche Bedienstete weggefallener Dienststellen.

# Preise

## Preise im Mai 1978

Die Preisentwicklung im Mai war gekennzeichnet durch einen geringfügig beschleunigten Preisauftrieb auf den vorgelagerten Wirtschaftsstufen und eine unveränderte Teuerungsrate beim Privaten Verbrauch. Von April auf Mai 1978 zog die monatliche Zuwachsrate des Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte von +0,2 auf +0,3% an und erreichte damit den Wert, der beim Preisindex für die Lebenshaltung unverändert seit März dieses Jahres ermittelt wurde. Niedriger fiel die monatliche Veränderungsrate beim Index der Großhandelsverkaufspreise aus, die sich von 0 auf +0,1% erhöhte.

Auch die Jahresveränderungsrate ist sowohl beim Industriepreisindex als auch beim Großhandelspreisindex gestiegen, und zwar von +0,8 auf +1,0% bzw. von -1,6 auf -1,4%, während sie beim Lebenshaltungsindex zurückging (von +2,9 auf +2,7%), und zwar auch in der Berechnung ohne Saisonwaren (von +3,3 auf +3,1%).

Im Rahmen des Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte haben sich die vier großen Teilindizes der Verarbeitenden Industrie von April auf Mai recht unterschiedlich entwickelt. Während sich die Preise der Investitionsgüterindustrien um durchschnittlich 0,5% erhöhten, wurden die Erzeugnisse der Nahrungs- und Genussmittelindustrien im Durchschnitt nur um 0,1% teurer; bei den beiden Teilindizes der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien sowie der Verbrauchsgüterindustrien lag die monatliche Veränderungsrate im Mai wie schon im April übereinstimmend bei +0,2%. Betrachtet man nur die Fertigerzeugnisse der Industrie, so fällt auf, daß die Investitionsgüter- und die Verbrauchsgüterpreise mit jeweils +0,6% relativ stark anzogen. Vom Bereich außerhalb der Verarbeitenden Industrie erscheint bemerkenswert, daß die Erzeugerpreise für Kalisalze sowie für rohes Erdöl verhältnismäßig stark nachgaben (-12,4% bzw. -5,6%), während sich die Strompreise um 2,5% erhöhten.

Auch beim Großhandel ergaben sich deutliche Unterschiede in den monatlichen Preisveränderungen. In der Indexgliederung nach Wirtschaftsgruppen betrafen die höchsten Raten den Großhandel mit Metallwaren, Fertigwaren aus Kunststoffen, Glas, Holz usw. (+0,8%) und den Großhandel mit Kohle, Mineralölzeugnissen (+0,7%), während die niedrigsten Sätze für den Großhandel mit Schrott, sonstigen Abfallstoffen (-1,9%) und für den Großhandel mit Nahrungs- und Genussmitteln festgestellt wurden. Auch die Unterschiede bei den Jahresraten sind bemerkenswert. Am höchsten über dem Stand vor einem Jahr lagen im Mai die Verkaufspreise des Großhandels mit Metallwaren, Fertigwaren aus Kunststoffen, Glas, Holz usw. (+3,8%), am weitesten unter diesem Stand die Preise des Großhandels mit textilen Rohstoffen und Halbwaren, Häuten (-14,5%).

Während sich von April auf Mai der Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte in der vollständigen Berechnung um 0,3% erhöhte, lag die Monatsrate des Index ohne Saisonwaren mit +0,2% etwas niedriger. Die Saisonwaren haben sich also stärker verteuert als die anderen im Index berücksichtigten Lebenshaltungsgüter, was der Jahreszeit entspricht. Von den neun Hauptgruppen, in die sich der Index entsprechend dem Verwendungszweck der Güter gliedert, betrug bei sieben Hauptgruppen die Veränderung gegenüber dem Vormonat entweder +0,3 oder +0,1%. Niedriger lag die Rate der Hauptgruppe „Übrige Waren und Dienstleistungen für die Haushaltsführung“ (-0,1%), hauptsächlich infolge der Verbilligung von Blumen (-6,0%), höher die Rate der Hauptgruppe „Waren und Dienstleistungen für Verkehrszwecke, Nachrichtenübermittlung“ (+1,0%), bei der sich vor allem die Erhöhung der Pkw-Preise auswirkte. Bei der von manchen Benutzern bevorzugten Gliederung des Index in Nahrungsmittel, andere Waren, Dienstleistungen und Reparaturen sowie Wohnungs- und Garagenutzung lauteten die Steigerungsraten einheitlich 0,3%.

## Ausgewählte Preisindizes

| Jahr<br>Monat   | Erzeugerpreise<br>industrieller Produkte <sup>1)</sup> |   |   | Groß-<br>handels-<br>ver-<br>kaufs-<br>preise <sup>1)</sup> | Einzel-<br>handels-<br>preise <sup>3)</sup> | Preise für die<br>Lebenshaltung<br>aller privaten<br>Haushalte |  |
|---|--|---|---|---|---|--|--|
|   | insge-<br>samt   | Investi-<br>tions-<br>güter <sup>2)</sup> | Ver-<br>brauchs-<br>güter <sup>2)</sup> |   |   | insge-<br>samt   | ohne<br>Saison-<br>waren <sup>4)</sup> |
| 1970 = 100  |  |   |   |   |   |  |  |
| 1972 D. ....  | 107,0  | 111,9                                     | 108,4                                   | 106,3   | 109,5                                       | 111,1  | 111,0                                  |
| 1973 D. ....  | 114,1  | 117,0                                     | 116,7                                   | 116,8   | 116,6                                       | 118,8  | 117,9                                  |
| 1974 D. ....  | 129,4  | 127,6                                     | 130,4                                   | 132,0   | 125,1                                       | 127,1  | 125,9                                  |
| 1975 D. ....  | 135,5  | 138,6                                     | 137,6                                   | 136,5   | 131,9                                       | 134,7  | 133,3                                  |
| 1976 D. ....  | 140,8  | 144,6                                     | 142,5                                   | 144,4   | 136,5                                       | 140,8  | 138,7                                  |
| 1977 D. ....  | 144,4  | 150,5                                     | 145,2                                   | 147,0   | 141,7                                       | 146,3  | 144,4                                  |
| 1977 März ...   | 144,1  | 149,6                                     | 144,3                                   | 148,0   | 140,7                                       | 145,2  | 142,9                                  |
| April ...   | 144,7  | 150,7                                     | 145,1                                   | 149,3   | 141,5                                       | 145,9  | 143,4                                  |
| Mai ...   | 144,8  | 150,8                                     | 145,2                                   | 149,2   | 142,2                                       | 146,5  | 144,0                                  |
| Juni ...  | 144,8  | 150,9                                     | 145,4                                   | 148,8   | 142,9                                       | 147,2  | 144,3                                  |
| Juli ...  | 144,8  | 151,2                                     | 145,5                                   | 147,1   | 142,5                                       | 147,0  | 144,7                                  |
| Aug. ...  | 144,7  | 151,3                                     | 145,5                                   | 146,2   | 142,1                                       | 146,9  | 145,2                                  |
| Sept. ...   | 144,7  | 151,1                                     | 145,5                                   | 146,0   | 141,9                                       | 146,7  | 145,6                                  |
| Okt. ...  | 144,6  | 151,4                                     | 145,7                                   | 145,1   | 142,1                                       | 146,9  | 145,8                                  |
| Nov. ...  | 144,5  | 151,4                                     | 145,8                                   | 144,8   | 142,3                                       | 147,1  | 146,1                                  |
| Dez. ...  | 144,5  | 151,4                                     | 145,8                                   | 145,5   | 142,7                                       | 147,5  | 146,2                                  |
| 1978 Jan. ....  | 145,2  | 152,7                                     | 146,3                                   | 146,4   | 143,4                                       | 148,4  | 146,9                                  |
| Febr. ....  | 145,2  | 153,0                                     | 146,6                                   | 146,5   | 144,2                                       | 149,2  | 147,6                                  |
| März ....   | 145,5  | 153,7                                     | 146,6                                   | 146,9   | 144,5                                       | 149,7  | 148,0                                  |
| April ....  | 145,8  | 154,4                                     | 147,0                                   | 146,9   | 145,0                                       | 150,1  | 148,2                                  |
| Mai ....  | 146,3  | 155,3                                     | 147,9                                   | 147,1   | 145,6                                       | 150,5  | 148,5                                  |
| Veränderung gegenüber dem jeweiligen Vormonat in %              |  |   |   |   |   |  |  |
| 1977 März ...   | + 0,3  | + 0,6                                     | - 0,1                                   | + 0,3   | + 0,3                                       | + 0,3  | + 0,4                                  |
| April ...   | + 0,4  | + 0,7                                     | + 0,6                                   | + 0,9   | + 0,6                                       | + 0,5  | + 0,3                                  |
| Mai ...   | + 0,1  | + 0,1                                     | + 0,1                                   | - 0,1   | + 0,5                                       | + 0,4  | + 0,4                                  |
| Juni ...  | —  | + 0,1                                     | + 0,1                                   | - 0,3   | + 0,5                                       | + 0,5  | + 0,2                                  |
| Juli ...  | —  | + 0,2                                     | + 0,1                                   | - 1,1   | - 0,3                                       | - 0,1  | + 0,3                                  |
| Aug. ...  | - 0,1  | + 0,1                                     | —                                       | - 0,6   | - 0,3                                       | - 0,1  | + 0,3                                  |
| Sept. ...   | —  | - 0,1                                     | —                                       | - 0,1   | - 0,1                                       | - 0,1  | + 0,3                                  |
| Okt. ...  | - 0,1  | + 0,2                                     | + 0,1                                   | - 0,6   | + 0,1                                       | + 0,1  | + 0,1                                  |
| Nov. ...  | - 0,1  | —   | + 0,1                                   | - 0,2   | + 0,1                                       | + 0,1  | + 0,2                                  |
| Dez. ...  | —  | —   | —                                       | + 0,5   | + 0,3                                       | + 0,3  | + 0,1                                  |
| 1978 Jan. ....  | + 0,5  | + 0,9                                     | + 0,3                                   | + 0,6   | + 0,5                                       | + 0,6  | + 0,5                                  |
| Febr. ....  | —  | + 0,2                                     | + 0,2                                   | + 0,1   | + 0,6                                       | + 0,5  | + 0,5                                  |
| März ...  | + 0,2  | + 0,5                                     | —                                       | + 0,3   | + 0,2                                       | + 0,3  | + 0,3                                  |
| April ...   | + 0,2  | + 0,5                                     | + 0,3                                   | —   | + 0,3                                       | + 0,3  | + 0,1                                  |
| Mai ...   | + 0,3  | + 0,6                                     | + 0,6                                   | + 0,1   | + 0,4                                       | + 0,3  | + 0,2                                  |
| Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in % |  |   |   |   |   |  |  |
| 1972 D. ....  | + 2,6  | + 3,7                                     | + 3,5                                   | + 3,4   | + 4,7                                       | + 5,5  | + 5,5                                  |
| 1973 D. ....  | + 6,6  | + 4,6                                     | + 7,7                                   | + 9,9   | + 6,5                                       | + 6,9  | + 6,2                                  |
| 1974 D. ....  | + 13,4   | + 9,1                                     | + 11,7                                  | + 13,0  | + 7,3                                       | + 7,0  | + 6,8                                  |
| 1975 D. ....  | + 4,7  | + 8,6                                     | + 5,5                                   | + 3,4   | + 5,4                                       | + 6,0  | + 5,9                                  |
| 1976 D. ....  | + 3,9  | + 4,3                                     | + 3,6                                   | + 5,8   | + 3,5                                       | + 4,5  | + 4,1                                  |
| 1977 D. ....  | + 2,6  | + 4,1                                     | + 1,9                                   | + 1,8   | + 3,8                                       | + 3,9  | + 4,1                                  |
| 1977 März ...   | + 3,7  | + 4,9                                     | + 2,2                                   | + 3,7   | + 3,8                                       | + 3,9  | + 4,0                                  |
| April ...   | + 3,4  | + 4,5                                     | + 2,0                                   | + 3,0   | + 3,7                                       | + 3,8  | + 3,9                                  |
| Mai ...   | + 3,0  | + 4,1                                     | + 1,9                                   | + 3,0   | + 3,9                                       | + 3,8  | + 4,0                                  |
| Juni ...  | + 2,7  | + 4,1                                     | + 1,7                                   | + 2,7   | + 4,0                                       | + 4,0  | + 4,2                                  |
| Juli ...  | + 2,2  | + 4,0                                     | + 1,5                                   | + 1,5   | + 4,4                                       | + 4,3  | + 4,3                                  |
| Aug. ...  | + 1,9  | + 3,9                                     | + 1,5                                   | + 0,3   | + 3,9                                       | + 3,9  | + 4,2                                  |
| Sept. ...   | + 1,7  | + 3,6                                     | + 1,3                                   | - 0,1   | + 3,8                                       | + 3,7  | + 4,2                                  |
| Okt. ...  | + 1,5  | + 3,7                                     | + 1,7                                   | - 0,5   | + 3,8                                       | + 3,8  | + 4,1                                  |
| Nov. ...  | + 1,7  | + 3,6                                     | + 2,2                                   | - 0,2   | + 3,7                                       | + 3,7  | + 4,1                                  |
| Dez. ...  | + 1,7  | + 3,5                                     | + 2,0                                   | + 0,1   | + 3,4                                       | + 3,5  | + 3,8                                  |
| 1978 Jan. ....  | + 1,3  | + 3,5                                     | + 1,6                                   | - 0,1   | + 2,8                                       | + 3,2  | + 3,6                                  |
| Febr. ....  | + 1,0  | + 2,9                                     | + 1,5                                   | - 0,7   | + 2,8                                       | + 3,1  | + 3,7                                  |
| März ...  | + 1,0  | + 2,7                                     | + 1,6                                   | - 0,7   | + 2,7                                       | + 3,1  | + 3,6                                  |
| April ...   | + 0,8  | + 2,5                                     | + 1,3                                   | - 1,6   | + 2,5                                       | + 2,9  | + 3,3                                  |
| Mai ...   | + 1,0  | + 3,0                                     | + 1,9                                   | - 1,4   | + 2,4                                       | + 2,7  | + 3,1                                  |

<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, Süßfrüchte, Eier, Frischfisch, Blumen, Kohle und Heizöl.

Im einzelnen sind folgende stärkere Preisveränderungen von April auf Mai 1978 hervorzuheben (in Klammern die Veränderungen gegenüber Mai 1977):

|   | Veränderungen<br>in % |         |
|---|-----------------------|---------|
| <b>Industrielle Erzeugerpreise</b>                      |                       |         |
| Lager- u. Transportbehälter aus Stahlblech              | + 4,3                 | (+ 7,5) |
| Personenkraftwagen                                      | + 3,5                 | (+ 3,5) |
| Erzeugnisse der Ölmühlen                                | + 2,9                 | (-19,5) |
| Pkw-Bereifungen   | + 1,5                 | (- 4,5) |
| NE-Metalle und -Metallhalbzeug                          | + 1,3                 | (- 2,2) |
| Dampfkessel und Behälter                                | + 1,3                 | (+ 4,9) |
| Heizöle   | + 1,2                 | (- 5,0) |
| Feinmechanische Erzeugnisse                             | + 1,2                 | (+ 3,3) |
| Zahnräder und Getriebe                                  | + 1,2                 | (+ 4,0) |
| Maschinen und Einrichtungen f. d. Bergbau               | + 1,1                 | (+ 2,6) |
| Druckereierzeugnisse, Lichtpaus-<br>und verwandte Waren | + 1,1                 | (+ 4,2) |
| Eisen-, Stahl- und Temperguß                            | + 0,9                 | (+ 1,7) |
| Chemiefasern  | + 0,6                 | (- 1,9) |
| Brot  | + 0,5                 | (+ 5,4) |
| Bohnenkaffee  | - 0,7                 | (-18,2) |
| Bitumen   | - 0,8                 | (- 8,3) |
| Düngemittel   | - 3,1                 | (- 3,4) |
| Gewürze   | - 3,6                 | (-12,3) |
| Alt- und Nutzeisen (Stahlschrott)                       | - 5,5                 | ( - )   |
| Absatzfähige Kalisalze                                  | -12,4                 | (- 3,4) |
| <b>Großhandelsverkaufspreise</b>                        |                       |         |
| Speisekartoffeln  | + 8,2                 | (-53,9) |
| Bearbeitungsabfälle und Schrott<br>aus Leichtmetallen   | + 4,1                 | (-16,7) |
| Obst  | + 3,3                 | (- 1,3) |
| Heizöl  | + 2,4                 | (- 5,4) |
| Grobsteinzeug   | + 2,3                 | (+ 3,5) |

|  | Veränderungen<br>in % |            |
|--|-----------------------|------------|
| <b>Großhandelsverkaufspreise</b>                                 |                       |            |
| Getreide   | + 1,7                 | (- 1,3)    |
| Teigwaren  | + 1,4                 | (+ 1,4)    |
| Werkzeuge  | + 1,0                 | (+ 3,2)    |
| Altpapier  | - 1,9                 | (-24,0)    |
| Röstkaffee und teeähnliche Erzeugnisse                           | - 3,8                 | (-14,9)    |
| Stahlschrott   | - 5,3                 | (- 5,3)    |
| Kalidüngungsmittel   | - 5,4                 | (+ 4,3)    |
| Zierpflanzen   | - 5,6                 | (+ 9,6)    |
| Frischgemüse   | - 7,1                 | (-38,0)    |
| Eier   | -10,7                 | (-12,6)    |
| Seefische  | -15,0                 | (+ 3,5)    |
| <b>Verbraucherpreise</b>   |                       |            |
| Kartoffeln   | +17,4                 | (-14,5)    |
| Frischobst   | + 3,0                 | (+11,6)    |
| Kraftfahrzeuge und Fahrräder                                     | + 2,4                 | (+ 3,5)    |
| Flüssige Brennstoffe (ohne Kraftstoffe)                          | + 0,9                 | (- 2,9)    |
| Sonstige Waren und Dienstleistungen<br>für eigene Kraftfahrzeuge | + 0,7                 | (+ 4,7)    |
| Heimtextilien, Haushaltswäsche                                   | + 0,5                 | (+ 5,7)    |
| Verzehr in Gaststätten   | + 0,4                 | (+ 5,6)    |
| Friseurleistungen  | + 0,4                 | (+ 7,6)    |
| Kleidung insgesamt   | + 0,3                 | (+ 4,5)    |
| Zucker, Süßwaren   | + 0,3                 | (+ 5,0)    |
| Waren und Dienstleistungen für die<br>Körperpflege               | + 0,3                 | (+ 4,5)    |
| Speisefette und Öle (ohne Butter)                                | - 0,3                 | (+ 5,4)    |
| Kohle  | - 0,5                 | (+ 5,3)    |
| Sonstige Waren und Dienstleistungen für<br>die Haushaltsführung  | - 1,4                 | (+ 1,5)    |
| Eier   | - 2,2                 | (- 3,9)    |
| Frische Fische   | - 2,3                 | (+ 4,0)    |
| Bohnenkaffee   | - 2,6                 | (- 7,4)    |
| Frischgemüse   | - 4,3                 | (-28,6)    |
|  |                       | <b>Bo.</b> |

# Anhang

## Systematisches Inhaltsverzeichnis

des Textteils von „Wirtschaft und Statistik“ Januar bis Juni 1978, Heft 1 bis 6

|  | Heft | Seite |
|--|------|-------|
| <b>Allgemeines, Methoden und Systematiken</b>  |      |       |
| Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 .....   | 6    | 333   |
| Vierteljahresergebnisse der Sozialproduktberechnung ab 1968 .....  | 1    | 15    |
| <b>Bevölkerung</b>   |      |       |
| Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 .....   | 6    | 333   |
| Kinderzahl ausgewählter Bevölkerungsgruppen (Ergebnis des Mikrozensus 1976) ....   | 5    | 278   |
| Entwicklung der Säuglingssterblichkeit und ihre Einflußgrößen (Ergebnis einer<br>Sonderauszählung für das Jahr 1973) ..... | 1    | 30    |
| Eheschließungen, Geburten und Sterbefälle von Ausländern 1976 .....  | 3    | 153   |
| Gerichtliche Ehelösungen 1976 .....  | 1    | 37    |
| <b>Erwerbstätigkeit</b>  |      |       |
| Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 .....   | 6    | 333   |
| Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1977 .....  | 4    | 207   |
| Ergebnisse des Mikrozensus .....   |      |       |
| Erwerbstätigkeit im April 1977 .....   | 3    | 147   |
| Beruf und Art der überwiegend ausgeübten Tätigkeit der Erwerbstätigen .....  | 6    | 354   |
| Personal des unmittelbaren öffentlichen Dienstes am 30. Juni 1977 .....  | 4    | 212   |
| Streiks und Aussperrungen 1977 .....   | 2    | 98    |
| <b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>  |      |       |
| Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 .....   | 6    | 333   |
| Zahl und Nominalkapital der Kapitalgesellschaften 1977 .....   | 4    | 215   |
| Zahlungsschwierigkeiten 1977 .....   | 2    | 99    |
| Finanzielle Ergebnisse der 1976 eröffneten Konkurs- und Vergleichsverfahren .....  | 6    | 361   |
| <b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>  |      |       |
| Weinmosternte 1977 .....   | 3    | 157   |
| Viehbestand am 2. Dezember 1977 (Vorläufiges Ergebnis für Rinder und Schweine)<br>(Endgültiges Ergebnis) .....             | 2    | 102   |
| .....  | 5    | 284   |
| Milcherzeugung und Milchverwendung 1977 .....  | 3    | 159   |
| Schlachtungen 1977 .....   | 4    | 218   |
| Seefischerei und Versorgung mit Seefisch 1977 .....  | 5    | 286   |
| <b>Produzierendes Gewerbe</b>  |      |       |
| Produktion im Produzierenden Gewerbe 1977 .....  | 2    | 103   |
| Beschäftigte und Umsatz im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1977 .....  | 4    | 220   |
| Auftragsengang und Auftragsbestand im Verarbeitenden Gewerbe 1977 .....  | 4    | 225   |
| Bauhauptgewerbe 1977 .....   | 5    | 289   |
| Struktur des Bauhauptgewerbes 1977 (Ergebnis der Totalerhebung) .....  | 3    | 161   |
| Bauhauptgewerbe 1977 .....   | 4    | 229   |
| Unternehmen, Beschäftigte und Umsatz des Handwerks (Vorläufiges Ergebnis der<br>Handwerkszählung 1977) .....               | 1    | 27    |
| <b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>  |      |       |
| Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 (mit gebäude- und<br>wohnungsstatistischen Fragen) .....        | 6    | 333   |
| Bautätigkeit 1977 .....  | 4    | 234   |
| Tiefbauaufträge der öffentlichen Hand 1977 .....   | 3    | 166   |
| <b>Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>   |      |       |
| Umsatz und Beschäftigte im Großhandel 1977 .....   | 3    | 168   |
| Wareneinkauf, Lagerbestand und Rohertrag im Großhandel 1976 .....  | 1    | 40    |
| Umsatz und Beschäftigte im Einzelhandel 1977 .....   | 4    | 237   |
| Gastgewerbe 1977 .....   | 4    | 240   |
| Inlandsreiseverkehr im Sommerhalbjahr 1977 (Ergebnis der Beherbergungsstatistik)   | 1    | 42    |
| Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) 1977 ...   | 3    | 171   |
| <b>Außenhandel</b>   |      |       |
| Außenhandel 1977 .....   | 1    | 46    |
| im 4. Vierteljahr 1977 .....   | 2    | 110   |
| 1. Vierteljahr 1978 .....  | 5    | 291   |
| 1977 nach Herstellungs- und Verbrauchsländern .....  | 2    | 112   |
| Waren .....  | 3    | 175   |
| Handelswege im Außenhandel 1977 .....  | 6    | 363   |
| Außenhandel 1977 mit den außereuropäischen Entwicklungsländern .....   | 6    | 369   |

|  | Heft | Seite |
|--|------|-------|
| <b>Verkehr</b>   |      |       |
| Verkehrswirtschaft 1977 .....  | 2    | 119   |
| Unternehmen, Verkehrsleistungen und Einnahmen des öffentlichen Straßenpersonenverkehrs 1977 .....                                  | 5    | 294   |
| Unternehmen der Binnenschifffahrt 1977 .....   | 5    | 297   |
| Luftverkehr 1977 .....   | 3    | 179   |
| Straßenverkehrsunfälle 1977 .....  | 3    | 183   |
| <b>Geld und Kredit</b>   |      |       |
| Boden- und Kommunalkreditinstitute 1977 .....  | 4    | 242   |
| Kursbewegung am Aktienmarkt 1977 .....   | 1    | 49    |
| <b>Rechtspflege</b>  |      |       |
| Gerichtliche Ehelösungen 1976 .....  | 1    | 37    |
| <b>Bildung und Kultur</b>  |      |       |
| Studenten im Wintersemester 1977/78 .....  | 3    | 185   |
| Struktur der Filmwirtschaft (Ergebnis der Statistik der Filmwirtschaft 1975) .....   | 4    | 245   |
| Pressestatistik 1975 .....   | 1    | 53    |
| <b>Gesundheitswesen</b>  |      |       |
| Kranke und unfallverletzte Personen 1976 (Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976) ....  | 2    | 125   |
| Tuberkulose 1976 .....   | 6    | 374   |
| Schwangerschaftsabbrüche 1977 .....  | 5    | 300   |
| Zur kinderärztlichen Versorgung 1960 bis 1976 .....  | 6    | 377   |
| Krankenhäuser 1976 .....   | 3    | 188   |
| <b>Sozialleistungen</b>  |      |       |
| Rentenempfänger nach Art und Häufigkeit des Rentenbezugs (Ergebnis des Mikrozensus April 1977) .....                               | 6    | 379   |
| Sozialhilfeempfänger 1976 .....  | 4    | 249   |
| Rehabilitationsmaßnahmen 1976 .....  | 1    | 56    |
| Einrichtungen der Jugendhilfe 1976 .....   | 1    | 59    |
| <b>Finanzen und Steuern</b>  |      |       |
| Öffentliche Finanzwirtschaft 1977 (Ergebnis der Vierteljahresstatistik) .....  | 5    | 304   |
| Finanzplanung von Bund, Ländern und Gemeinden 1976 bis 1980 .....  | 4    | 252   |
| Öffentliche Ausgaben für Straßen 1975 .....  | 2    | 129   |
| Personal des unmittelbaren öffentlichen Dienstes am 30. Juni 1977 .....  | 4    | 212   |
| Versorgungsempfänger des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1978 .....  | 6    | 386   |
| Kassenmäßige Steuereinnahmen 1977 .....  | 5    | 308   |
| Umsätze und ihre Besteuerung (Vorläufiges Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976) (Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976) ..... | 4    | 254   |
|  | 6    | 345   |
| <b>Wirtschaftsrechnungen</b>   |      |       |
| Budgets ausgewählter privater Haushalte 1977 (Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen) .....                                  | 5    | 271   |
| <b>Löhne und Gehälter</b>  |      |       |
| Verdienste der Arbeitnehmer in Industrie und Handel 1977 .....   | 3    | 192   |
| Tariflöhne und Tarifgehälter 1977 .....  | 2    | 131   |
| <b>Preise</b>  |      |       |
| Preise im Jahr 1977 .....  | 1    | 61    |
| Januar 1978 .....  | 2    | 132   |
| Februar 1978 .....   | 3    | 194   |
| März 1978 .....  | 4    | 256   |
| April 1978 .....   | 5    | 312   |
| Mai 1978 .....   | 6    | 389   |
| <b>Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen</b>   |      |       |
| Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen 1977 .....   | 2    | 81    |
| Einkommen aus Wohnungsvermietung 1960 bis 1976 (Ergebnis der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen) .....                         | 5    | 314   |
| Sozialprodukt im Jahr 1977 .....   | 1    | 11    |
| Vierteljahresergebnisse der Sozialproduktsberechnung ab 1968 .....   | 1    | 15    |

## Veröffentlichungen <sup>1)</sup> vom 16. Mai bis 19. Juni 1978

| Bestell-Nr.  | Titel  | DM                 |
|--|--|--------------------|
| <b>1 Zusammenfassende Veröffentlichungen</b>             |  |                    |
| 1010200—78105  | Wirtschaft und Statistik, Heft 5/1978 .....  | 10,—               |
| 1010300—78059—63   | Statistischer Wochendienst, Heft 19—23 .....   | je 1,20            |
| 1010200—78105  | Indikatoren zur Wirtschaftsentwicklung — Zeitreihe mit Saisonbereinigung — Heft 5/1978 .....   | 9,—                |
| 1010600—78106  | Heft 6/1978 .....  | 9,—                |
| 1010800—77324  | Wirtschaftskalender, 4. Vierteljahr 1977 .....   | 1,20               |
| 1020200—77712  | Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft, Dezember und Jahr 1977 .....   | 6,70               |
| 1020200—78101  | Januar 1978 .....  | 7,90               |
| <b>2 Fachserien</b>                                      |  |                    |
| <b>Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit</b>     |  |                    |
| 2010430—78041  | Reihe 4.3 Streiks und Aussperrungen im 1. Vierteljahr 1978 .....   | 1,20               |
| <b>Fachserie 2: Unternehmen und Arbeitsstätten</b>       |  |                    |
| 2020410—78102  | Reihe 4.1 Insolvenzverfahren, Februar 1978 .....   | 2,20               |
| <b>Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b> |  |                    |
| 2030220—76941  | Reihe 2.2 Arbeitskräfte, Oktober 1978 .....  | 3,40               |
| 2030331—78001  | " 3.3.1 Anbau von Gemüse 1978 .....  | 2,10               |
| 2030320—78001  | " 3.2 Wachstum und Ernte landwirtschaftlicher Feldfrüchte und Grünland, April 1978 .....   | 1,40               |
| 2030341—78001  | " 3.4.1 Wachstum und Ernte von Obst, Mai 1978 .....  | 1,40               |
| 2030431—78103  | " 4.3.1 Schlachtungen und Fleischgewinnung, März 1978 .....  | 2,20               |
| 2030440—78103  | " 4.4 Erzeugung von Geflügel, März 1978 .....  | 1,20               |
| 2030450—78101  | " 4.5 Fangergebnis der Hochsee- und Küstenfischerei; Bodenseefischerei, Januar 1978 .....  | 2,20               |
| <b>Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe</b>               |  |                    |
| 2040210—78103  | Reihe 2.1 Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität, Produktion ausgewählter Erzeugnisse im Produzierenden Gewerbe, März 1978 .....              | 4,50               |
| 2040210—78203  | " 2.1 Indizes der Produktion für das Produzierende Gewerbe, März 1978 (Eilbericht) .....   | 1,20               |
| 2040210—78204  | " 2.1 April 1978 (Eilbericht) .....  | 1,20               |
| 2040220—78103  | " 2.2 Indizes des Auftragseingangs, des Umsatzes und des Auftragsbestands für das Verarbeitende Gewerbe und für das Bauhauptgewerbe, März 1978 .....       | 5,70               |
| 2040410—78101  | " 4.1 Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe (ohne Handwerk), Januar 1978 ..... | 6,70               |
| 2040410—78202  | " 4.1 Februar 1978 (Vorbericht) .....  | 1,20               |
| 2040410—78102  | " 4.1 Februar 1978 .....   | 6,70               |
| 2040410—78203  | " 4.1 März 1978 (Vorbericht) .....   | 1,20               |
| 2040510—77700  | " 5.1 Beschäftigung, Umsatz und Gerätebestand der Betriebe im Baugewerbe (ohne Ausbaugewerbe) 1977 .....   | 9,—                |
| 2040610—75700  | " 6.1 Beschäftigung, Umsatz und Investitionen der Unternehmen in der Energie- und Wasserversorgung 1975 .....  | 6,70               |
| 2040710—77324  | " 7.1 Beschäftigte und Umsatz im Handwerk, 4. Vierteljahr und 2. Halbjahr 1977 .....   | 2,20               |
| 2040810—78204  | " 8.1 Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei), April 1978 (Vorbericht) .....                      | 1,20 <sup>2)</sup> |
| 2040810—78104  | " 8.1 April 1978 .....   | 3,— <sup>2)</sup>  |
| 2040810—78205  | " 8.1 Mai 1978 (Vorbericht) .....  | 1,— <sup>2)</sup>  |
| 2040810—78321  | " 8.1 1. Vierteljahreshaft 1978 .....  | 10,— <sup>2)</sup> |
| 2040820—78103  | " 8.2 Düngemittelversorgung, März 1978 .....   | 1,20               |
| <b>Fachserie 6: Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>    |  |                    |
| 2060110—77700  | Reihe 1.1 Beschäftigte und Umsatz im Großhandel (Meßzahlen) 1977 .....   | 2,20               |
| 2060110—78103  | " 1.1 März 1978 .....  | 2,20               |
| 2060110—78204  | " 1.1 Umsatzentwicklung im Großhandel, April 1978 (Vorbericht) .....   | 1,20               |
| 2060310—77700  | " 3.1 Beschäftigte und Umsatz im Einzelhandel (Meßzahlen) 1977 .....   | 2,20               |
| 2060310—78203  | " 3.1 Umsatzentwicklung im Einzelhandel, März 1978 (Vorbericht) .....  | 1,20               |
| 2060400—77700  | " 4 Beschäftigte und Umsatz im Gastgewerbe (Meßzahlen) 1977 .....  | 1,20               |
| 2060400—78102  | " 4 Februar 1978 .....   | 1,20               |
| 2060400—78202  | " 4 Umsatzentwicklung im Gastgewerbe, Februar 1978 (Vorbericht) .....  | 1,20               |
| 2060500—78103  | " 5 Warenverkehr mit Berlin (West), März 1978 .....  | 2,20               |
| 2060500—78104  | " 5 April 1978 .....   | 2,20               |
| 2060600—78101  | " 6 Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik (Ost), Januar 1978 .....  | 4,50               |
| 2060600—78102  | " 6 Februar 1978 .....   | 4,50               |
| 2060600—78103  | " 6 März 1978 .....  | 4,50               |
| 2060710—77712  | " 7.1 Übernachtungen in Beherbergungsstätten, Dezember und Jahr 1977 .....   | 3,40               |
| <b>Fachserie 7: Außenhandel</b>                          |  |                    |
| 2070100—78102  | Reihe 1 Zusammenfassende Übersichten für den Außenhandel, Februar 1978 .....   | 6,70               |
| 2070100—78103  | " 1 März 1978 .....  | 6,70               |
| 2070200—78101  | " 2 Außenhandel nach Waren und Ländern (Spezialhandel), Januar 1978 .....  | 19,10              |
| 2070200—78102  | " 2 Februar 1978 .....   | 19,10              |
| 2070300—77724  | " 3 Außenhandel nach Ländern und Warengruppen (Spezialhandel), 4. Vierteljahr und Jahr 1977 .....  | 16,90              |
| 2070410—78103  | " 4.1 Ein- und Ausfuhr von Mineralöl (Generalhandel), März 1978 .....  | 5,70               |
| <b>Fachserie 8: Verkehr</b>                              |  |                    |
| 2080200—78101  | Reihe 2 Eisenbahnverkehr, Januar 1978 .....  | 2,20               |
| 2080320—78101  | " 3.2 Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen, Januar 1978 .....  | 3,40               |
| 2080330—77712  | " 3.3 Straßenverkehrsunfälle, Dezember und Jahr 1977 .....   | 3,40               |
| 2080400—78101  | " 4 Binnenschifffahrt, Januar 1978 .....   | 3,40               |
| 2080500—77111  | " 5 Seeschifffahrt, November 1977 .....  | 3,40               |
| 2080600—78101  | " 6 Luftverkehr, Januar 1978 .....   | 4,50               |
| 2080600—78102  | " 6 Februar 1978 .....   | 4,50               |

<sup>1)</sup> Zu beziehen durch den Buchhandel oder vom Verlag W. Kohlhammer, Abt. Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Philipp-Reis-Straße 3, Tel. (061 31) 5 93 44, Postfach 42 11 20, 6500 Mainz 42. — Preise verstehen sich einschließlich Versandkosten. — <sup>2)</sup> Die Veröffentlichungen der Eisen- und Stahlstatistik sind durch die Außenstelle des Statistischen Bundesamtes, Postfach 7720, 4000 Düsseldorf, zu beziehen.

## Veröffentlichungen 1) vom 16. Mai bis 19. Juni 1978

| Bestell-Nr.                               | Reihe     | Titel  | DM    |
|---|-----------|--|-------|
| <b>Fachserie 9: Geld und Kredit</b>       |           |  |       |
| 2090100—78101                             | Reihe 1   | Boden- und Kommunalkreditinstitute, Januar 1978 .....  | 3,40  |
| 2090200—78103                             | " 2       | Aktienmärkte, März 1978 .....  | 2,20  |
| 2090200—78104                             | " 2       | April 1978 .....   | 2,20  |
| <b>Fachserie 11: Bildung und Kultur</b>   |           |  |       |
| 2110410—78631                             | Reihe 4.1 | Studenten an Hochschulen, Wintersemester 1977/78 (Vorbericht) .....  | 4,50  |
| <b>Fachserie 12: Gesundheitswesen</b>     |           |  |       |
| 2120230—78321                             | Reihe 2.3 | Sonstige meldepflichtige Krankheiten, 1. Vierteljahr 1978 .....  | 1,20  |
| <b>Fachserie 13: Sozialleistungen</b>     |           |  |       |
| 2130400—77324                             | Reihe 4   | Wohngeld, 4. Vierteljahr 1977 .....  | 2,20  |
| <b>Fachserie 14: Finanzen und Steuern</b> |           |  |       |
| 2140400—77324                             | Reihe 4   | Steuerhaushalt, 4. Vierteljahr 1977 .....  | 3,40  |
| 2140921—78103                             | " 9.2.1   | Absatz von Bier, März 1978 .....   | 1,20  |
| 2140966—77700                             | " 9.6.6   | Zündwarensteuer 1977 .....   | 1,20  |
| <b>Fachserie 16: Löhne und Gehälter</b>   |           |  |       |
| 2162102—75900                             | Reihe     | Personal- und Personalnebenkostenerhebungen, Heft 2: Aufwendungen der Arbeitgeber im Produzierenden Gewerbe 1975 ..... | 16,90 |
| <b>Fachserie 17: Preise</b>               |           |  |       |
| 2170100—78103                             | Reihe 1   | Preise und Preisindizes für die Land- und Forstwirtschaft, März 1978 .....   | 3,40  |
| 2170100—78104                             | " 1       | April 1978 .....   | 3,40  |
| 2170200—78104                             | " 2       | Preise und Preisindizes für industrielle Produkte (Erzeugerpreise), April 1978 .....                                   | 3,40  |
| 2170300—78103                             | " 3       | Index der Grundstoffpreise, März 1978 .....  | 2,20  |
| 2170600—78104                             | " 6       | Index der Großhandelsverkaufspreise, April 1978 .....  | 3,40  |
| 2170700—78103                             | " 7       | Preise und Preisindizes für die Lebenshaltung, März 1978 .....   | 5,70  |
| 2170700—78204                             | " 7       | April 1978 (Eilbericht) .....  | 1,20  |
| 2170800—78103                             | " 8       | Preise und Preisindizes für die Ein- und Ausfuhr, März 1978 .....  | 3,40  |
| 2170800—78104                             | " 8       | April 1978 .....   | 3,40  |
| 2170900—77724                             | " 9       | Preise für Verkehrsleistungen, 4. Vierteljahr 1977 .....   | 3,40  |
| 2171000—78104                             | " 10      | Internationaler Vergleich der Preise für die Lebenshaltung, April 1978 .....   | 2,20  |
| <b>Statistik des Auslandes</b>            |           |  |       |
| 5400410—77700                             |           | Arbeitnehmerverdienste im Ausland 1977 .....   | 9,—   |
| 5400500—78103                             |           | Preise und Preisindizes im Ausland, März 1978 .....  | 3,40  |
| 5100000—78105                             |           | Internationale Monatszahlen, Mai 1978 .....  | 6,70  |
| 5200000—78001                             |           | Länderbericht: Togo 1978 .....   | 11,20 |
| 5300000—78010                             |           | Länderkurzbericht: Türkei 1978 .....   | 3,40  |
| 5300000—78011                             |           | Bolivien 1978 .....  | 3,40  |
| 5300000—78012                             |           | Republik Korea 1978 .....  | 3,40  |
| 5300000—78013                             |           | Thailand 1978 .....  | 3,40  |
| 5300000—78014                             |           | Nigeria 1978 .....   | 3,40  |
| 5300000—78015                             |           | Ecuador 1978 .....   | 3,40  |

1) Zu beziehen durch den Buchhandel oder vom Verlag W. Kohlhammer, Abt. Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Philipp-Reis-Straße 3, Tel. (0 61 31) 5 93 44, Postfach 42 11 20, 6500 Mainz 42. — Preise verstehen sich ausschließlich Versandkosten.



# STATISTISCHE MONATSZAHLEN

## Inhalt

Das Inhaltsverzeichnis enthält die in den Heften 1 bis 6, Januar bis Juni 1978, 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.

| Bevölkerung   | Heft | Seite | Periodizität    |
|---|------|-------|-----------------|
| Bevölkerungsstand und -veränderung .....  | 6    | 353*  | monatlich       |
| Natürliche Bevölkerungsbewegung .....   | 6    | 353*  | "               |
| Verheiratete deutsche Frauen nach Eheschließungsjahresgruppen 1961 bis 1976,<br>Heiratsalter, Ausbildungsabschluß und Kinderzahl .....  | 5    | 283*  | einmalig        |
| Eheschließungen nach der Staatsangehörigkeit der Ehepartner und ehelich Lebendgeborene nach der Staatsangehörigkeit der Eltern, nichtehelich Lebendgeborene nach der Staatsangehörigkeit der Mutter ..... | 3    | 145*  | "               |
| Geschiedene Ehen nach der Ehedauer und der Zahl der noch lebenden minderjährigen Kinder .....   | 1    | 4*    | "               |
| <b>Erwerbstätigkeit</b>   |      |       |                 |
| Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen, Wirtschaftsabteilungen und Stellung im Beruf .....   | 4    | 217*  | "               |
| Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer nach Wirtschaftsabteilungen und ausgewählten Wirtschaftsunterabteilungen .....   | 6    | 354*  | vierteljährlich |
| <b>Ergebnisse des Mikrozensus</b>   |      |       |                 |
| Wohnbevölkerung im April 1977 nach Beteiligung am Erwerbsleben und Ländern  | 3    | 147*  | einmalig        |
| Erwerbstätige im April 1977 nach Wirtschaftsbereichen, Stellung im Beruf und in der Berichtswoche vom 24. bis 30. April 1977 tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden .....                                 | 3    | 149*  | "               |
| Tätigkeitsfälle im April 1977 nach Wirtschaftsbereichen, Stellung im Beruf und normalerweise je Woche geleisteten Arbeitsstunden .....  | 3    | 150*  | "               |
| Erwerbstätige nach Anzahl der Tätigkeiten und geleisteten Arbeitsstunden .....  | 3    | 148*  | "               |
| Tätigkeitsfälle im April 1977 nach Wirtschaftsbereichen, Stellung im Beruf und in der Berichtswoche vom 24. bis 30. April 1977 tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden .....                               | 3    | 151*  | "               |
| Erwerbstätige nach Berufsabschnitten, ausgewählten Berufsordnungen und Art der überwiegenden Tätigkeit .....  | 6    | 355*  | "               |
| Arbeitslose, Kurzarbeiter, offene Stellen und Vermittlungen .....   | 6    | 359*  | monatlich       |
| Arbeitskämpfe 1977 nach Wirtschaftsgruppen und Ländern .....  | 2    | 82*   | einmalig        |
| <b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>   |      |       |                 |
| Zahl und Grundkapital der Aktiengesellschaften 1977 .....   | 4    | 220*  | "               |
| Zahl und Stammkapital der Gesellschaften mit beschränkter Haftung 1977 .....  | 4    | 221*  | "               |
| Aktiengesellschaften und Gesellschaften mit beschränkter Haftung nach Größenklassen des Nominalkapitals am 31. 12. 1977 .....   | 4    | 222*  | "               |
| Konkurs- und Vergleichsverfahren, Wechselproteste .....   | 6    | 360*  | monatlich       |
| Konkurs- und Vergleichsverfahren 1977 nach Wirtschaftszweigen .....   | 2    | 84*   | einmalig        |
| Finanzielle Ergebnisse der im Jahr 1976 eröffneten Konkurs- und Vergleichsverfahren .....   | 6    | 361*  | "               |
| <b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>   |      |       |                 |
| Rindviehbestand im Dezember 1977 .....  | 5    | 288*  | "               |
| Schweinebestand im Dezember 1977 .....  | 5    | 288*  | "               |
| April 1978 .....  | 6    | 362*  | "               |
| Pferde-, Schaf-, Ziegen-, Geflügel- und Bienenvölkerbestand im Dezember 1977 .....  | 5    | 288*  | "               |
| Tierseuchen .....   | 5    | 289*  | monatlich       |
| Milcherzeugung und -verwendung .....  | 2    | 85*   | einmalig        |
| Gewerbliche Schlachtungen .....   | 6    | 362*  | monatlich       |
| Eingelegte Bruteier, geschlüpfte Küken und geschlachtetes Geflügel .....  | 6    | 362*  | "               |
| Fangmengen der Hochsee- und Küstenfischerei .....   | 6    | 363*  | "               |
| <b>Produzierendes Gewerbe</b>   |      |       |                 |
| Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe .....   | 6    | 367*  | "               |
| Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter .....  | 6    | 369*  | "               |
| Beschäftigte, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltssumme, Kohle- und Stromverbrauch der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe .....   | 6    | 363*  | "               |

|  | Heft | Seite | Periodizität    |
|--|------|-------|-----------------|
| <b>Produzierendes Gewerbe</b>  |      |       |                 |
| Beschäftigte und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftsgruppen .....   | 6    | 364*  | monatlich       |
| Beschäftigte, geleistete Arbeiterstunden und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1977 nach Wirtschaftsgruppen .....                                     | 4    | 227*  | einmalig        |
| Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe .....   | 6    | 365*  | monatlich       |
| Auftragsbestands in ausgewählten Zweigen des Verarbeitenden Gewerbes   | 6    | 366*  | "               |
| der Arbeitsproduktivität für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe   | 6    | 372*  | "               |
| Produktion ausgewählter Erzeugnisse .....  | 6    | 369*  | "               |
| Produktionsindex für das Baugewerbe, Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe ....  | 6    | 373*  | "               |
| Bauhauptgewerbe .....  | 6    | 374*  | "               |
| Index des Auftragseingangs und Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe .....  | 6    | 373*  | "               |
| Elektrizitäts- und Gaserzeugung .....  | 6    | 371*  | monatlich       |
| Unternehmen, Beschäftigte und Umsatz des Handwerks nach Gewerbe- und Wirtschaftszweigen (Ergebnisse der Handwerkszählungen 1968 und 1977) .....                                  | 1    | 22*   | einmalig        |
| Beschäftigte und Umsatz des Handwerks .....  | 1    | 20*   | vierteljährlich |
| <b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>  |      |       |                 |
| Ermittelte Baugenehmigungen für Bauvorhaben des Hochbaus .....   | 6    | 375*  | monatlich       |
| Erfasste Baufertigstellungen von Gebäuden, Wohnungen und Wohnräumen .....  | 6    | 374*  | "               |
| Auftragsvergaben der öffentlichen Hand für Tiefbauten .....  | 6    | 375*  | "               |
| Auftragswerte für Tiefbauten in den Ländern, vorgesehene Ausführungszeit der Tiefbauaufträge, Auftragsvergaben der öffentlichen Hand für Tiefbauten nach Wertgrößenklassen ..... | 3    | 168*  | einmalig        |
| <b>Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>   |      |       |                 |
| Meßzahlen der Umsätze des Großhandels .....  | 6    | 376*  | monatlich       |
| Einzelhandels .....  | 6    | 377*  | "               |
| Gastgewerbes .....   | 6    | 378*  | "               |
| Warenverkehr mit Berlin (West) .....   | 6    | 379*  | "               |
| Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) .....  | 6    | 379*  | "               |
| Reiseverkehr .....   | 6    | 378*  | "               |
| <b>Außenhandel</b>   |      |       |                 |
| Außenhandel (Spezialhandel)  |      |       |                 |
| Ein- und Ausfuhr nach Warengruppen .....   | 6    | 380*  | "               |
| ausgewählten Herstellungs- und Verbrauchsländern .....   | 6    | 381*  | "               |
| Ländergruppen .....  | 6    | 381*  | "               |
| Herstellungs- und Verbrauchsländern, die zwölf wichtigsten Handelspartner und Salden im Außenhandel 1977   | 2    | 105*  | einmalig        |
| Warengruppen und -zweigen des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik .....   | 3    | 175*  | "               |
| Mittelbarer Außenhandel nach Ländergruppen, ausgewählte Einkaufs- und Käuferländer 1977 .....  | 6    | 382*  | "               |
| Salden im mittelbaren und unmittelbaren Außenhandel 1977 .....   | 6    | 384*  | "               |
| <b>Verkehr</b>   |      |       |                 |
| Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs .....  | 6    | 385*  | monatlich       |
| Güterverkehr nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen .....  | 6    | 386*  | vierteljährlich |
| Eisenbahnen .....  | 6    | 387*  | monatlich       |
| Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen, Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen .....   | 6    | 387*  | "               |
| Bestand an Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern .....  | 6    | 387*  | halbjährlich    |
| Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen .....  | 6    | 388*  | monatlich       |
| Binnenschifffahrt, Transporte von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen .....   | 6    | 388*  | "               |
| Seeschifffahrt .....   | 6    | 388*  | "               |
| Luftverkehr .....  | 6    | 389*  | "               |
| Deutsche Bundespost, Rundfunk .....  | 6    | 389*  | "               |
| Straßenverkehrsunfälle mit Personenschaden .....   | 6    | 389*  | "               |
| <b>Geld und Kredit</b>   |      |       |                 |
| Geldvolumen, Währungsreserven, Kredite an und Einlagen von inländischen Nichtbanken .....  | 6    | 390*  | "               |
| Passiv- und Aktivgeschäft der Boden- und Kommunalkreditinstitute .....   | 6    | 390*  | "               |
| 1977 .....   | 4    | 250*  | einmalig        |
| Index der Aktienkurse .....  | 6    | 390*  | monatlich       |
| 1977 .....   | 1    | 41*   | einmalig        |
| Kapital der börsennotierten Aktiengesellschaften, Kurs, Dividende und Rendite der Aktien .....   | 6    | 391*  | monatlich       |
| Kurs, Dividende und Rendite börsennotierter Aktien am Jahresende 1977 .....  | 1    | 42*   | einmalig        |
| Kursdurchschnitt der im Umlauf befindlichen tarifbesteuerten festverzinslichen Wertpapiere .....   | 6    | 391*  | monatlich       |

|   | Heft | Seite | Periodizität |
|---|------|-------|--------------|
| <b>Rechtspflege</b>   |      |       |              |
| Geschiedene Ehen nach der Ehedauer und der Zahl der noch lebenden minderjährigen Kinder .....   | 1    | 4     | einmalig     |
| <b>Bildung und Kultur</b>   |      |       |              |
| Studenten und Studienanfänger im Wintersemester 1977/78 nach Ländern und Hochschularten .....   | 3    | 183*  | "            |
| Ergebnisse der Pressestatistik 1975   |      |       |              |
| Unternehmen sowie Beschäftigte nach der Stellung im Unternehmen am 31. 12. 1975 nach Beschäftigtengrößenklassen sowie Unternehmen und Umsatz nach Umsatzarten und Umsatzgrößenklassen, Zeitungen 1975, Zeitschriften 1975 .....                   | 1    | 43*   | "            |
| Filmherstellung, Filmverleih und -vertrieb, Filmtheater, Filmtechnische Betriebe 1975 (Unternehmen, Beschäftigte, Umsatz, Kosten, hergestellte Filme, erworbene Aufführungsrechte, Filmvermögen, Spielstellen, Vorstellungen, Rohfilmverbrauch)   | 4    | 256*  | "            |
| <b>Gesundheitswesen</b>   |      |       |              |
| Erkrankte an aktiver Tuberkulose 1976 nach Diagnose- und Altersgruppen .....  | 6    | 392*  | "            |
| Schwangerschaftsabbrüche 1977 nach der Begründung des Abbruchs sowie nach Familienstand und Alter der Schwangeren .....   | 5    | 315*  | "            |
| Kranke und unfallverletzte Personen 1976 nach Altersgruppen, Art der Krankheit sowie Art der Behandlung .....   | 2    | 113*  | "            |
| Kinderärzte 1976 nach Ländern .....   | 6    | 394*  | "            |
| Krankenhäuser, planmäßige Betten, Personal und Krankenbewegung in den Krankenhäusern 1976 .....   | 3    | 185*  | "            |
| <b>Sozialleistungen</b>   |      |       |              |
| Arbeitsförderung einschl. Arbeitslosenversicherung und berufliche Bildung   |      |       |              |
| Empfänger von Arbeitslosengeld, Arbeitslosenhilfe und Unterhaltsgeld, Einnahmen und Ausgaben .....  | 6    | 395*  | monatlich    |
| Gesetzliche Krankenversicherung, Mitglieder und Krankenstand .....  | 6    | 395*  | "            |
| Unfallversicherung .....  | 6    | 396*  | halbjährlich |
| Rentenversicherung der Arbeiter .....   | 4    | 255*  | "            |
| Angestellten .....  | 4    | 255*  | "            |
| Knappschaftliche Rentenversicherung .....   | 6    | 396*  | "            |
| Empfänger von Sozialhilfe nach Hilfearten, Alter und Geschlecht 1976 .....  | 4    | 253*  | einmalig     |
| Haushalte von Empfängern laufender Hilfe zum Lebensunterhalt 1976 nach weiterem Einkommen, Einkommensarten, Ursache der Hilfestellung und Typ des Haushalts bzw. Haushaltsteils .....   | 4    | 254*  | "            |
| Personen mit überwiegender Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen nach Zahl der Renten je Person, Rentenart und monatlichem Nettoeinkommen sowie nach Beteiligung am Erwerbsleben und Ländern und nach Familienstand und Altersgruppen ..... | 6    | 397*  | "            |
| Abgeschlossene Maßnahmen der medizinischen und beruflichen Rehabilitation nach Alter und Art der Behinderung der Rehabilitanden .....   | 1    | 47*   | "            |
| Einrichtungen der Jugendhilfe und verfügbare Plätze am Jahresende 1976 nach Art der Einrichtungen und Ländern .....   | 1    | 48*   | "            |
| <b>Finanzen und Steuern</b>   |      |       |              |
| Ausgaben und Einnahmen der öffentlichen Haushalte, Nettokreditaufnahme, Fundierte Schulden, Gemeindesteuern .....   | 6    | 399*  | monatlich    |
| Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer in ausgewählten Wirtschaftsbereichen .....  | 6    | 400*  | einmalig     |
| Kassenmäßige Steuereinnahmen des Bundes und der Länder .....  | 6    | 402*  | monatlich    |
| Ausgewählte Ergebnisse der Verbrauchsteuerstatistiken   |      |       |              |
| Tabak, Bier, Branntwein, Schaumwein, Zucker, Mineralöl .....  | 6    | 403*  | "            |
| <b>Wirtschaftsrechnungen</b>  |      |       |              |
| Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen  |      |       |              |
| Ausgaben für den Privaten Verbrauch ausgewählter privater Haushalte nach Verwendungszweck sowie sonstige Ausgaben je Haushalt und Monat .....   | 5    | 320*  | "            |
| Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte je Haushalt und Monat  | 5    | 321*  | einmalig     |
| Ausgaben für den Privaten Verbrauch nach Verwendungszweck sowie nach Dauerhaftigkeit und Wert der Güter .....   | 5    | 323*  | "            |
| Ausstattung ausgewählter privater Haushalte mit ausgewählten langlebigen Gebrauchsgütern .....  | 5    | 325*  | "            |
| Jährliche Aufwendungen ausgewählter privater Haushalte für Urlaubs- und Erholungsreisen, laufende monatliche Aufwendungen für die Kraftfahrzeughaltung und Aufwendungen für Freizeitgüter je Haushalt und Monat .....                             | 5    | 327*  | "            |

|  | Heft | Seite | Periodizität    |
|--|------|-------|-----------------|
| <b>Löhne und Gehälter</b>  |      |       |                 |
| Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden und durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter in der Industrie .....  | 2    | 121*  | vierteljährlich |
| Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter in der Industrie 1977 nach Leistungsgruppen .....   | 3    | 193*  | einmalig        |
| Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten in Industrie, Handel, Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe .....                                       | 2    | 123*  | vierteljährlich |
| Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten in Industrie und Handel, bei den Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe 1977 nach Leistungsgruppen ..... | 3    | 194*  | einmalig        |
| Veränderung der durchschnittlichen bezahlten Wochenstunden und der Bruttoverdienste der Arbeiter und Angestellten 1977 .....   | 3    | 195*  | "               |
| Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden, Bruttostunden- und Bruttowochenverdienste der Arbeiter im Handwerk .....  | 4    | 262*  | halbjährlich    |
| Indizes der tariflichen Arbeitszeiten, Stundenlöhne und Monatsgehälter der Arbeiter und Angestellten in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften ..     | 5    | 328*  | vierteljährlich |
| <b>Preise</b>  |      |       |                 |
| Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel .....   | 6    | 404*  | monatlich       |
| Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte .....   | 6    | 405*  | "               |
| forstwirtschaftlicher Produkte aus den Staatsforsten .....   | 6    | 406*  | "               |
| Grundstoffpreise .....   | 6    | 407*  | "               |
| Erzeugerpreise industrieller Produkte .....  | 6    | 408*  | "               |
| Preisindizes für Bauwerke .....  | 6    | 409*  | vierteljährlich |
| Kaufwerte für Bauland .....  | 6    | 409*  | "               |
| Index der Großhandelsverkaufspreise .....  | 6    | 411*  | monatlich       |
| Index der Einzelhandelspreise .....  | 6    | 412*  | "               |
| Preisindex für die Lebenshaltung .....   | 6    | 413*  | "               |
| Ausgewählte Gruppen und Untergruppen .....   | 6    | 415*  | "               |
| Index der Einfuhrpreise .....  | 6    | 416*  | "               |
| Ausfuhrpreise .....  | 6    | 418*  | "               |
| <b>Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen</b>   |      |       |                 |
| Bruttowertschöpfung nach zusammengefaßten Wirtschaftsbereichen und Bruttoinlandsprodukt (Vierteljahresergebnisse ab 1968) .....  | 1    | 74*   | einmalig        |
| Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen und Bruttoinlandsprodukt .....   | 6    | 420*  | vierteljährlich |
| Verwendung des Sozialprodukts (Vierteljahresergebnisse ab 1968) .....  | 1    | 75*   | einmalig        |
| Verwendung des Sozialprodukts .....  | 2    | 140*  | vierteljährlich |

# Bevölkerung

## Bevölkerungsstand und -veränderung

| Jahr<br>Monat | Bevölkerungsstand am Ende des<br>Berichtszeitraumes 1) |          |          | Veränderung                           |                              |   |                                    | Bevölkerungs-<br>stand am<br>27. 5. 1970<br>= 100 |
|---------------|--|----------|----------|---------------------------------------|------------------------------|---|------------------------------------|---|
|               | Wohnbevölkerung  |          |          | Überschuß der                         |                              | Bevölkerungszu- (+)<br>bzw. -abnahme (-) 2) | je 1 000 Ein-<br>wohner und 1 Jahr |   |
|               | Insgesamt  | männlich | weiblich | Geborenen (+) bzw.<br>Gestorbenen (-) | Zu- (+) bzw.<br>Fortzüge (-) |   |                                    |   |
|               |  |          |          | 1 000                                 |                              |   |                                    |   |
| 1973          | 62 101   | 29 714   | 32 388   | - 95,4                                | + 384,0                      | + 292,0                                     | + 4,7                              | 102,4   |
| 1974          | 61 891   | 29 604   | 32 387   | - 101,1                               | - 9,3                        | - 109,9                                     | - 1,8                              | 102,2   |
| 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   |
| 1976 Okt.     | 61 480   | 29 287   | 32 193   | - 9,5                                 | - 0,1                        | - 9,6                                       | - 1,8                              | 101,4   |
| Nov.          | 61 464   | 29 276   | 32 188   | - 13,4                                | - 2,5                        | - 15,9                                      | - 3,1                              | 101,3   |
| Dez.          | 61 442   | 29 263   | 32 179   | - 15,4                                | - 6,7                        | - 22,1                                      | - 4,2                              | 101,3   |
| 1977 Jan.     | 61 436   | 29 259   | 32 176   | - 14,1                                | + 8,0                        | - 6,1                                       | - 1,2                              | 101,3   |
| Febr.         | 61 430   | 29 257   | 32 173   | - 10,6                                | + 4,8                        | - 5,7                                       | - 1,2                              | 101,3   |
| März          | 61 418   | 29 252   | 32 168   | - 13,1                                | + 1,1                        | - 12,0                                      | - 2,3                              | 101,3   |
| April         | 61 406   | 29 246   | 32 160   | - 13,0                                | + 0,9                        | - 12,1                                      | - 2,4                              | 101,2   |
| Mai           | 61 398   | 29 242   | 32 155   | - 8,2                                 | - 0,2                        | - 8,3                                       | - 1,6                              | 101,2   |
| Juni          | 61 396   | 29 242   | 32 153   | - 6,0                                 | + 3,5                        | - 2,1                                       | - 0,4                              | 101,2   |
| Juli          | 61 389   | 29 239   | 32 160   | - 5,7                                 | - 0,7                        | - 6,4                                       | - 2,1                              | 101,2   |
| Aug.          | 61 391   | 29 241   | 32 161   | - 5,8                                 | + 8,0                        | + 2,2                                       | + 0,4                              | 101,2   |
| Sept.         | 61 389   | 29 239   | 32 160   | - 5,9                                 | + 3,6                        | - 2,3                                       | - 0,6                              | 101,2   |
| Okt.          | 61 383   | 29 236   | 32 148   | - 11,0                                | + 5,2                        | - 5,7                                       | - 1,1                              | 101,2   |
| Nov.          | 61 371   | 29 228   | 32 143   | - 12,6                                | + 0,3                        | - 12,3                                      | - 2,4                              | 101,2   |
| Dez.          | 61 353   | 29 217   | 32 136   | - 16,7                                | - 1,8                        | - 18,3                                      | - 3,5                              | 101,2   |

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 1)

| Jahr<br>Monat            | Eheschließungen | Lebendgeborene |           |                   | Totgeborene | Gestorbene 2) |                       |                         |                                | Überschuß der<br>Geborenen (+) bzw.<br>Gestorbenen (-) |                       |
|--------------------------|-----------------|----------------|-----------|-------------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------|--|-----------------------|
|                          |                 | insgesamt      | darunter  |                   |             | insgesamt     | darunter<br>Ausländer | und zwar                |                                | insgesamt  | darunter<br>Ausländer |
|                          |                 |                | Ausländer | nicht-<br>ehelich |             |               |                       | im ersten<br>Lebensjahr | in den ersten<br>7 Lebenstagen |  |                       |
| 1973 MD                  | 32 884          | 52 969         | 8 257     | 3 320             | 474         | 60 919        | 803                   | 1 214                   | 755                            | - 7 950  | + 7 454               |
| 1974 MD                  | 31 439          | 52 198         | 9 023     | 3 273             | 449         | 60 626        | 773                   | 1 103                   | 677                            | - 8 428  | + 8 250               |
| 1975 MD                  | 32 223          | 50 043         | 7 989     | 3 065             | 391         | 62 438        | 749                   | 990                     | 581                            | - 12 396   | + 7 240               |
| 1976 MD                  | 30 477          | 50 238         | 7 246     | 3 188             | 370         | 61 095        | 714                   | 875                     | 494                            | - 10 857   | + 6 533               |
| 1977 <sup>5)</sup> MD    | 29 862          | 48 629         | 6 534     | 3 138             | 316         | 58 744        | 670                   | 752                     | 412                            | - 10 215   | + 5 864               |
| 1977 <sup>5)</sup> Febr. | 20 059          | 45 104         | 6 999     | 2 910             | 301         | 55 654        | 653                   | 731                     | 372                            | - 10 550   | + 5 346               |
| März                     | 27 799          | 50 788         | 6 818     | 3 158             | 337         | 63 857        | 702                   | 829                     | 445                            | - 13 069   | + 6 116               |
| April                    | 29 615          | 46 677         | 6 491     | 3 029             | 313         | 59 668        | 598                   | 788                     | 456                            | - 12 991   | + 5 893               |
| Mai                      | 41 066          | 50 967         | 7 173     | 3 131             | 327         | 59 131        | 735                   | 784                     | 465                            | - 8 164  | + 6 438               |
| Juni                     | 32 685          | 50 833         | 7 282     | 3 127             | 333         | 56 876        | 687                   | 741                     | 432                            | - 6 043  | + 6 595               |
| Juli                     | 42 233          | 48 884         | 6 749     | 3 083             | 314         | 54 587        | 686                   | 737                     | 454                            | - 5 703  | + 6 063               |
| Aug.                     | 33 899          | 50 699         | 6 814     | 3 300             | 319         | 56 519        | 655                   | 710                     | 397                            | - 5 820  | + 6 159               |
| Sept.                    | 36 665          | 49 121         | 6 313     | 3 071             | 324         | 55 015        | 627                   | 697                     | 360                            | - 5 894  | + 5 686               |
| Okt.                     | 27 078          | 47 941         | 6 236     | 3 118             | 277         | 58 898        | 655                   | 686                     | 347                            | - 10 957   | + 5 581               |
| Nov.                     | 20 936          | 46 731         | 6 052     | 3 272             | 292         | 59 289        | 645                   | 697                     | 384                            | - 12 558   | + 5 407               |
| Dez.                     | 29 145          | 48 345         | 6 462     | 3 456             | 349         | 65 061        | 772                   | 859                     | 451                            | - 16 716   | + 5 690               |
| 1978 <sup>5)</sup> Jan.  | 14 975          | 47 279         | ...       | ...               | 305         | 63 846        | ...                   | ...                     | ...                            | - 16 567   | ...                   |
| Febr.                    | 16 278          | 45 565         | ...       | ...               | 310         | 68 523        | ...                   | ...                     | ...                            | - 22 958   | ...                   |
| März                     | 27 602          | 51 131         | ...       | ...               | 326         | 68 070        | ...                   | ...                     | ...                            | - 14 939   | ...                   |
| April                    | 23 122          | 77 632         | ...       | ...               | 290         | 56 907        | ...                   | ...                     | ...                            | - 9 275  | ...                   |

| Jahr<br>Monat            | Je 1 000 Einwohner und 1 Jahr |                |               |  | Je 1 000 Lebendgeborene        |                            |                                   |     | Von 1 000<br>Lebend- und<br>Totgeborenen<br>waren Tot-<br>geborene |
|--------------------------|-------------------------------|----------------|---------------|--|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----|--|
|                          | Eheschließungen               | Lebendgeborene | Gestorbene 2) | Überschuß der<br>Geborenen (+) bzw.<br>Gestorbenen (-) | Nichtehelich<br>Lebendgeborene | Gestorbene                 |                                   |     |  |
|                          |                               |                |               |  |                                | im ersten<br>Lebensjahr 3) | in den ersten<br>7 Lebenstagen 4) |     |  |
| 1973                     | 6,4                           | 10,3           | 11,8          | - 1,5  | 62,7                           | 22,7                       | 14,3                              | 8,9 |  |
| 1974                     | 6,1                           | 10,1           | 11,7          | - 1,6  | 62,7                           | 21,1                       | 13,0                              | 8,5 |  |
| 1975                     | 6,3                           | 9,7            | 12,1          | - 2,4  | 61,2                           | 19,7                       | 11,6                              | 7,7 |  |
| 1976                     | 5,9                           | 9,8            | 11,9          | - 2,1  | 63,5                           | 17,4                       | 9,8                               | 7,3 |  |
| 1977 <sup>5)</sup>       | 5,8                           | 9,5            | 11,5          | - 2,0  | 64,7                           | 15,4                       | 8,5                               | 6,5 |  |
| 1977 <sup>5)</sup> Febr. | 4,3                           | 9,6            | 11,8          | - 2,2  | 64,5                           | 17,1                       | 8,2                               | 6,6 |  |
| März                     | 5,3                           | 9,7            | 12,2          | - 2,5  | 62,2                           | 16,3                       | 8,8                               | 6,6 |  |
| April                    | 5,9                           | 9,2            | 11,8          | - 2,6  | 64,9                           | 16,8                       | 9,8                               | 6,7 |  |
| Mai                      | 7,9                           | 9,8            | 11,3          | - 1,6  | 61,4                           | 15,4                       | 9,1                               | 6,4 |  |
| Juni                     | 6,5                           | 10,1           | 11,3          | - 1,2  | 61,5                           | 14,9                       | 8,5                               | 6,5 |  |
| Juli                     | 8,1                           | 9,4            | 10,5          | - 1,1  | 63,1                           | 14,7                       | 9,3                               | 6,4 |  |
| Aug.                     | 6,5                           | 9,7            | 10,8          | - 1,1  | 65,1                           | 13,9                       | 7,8                               | 6,3 |  |
| Sept.                    | 7,3                           | 9,7            | 10,9          | - 1,2  | 62,5                           | 14,3                       | 7,3                               | 6,6 |  |
| Okt.                     | 5,2                           | 9,2            | 11,3          | - 2,1  | 65,0                           | 13,9                       | 7,2                               | 5,7 |  |
| Nov.                     | 4,2                           | 9,3            | 11,8          | - 2,5  | 70,0                           | 14,9                       | 8,2                               | 6,2 |  |
| Dez.                     | 5,6                           | 9,3            | 12,5          | - 3,2  | 71,5                           | 17,5                       | 9,3                               | 7,2 |  |
| 1978 <sup>5)</sup> Jan.  | 2,9                           | 9,1            | 12,2          | - 3,2  | ...                            | ...                        | ...                               | 6,4 |  |
| Febr.                    | 3,5                           | 9,7            | 14,6          | - 4,9  | ...                            | ...                        | ...                               | 6,8 |  |
| März                     | 5,3                           | 9,8            | 12,7          | - 2,9  | ...                            | ...                        | ...                               | 6,3 |  |
| April                    | 4,6                           | 9,4            | 11,3          | - 1,8  | ...                            | ...                        | ...                               | 6,1 |  |

Siehe auch Fachserie 1, Reihe 2.

1) Eheschließungen nach dem Registrierort; Geburten und Sterbefälle nach dem Wohnort, ab Januar 1978 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.

# Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer<sup>1)</sup> nach Wirtschaftsabteilungen und ausgewählten Wirtschaftsunterabteilungen<sup>2)</sup> 1 000

| Jahr<br>Stichtag | Insgesamt | Land- und<br>Forst-<br>wirtschaft,<br>Tierhaltung<br>und<br>Fischerei | Energie-<br>wirtschaft<br>und<br>Wasser-<br>versorgung,<br>Bergbau <sup>3)</sup> | Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) |   |   |  |  |   | Elektro-<br>technik <sup>6)</sup> ,<br>Feinmechanik<br>und Optik;<br>Herstellung<br>von<br>EBM-Waren,<br>Musik-<br>instrumenten,<br>Sportge-<br>räten, Spiel-<br>und<br>Schmuckwaren |
|------------------|-----------|---|--|--|---|---|--|--|---|--|
|                  |           |   |  | zusammen                                 | Chemische<br>Industrie<br>(einschl.<br>Kohlen-<br>wertstoff-<br>industrie)<br>und<br>Mineralöl-<br>verarbeitung | Kunststoff-,<br>Gummi- und<br>Asbest-<br>verarbeitung | Gewinnung<br>und<br>Verarbeitung<br>von Steinen<br>und Erden;<br>Feink Keramik<br>und<br>Glasgewerbe | Eisen- und<br>NE-Metall-<br>erzeugung,<br>Gießerei und<br>Stahlver-<br>formung | Stahl-,<br>Maschinen-<br>und<br>Fahrzeugbau <sup>4)</sup> |  |

| Insgesamt                |          |       |       |         |       |       |       |       |         |         |
|--------------------------|----------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|
| 1975 JD                  | 20 139,8 | 198,2 | 466,5 | 8 710,3 | 638,4 | 319,8 | 393,5 | 796,1 | 2 436,6 | 1 735,9 |
| 1976 JD                  | 19 956,4 | 196,3 | 493,7 | 8 489,9 | 620,5 | 320,9 | 376,8 | 772,0 | 2 392,9 | 1 677,9 |
| 1976 30. Sept.           | 20 176,3 | 205,0 | 497,3 | 8 568,8 | 622,2 | 325,7 | 386,1 | 776,7 | 2 417,7 | 1 690,2 |
| 31. Dez.                 | 19 877,9 | 187,6 | 494,1 | 8 510,5 | 620,8 | 326,6 | 364,9 | 776,2 | 2 408,2 | 1 680,0 |
| 1977 31. März            | 19 862,2 | 191,9 | 494,3 | 8 441,6 | 612,1 | 322,4 | 370,7 | 759,7 | 2 388,0 | 1 683,3 |
| 30. Juni                 | 19 879,9 | 208,0 | 489,8 | 8 454,6 | 613,3 | 330,0 | 379,3 | 761,7 | 2 395,4 | 1 678,8 |
| 30. Sept.                | 20 200,9 | 212,2 | 493,7 | 8 556,2 | ...   | ...   | 380,4 | 761,8 | 2 434,4 | 1 687,5 |
| Männlich } <sup>7)</sup> | 12 557,6 | 159,6 | 452,1 | 6 083,2 | ...   | ...   | 306,7 | 661,7 | 2 074,5 | 1 057,9 |
| Weiblich }               | 7 643,3  | 52,6  | 41,6  | 2 473,0 | ...   | ...   | 73,7  | 100,1 | 359,9   | 629,7   |

| darunter ausländische Arbeitnehmer |         |      |      |         |      |      |      |       |       |       |
|------------------------------------|---------|------|------|---------|------|------|------|-------|-------|-------|
| 1975 JD                            | 2 060,5 | 19,8 | 34,7 | 1 250,3 | 66,9 | 62,3 | 59,7 | 147,6 | 327,4 | 282,3 |
| 1976 JD                            | 1 924,7 | 17,6 | 37,8 | 1 151,7 | 60,5 | 60,0 | 52,5 | 135,9 | 307,5 | 258,2 |
| 1976 30. Sept.                     | 1 920,9 | 17,7 | 38,1 | 1 148,0 | 59,6 | 60,6 | 52,8 | 135,9 | 307,4 | 257,6 |
| 31. Dez.                           | 1 873,8 | 14,3 | 37,5 | 1 139,3 | 59,0 | 61,1 | 50,1 | 135,7 | 306,5 | 257,7 |
| 1977 31. März                      | 1 875,4 | 16,5 | 37,5 | 1 131,1 | 57,3 | 59,3 | 50,6 | 132,6 | 307,2 | 257,1 |
| 30. Juni                           | 1 888,6 | 17,5 | 37,5 | 1 137,3 | 57,8 | 61,9 | 51,8 | 134,2 | 309,2 | 256,6 |
| 30. Sept.                          | 1 869,5 | 17,3 | 37,3 | 1 121,5 | ...  | ...  | 50,7 | 131,1 | 305,4 | 251,8 |
| Männlich } <sup>7)</sup>           | 1 287,9 | 15,0 | 36,5 | 777,2   | ...  | ...  | 43,0 | 115,7 | 285,5 | 126,7 |
| Weiblich }                         | 581,6   | 2,3  | 0,7  | 344,3   | ...  | ...  | 7,7  | 15,5  | 41,0  | 125,1 |

| Jahr<br>Stichtag         | Verarbeitendes Gewerbe (oh. Baugewerbe)    |   |                                  |          | Baugewerbe           |                                     |          | Handel | Verkehr und Nachrichtenübermittlung |                        |  |       | Kredit-<br>institute<br>und Ver-<br>sicherungs-<br>gewerbe |
|--------------------------|--|---|----------------------------------|----------|----------------------|-------------------------------------|----------|--------|-------------------------------------|------------------------|--|-------|--|
|                          | Holz-,<br>Papier-<br>und Druck-<br>gewerbe | Leder-,<br>Textil- und<br>Bekleidungs-<br>gewerbe | Nahrungs-<br>und<br>Genüßmittel- | zusammen | Bauhaupt-<br>gewerbe | Ausbau- und<br>Beihilfs-<br>gewerbe | zusammen |        | Eisenbahnen                         | Deutsche<br>Bundespost | Verkehr<br>(ohne<br>Eisenbahnen<br>und Deutsche<br>Bundespost) |       |  |
| Insgesamt                |  |   |                                  |          |                      |                                     |          |        |                                     |                        |  |       |  |
| 1975 JD                  | 814,5                                      | 842,0   | 733,6                            | 1 647,4  | 1 217,8              | 429,6                               | 2 770,9  | 998,1  | 211,5                               | 212,2                  | 574,3  | 724,4 |  |
| 1976 JD                  | 802,3                                      | 801,1   | 725,4                            | 1 617,3  | 1 195,4              | 421,9                               | 2 783,0  | 983,9  | 193,0                               | 194,8                  | 576,1  | 718,9 |  |
| 1976 30. Sept.           | 811,1                                      | 802,4   | 736,7                            | 1 670,8  | 1 228,4              | 442,5                               | 2 806,4  | 968,9  | 190,2                               | 193,9                  | 584,8  | 711,0 |  |
| 31. Dez.                 | 808,1                                      | 781,4   | 724,2                            | 1 585,5  | 1 170,9              | 414,6                               | 2 786,3  | 945,0  | 185,4                               | 185,9                  | 573,8  | 720,1 |  |
| 1977 31. März            | 798,3                                      | 789,5   | 719,6                            | 1 562,2  | 1 146,3              | 415,9                               | 2 780,4  | 948,6  | 181,7                               | 187,0                  | 579,9  | 722,0 |  |
| 30. Juni                 | 811,0                                      | 770,9   | 714,1                            | 1 581,8  | 1 158,7              | 423,1                               | 2 762,1  | 944,4  | 176,0                               | 185,3                  | 583,1  | 711,0 |  |
| 30. Sept.                | 824,0                                      | 783,0   | 740,0                            | 1 626,2  | 1 181,4              | 444,8                               | 2 823,6  | 950,9  | 175,9                               | 186,1                  | 588,8  | 723,5 |  |
| Männlich } <sup>7)</sup> | 612,4                                      | 265,8   | 434,3                            | 1 611,0  | 1 116,5              | 394,6                               | 1 330,8  | 725,8  | 168,1                               | 88,2                   | 479,6  | 360,9 |  |
| Weiblich }               | 211,5                                      | 517,2   | 305,7                            | 115,2    | 64,9                 | 50,2                                | 1 492,8  | 225,1  | 17,9                                | 98,0                   | 109,2  | 362,6 |  |

| Jahr<br>Stichtag         | Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt |   |   |                                       |  | Gebietskörperschaften und Sozialversicherung |                            |                         |      | Ohne<br>Angabe |
|--------------------------|--|---|---|---------------------------------------|--|--|----------------------------|-------------------------|------|----------------|
|                          | zusammen   | Reinigung-<br>(einschl.<br>Schornstein-<br>fegergewerbe)<br>und<br>Körperpflege | Wissenschaft,<br>Bildung, Kunst<br>und<br>Publizistik | Gesundheits-<br>und<br>Veterinärwesen | Organisationen<br>ohne<br>Erwerbscharakter<br>und Private<br>Haushalte <sup>3)</sup> | zusammen                                     | Gebiets-<br>körperschaften | Sozial-<br>versicherung |      |                |
| Insgesamt                |  |   |   |                                       |  |  |                            |                         |      |                |
| 1975 JD                  | 2 861,2  | 294,1   | 679,7   | 826,2                                 | 318,7  | 1 322,6                                      | 1 152,0                    | 170,7                   | 21,3 |                |
| 1976 JD                  | 3 040,2  | 286,2   | 692,5   | 873,8                                 | 324,0  | 1 313,6                                      | 1 150,6                    | 163,0                   | 15,6 |                |
| 1976 30. Sept.           | 3 092,0  | 293,3   | 695,8   | 884,8                                 | 326,3  | 1 313,1                                      | 1 151,2                    | 161,9                   | 16,8 |                |
| 31. Dez.                 | 3 019,1  | 282,5   | 688,1   | 879,0                                 | 320,2  | 1 286,2                                      | 1 137,2                    | 159,0                   | 13,2 |                |
| 1977 31. März            | 3 065,2  | 280,2   | 699,5   | 889,5                                 | 324,4  | 1 309,3                                      | 1 149,7                    | 159,7                   | 12,2 |                |
| 30. Juni                 | 3 085,4  | 278,0   | 699,6   | 882,4                                 | 323,5  | 1 306,7                                      | 1 149,5                    | 157,2                   | 12,6 |                |
| 30. Sept.                | 3 156,1  | 292,9   | 711,1   | 896,6                                 | 328,5  | 1 317,6                                      | 1 159,1                    | 158,5                   | 12,4 |                |
| Männlich } <sup>7)</sup> | 1 088,8  | 55,7  | 279,4   | 166,2                                 | 108,7  | 729,4  | 663,4                      | 65,9                    | 7,3  |                |
| Weiblich }               | 2 067,3  | 236,2   | 431,7   | 730,4                                 | 219,8  | 588,2  | 495,7                      | 92,6                    | 5,1  |                |

| darunter ausländische Arbeitnehmer |       |      |      |      |      |      |      |     |     |  |
|------------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|--|
| 1975 JD                            | 269,4 | 33,0 | 36,5 | 70,5 | 11,9 | 49,4 | 45,3 | 4,0 | 1,6 |  |
| 1976 JD                            | 261,8 | 31,1 | 36,4 | 70,7 | 11,8 | 48,0 | 44,9 | 3,1 | 1,3 |  |
| 1976 30. Sept.                     | 261,6 | 31,1 | 36,0 | 69,8 | 11,7 | 46,9 | 44,1 | 2,8 | 1,4 |  |
| 31. Dez.                           | 246,4 | 29,4 | 35,6 | 67,7 | 11,3 | 46,0 | 43,5 | 2,4 | 1,0 |  |
| 1977 31. März                      | 256,2 | 29,5 | 36,5 | 69,0 | 11,6 | 46,8 | 44,2 | 2,6 | 0,9 |  |
| 30. Juni                           | 260,9 | 29,5 | 36,4 | 67,7 | 11,4 | 46,6 | 44,1 | 2,6 | 0,9 |  |
| 30. Sept.                          | 259,0 | 29,9 | 36,3 | 66,9 | 11,4 | 46,2 | 43,7 | 2,5 | 0,9 |  |
| Männlich } <sup>7)</sup>           | 109,5 | 7,7  | 17,6 | 14,7 | 3,8  | 29,1 | 28,0 | 1,1 | 0,6 |  |
| Weiblich }                         | 149,5 | 22,2 | 18,6 | 52,2 | 7,4  | 17,1 | 16,7 | 1,4 | 0,3 |  |

Ausländerquote<sup>6)</sup> )

1) Arbeiter, Angestellte und Auszubildende, die krankenversicherungspflichtig, rentenversicherungspflichtig oder beitragspflichtig nach dem Arbeitsförderungsgesetz sind oder für die Beiträge zu den gesetzlichen Rentenversicherungen zu entrichten sind. - 2) Systematik der Wirtschaftszweige - Fassung für die Berufszählung 1970. - 3) Aus moldatischen Gründen nicht ausreichend genaue Ergebnisse. - 4) Einschl. Herstellung von Geräten für die automatische Datenverarbeitung. - 5) Ohne Herstellung von Geräten für die automatische Datenverarbeitung. - 6) Anteil der Ausländer an den Beschäftigten insgesamt in Prozent. - 7) Vorläufiges Ergebnis.



# Erwerbstätige nach Berufsabschnitten, ausgewählten Berufsordnungen und Art der überwiegenden Tätigkeit

Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

| Berufsabschnitt<br>Ausgewählte Berufsordnung <sup>1)</sup>   | Erwerbstätige insgesamt<br>1 000 | Überwiegend ausgeübte Tätigkeit |                     |            |                     |                   |                    |                           |                              |            |  |                |
|--|----------------------------------|---------------------------------|---------------------|------------|---------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|------------------------------|------------|--|----------------|
|  |                                  | Herstellen                      | Maschinen<br>warten | Reparieren | Trans-<br>portieren | Handel<br>treiben | Kontrol-<br>lieren | Büro-<br>tätig-<br>keiten | Planen,<br>Kon-<br>struieren | Leiten     | Sonstige<br>Dienst-<br>lei-<br>stungen | ohne<br>Angabe |
|  |                                  | <b>Männer</b>                   |                     |            |                     |                   |                    |                           |                              |            |  |                |
| Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe  | 821                              | 92,4                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | 0,6        | 3,8                                    | 1,3            |
| Landwirte  | 476                              | 97,3                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 1,2                                    | /              |
| Agraringenieure, Landwirtschaftsberater  | 7                                | /                               | -                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Familienelgige Landarbeitkräfte, a. n. g.  | 101                              | 85,6                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Forstverwalter, Förster, Jäger   | 14                               | 56,8                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Bergleute, Mineralgewinner   | 149                              | 90,7                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Bergleute  | 126                              | 92,0                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Steinbearbeiter, Baustoffhersteller  | 42                               | 88,3                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Keramiker, Glasmacher  | 52                               | 81,3                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Chemiearbeiter, Kunststoffverarbeiter  | 219                              | 64,8                            | 12,2                | 3,0        | 3,3                 | /                 | 3,7                | /                         | 2,7                          | /          | 6,2                                    | /              |
| Chemiebetriebwerker  | 143                              | 62,6                            | 15,6                | /          | 4,3                 | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 5,5                                    | /              |
| Papierhersteller, -verarbeiter, Drucker  | 162                              | 62,4                            | 17,2                | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 5,7                                    | /              |
| Holzaufbereiter, Holzwarenfertiger und verwandte Berufe  | 49                               | 88,0                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Metallerzeuger, -bearbeiter  | 571                              | 80,6                            | 10,0                | 5,2        | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 1,6                                    | 1,0            |
| Schlosser, Mechaniker und zugeordnete Berufe   | 1 795                            | 46,8                            | 10,9                | 30,3       | /                   | 0,6               | 1,4                | /                         | 0,6                          | 0,6        | 7,4                                    | 0,8            |
| Rohrinstallateure  | 170                              | 60,2                            | 6,1                 | 24,0       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 7,7                                    | /              |
| Schlosser  | 853                              | 50,2                            | 15,1                | 26,4       | /                   | /                 | 0,7                | /                         | /                            | /          | 5,6                                    | 0,8            |
| Kraftfahrzeuginstandsetzer   | 264                              | 13,8                            | 4,7                 | 62,9       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 12,7                                   | /              |
| Sonstige Mechaniker  | 144                              | 39,2                            | 14,6                | 27,6       | /                   | /                 | /                  | 8,2                       | /                            | /          | 4,6                                    | /              |
| Elektriker   | 569                              | 35,9                            | 6,3                 | 40,4       | /                   | /                 | 2,0                | /                         | 2,6                          | 0,9        | 9,0                                    | 1,1            |
| Elektroinstallateure, -monteure  | 441                              | 36,9                            | 6,2                 | 42,0       | /                   | /                 | 1,3                | /                         | 1,8                          | /          | 8,6                                    | 1,2            |
| Montierer und Metallberufe, a. n. g.   | 187                              | 69,9                            | 14,5                | 7,9        | 2,8                 | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Textil- und Bekleidungsberufe  | 111                              | 71,4                            | 6,7                 | 10,0       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Schneider  | 28                               | 67,4                            | /                   | 23,3       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Lederhersteller, Leder- und Fellverarbeiter  | 55                               | 61,7                            | /                   | 27,1       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Ernährungsberufe   | 349                              | 70,4                            | /                   | /          | /                   | 8,5               | /                  | /                         | /                            | /          | 14,8                                   | /              |
| Bauberufe  | 861                              | 85,6                            | 0,7                 | 8,2        | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 2,9                                    | 1,2            |
| Maurer   | 393                              | 90,1                            | /                   | 4,8        | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 2,5                                    | /              |
| Bauhilfsarbeiter   | 157                              | 85,4                            | /                   | 6,5        | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 3,6                                    | /              |
| Bau-, Raumausstatter, Polsterer  | 163                              | 77,1                            | /                   | 13,3       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 4,1                                    | /              |
| Raumausstatter   | 25                               | 59,5                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Tischler, Modellbauer  | 297                              | 81,9                            | /                   | 8,2        | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 4,6                                    | /              |
| Tischler   | 281                              | 82,4                            | /                   | 7,9        | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 4,4                                    | /              |
| Maler, Lackierer und verwandte Berufe  | 251                              | 46,3                            | /                   | 41,2       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 8,7                                    | /              |
| Maler, Lackierer (Ausbau)  | 209                              | 43,7                            | /                   | 43,1       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 9,8                                    | /              |
| Warenprüfer, Versandfertigmacher   | 165                              | 13,3                            | /                   | /          | 39,9                | /                 | 33,2               | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Warenprüfer, -sortierer, a. n. g.  | 79                               | 11,0                            | /                   | /          | /                   | /                 | 66,5               | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Hilfsarbeiter ohne nähere Tätigkeitsangabe   | 570                              | 62,2                            | 8,4                 | 8,0        | 9,2                 | 0,9               | 1,0                | /                         | /                            | /          | 6,2                                    | 2,8            |
| Maschinisten und zugehörige Berufe   | 329                              | 23,5                            | 60,1                | 3,6        | 8,6                 | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Ingenieure, Chemiker, Physiker, Mathematiker   | 463                              | 9,5                             | 2,2                 | 2,0        | /                   | 2,3               | 3,0                | 1,2                       | 53,7                         | 17,7       | 7,5                                    | /              |
| Architekten, Bauingenieure   | 135                              | 13,3                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | 64,4                         | 15,2       | /                                      | /              |
| Sonstige Ingenieure  | 136                              | 6,3                             | /                   | /          | /                   | 4,4               | 5,7                | /                         | 47,0                         | 19,7       | 8,0                                    | /              |
| Chemiker, Chemieingenieure   | 29                               | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | 31,6                         | 17,3       | 34,0                                   | /              |
| Techniker, Technische Sonderfachkräfte   | 763                              | 16,5                            | 5,3                 | 9,7        | 0,9                 | 1,5               | 5,5                | 2,7                       | 39,2                         | 9,4        | 8,1                                    | 1,1            |
| Maschinenbautechniker  | 52                               | 14,3                            | 11,1                | 10,7       | /                   | /                 | /                  | /                         | 44,9                         | /          | /                                      | /              |
| Chemielaboranten   | 30                               | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | 22,2               | /                         | 18,5                         | /          | 40,7                                   | /              |
| Technische Zeichner  | 63                               | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | 80,2                         | /          | 12,6                                   | /              |
| Warenkaufleute   | 793                              | 3,5                             | /                   | 1,8        | 4,1                 | 67,0              | /                  | 3,6                       | 1,6                          | 12,0       | 5,2                                    | 0,8            |
| Groß- und Einzelhandelskaufleute, Einkäufer  | 405                              | 5,7                             | /                   | 1,7        | 2,4                 | 61,1              | /                  | 4,8                       | 1,9                          | 17,4       | 4,0                                    | /              |
| Verkäufer  | 195                              | /                               | /                   | /          | 8,9                 | 72,9              | /                  | /                         | /                            | 3,5        | 6,8                                    | /              |
| Handelsvertreter, Reisende   | 141                              | /                               | /                   | /          | /                   | 81,0              | /                  | /                         | /                            | 9,4        | /                                      | /              |
| Dienstleistungskaufleute und zugehörige Berufe   | 394                              | /                               | /                   | /          | 5,4                 | 23,9              | 1,7                | 21,0                      | 5,0                          | 28,8       | 11,0                                   | /              |
| Bankfachleute  | 156                              | /                               | /                   | /          | 20,1                | /                 | /                  | 34,0                      | 4,7                          | 30,4       | 7,0                                    | /              |
| Werbefachleute   | 29                               | /                               | /                   | /          | /                   | 31,0              | /                  | /                         | /                            | 22,1       | 17,3                                   | /              |
| Verkehrsberufe   | 1 469                            | 4,3                             | 8,1                 | 4,1        | 65,4                | 3,3               | 2,0                | 3,4                       | 0,8                          | 2,2        | 5,6                                    | 1,1            |
| Kraftfahrzeugführer  | 692                              | 2,3                             | 7,3                 | 2,3        | 80,9                | 3,8               | /                  | /                         | /                            | /          | 2,1                                    | 0,8            |
| Telefonisten   | 8                                | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Lager-, Transportarbeiter  | 192                              | 11,7                            | 3,0                 | 6,1        | 60,8                | 3,0               | /                  | 2,9                       | /                            | /          | 5,1                                    | /              |
| Organisations-, Verwaltungs-, Büroberufe   | 2 278                            | 3,7                             | 0,5                 | 1,0        | 3,9                 | 11,1              | 1,5                | 28,5                      | 10,2                         | 26,8       | 11,7                                   | 1,1            |
| Unternehmer, Geschäftsführer, Geschäftsbereichsleiter  | 468                              | 11,0                            | /                   | 1,6        | 2,0                 | 17,6              | /                  | 3,7                       | 4,9                          | 52,9       | 4,0                                    | /              |
| Leitende und administrativ entscheidende Verwal-<br>tungsberufe  | 275                              | /                               | /                   | /          | 3,4                 | /                 | 2,1                | 15,7                      | 9,0                          | 40,4       | 23,8                                   | /              |
| Buchhalter   | 82                               | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | 91,6                      | /                            | /          | /                                      | /              |
| Datenverarbeitungsfachleute  | 72                               | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | 9,1                       | 61,5                         | 17,6       | /                                      | /              |
| Bürofachkräfte   | 1 221                            | 2,1                             | /                   | 0,9        | 4,7                 | 12,6              | 1,5                | 38,8                      | 9,4                          | 17,0       | 11,3                                   | 1,2            |
| Ordnungs-, Sicherheitsberufe   | 981                              | 0,8                             | 0,5                 | 1,5        | /                   | /                 | 0,9                | 0,9                       | /                            | 2,0        | 91,5                                   | 0,6            |
| Rechtsvertreter, -berater  | 38                               | /                               | /                   | -          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | 13,3       | 80,6                                   | /              |
| Schriftwerkschaffende, schriftwerkordnende sowie<br>künstlerische Berufe                               | 129                              | 8,2                             | /                   | /          | /                   | 6,0               | /                  | 6,1                       | 8,4                          | 6,5        | 56,5                                   | /              |
| Publizisten  | 25                               | /                               | /                   | -          | -                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 72,9                                   | /              |
| Gesundheitsdienstberufe  | 217                              | /                               | /                   | /          | /                   | 4,6               | /                  | /                         | /                            | /          | 89,7                                   | /              |
| Krankenschwestern, -pfleger, Hebammen  | 39                               | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 97,5                                   | /              |
| Sozial- und Erziehungsberufe, anderweitig nicht<br>genannte geistes- und naturwissenschaftliche Berufe | 456                              | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | 1,1                       | 2,0                          | 6,9        | 86,5                                   | /              |
| Sozialarbeiter, Sozialpfleger  | 14                               | /                               | -                   | /          | -                   | /                 | /                  | 5,7                       | /                            | /          | 76,6                                   | /              |
| Kindergärtnerinnen, Kinderpflegerinnen   | /                                | /                               | -                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Hochschullehrer, Dozenten an höheren Fachschulen<br>und Akademien                                      | 52                               | /                               | -                   | -          | -                   | -                 | /                  | /                         | /                            | /          | 89,6                                   | /              |
| Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler,<br>a. n. g., Statistiker                                       | 36                               | /                               | /                   | -          | /                   | /                 | /                  | /                         | 16,3                         | 43,5       | 22,5                                   | /              |
| Allgemeine Dienstleistungsberufe   | 281                              | 6,6                             | 2,3                 | 5,9        | 3,3                 | 3,6               | /                  | /                         | /                            | /          | 74,9                                   | /              |
| Gastwirte, Hoteliers, Gaststättenkaufleute   | 96                               | 6,5                             | /                   | /          | /                   | 7,9               | /                  | /                         | /                            | /          | 78,6                                   | /              |
| Sonstige Arbeitskräfte   | 192                              | 24,2                            | 2,9                 | 6,2        | 4,1                 | 7,2               | /                  | 3,5                       | /                            | 4,5        | 26,2                                   | 17,7           |
| Mithelfende Familienangehörige außerhalb<br>der Landwirtschaft, a. n. g.                               | 13                               | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Arbeitskräfte ohne nähere Tätigkeitsangabe   | 128                              | 24,2                            | /                   | 5,6        | 5,5                 | 6,6               | /                  | /                         | /                            | 6,4        | 16,3                                   | 24,9           |
| <b>Zusammen</b>  | <b>16 172</b>                    | <b>33,2</b>                     | <b>6,3</b>          | <b>8,5</b> | <b>8,3</b>          | <b>6,6</b>        | <b>1,6</b>         | <b>5,5</b>                | <b>6,8</b>                   | <b>7,0</b> | <b>17,1</b>                            | <b>1,3</b>     |

1) Klassifizierung der Berufe, Ausgabe 1976.



**Erwerbstätige nach Berufsabschnitten, ausgewählten Berufsordnungen und Art der überwiegenden Tätigkeit**  
**Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976**

| Berufsabschnitt.<br>Ausgewählte Berufsordnung 1)   | Erwerbstätige<br>insgesamt | Überwiegend ausgeübte Tätigkeit |                     |            |                     |                   |                    |                           |                              |            |  |                |
|--|----------------------------|---------------------------------|---------------------|------------|---------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|------------------------------|------------|--|----------------|
|  |                            | Herstellen                      | Maschinen<br>warten | Reparieren | Trans-<br>portieren | Handel<br>treiben | Kontroll-<br>ieren | Büro-<br>tätig-<br>keiten | Planen,<br>Kon-<br>struieren | Leiten     | Sonstige<br>Dienst-<br>lei-<br>stungen | ohne<br>Angabe |
|  |                            | %                               |                     |            |                     |                   |                    |                           |                              |            |  |                |
| <b>Frauen</b>  |                            |                                 |                     |            |                     |                   |                    |                           |                              |            |  |                |
| Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe  | 823                        | 90,4                            | /                   | /          | /                   | 1,0               | /                  | /                         | /                            | /          | 3,7                                    | 4,5            |
| Landwirte  | 220                        | 92,6                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 2,9                                    | 4,3            |
| Agraringenieure, Landwirtschaftsberater  | /                          | /                               | -                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Familieneigene Landarbeitskräfte, a. n. g.   | 501                        | 92,0                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 2,6                                    | 4,9            |
| Forstverwalter, Förster, Jäger   | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Bergleute, Mineralgewinner   | /                          | /                               | -                   | -          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Bergleute  | /                          | /                               | -                   | -          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Steinbearbeiter, Baustoffhersteller  | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Keramiker, Glasmacher  | 21                         | 78,9                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Chemiarbeiter, Kunststoffverarbeiter   | 72                         | 59,4                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 15,8                                   | /              |
| Chemiebetriebswerker   | 26                         | 61,4                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Papierhersteller, -verarbeiter, Drucker  | 48                         | 67,6                            | /                   | /          | 10,6                | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Holzaufbereiter, Holzwarenfertiger und verwandte Berufe  | 21                         | 94,2                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Metallerzeuger, -bearbeiter  | 73                         | 85,1                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Schlosser, Mechaniker und zugeordnete Berufe   | 70                         | 58,7                            | /                   | 8,7        | /                   | /                 | 9,1                | /                         | /                            | /          | 12,5                                   | /              |
| Rohrinstallateure  | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Schlosser  | 12                         | 60,0                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Kraftfahrzeuginstandsetzer   | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Sonstige Mechaniker  | 17                         | 59,1                            | /                   | /          | /                   | /                 | 29,2               | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Elektriker   | 48                         | 68,1                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Elektroinstallateure, -monteure  | 19                         | 67,9                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Montierer und Metallberufe, a. n. g.   | 140                        | 86,7                            | 4,6                 | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Textil- und Bekleidungsberufe  | 402                        | 74,5                            | 1,2                 | 16,7       | 1,5                 | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 3,9                                    | 1,6            |
| Schneider  | 76                         | 63,3                            | /                   | 23,9       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 7,4                                    | /              |
| Lederhersteller, Leder- und Fellverarbeiter  | 66                         | 79,7                            | /                   | 10,2       | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Ernährungsberufe   | 216                        | 34,8                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 57,4                                   | /              |
| Bauberufe  | 7                          | 73,5                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Maurer   | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Bauhilfsarbeiter   | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Bau-, Raumausstatter, Polsterer  | 7                          | 76,8                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Raumausstatter   | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Tischler, Modellbauer  | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Tischler   | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Maler, Lackierer und verwandte Berufe  | 11                         | 83,3                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Maler, Lackierer (Ausbau)  | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Warenprüfer, Versandfertigmacher   | 207                        | 13,4                            | /                   | /          | 55,4                | /                 | 23,1               | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Warenprüfer, -sortierer, a. n. g.  | 73                         | 11,9                            | /                   | /          | 18,6                | /                 | 61,2               | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Hilfsarbeiter ohne nähere Tätigkeitsangabe   | 360                        | 65,9                            | 4,3                 | 2,9        | 11,5                | 1,4               | 3,2                | /                         | /                            | /          | 7,1                                    | 2,4            |
| Maschinenisten und zugehörige Berufe   | 9                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Ingenieure, Chemiker, Physiker, Mathematiker   | 9                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Architekten, Bauingenieure   | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Sonstige Ingenieure  | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Chemiker, Chemieingenieure   | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Techniker, Technische Sonderfachkräfte   | 131                        | 8,8                             | /                   | /          | /                   | /                 | 7,3                | 7,0                       | 46,7                         | /          | 22,7                                   | /              |
| Maschinenbautechniker  | 21                         | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 53,8                                   | /              |
| Chemielaboranten   | 45                         | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | 87,1                         | /          | /                                      | /              |
| Technische Zeichner  | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Warenkaufleute   | 1 171                      | 1,1                             | /                   | 0,6        | 2,9                 | 82,0              | /                  | 3,2                       | /                            | 1,8        | 6,5                                    | 1,5            |
| Groß- und Einzelhandelskaufleute, Einkäufer  | 178                        | /                               | /                   | /          | /                   | 67,2              | /                  | 10,2                      | /                            | 8,1        | 7,0                                    | /              |
| Verkäufer  | 913                        | 0,8                             | /                   | /          | 2,9                 | 86,3              | /                  | 1,7                       | /                            | /          | 5,5                                    | 1,5            |
| Handelsvertreter, Reisende   | 12                         | /                               | /                   | /          | /                   | 76,4              | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Dienstleistungskaufleute und zugehörige Berufe   | 239                        | /                               | /                   | /          | /                   | 19,3              | /                  | 55,3                      | 3,2                          | 7,5        | 11,1                                   | /              |
| Bankfachleute  | 154                        | /                               | /                   | /          | /                   | 19,0              | /                  | 62,6                      | /                            | 5,2        | 8,6                                    | /              |
| Werbefachleute   | 6                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Verkehrsberufe   | 173                        | 4,7                             | /                   | /          | 53,5                | 7,7               | /                  | 15,2                      | /                            | /          | 10,4                                   | /              |
| Kraftfahrzeugführer  | 13                         | /                               | /                   | /          | 73,6                | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Telefonisten   | 31                         | /                               | /                   | /          | /                   | 16,1              | /                  | 51,4                      | /                            | /          | 18,3                                   | /              |
| Leger, Transportarbeiter   | 44                         | 12,4                            | /                   | /          | 61,8                | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Organisations-, Verwaltungs-, Büroberufe   | 2 583                      | 0,7                             | /                   | 1,4        | 8,0                 | 0,7               | 72,8               | 3,0                       | 4,7                          | 6,8        | 1,6                                    | /              |
| Unternehmer, Geschäftsführer, Geschäftsbereichsleiter  | 92                         | /                               | /                   | /          | 34,2                | /                 | 13,9               | /                         | 29,0                         | 11,0       | /                                      | /              |
| Leitende und administrativ entscheidende Verwaltungs-<br>fachleute                                     | 42                         | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | 35,8               | /                         | 16,2                         | 30,3       | /                                      | /              |
| Buchhalter   | 212                        | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | 92,9               | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Datenverarbeitungsfachleute  | 20                         | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | 48,2               | 42,6                      | /                            | /          | /                                      | /              |
| Bürofachkräfte   | 1 684                      | 0,8                             | /                   | 1,6        | 6,6                 | 0,6               | 74,0               | 2,9                       | 3,8                          | 7,9        | 1,6                                    | /              |
| Ordnungs-, Sicherheitsberufe   | 66                         | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 84,7                                   | /              |
| Rechtsvertreter, -berater  | /                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Schriftwarkschaffende, schriftwerkordnende sowie<br>künstlerische Berufe                               | 76                         | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | 23,7               | /                         | /                            | /          | 61,3                                   | /              |
| Publizisten  | 11                         | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 64,3                                   | /              |
| Gesundheitsdienstberufe  | 655                        | /                               | /                   | /          | /                   | 1,9               | /                  | 5,6                       | /                            | /          | 89,2                                   | 1,7            |
| Krankenschwestern, -pfleger, Hebammen  | 285                        | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 96,8                                   | 2,0            |
| Sozial- und Erziehungsberufe, anderweitig nicht<br>genannte geistes- und naturwissenschaftliche Berufe | 618                        | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | 1,1                       | /                            | 2,0        | 94,0                                   | 1,6            |
| Sozialarbeiter, Sozialpfleger  | 44                         | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 91,1                                   | /              |
| Kindergärtnerinnen, Kinderpflegerinnen   | 103                        | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 96,7                                   | /              |
| Hochschullehrer, Dozenten an höheren Fachschulen<br>und Akademien                                      | 7                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | 83,1                                   | /              |
| Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler,<br>a. n. g., Statistiker                                       | 9                          | /                               | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | /                         | /                            | /          | /                                      | /              |
| Allgemeine Dienstleistungsberufe   | 1 145                      | 2,9                             | /                   | 0,5        | /                   | 1,8               | /                  | /                         | /                            | /          | 91,9                                   | 1,8            |
| Gastwirte, Hoteliers, Gaststättenkaufleute   | 91                         | /                               | /                   | /          | /                   | 8,3               | /                  | /                         | /                            | /          | 81,3                                   | /              |
| Sonstige Arbeitskräfte   | 220                        | 15,8                            | /                   | /          | /                   | 20,3              | /                  | 18,4                      | /                            | /          | 26,4                                   | 12,4           |
| Mithelfende Familienangehörige außerhalb<br>der Landwirtschaft, a. n. g.                               | 120                        | 12,1                            | /                   | /          | /                   | 31,8              | /                  | 24,9                      | /                            | /          | 21,6                                   | /              |
| Arbeitskräfte ohne nähere Tätigkeitsangabe   | 73                         | 26,3                            | /                   | /          | /                   | /                 | /                  | 9,0                       | /                            | /          | 18,6                                   | 30,4           |
| <b>Zusammen</b>  | <b>9 680</b>               | <b>20,4</b>                     | <b>0,6</b>          | <b>1,3</b> | <b>3,8</b>          | <b>14,0</b>       | <b>1,3</b>         | <b>23,1</b>               | <b>1,8</b>                   | <b>2,0</b> | <b>29,8</b>                            | <b>2,1</b>     |

1) Klassifizierung der Berufe, Ausgabe 1975.



# Arbeitslose, Kurzarbeiter, offene Stellen und Vermittlungen

## Nach den Unterlagen der Arbeitsämter

| Jahr<br>Monat | Arbeitslose (Stand: Monatsende) |           |           |                          |   |                                    |   |                                     |  |            |
|---------------|---------------------------------|-----------|-----------|--------------------------|---|------------------------------------|---|-------------------------------------|--|------------|
|               | männlich                        | weiblich  | insgesamt | darunter<br>Ausländer 1) | darunter in ausgewählten Berufsgruppen 3)   |                                    |   |                                     |  |            |
|               |                                 |           |           |                          | Pflanzenbauer,<br>Tierzüchter,<br>Fischerei-<br>berufe/<br>Forst- und<br>Jagdberufe | Bergleute,<br>Mineral-<br>gewinner | Stein-<br>bearbeiter,<br>Baustoff-<br>hersteller/<br>Keramiker,<br>Glasmacher | Metall-<br>erzeuger,<br>-bearbeiter | Schlosser,<br>Mechaniker<br>und<br>zugeordnete<br>Berufe | Elektriker |
| 1973 D        | 149 843                         | 123 565   | 273 408   | 19 750                   | 8 114   | 1 802                              | 3 466   | 5 214                               | 9 759  | 2 931      |
| 1974 D        | 324 685                         | 257 796   | 582 481   | 69 128                   | 8 439   | 2 414                              | 6 946   | 11 030                              | 26 678   | 8 660      |
| 1975 D        | 622 627                         | 451 590   | 1 074 217 | 151 493                  | 13 259  | 3 470                              | 11 847  | 27 789                              | 66 530   | 25 979     |
| 1976 D        | 566 511                         | 493 825   | 1 060 336 | 105 713                  | 14 881  | 3 341                              | 9 047   | 23 122                              | 56 487   | 24 794     |
| 1977 D        | 518 054                         | 511 941   | 1 029 995 | 91 927                   | 14 739  | 3 504                              | 7 446   | 19 607                              | 47 466   | 21 255     |
| 1977 Jan.     | 699 469                         | 549 449   | 1 248 918 | 105 009                  | 38 819  | 5 897                              | 15 476  | 20 920                              | 58 959   | 24 024     |
| Febr.         | 676 282                         | 537 459   | 1 213 741 | 107 681                  | 25 855  | 5 575                              | 13 598  | 21 061                              | 58 185   | 25 289     |
| März          | 569 557                         | 514 672   | 1 084 229 | 102 842                  | 14 783  | 3 539                              | 7 749   | 20 816                              | 53 353   | 23 978     |
| April         | 522 797                         | 516 431   | 1 039 228 | 98 217                   | 10 661  | 2 920                              | 6 092   | 20 923                              | 50 573   | 23 082     |
| Mai           | 464 051                         | 482 447   | 946 498   | 88 958                   | 8 564   | 2 606                              | 5 299   | 19 423                              | 44 892   | 20 656     |
| Juni          | 451 196                         | 479 778   | 930 974   | 83 103                   | 8 473   | 2 584                              | 4 936   | 18 600                              | 43 045   | 20 373     |
| Juli          | 464 954                         | 507 670   | 972 624   | 74 766                   | 8 860   | 2 623                              | 4 679   | 18 141                              | 43 415   | 21 936     |
| Aug.          | 453 309                         | 510 159   | 963 468   | 76 690                   | 8 923   | 2 620                              | 4 727   | 17 671                              | 42 018   | 20 590     |
| Sept.         | 424 233                         | 487 006   | 911 239   | 80 242                   | 8 614   | 2 447                              | 4 606   | 17 337                              | 39 411   | 18 300     |
| Okt.          | 442 796                         | 511 580   | 954 376   | 88 040                   | 9 011   | 2 625                              | 4 914   | 18 755                              | 41 453   | 18 378     |
| Nov.          | 481 647                         | 522 678   | 1 004 325 | 97 188                   | 12 332  | 3 409                              | 6 025   | 20 536                              | 45 156   | 18 377     |
| Dez.          | 559 347                         | 531 361   | 1 090 708 | 105 738                  | 20 618  | 5 343                              | 11 152  | 22 280                              | 61 390   | 19 681     |
| 1978 Jan.     | 657 052                         | 556 446   | 1 213 498 | 114 174                  | 29 410  | 6 246                              | 13 858  | 23 757                              | 56 795   | 22 301     |
| Febr.         | 687 953                         | 536 356   | 1 224 309 | 119 110                  | 43 494  | 6 661                              | 16 471  | 23 999                              | 59 843   | 25 030     |
| März          | 584 658                         | 514 311   | 1 098 969 | 113 963                  | 19 698  | 4 866                              | 9 287   | 24 051                              | 56 716   | 22 971     |
| April         | 494 984                         | 505 445   | 1 000 429 | 105 544 p                | ...   | ...                                | ...   | ...                                 | ...  | ...        |
| Mai           | 439 210 p                       | 473 787 p | 912 997 p | 96 490 p                 | ...   | ...                                | ...   | ...                                 | ...  | ...        |

| Jahr<br>Monat | Arbeitslose (Stand: Monatsende)           |   |                       |           |   |   |                |                |  |  |
|---------------|---|---|-----------------------|-----------|---|---|----------------|----------------|--|--|
|               | darunter in ausgewählten Berufsgruppen 3) |   |                       |           |   |   |                |                |  |  |
|               | Textil- und<br>Bekleidungs-<br>berufe     | Lederhersteller,<br>Leder- und<br>Fellverarbeiter | Ernährungs-<br>berufe | Bauberufe | Hilfsarbeiter<br>ohne nähere<br>Tätigkeits-<br>angabe | Ingenieure,<br>Chemiker,<br>Physiker,<br>Mathematiker/<br>Techniker | Warenkaufleute | Verkehrsberufe | Organisations-,<br>Verwaltungs-<br>und<br>Büroberufe |  |
| 1973 D        | 12 564                                    | 3 581   | 7 332                 | 19 560    | 18 162  | 9 176   | 20 315         | 8 340          | 36 306   |  |
| 1974 D        | 31 341                                    | 6 583   | 14 629                | 53 899    | 32 263  | 16 858  | 45 233         | 18 415         | 69 206   |  |
| 1975 D        | 37 888                                    | 8 701   | 24 845                | 88 920    | 50 111  | 31 716  | 79 323         | 34 695         | 134 699  |  |
| 1976 D        | 31 750                                    | 6 445   | 26 922                | 67 508    | 45 393  | 37 593  | 90 578         | 31 605         | 168 212  |  |
| 1977 D        | 29 384                                    | 5 885   | 27 057                | 54 639    | 46 018  | 34 209  | 93 258         | 28 333         | 164 639  |  |
| 1977 Jan.     | 31 622                                    | 6 380   | 31 657                | 110 728   | 50 601  | 37 034  | 102 408        | 43 533         | 180 038  |  |
| Febr.         | 31 426                                    | 6 176   | 31 201                | 108 931   | 50 055  | 37 976  | 100 162        | 41 898         | 173 454  |  |
| März          | 30 075                                    | 6 310   | 29 713                | 71 517    | 47 865  | 36 145  | 95 638         | 31 444         | 166 120  |  |
| April         | 30 056                                    | 6 402   | 28 300                | 64 428    | 46 126  | 35 198  | 96 721         | 27 828         | 169 415  |  |
| Mai           | 28 992                                    | 6 207   | 25 509                | 42 911    | 42 983  | 32 188  | 88 478         | 24 122         | 157 794  |  |
| Juni          | 29 016                                    | 5 982   | 23 928                | 37 123    | 42 765  | 33 066  | 87 598         | 22 828         | 155 314  |  |
| Juli          | 28 451                                    | 5 695   | 23 047                | 33 044    | 42 815  | 38 348  | 95 510         | 22 522         | 169 952  |  |
| Aug.          | 28 209                                    | 5 280   | 23 108                | 30 755    | 43 309  | 36 432  | 93 801         | 22 720         | 166 665  |  |
| Sept.         | 27 198                                    | 5 165   | 22 612                | 28 742    | 42 874  | 31 728  | 86 917         | 21 723         | 154 601  |  |
| Okt.          | 27 797                                    | 5 321   | 25 480                | 31 698    | 45 073  | 31 197  | 91 056         | 22 654         | 161 971  |  |
| Nov.          | 28 935                                    | 5 605   | 29 921                | 41 427    | 48 093  | 29 304  | 90 397         | 25 439         | 157 802  |  |
| Dez.          | 31 034                                    | 6 068   | 31 022                | 63 685    | 51 388  | 29 341  | 90 230         | 32 107         | 156 197  |  |
| 1978 Jan.     | 31 441                                    | 6 294   | 33 009                | 99 189    | 54 358  | 29 751  | 98 697         | 40 025         | 163 973  |  |
| Febr.         | 30 375                                    | 6 405   | 32 442                | 104 240   | 54 368  | 29 817  | 95 143         | 41 112         | 156 409  |  |
| März          | 29 884                                    | 6 339   | 31 081                | 75 304    | 52 076  | 28 434  | 90 581         | 32 323         | 150 040  |  |

| Jahr<br>Monat | Kurzarbeiter (Stand: Monatsmitte) |          |          | Offene Stellen (Stand: Monatsende) |           |          | Vermittlungen (Monatssumme) |          |          |
|---------------|-----------------------------------|----------|----------|------------------------------------|-----------|----------|-----------------------------|----------|----------|
|               | insgesamt                         | männlich | weiblich | insgesamt                          | männlich  | weiblich | insgesamt                   | männlich | weiblich |
| 1973 D        | 43 710                            | 18 149   | 25 561   | 572 039                            | 373 165   | 198 874  | 221 065                     | 160 373  | 60 692   |
| 1974 D        | 292 403                           | 197 577  | 94 826   | 315 375                            | 189 748   | 125 627  | 186 542                     | 134 526  | 52 016   |
| 1975 D        | 773 334                           | 537 652  | 235 682  | 236 174                            | 129 567   | 106 607  | 177 224                     | 127 392  | 49 832   |
| 1976 D        | 277 008                           | 209 997  | 67 011   | 234 997                            | 139 340   | 95 657   | 193 936                     | 140 712  | 53 224   |
| 1977 D        | 231 329                           | 181 256  | 50 073   | 231 227                            | 141 380   | 89 847   | 190 825                     | 138 627  | 52 198   |
| 1977 Jan.     | 268 818                           | 210 789  | 58 029   | 201 931                            | 122 470   | 79 461   | 158 450                     | 114 524  | 43 926   |
| Febr.         | 281 211                           | 222 927  | 58 284   | 224 464                            | 135 292   | 89 172   | 184 107                     | 132 979  | 51 128   |
| März          | 257 790                           | 200 723  | 57 067   | 244 094                            | 147 235   | 98 859   | 219 320                     | 161 763  | 57 557   |
| April         | 241 540                           | 182 415  | 59 125   | 246 443                            | 147 669   | 98 774   | 191 931                     | 141 643  | 50 288   |
| Mai           | 317 114                           | 260 015  | 57 099   | 242 847                            | 144 098   | 98 749   | 199 385                     | 146 397  | 52 988   |
| Juni          | 256 490                           | 208 021  | 48 469   | 261 885                            | 155 711   | 106 174  | 197 660                     | 144 429  | 53 221   |
| Juli          | 210 412                           | 177 464  | 32 948   | 256 724                            | 156 321   | 100 403  | 215 072                     | 158 827  | 58 245   |
| Aug.          | 94 747                            | 72 672   | 22 075   | 254 532                            | 158 674   | 95 858   | 205 577                     | 147 048  | 58 529   |
| Sept.         | 157 811                           | 122 526  | 35 285   | 236 564                            | 150 928   | 85 636   | 200 000                     | 143 252  | 56 748   |
| Okt.          | 197 874                           | 160 033  | 47 841   | 220 188                            | 140 813   | 79 375   | 190 959                     | 137 415  | 53 544   |
| Nov.          | 234 187                           | 174 877  | 59 310   | 199 145                            | 123 855   | 75 290   | 173 015                     | 123 681  | 49 334   |
| Dez.          | 257 953                           | 192 607  | 65 346   | 185 945                            | 113 842   | 72 103   | 164 432                     | 113 561  | 40 871   |
| 1978 Jan.     | 251 173                           | 194 084  | 57 089   | 204 696                            | 125 004   | 79 692   | 164 115                     | 116 508  | 47 607   |
| Febr.         | 250 599                           | 191 959  | 58 640   | 223 841                            | 134 393   | 89 448   | 157 565                     | 109 880  | 47 685   |
| März          | 225 656                           | 171 766  | 53 890   | 247 461                            | 151 358   | 96 103   | 195 038                     | 140 227  | 54 811   |
| April         | 297 756                           | 231 446  | 66 310   | 257 116                            | 156 745   | 100 371  | 189 059 p                   | ...      | ...      |
| Mai           | 235 322 p                         | ...      | ...      | 254 855 p                          | 156 826 p | 99 029 p | 174 866 p                   | ...      | ...      |

Siehe auch Fachserie 1, Reihe 4.1.

1) Ab 1977 werden bei den Ausländern nur Arbeitslose nachgewiesen, die eine Vollbeschäftigung suchen. Die Zahlen für die früheren Jahre enthalten auch die Arbeitslosen, die eine Teilzeitbeschäftigung anstreben. - 2) Arbeitslose und offene Stellen: D errechnet aus 12 Monatswerten (1/2 Dezember des Vorjahres + Januar bis November + 1/2 Dezember des laufenden Jahres); Kurzarbeiter und Vermittlungen: D errechnet aus 12 Monatswerten. - 3) Klassifizierung der Berufe (Ausgabe 1970/75).

Quelle: Bundesanstalt für Arbeit.

# Unternehmen und Arbeitsstätten

## Konkurs- und Vergleichsverfahren, Wechselproteste

| Jahr<br>Monat                              | Unternehmen    |               |                              |   |                        |   |                 |               |                 |  |   |                            |                   | Organisati-<br>onen<br>ohne<br>Erwerbs-<br>charakter,<br>Private<br>Haus-<br>halte<br>und<br>Nach-<br>lässe | Wechsel-<br>proteste<br>bei Landes-<br>zentralbanken<br>und Kredit-<br>instituten 3) |     |
|--|----------------|---------------|------------------------------|---|------------------------|---|-----------------|---------------|-----------------|--|---|----------------------------|-------------------|---|--|-----|
|  | Ins-<br>gesamt | zu-<br>sammen | darunter<br>Hand-<br>werk 1) | Land-<br>und<br>Forst-<br>wirt-<br>schaft,<br>Fischerel | Produzierendes Gewerbe |   |                 | Handel        |                 | Verkehr<br>und<br>Nach-<br>richten-<br>über-<br>mittlung | Kredit-<br>institute<br>und<br>Versiche-<br>rungs-<br>gewerbe | Dienst-<br>lei-<br>stungen |                   |   |  |     |
|  |                |               |                              |   | zu-<br>sammen          | darunter  |                 | zu-<br>sammen | darunter        |  |   |                            |                   |   |  |     |
|  |                |               |                              |   |                        | Verar-<br>beitendes<br>Gewerbe<br>(ohne<br>Bau-<br>gewerbe) | Bau-<br>gewerbe |               | Groß-<br>handel |  |   |                            | Einzel-<br>handel |   |  |     |
| Anzahl                                     |                |               |                              |   |                        |   |                 |               |                 |  |   |                            | 1 000             | Mill. DM  |  |     |
| <b>Beantragte Konkursverfahren</b>         |                |               |                              |   |                        |   |                 |               |                 |  |   |                            |                   |   |  |     |
| 1973 MD                                    | 440            | 315           | 39                           | 4   | 141                    | 80  | 60              | 85            | 35              | 47   | 12  | 2                          | 71                | 125   | X  | X   |
| 1974 MD                                    | 613            | 469           | 64                           | 4   | 231                    | 121   | 110             | 118           | 52              | 62   | 15  | 2                          | 100               | 144   | X  | X   |
| 1975 MD                                    | 745            | 559           | 79                           | 8   | 275                    | 147   | 128             | 121           | 59              | 57   | 22  | 2                          | 131               | 186   | X  | X   |
| 1976 MD                                    | 768            | 566           | 71                           | 9   | 268                    | 137   | 119             | 128           | 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   |
| 1977 Febr.                                 | 825            | 632           | 112                          | 8   | 287                    | 148   | 139             | 141           | 88              | 50   | 27  | 4                          | 165               | 193   | X  | X   |
| März                                       | 890            | 637           | 97                           | 11  | 281                    | 141   | 140             | 161           | 71              | 87   | 35  | —                          | 149               | 253   | X  | X   |
| April                                      | 727            | 544           | 74                           | 10  | 243                    | 122   | 121             | 119           | 60              | 57   | 21  | 4                          | 147               | 183   | X  | X   |
| Mai  | 786            | 575           | 90                           | 4   | 278                    | 148   | 130             | 122           | 59              | 58   | 22  | 5                          | 144               | 211   | X  | X   |
| Juni                                       | 772            | 554           | 77                           | 8   | 246                    | 124   | 121             | 131           | 66              | 63   | 23  | 6                          | 140               | 218   | X  | X   |
| Juli                                       | 716            | 493           | 58                           | 6   | 227                    | 119   | 108             | 116           | 60              | 55   | 22  | 2                          | 120               | 223   | X  | X   |
| Aug.                                       | 839            | 621           | 90                           | 13  | 275                    | 143   | 132             | 156           | 75              | 77   | 18  | 2                          | 157               | 218   | X  | X   |
| Sept.                                      | 766            | 552           | 68                           | 7   | 262                    | 149   | 112             | 118           | 61              | 61   | 21  | 6                          | 138               | 214   | X  | X   |
| Okt.                                       | 725            | 529           | 70                           | 6   | 238                    | 134   | 104             | 119           | 61              | 55   | 26  | 1                          | 139               | 196   | X  | X   |
| Nov.                                       | 770            | 528           | 68                           | 4   | 225                    | 121   | 104             | 138           | 64              | 69   | 27  | 1                          | 133               | 242   | X  | X   |
| Dez.                                       | 786            | 538           | 74                           | 4   | 246                    | 123   | 123             | 128           | 85              | 59   | 19  | 3                          | 140               | 258   | X  | X   |
| 1978 Jan.                                  | 777            | 531           | 74                           | 10  | 227                    | 112   | 114             | 127           | 62              | 65   | 26  | 1                          | 140               | 246   | X  | X   |
| Febr.                                      | 748            | 512           | 93                           | 10  | 241                    | 120   | 121             | 118           | 54              | 59   | 20  | 3                          | 120               | 236   | X  | X   |
| März                                       | 860            | 605           | 88                           | 11  | 280                    | 128   | 152             | 129           | 50              | 75   | 29  | 2                          | 154               | 255   | X  | X   |
| April                                      | 733            | 498           | 76                           | 4   | 233                    | 102   | 131             | 119           | 61              | 52   | 29  | 3                          | 110               | 235   | X  | X   |
| <b>Eröffnete Vergleichsverfahren</b>       |                |               |                              |   |                        |   |                 |               |                 |  |   |                            |                   |   |  |     |
| 1973 MD                                    | 25             | 24            | 5                            | —   | 14                     | 10  | 4               | 7             | 3               | 3  | —   | —                          | 2                 | 2   | X  | X   |
| 1974 MD                                    | 39             | 36            | 7                            | —   | 21                     | 15  | 6               | 11            | 6               | 5  | 1   | —                          | 3                 | 2   | X  | X   |
| 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   |
| 1977 Febr.                                 | 14             | 14            | 4                            | —   | 9                      | 8   | 1               | 2             | 1               | 1  | 2   | —                          | 1                 | —   | X  | X   |
| März                                       | 18             | 18            | 2                            | 1   | 8                      | 4   | 4               | 6             | 2               | 4  | —   | —                          | 3                 | —   | X  | X   |
| April                                      | 12             | 10            | 1                            | —   | 6                      | 4   | 2               | 3             | 1               | 2  | —   | —                          | 1                 | 2   | X  | X   |
| Mai  | 21             | 20            | 2                            | 1   | 11                     | 7   | 4               | 7             | 5               | 2  | —   | —                          | 1                 | 1   | X  | X   |
| Juni                                       | 10             | 10            | 4                            | —   | 8                      | 7   | 1               | 2             | 1               | 1  | —   | —                          | —                 | —   | X  | X   |
| Juli                                       | 10             | 8             | 4                            | —   | 5                      | 4   | 1               | 1             | 1               | —  | 1   | —                          | 1                 | 2   | X  | X   |
| Aug.                                       | 14             | 14            | 4                            | —   | 8                      | 6   | 2               | 3             | 2               | 1  | —   | —                          | 3                 | —   | X  | X   |
| Sept.                                      | 6              | 5             | —                            | —   | 2                      | 2   | —               | 3             | 2               | 1  | —   | —                          | —                 | 1   | X  | X   |
| Okt.                                       | 10             | 10            | 2                            | —   | 7                      | 6   | 1               | 2             | 1               | 1  | —   | —                          | —                 | —   | X  | X   |
| Nov.                                       | 10             | 9             | 3                            | 1   | 7                      | 4   | 3               | —             | —               | —  | —   | —                          | 1                 | 1   | X  | X   |
| Dez.                                       | 10             | 9             | —                            | —   | 2                      | 2   | —               | 4             | 3               | 1  | 1   | —                          | 2                 | 1   | X  | X   |
| 1978 Jan.                                  | 6              | 6             | 1                            | —   | 3                      | 3   | —               | 3             | 1               | 2  | —   | —                          | —                 | —   | X  | X   |
| Febr.                                      | 5              | 5             | 1                            | —   | 3                      | 2   | 1               | 1             | 1               | —  | 1   | —                          | —                 | —   | X  | X   |
| März                                       | 10             | 10            | 3                            | —   | 7                      | 7   | —               | 2             | 1               | 1  | —   | —                          | 1                 | —   | X  | X   |
| April                                      | 14             | 13            | 2                            | —   | 5                      | 3   | 2               | 5             | 3               | 2  | 1   | —                          | 2                 | 1   | X  | X   |
| <b>Insolvenzen <sup>2)</sup> insgesamt</b> |                |               |                              |   |                        |   |                 |               |                 |  |   |                            |                   |   |  |     |
| 1973 MD                                    | 460            | 333           | 42                           | 4   | 152                    | 88  | 64              | 91            | 38              | 50   | 12  | 2                          | 72                | 126   | 21   | 84  |
| 1974 MD                                    | 644            | 498           | 39                           | 4   | 248                    | 133   | 115             | 127           | 57              | 66   | 16  | 2                          | 102               | 146   | 22   | 103 |
| 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                          | 148               | 220   | 14   | 65  |
| 1977 Febr.                                 | 838            | 645           | 116                          | 8   | 296                    | 156   | 140             | 143           | 89              | 51   | 29  | 4                          | 165               | 193   | 13   | 62  |
| März                                       | 906            | 653           | 99                           | 12  | 288                    | 144   | 144             | 166           | 72              | 91   | 35  | —                          | 152               | 253   | 16   | 76  |
| April                                      | 738            | 553           | 75                           | 10  | 248                    | 125   | 123             | 122           | 61              | 59   | 21  | 4                          | 148               | 185   | 14   | 62  |
| Mai  | 802            | 590           | 90                           | 5   | 286                    | 153   | 133             | 128           | 63              | 60   | 22  | 5                          | 144               | 212   | 15   | 64  |
| Juni                                       | 781            | 563           | 81                           | 8   | 254                    | 131   | 122             | 132           | 66              | 64   | 23  | 6                          | 140               | 218   | 15   | 75  |
| Juli                                       | 719            | 495           | 61                           | 6   | 230                    | 122   | 108             | 115           | 59              | 55   | 23  | 2                          | 119               | 224   | 14   | 63  |
| Aug.                                       | 850            | 632           | 93                           | 13  | 282                    | 148   | 134             | 158           | 76              | 78   | 18  | 2                          | 159               | 218   | 14   | 66  |
| Sept.                                      | 768            | 553           | 66                           | 7   | 261                    | 148   | 112             | 120           | 62              | 52   | 21  | 6                          | 138               | 215   | 14   | 63  |
| Okt.                                       | 735            | 539           | 72                           | 6   | 245                    | 140   | 105             | 121           | 62              | 56   | 26  | 1                          | 140               | 196   | 14   | 63  |
| Nov.                                       | 777            | 534           | 61                           | 5   | 232                    | 125   | 107             | 136           | 63              | 68   | 27  | 1                          | 133               | 243   | 14   | 60  |
| Dez.                                       | 806            | 547           | 74                           | 4   | 248                    | 125   | 123             | 130           | 68              | 60   | 20  | 3                          | 142               | 259   | 12   | 63  |
| 1978 Jan.                                  | 779            | 533           | 74                           | 10  | 227                    | 113   | 113             | 129           | 62              | 67   | 26  | 1                          | 140               | 246   | 11   | 55  |
| Febr.                                      | 760            | 514           | 94                           | 10  | 242                    | 121   | 121             | 118           | 54              | 59   | 21  | 3                          | 120               | 236   | 11   | 53  |
| März                                       | 869            | 614           | 90                           | 11  | 286                    | 134   | 152             | 131           | 51              | 76   | 29  | 2                          | 155               | 255   | 13   | 71  |
| April                                      | 747            | 511           | 78                           | 4   | 238                    | 105   | 133             | 124           | 64              | 54   | 30  | 3                          | 112               | 236   | ...  | ... |

Siehe auch Fachserie 2, Reihe 4.

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

**Zum Aufsatz: „Finanzielle Ergebnisse der 1976 eröffneten Konkurs- und Vergleichsverfahren“  
Finanzielle Ergebnisse von im Jahr 1976 eröffneten und bis Ende 1977 abgewickelten  
Konkurs- und Vergleichsverfahren**

| Wirtschaftsbereich<br>Rechtsform<br>Alter der Unternehmen                        | Konkursverfahren  |                    |                             |                    |                             |                       |                |  | Vergleichsverfahren                        |                                   |                 |                       |                           | Insolvenz-<br>verlust<br>insgesamt |                                  |
|--|-------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------|----------------|--|--|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
|  | mit Teilungsmasse |                    |                             |                    |                             | ohne<br>Teilungsmasse |                |  | Kon-<br>kurs-<br>verlust<br>ins-<br>gesamt | Stun-<br>dungs-<br>ver-<br>gleich | Erlassvergleich |                       |                           |                                    |                                  |
|  | Ver-<br>fahren    | Forderungen        |                             | Deckungsquote      |                             | Ver-<br>lust          | Ver-<br>fahren | Forde-<br>run-<br>gen<br>=<br>Ver-<br>lust |  |                                   | Ver-<br>fahren  | Forde-<br>run-<br>gen | Ver-<br>gleichs-<br>quote |                                    | Ver-<br>gleichs-<br>ver-<br>lust |
|  |                   | bevor-<br>rechtigt | nicht<br>bevor-<br>rechtigt | bevor-<br>rechtigt | nicht<br>bevor-<br>rechtigt |                       |                |  |  |                                   |                 |                       |                           |                                    |                                  |
| Anzahl   | 1 000 DM          |                    | %                           |                    | 1 000 DM                    | Anzahl                | 1 000 DM       | Anzahl                                     | 1 000 DM                                   | %                                 | 1 000 DM        |                       |                           |                                    |                                  |
| <b>Unternehmen</b>   |                   |                    |                             |                    |                             |                       |                |  |  |                                   |                 |                       |                           |                                    |                                  |
| Unternehmen und Freie Berufe . . . . .   | 1 297             | 524 952            | 4 256 088                   | 31,0               | 4,6                         | 4 423 523             | 477            | 1 117 768                                  | 5 541 291                                  | 4                                 | 114             | 278 014               | 48,4                      | 143 991                            | 5 685 282                        |
| darunter: Handwerk <sup>1)</sup> . . . . .                                       | 192               | 69 192             | 348 422                     | 31,1               | 0,8                         | 383 467               | 91             | 192 403                                    | 585 870                                    | 1                                 | 16              | 16 286                | 70,6                      | 4 792                              | 590 662                          |
| <b>nach Wirtschaftszweigen</b>   |                   |                    |                             |                    |                             |                       |                |  |  |                                   |                 |                       |                           |                                    |                                  |
| Land- und Forstwirtschaft, Fischerei . . . . .                                   | 9                 | 4 324              | 29 325                      | 15,3               | 0,2                         | 32 934                | 9              | 6 166                                      | 38 100                                     | -                                 | 2               | 251                   | 51,4                      | 122                                | 38 222                           |
| Energiewirtschaft, Wasserversorgung, Bergbau . . . . .                           | -                 | -                  | -                           | -                  | -                           | -                     | -              | -  | -  | -                                 | -               | -                     | -                         | -                                  | -                                |
| Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) . . . . .                               | 395               | 181 846            | 1 257 521                   | 39,6               | 1,6                         | 1 347 109             | 125            | 293 007                                    | 1 640 116                                  | 2                                 | 48              | 136 244               | 53,3                      | 63 673                             | 1 703 789                        |
| Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung . . . . .                             | 6                 | 1 156              | 8 982                       | 37,8               | -                           | 9 701                 | 1              | 180  | 9 881                                      | -                                 | -               | -                     | -                         | -                                  | 9 881                            |
| Kunststoff-, Gummi- und Asbestverarbeitung . . . . .                             | 19                | 3 144              | 21 960                      | 47,0               | 4,3                         | 22 693                | 9              | 33 034                                     | 55 727                                     | -                                 | 2               | 400                   | 42,3                      | 231                                | 55 958                           |
| Gewinnung und Verarbeitung von Steinen<br>und Erden, Feinkeramik, Glas . . . . . | 16                | 4 358              | 23 832                      | 29,1               | 0,2                         | 26 867                | 4              | 7 467                                      | 34 334                                     | -                                 | 3               | 1 284                 | 35,0                      | 821                                | 35 155                           |
| Metallerzeugung und -bearbeitung . . . . .                                       | 21                | 12 691             | 59 843                      | 56,2               | 2,7                         | 63 765                | 4              | 4 271                                      | 68 036                                     | -                                 | 2               | 1 316                 | 43,3                      | 745                                | 68 781                           |
| Stahl, Maschinen- und Fahrzeugbau, ADV . . . . .                                 | 110               | 63 333             | 573 482                     | 30,4               | 1,1                         | 611 140               | 32             | 52 499                                     | 663 639                                    | 1                                 | 12              | 32 045                | 78,0                      | 7 048                              | 670 687                          |
| Elektrotechnik (ohne ADV), Feinmechanik,<br>EBM-Waren usw. . . . .               | 65                | 28 340             | 77 896                      | 20,6               | 1,2                         | 89 483                | 17             | 27 120                                     | 126 603                                    | 1                                 | 3               | 3 497                 | 35,2                      | 2 266                              | 128 869                          |
| Holz-, Papier- und Druckgewerbe . . . . .  | 69                | 29 002             | 189 272                     | 45,6               | 3,4                         | 208 286               | 33             | 89 083                                     | 297 369                                    | -                                 | 12              | 67 505                | 50,1                      | 33 707                             | 331 076                          |
| Leder-, Textil- und Bekleidungs-gewerbe . . . . .                                | 60                | 32 578             | 247 792                     | 67,5               | 1,0                         | 256 028               | 16             | 71 899                                     | 327 927                                    | -                                 | 11              | 28 295                | 37,6                      | 16 414                             | 344 341                          |
| Nahrungs- und Genussmittelgewerbe . . . . .                                      | 29                | 7 246              | 44 464                      | 19,2               | 2,6                         | 49 148                | 9              | 7 456                                      | 56 604                                     | -                                 | 3               | 3 924                 | 37,8                      | 2 440                              | 59 044                           |
| Baugewerbe . . . . .   | 304               | 173 292            | 460 444                     | 22,4               | 0,9                         | 580 711               | 118            | 297 335                                    | 888 046                                    | 1                                 | 16              | 15 173                | 73,6                      | 4 000                              | 892 046                          |
| Bauhauptgewerbe . . . . .  | 239               | 164 663            | 436 143                     | 22,0               | 0,8                         | 581 029               | 92             | 217 451                                    | 778 480                                    | -                                 | 14              | 14 959                | 74,1                      | 3 874                              | 782 354                          |
| Ausbau- und Bauhilfsgewerbe . . . . .  | 65                | 8 629              | 24 301                      | 29,5               | 2,9                         | 29 682                | 26             | 79 884                                     | 109 566                                    | 1                                 | 2               | 214                   | 41,1                      | 126                                | 109 692                          |
| Handel . . . . .   | 343               | 81 052             | 784 946                     | 43,4               | 0,7                         | 825 348               | 93             | 230 924                                    | 1 056 272                                  | 1                                 | 38              | 36 620                | 49,4                      | 18 513                             | 1 074 785                        |
| Großhandel . . . . .   | 177               | 33 856             | 430 305                     | 33,5               | 0,9                         | 449 080               | 55             | 77 699                                     | 526 779                                    | -                                 | 22              | 33 188                | 49,3                      | 16 813                             | 543 592                          |
| Handelsvermittlung . . . . .   | 4                 | 5 418              | 555                         | 55,5               | 0,7                         | 2 962                 | 1              | 131  | 3 093                                      | -                                 | -               | -                     | -                         | -                                  | 3 093                            |
| Einzelhandel . . . . .   | 162               | 41 779             | 354 086                     | 49,9               | 0,5                         | 373 307               | 37             | 153 094                                    | 526 401                                    | 1                                 | 16              | 3 434                 | 50,5                      | 1 701                              | 528 102                          |
| Verkehr, Nachrichtenübermittlung . . . . .                                       | 31                | 2 883              | 19 558                      | 54,4               | 3,6                         | 20 174                | 17             | 24 307                                     | 44 481                                     | -                                 | -               | -                     | -                         | -                                  | 44 481                           |
| Kreditinstitute, Versicherungsgewerbe . . . . .                                  | 3                 | 377                | 252 298                     | 40,3               | 59,7                        | 104 374               | 3              | 1 188                                      | 105 562                                    | -                                 | 1               | 39 562                | 35,0                      | 25 715                             | 131 277                          |
| Dienstleistungen von Unternehmen und<br>Freien Berufen . . . . .                 | 212               | 81 177             | 1 451 996                   | 18,0               | 1,1                         | 1 502 871             | 112            | 285 840                                    | 1 768 711                                  | -                                 | 9               | 51 164                | 37,5                      | 31 868                             | 1 800 679                        |
| <b>nach Rechtsformen</b>   |                   |                    |                             |                    |                             |                       |                |  |  |                                   |                 |                       |                           |                                    |                                  |
| Nicht eingetragene Unternehmen . . . . .   | 302               | 40 012             | 179 474                     | 30,4               | 2,3                         | 203 271               | 158            | 144 378                                    | 347 649                                    | 1                                 | 23              | 8 570                 | 49,0                      | 4 373                              | 352 022                          |
| Eingetragene Einzelunternehmen . . . . .   | 191               | 56 454             | 222 249                     | 26,5               | 1,6                         | 280 117               | 48             | 75 810                                     | 335 927                                    | 1                                 | 26              | 46 330                | 65,7                      | 15 888                             | 351 815                          |
| Personengesellschaften (OHG, KG)<br>darunter: GmbH & Co. KG . . . . .            | 402               | 231 567            | 2 317 395                   | 33,8               | 7,2                         | 2 303 158             | 122            | 659 122                                    | 2 962 280                                  | -                                 | 52              | 171 591               | 45,4                      | 93 635                             | 3 055 915                        |
| Gesellschaften m. b. H. . . . .  | 210               | 130 428            | 1 261 510                   | 41,4               | 12,8                        | 1 176 963             | 59             | 336 245                                    | 1 513 208                                  | -                                 | 13              | 10 571                | 43,0                      | 6 025                              | 1 519 233                        |
| Aktiengesellschaften, einschl. KGaA . . . . .                                    | 387               | 157 554            | 1 059 518                   | 24,2               | 1,7                         | 1 161 414             | 149            | 238 457                                    | 1 399 871                                  | 2                                 | 9               | 25 534                | 42,7                      | 14 632                             | 1 414 503                        |
| Eingetragene Genossenschaften . . . . .  | 9                 | 38 928             | 456 843                     | 49,3               | 0,1                         | 475 997               | -              | -  | 475 997                                    | -                                 | 2               | 8 559                 | 66,3                      | 2 212                              | 478 209                          |
| Sonstige Unternehmen . . . . .   | 2                 | 223                | 20 460                      | 100                | 6,0                         | 19 229                | -              | -  | 19 229                                     | -                                 | 1               | 20 000                | 35,0                      | 13 000                             | 32 229                           |
| <b>nach dem Alter der Unternehmen</b>  |                   |                    |                             |                    |                             |                       |                |  |  |                                   |                 |                       |                           |                                    |                                  |
| bis unter 8 Jahre . . . . .  | 780               | 189 755            | 1 133 303                   | 23,4               | 1,5                         | 1 262 126             | 312            | 388 939                                    | 1 651 065                                  | 3                                 | 40              | 79 400                | 50,2                      | 39 536                             | 1 690 601                        |
| ≥ 8 Jahre und mehr . . . . .   | 537               | 335 197            | 3 122 785                   | 35,4               | 5,7                         | 3 161 397             | 165            | 728 826                                    | 3 890 223                                  | 1                                 | 74              | 189 613               | 47,7                      | 104 455                            | 3 994 678                        |
| <b>Übrige Gemeinschuldner</b>  |                   |                    |                             |                    |                             |                       |                |  |  |                                   |                 |                       |                           |                                    |                                  |
| Übrige Gemeinschuldner zusammen . . . . .  | 448               | 34 526             | 401 215                     | 21,7               | 2,4                         | 418 663               | 114            | 76 481                                     | 495 144                                    | -                                 | 6               | 4 492                 | 76,6                      | 1 052                              | 496 196                          |
| Natürliche Personen . . . . .  | 99                | 17 342             | 251 643                     | 23,3               | 1,8                         | 260 388               | 68             | 70 962                                     | 331 350                                    | -                                 | 3               | 579                   | 64,4                      | 208                                | 331 558                          |
| Nachlässe . . . . .  | 342               | 161 108            | 123 919                     | 20,2               | 2,8                         | 133 337               | 46             | 5 519                                      | 138 856                                    | -                                 | 3               | 3 913                 | 78,4                      | 846                                | 139 702                          |
| Sonstige Gemeinschuldner . . . . .   | 7                 | 1 076              | 25 653                      | 20,3               | 6,1                         | 24 939                | -              | -  | 24 939                                     | -                                 | -               | -                     | -                         | -                                  | 24 939                           |
| <b>Insgesamt</b>   |                   |                    |                             |                    |                             |                       |                |  |  |                                   |                 |                       |                           |                                    |                                  |
| Insgesamt . . . . .  | 1 745             | 559 478            | 4 657 302                   | 30,5               | 4,4                         | 4 842 186             | 591            | 1 194 247                                  | 6 036 433                                  | 4                                 | 120             | 283 506               | 48,8                      | 145 043                            | 6 181 476                        |

Siehe auch Fachserie 2, Reihe 4.2  
1) In die Handwerksrolle eingetragen.



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

| Jahr<br>Monat | Anlandungen<br>Insgesamt | Fischereibetriebsarten |                                    |                                   | Wichtige Fischarten |                     |             |                     |           |                          |          |
|---------------|--------------------------|------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|-------------|---------------------|-----------|--------------------------|----------|
|               |                          | Große<br>Hochsee-      | Herings-<br>(Logger-<br>fischerei) | Kleine<br>Hochsee-<br>und Küsten- | Hering              | Kabeljau,<br>Dorsch | Schellfisch | Seelachs,<br>Köhler | Rotbarsch | Krabben<br>und<br>Krebse | Sonstige |
| 1973 MD       | 37 967                   | 26 239                 | 633                                | 11 096                            | 6 047               | 9 697               | 1 102       | 7 627               | 5 109     | 2 601                    | 6 183    |
| 1974 MD       | 41 082                   | 29 098                 | 439                                | 11 545                            | 4 803               | 12 717              | 1 851       | 6 521               | 4 369     | 2 626                    | 8 194    |
| 1975 MD       | 36 170                   | 26 131                 | 345                                | 9 694                             | 4 425               | 9 995               | 1 898       | 6 419               | 4 602     | 1 900                    | 7 031    |
| 1976 MD       | 35 486                   | 24 285                 | 467                                | 10 733                            | 1 898               | 9 865               | 1 679       | 6 505               | 4 558     | 2 255                    | 7 727    |
| 1977 MD       | 32 871                   | 23 209                 | 423                                | 9 240                             | 678                 | 7 373               | 689         | 6 645               | 6 856     | 1 525                    | 10 106   |
| 1977 Jan.     | 21 118                   | 12 884                 | 192                                | 8 241                             | 193                 | 6 650               | 231         | 5 940               | 3 185     | 279                      | 4 630    |
| Febr.         | 15 646                   | 6 835                  | 228                                | 8 483                             | 508                 | 6 137               | 241         | 2 412               | 3 647     | 270                      | 2 430    |
| März          | 39 228                   | 28 436                 | 557                                | 10 236                            | 649                 | 11 128              | 806         | 7 864               | 7 752     | 650                      | 10 379   |
| April         | 57 470                   | 47 613                 | 439                                | 9 418                             | 1 406               | 20 308              | 575         | 7 265               | 13 187    | 532                      | 14 196   |
| Mai           | 27 547                   | 17 180                 | 635                                | 9 731                             | 1 491               | 7 700               | 130         | 2 129               | 7 250     | 571                      | 8 276    |
| Juni          | 17 998                   | 12 012                 | 284                                | 6 700                             | 859                 | 3 522               | 468         | 6 092               | 3 718     | 640                      | 2 698    |
| Juli          | 33 767                   | 27 527                 | 472                                | 5 768                             | 152                 | 3 122               | 1 081       | 8 972               | 10 860    | 2 193                    | 9 389    |
| Aug.          | 56 077                   | 46 676                 | 363                                | 9 039                             | 302                 | 9 931               | 3 607       | 10 840              | 10 045    | 3 795                    | 17 558   |
| Sept.         | 23 249                   | 12 720                 | 534                                | 9 895                             | 600                 | 1 283               | 423         | 4 208               | 4 426     | 3 930                    | 8 370    |
| Okt.          | 35 868                   | 22 929                 | 399                                | 12 540                            | 1 051               | 4 400               | 339         | 5 379               | 5 942     | 4 191                    | 14 565   |
| Nov.          | 26 308                   | 16 887                 | 302                                | 9 119                             | 538                 | 5 035               | 185         | 4 228               | 5 487     | 769                      | 10 088   |
| Dez.          | 40 332                   | 27 057                 | 669                                | 12 606                            | 387                 | 9 249               | 181         | 4 413               | 6 859     | 474                      | 18 768   |
| 1978 Jan.     | 20 712                   | 9 170                  | 232                                | 11 310                            | 357                 | 8 514               | 160         | 1 821               | 3 656     | 124                      | 6 090    |
| Febr.         | 48 415                   | 35 107                 | 602                                | 12 708                            | 515                 | 12 729              | 398         | 3 872               | 13 060    | 132                      | 17 709   |
| März          | 26 256                   | 17 640                 | 406                                | 8 210                             | 649                 | 7 721               | 530         | 3 179               | 5 669     | 136                      | 8 469    |

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.6.

1) Angelandete Fangmengen deutscher Fischereifahrzeuge im Inland.

## Produzierendes Gewerbe

**Beschäftigte, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltssumme, Kohle- und Stromverbrauch der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe<sup>1)</sup>**

Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr

| Jahr<br>Monat                 | Beschäftigte am Monatsende |  |                        | Umsatz <sup>2)</sup> |               |                              | Geleistete<br>Arbeiterstunden |
|-------------------------------|----------------------------|--|------------------------|----------------------|---------------|------------------------------|-------------------------------|
|                               | Insgesamt                  | Inhaber und<br>Angestellte <sup>3)</sup> | Arbeiter <sup>4)</sup> | Insgesamt            | Inlandsumsatz | Auslandsumsatz <sup>5)</sup> |                               |
|                               |                            |  |                        |                      |               |                              |                               |
| 1973 D bzw. MD                | 8 169                      | 2 205                                    | 5 954                  | 54 495               | 42 638        | 11 859                       | 903                           |
| 1974 D bzw. MD                | 7 943                      | 2 205                                    | 5 738                  | 61 325               | 46 338        | 14 989                       | 847                           |
| 1975 D bzw. MD                | 7 430                      | 2 141                                    | 5 289                  | 59 883               | 45 686        | 14 297                       | 766                           |
| 1976 D bzw. MD                | 7 260                      | 2 079                                    | 5 171                  | 67 017               | 50 540        | 16 477                       | 763                           |
| 1977 D bzw. MD <sup>10)</sup> | 7 263                      | 2 086                                    | 5 167                  | 77 332               | 58 467        | 18 865                       | 760                           |
| 1977 Jan.                     | 7 249                      | 2 085                                    | 5 164                  | 70 058               | 53 094        | 16 964                       | 762                           |
| Febr.                         | 7 251                      | 2 085                                    | 5 168                  | 71 687               | 53 854        | 17 843                       | 737                           |
| März                          | 7 281                      | 2 092                                    | 5 169                  | 83 734               | 63 032        | 20 701                       | 819                           |
| April                         | 7 233                      | 2 089                                    | 5 143                  | 74 530               | 56 798        | 17 732                       | 746                           |
| Mai                           | 7 236                      | 2 088                                    | 5 148                  | 76 139               | 57 810        | 18 330                       | 747                           |
| Juni                          | 7 243                      | 2 086                                    | 5 167                  | 79 836               | 59 748        | 20 089                       | 744                           |
| Juli                          | 7 258                      | 2 092                                    | 5 166                  | 69 890               | 53 227        | 16 663                       | 667                           |
| Aug.                          | 7 290                      | 2 095                                    | 5 185                  | 72 388               | 55 456        | 16 931                       | 717                           |
| Sept.                         | 7 310                      | 2 101                                    | 5 209                  | 83 938               | 63 342        | 20 596                       | 779                           |
| Okt.                          | 7 294                      | 2 103                                    | 5 191                  | 80 662               | 61 081        | 19 581                       | 779                           |
| Nov.                          | 7 275                      | 2 098                                    | 5 177                  | 81 543               | 61 088        | 20 455                       | 778                           |
| Dez.                          | 7 233                      | 2 098                                    | 5 135                  | 83 585               | 62 372        | 21 213                       | 730                           |
| 1978 Jan.                     | 7 226                      | 2 100                                    | 5 126                  | 76 638               | 57 768        | 18 870                       | 761                           |
| Febr.                         | 7 217                      | 2 100                                    | 5 117                  | 72 801               | 54 634        | 17 967                       | 719                           |
| März                          | 7 216                      | 2 101                                    | 5 115                  | 81 039               | 60 893        | 20 146                       | 746                           |

| Jahr<br>Monat         | Brutto- |         | Verbrauch an Brennstoffen |        |   |                      | Strombezug<br>aus dem<br>öffentlichen<br>Netz | Stromverbrauch |
|-----------------------|---------|---------|---------------------------|--------|---|----------------------|---|----------------|
|                       | lohn-   | gehalt- | Kohle                     | Heizöl | Ortsgas und<br>Kokerelgas<br>(einschl. Ferrgas) <sup>8)</sup> | Erdgas <sup>9)</sup> |   |                |
|                       |         |         |                           |        |   |                      |   |                |
| 1973 D                | 8 780   | 4 771   | .                         | .      | .   | .                    | .   | .              |
| 1974 D                | 9 450   | 5 376   | .                         | .      | .   | .                    | .   | .              |
| 1975 D                | 9 239   | 5 877   | .                         | .      | .   | .                    | .   | .              |
| 1976 D                | 9 846   | 5 982   | 3 143                     | 2 294  | 562   | 1 560                | 9 341   | 12 936         |
| 1977 D <sup>10)</sup> | 10 531  | 6 487   | 3 033                     | 2 186  | 530   | 1 787                | 9 651   | 13 023         |
| 1977 Jan.             | 9 401   | 5 870   | 3 180                     | 2 640  | 583   | 1 892                | 9 445   | 13 027         |
| Febr.                 | 9 259   | 6 981   | 2 946                     | 2 338  | 531   | 1 815                | 9 186   | 12 657         |
| März                  | 10 124  | 6 183   | 3 219                     | 2 416  | 556   | 1 988                | 10 186  | 13 779         |
| April                 | 9 765   | 6 076   | 2 888                     | 2 242  | 540   | 1 884                | 9 576   | 12 891         |
| Mai                   | 10 389  | 6 378   | 2 857                     | 2 042  | 524   | 1 757                | 9 765   | 12 992         |
| Juni                  | 11 062  | 6 905   | 2 841                     | 1 879  | 517   | 1 699                | 9 789   | 12 938         |
| Juli                  | 10 499  | 6 345   | 2 869                     | 1 735  | 514   | 1 694                | 9 369   | 12 370         |
| Aug.                  | 10 910  | 6 227   | 2 807                     | 1 722  | 521   | 1 691                | 9 529   | 12 615         |
| Sept.                 | 10 447  | 6 248   | 2 798                     | 1 935  | 508   | 1 700                | 9 852   | 13 060         |
| Okt.                  | 10 725  | 6 162   | 3 136                     | 2 263  | 519   | 1 793                | 9 904   | 13 464         |
| Nov.                  | 12 355  | 6 161   | 3 267                     | 2 604  | 538   | 1 822                | 9 779   | 13 485         |
| Dez.                  | 11 436  | 7 311   | 3 286                     | 2 621  | 609   | 1 911                | 9 434   | 13 105         |
| 1978 Jan.             | 10 094  | 6 348   | 3 270                     | 2 443  | 538   | 2 058                | 9 694   | 13 155         |
| Febr.                 | 9 480   | 6 192   | 3 121                     | 2 395  | 486   | 1 945                | 9 347   | 12 699         |
| März                  | 10 188  | 6 462   | 3 300                     | 2 315  | 514   | 1 907                | 9 956   | 13 391         |

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 4.1.

1) Ohne Handwerk, ohne Baugewerbe, sowie ohne Elektrizität-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung, Darstellung nach der Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO); ab Berichtsmontat Januar 1977 einschl. baugewerblicher und sonstiger Betriebsteile. Kombinierte Betriebe werden derjenigen Wirtschaftsgruppe zugerechnet, in der der Schwerpunkt des Betriebes, gemessen an der Beschäftigtenzahl, liegt. Im Hinblick auf die einzelnen Stufen der Umstellung der kurzfristigen Statistiken im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe siehe Soborschniak, A.: Die Neuordnung der Statistik des Produzierenden Gewerbes, in WiSta 7/1976, S. 405 ff. - 2) Aus eigener Erzeugung, einschl. Verbrauchsteuer, ohne Umsatzsteuer. - 3) Einschl. tätiger Inhaber und mithelfender Familienangehöriger sowie Auszubildender in Kaufmännischen und in den übrigen nicht gewerblichen Lehrberufen. - 4) Einschl. Auszubildender in gewerblichen Lehrberufen. - 5) Direktumsatz mit Abnehmern im Ausland und - soweit einwandfrei erkennbarer Umsatz mit deutschen Exporteuren. - 6) Beschäftigte: D, Umsatz und geleistete Arbeiterstunden: MD. - 7) In Tonnen. Um die verschiedenen Kohlearten addierfähig zu machen, werden entsprechend dem Heizwert (29,3076 GJ/Gigajoule/t = 7 GJ/Gigajoule/t = 1 Steinkohleneinheit, SKE) folgende Umrechnungsfaktoren angewendet: Steinkohle und Steinkohlenbriketts = 1,0; Steinkohlenscheite = 0,97; Rohbraunkohle = 0,27 (bis Dezember 1973 = 0,26); Braunkohlenbriketts und -koks = 0,69; tschechische Hartbraunkohle = 0,6. - 8) Umgerechnet auf einen oberen Heizwert = 35 169 kJ/m<sup>3</sup>. - 9) 1976: Umgerechnet auf einen oberen Heizwert = 35 169 kJ/m<sup>3</sup> 1977: ohne Umrechnung. - 10) Vorläufiges Ergebnis.





## Index des Auftragseingangs<sup>1)</sup> für das Verarbeitende Gewerbe 1970 = 100

| Jahr<br>Monat       | Verarbeitendes<br>Gewerbe <sup>2)</sup> | Grundstoff- und<br>Produktions-<br>güter-<br>gewerbe | Investitions-<br>güter<br>produzierendes Gewerbe | Verbrauchs-<br>güter | Gewinnung<br>und<br>Verarbeitung<br>von Steinen<br>und Erden | Hochofen-,<br>Stahl- und<br>Warmwalz-<br>werke | NE - Metall-<br>halbzeug-<br>werke | Eisen-,<br>Stahl- und<br>Temper-<br>gießerei | Ziehereien<br>und<br>Kaltwalz-<br>werke | Chemische<br>Industrie |
|---------------------|---|--|--|----------------------|--|--|------------------------------------|--|---|------------------------|
| 1973                | 128,2                                   | 129,0  | 128,6  | 125,5                | 122,8  | 133,6  | 126,6                              | 110,2  | 127,2                                   | 130,9                  |
| 1974                | 138,9                                   | 153,4  | 133,4  | 128,2                | 118,4  | 160,4  | 134,3                              | 118,7  | 136,7                                   | 167,9                  |
| 1975                | 135,9                                   | 135,2  | 139,9  | 127,4                | 113,2  | 135,0  | 113,1                              | 119,7  | 114,9                                   | 148,9                  |
| 1976                | 154,7                                   | 153,6  | 159,2  | 145,7                | 126,3  | 137,6  | 150,9                              | 126,8  | 138,2                                   | 174,1                  |
| 1977                | 156,1                                   | 148,3  | 164,6  | 148,6                | 120,9  | 129,4  | 134,9                              | 121,5  | 127,8                                   | 172,2                  |
| 1977 Febr.          | 148,7                                   | 141,3  | 159,4  | 135,4                | 87,3   | 132,4  | 131,0                              | 111,3  | 127,8                                   | 167,2                  |
| März                | 180,5                                   | 168,5  | 190,6  | 176,3                | 121,8  | 165,3  | 155,1                              | 138,9  | 142,1                                   | 191,9                  |
| April               | 155,2                                   | 150,8  | 153,2  | 167,3                | 121,7  | 139,6  | 144,7                              | 123,3  | 132,3                                   | 171,7                  |
| Mai                 | 154,4                                   | 153,2  | 156,2  | 151,8                | 132,1  | 136,3  | 139,7                              | 128,5  | 136,7                                   | 174,7                  |
| Juni                | 152,0                                   | 153,6  | 158,8  | 133,4                | 137,3  | 127,6  | 141,2                              | 121,0  | 128,1                                   | 179,2                  |
| Juli                | 136,5                                   | 140,2  | 143,4  | 114,3                | 130,9  | 116,9  | 113,6                              | 115,4  | 115,7                                   | 162,7                  |
| Aug.                | 142,3                                   | 138,0  | 150,7  | 129,3                | 136,3  | 108,4  | 120,1                              | 109,8  | 113,1                                   | 159,7                  |
| Sept.               | 161,5                                   | 152,8  | 165,2  | 167,0                | 143,3  | 127,8  | 127,6                              | 129,2  | 123,2                                   | 176,0                  |
| Okt.                | 167,7                                   | 148,8  | 173,1  | 185,9                | 140,1  | 119,8  | 132,0                              | 123,3  | 127,6                                   | 172,2                  |
| Nov.                | 165,3                                   | 147,2  | 179,8  | 160,4                | 125,0  | 120,8  | 139,1                              | 123,1  | 133,9                                   | 170,6                  |
| Dez.                | 164,2                                   | 142,7  | 193,0  | 131,4                | 100,1  | 130,2  | 139,6                              | 111,3  | 131,8                                   | 165,3                  |
| 1978 Jan.           | 157,7                                   | 148,5  | 170,3  | 143,1                | 87,5   | 134,2  | 141,2                              | 113,2  | 141,0                                   | 177,7                  |
| Febr.               | 151,1                                   | 141,8  | 162,3  | 139,8                | 75,9   | 127,7  | 136,6                              | 120,7  | 132,9                                   | 171,9                  |
| März                | 174,6                                   | 155,8  | 188,6  | 172,1                | 116,4  | 141,4  | 150,1                              | 126,1  | 131,4                                   | 182,0                  |
| April <sup>3)</sup> | 166,0                                   | 155,8  | 167,9  | 177,9                | 134,3  | 139,6  | 143,8                              | 126,7  | 131,7                                   | 177,9                  |

| Jahr<br>Monat       | Zellstoff-,<br>Holzschliff-,<br>Papier-<br>und Papp-<br>erzeugung | Stahl- und<br>Leichtmetall-,<br>Schienen-<br>fahrzeug- | Maschinen-<br>bau | Straßen-<br>fahrzeug- | Herstellung<br>von Kraft-<br>wagen und<br>-motoren | Schiffbau | Elektro-<br>technik | Feinmechanik,<br>Optik | Stahl-<br>verformung,<br>Oberflächen-<br>veredlung,<br>Härtung | Herstellung<br>von Eisen-,<br>Blech- und<br>Metall-<br>waren |
|---------------------|---|--|-------------------|-----------------------|--|-----------|---------------------|------------------------|--|--|
| 1973                | 128,8   | 130,2  | 122,6             | 129,0                 | 130,8  | 172,7     | 133,6               | 132,2                  | 121,6  | 122,9  |
| 1974                | 164,6   | 139,8  | 134,4             | 122,9                 | 123,3  | 154,2     | 140,8               | 140,6                  | 131,9  | 124,2  |
| 1975                | 137,1   | 171,4  | 135,3             | 154,0                 | 154,8  | 97,3      | 144,6               | 143,0                  | 122,6  | 118,9  |
| 1976                | 170,9   | 166,6  | 161,9             | 183,5                 | 196,7  | 61,9      | 168,2               | 166,5                  | 144,9  | 139,6  |
| 1977                | 163,8   | 174,2  | 142,7             | 212,3                 | 226,4  | 93,3      | 167,7               | 176,7                  | 147,8  | 144,3  |
| 1977 Febr.          | 162,0   | 133,9  | 134,2             | 238,7                 | 256,2  | 41,5      | 154,4               | 164,1                  | 148,8  | 144,8  |
| März                | 182,5   | 154,5  | 161,6             | 260,2                 | 278,5  | 117,0     | 198,8               | 202,4                  | 172,7  | 163,5  |
| April               | 154,1   | 134,8  | 139,3             | 198,1                 | 210,5  | 107,7     | 149,2               | 166,9                  | 145,3  | 140,1  |
| Mai                 | 155,3   | 141,7  | 140,0             | 198,3                 | 209,6  | 73,0      | 157,1               | 175,5                  | 148,0  | 144,0  |
| Juni                | 164,3   | 182,0  | 141,6             | 189,8                 | 200,4  | 82,2      | 162,6               | 174,1                  | 152,1  | 145,5  |
| Juli                | 151,8   | 146,1  | 133,4             | 169,2                 | 179,6  | 73,4      | 148,9               | 155,3                  | 134,9  | 130,6  |
| Aug.                | 159,5   | 148,8  | 128,1             | 206,5                 | 220,7  | 57,6      | 149,6               | 162,8                  | 135,9  | 131,3  |
| Sept.               | 171,4   | 162,6  | 138,0             | 213,2                 | 227,2  | 55,8      | 178,5               | 180,1                  | 144,4  | 148,4  |
| Okt.                | 164,8   | 306,9  | 143,5             | 214,1                 | 227,8  | 111,9     | 167,4               | 180,5                  | 160,9  | 149,6  |
| Nov.                | 171,2   | 269,7  | 151,1             | 202,6                 | 214,7  | 189,5     | 188,4               | 184,4                  | 155,2  | 153,9  |
| Dez.                | 167,8   | 164,7  | 168,9             | 257,8                 | 277,1  | 159,0     | 204,6               | 196,7                  | 139,7  | 141,1  |
| 1978 Jan.           | 179,3   | 147,8  | 144,9             | 247,4                 | 267,5  | 90,7      | 165,7               | 169,3                  | 147,2  | 148,3  |
| Febr.               | 162,2   | 120,7  | 137,8             | 239,8                 | 258,8  | 42,2      | 160,9               | 171,1                  | 151,0  | 143,2  |
| März                | 163,9   | 140,0  | 156,1             | 275,5                 | 297,9  | 250,6     | 180,8               | 190,2                  | 154,2  | 156,8  |
| April <sup>3)</sup> | 163,2   | 138,7  | 144,4             | 237,6                 | 254,5  | 56,7      | 166,9               | 188,0                  | 149,9  | 151,7  |

| Jahr<br>Monat       | Herstellung<br>von Büro-<br>maschinen,<br>ADV - Geräten<br>und<br>Einrichtungen | Fein-<br>keramik | Herstellung<br>und Ver-<br>arbeitung<br>von Glas | Herstellung<br>von Holz-<br>möbeln | Papier<br>und Papp-<br>verarbeitung | Herstellung<br>von Kunst-<br>stoffwaren | Leder-<br>erzeugung | Herstellung<br>von Schuhen | Textil-<br>gewerbe | Bekleidungs-<br>gewerbe |
|---------------------|---|------------------|--|------------------------------------|-------------------------------------|---|---------------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|
| 1973                | 129,9   | 129,5            | 128,4  | 143,7                              | 124,7                               | 156,5                                   | 97,4                | 95,0                       | 116,8              | 113,2                   |
| 1974                | 127,8   | 128,0            | 128,6  | 146,5                              | 146,6                               | 164,9                                   | 84,5                | 103,0                      | 111,2              | 116,9                   |
| 1975                | 113,2   | 121,9            | 124,2  | 152,6                              | 141,2                               | 156,0                                   | 84,8                | 101,3                      | 113,1              | 118,5                   |
| 1976                | 134,3   | 152,9            | 141,0  | 164,1                              | 153,6                               | 194,1                                   | 110,9               | 116,8                      | 125,2              | 137,1                   |
| 1977                | 155,1   | 162,3            | 151,4  | 183,9                              | 158,4                               | 209,8                                   | 112,8               | 114,9                      | 118,3              | 134,5                   |
| 1977 Febr.          | 132,4   | 165,0            | 148,5  | 176,1                              | 153,4                               | 202,3                                   | 116,3               | 69,8                       | 110,5              | 99,1                    |
| März                | 167,8   | 193,9            | 166,4  | 198,2                              | 174,3                               | 237,9                                   | 147,6               | 124,0                      | 148,8              | 177,4                   |
| April               | 133,5   | 167,0            | 145,1  | 169,7                              | 154,0                               | 207,6                                   | 113,6               | 173,3                      | 132,3              | 210,0                   |
| Mai                 | 161,3   | 161,8            | 147,8  | 178,5                              | 155,3                               | 209,9                                   | 100,8               | 185,0                      | 121,8              | 135,1                   |
| Juni                | 147,7   | 151,9            | 149,9  | 182,0                              | 156,3                               | 211,4                                   | 109,8               | 82,9                       | 107,4              | 80,6                    |
| Juli                | 138,4   | 148,5            | 132,5  | 158,4                              | 150,2                               | 190,6                                   | 77,6                | 54,4                       | 81,9               | 70,5                    |
| Aug.                | 171,0   | 142,1            | 146,8  | 186,2                              | 151,2                               | 193,7                                   | 94,2                | 61,2                       | 95,5               | 101,6                   |
| Sept.               | 167,5   | 163,5            | 160,4  | 203,8                              | 159,1                               | 212,3                                   | 112,1               | 113,4                      | 136,6              | 184,4                   |
| Okt.                | 133,0   | 162,6            | 153,0  | 201,8                              | 169,7                               | 218,4                                   | 115,6               | 241,4                      | 141,2              | 241,4                   |
| Nov.                | 171,4   | 172,9            | 163,2  | 209,7                              | 165,6                               | 215,1                                   | 116,1               | 139,4                      | 130,7              | 140,6                   |
| Dez.                | 225,8   | 147,2            | 161,5  | 171,7                              | 154,0                               | 201,2                                   | 125,0               | 74,6                       | 107,7              | 82,7                    |
| 1978 Jan.           | 151,5   | 176,4            | 163,8  | 197,7                              | 166,1                               | 218,1                                   | 120,8               | 65,1                       | 118,6              | 89,0                    |
| Febr.               | 143,6   | 171,9            | 145,9  | 184,5                              | 160,7                               | 205,3                                   | 110,7               | 70,2                       | 115,7              | 102,6                   |
| März                | 174,5   | 185,7            | 159,9  | 193,9                              | 173,9                               | 222,5                                   | 121,7               | 130,5                      | 137,4              | 192,3                   |
| April <sup>3)</sup> | 145,8   | 178,9            | 158,0  | 189,1                              | 169,0                               | 220,8                                   | 108,9               | 192,7                      | 134,2              | 223,7                   |

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2.

Ab Berichtsmontat Januar 1977 Darstellung nach der neuen Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO); die Ergebnisse beziehen sich auf Industriebetriebe mit 20 Beschäftigten und mehr.

1) Berechnet nach Auftragswerten in jeweiligen Preisen (Wertindizes). — 2) Ohne Nahrungs- und Genussmittelgewerbe. — 3) Vorläufiges Ergebnis.

**Index des Auftragsbestands<sup>1)</sup> in ausgewählten Zweigen des Verarbeitenden Gewerbes  
1970 = 100**

| Jahr<br>Monat       | Verarbeitendes<br>Gewerbe | Grundstoff-<br>und<br>Produktions-<br>güter-<br>gewerbe | Investitions-<br>güter<br>produzierendes Gewerbe | Verbrauchs-<br>güter<br>Gewerbe | Gewinnung<br>und<br>Verarbeitung<br>von Steinen<br>und Erden | Hochofen-,<br>Stahl- und<br>Warmwalz-<br>werke | Eisen-,<br>Stahl- und<br>Temper-<br>bleiserei | Ziehereien,<br>Kaltwalzwerke,<br>Herstellung<br>von Präzisions-<br>stahlrohren | Herstellung<br>von Papier,<br>Pappe |
|---------------------|---------------------------|---|--|---------------------------------|--|--|---|--|-------------------------------------|
|                     |                           |   |  |                                 |  |  |   |  |                                     |
| 1974                | 129,4                     | 170,3   | 110,7  | 115,4                           | 150,1  | 177,8  | 109,9   | 111,2  | 347,4                               |
| 1975                | 117,1                     | 109,2   | 126,5  | 106,2                           | 138,6  | 89,7   | 109,3   | 62,5   | 192,8                               |
| 1976                | 126,7                     | 117,6   | 131,2  | 129,3                           | 132,3  | 102,0  | 105,4   | 80,1   | 226,0                               |
| 1977                | 124,5                     | 106,6   | 134,5  | 126,7                           | 133,9  | 80,6   | 101,6   | 67,4   | 226,3                               |
| 1977 Febr.          | 120,3                     | 104,1   | 135,8  | 106,4                           | 126,2  | 78,4   | 102,6   | 72,0   | 223,9                               |
| März                | 124,7                     | 111,7   | 138,0  | 111,7                           | 147,1  | 81,3   | 102,0   | 71,0   | 238,0                               |
| April               | 129,7                     | 114,0   | 137,6  | 133,6                           | 146,2  | 86,7   | 102,5   | 68,4   | 241,5                               |
| Mai                 | 131,8                     | 112,7   | 136,8  | 147,1                           | 147,2  | 86,2   | 102,4   | 68,4   | 226,1                               |
| Juni                | 130,1                     | 111,4   | 134,8  | 145,8                           | 143,3  | 84,5   | 98,2  | 67,8   | 237,7                               |
| Juli                | 125,1                     | 111,2   | 134,0  | 124,0                           | 140,5  | 84,8   | 101,6   | 68,3   | 237,5                               |
| Aug.                | 120,0                     | 107,2   | 133,1  | 107,3                           | 135,1  | 80,9   | 102,2   | 64,7   | 231,5                               |
| Sept.               | 119,0                     | 104,6   | 131,1  | 110,7                           | 130,0  | 78,2   | 102,8   | 61,2   | 234,7                               |
| Okt.                | 122,7                     | 102,7   | 129,4  | 135,5                           | 128,0  | 77,6   | 101,1   | 60,8   | 223,9                               |
| Nov.                | 124,2                     | 97,4  | 133,7  | 140,0                           | 120,9  | 72,6   | 99,5  | 64,4   | 205,5                               |
| Dez.                | 125,2                     | 100,6   | 135,3  | 136,6                           | 118,8  | 76,7   | 98,1  | 69,8   | 222,3                               |
| 1978 Jan.           | 124,5                     | 108,8   | 135,2  | 121,5                           | 132,3  | 83,4   | 89,3  | 70,3   | 252,3                               |
| Febr.               | 124,5                     | 110,8   | 139,2  | 109,2                           | 134,7  | 86,8   | 93,9  | 68,4   | 247,9                               |
| März                | 128,0                     | 115,9   | 140,2  | 116,3                           | 143,6  | 88,9   | 96,2  | 69,1   | 267,3                               |
| April <sup>2)</sup> | 132,5                     | 116,2   | 140,4  | 137,1                           | 142,2  | 89,0   | 97,6  | 69,3   | 273,4                               |

| Jahr<br>Monat       | Stahl-<br>und Leicht-<br>metallbau,<br>Schienen-<br>fahrzeugbau | Maschinen-<br>bau | Herstellung von Maschinen         |  |                    |                     | Herstellung<br>von Liefer-<br>und Last-<br>kraftwagen,<br>Kommunal-<br>fahrzeugen,<br>Omnibussen,<br>Obussen | Schiffbau | Herstellung<br>von starkstrom-<br>nachrichten-<br>und<br>Informations-<br>technischen<br>Erzeugnissen |
|---------------------|---|-------------------|-----------------------------------|--|--------------------|---------------------|--|-----------|---|
|                     |   |                   | Produktions-<br>güter-<br>gewerbe | Verbrauchs-<br>güter<br>produzierende<br>Gewerbe | Bau-<br>wirtschaft | Land-<br>wirtschaft |  |           |   |
| 1973                | 123,9   | 87,9              | 89,7                              | 96,4   | 99,1               | 142,7               | 86,1   | 115,9     | 127,9   |
| 1974                | 130,8   | 86,7              | 83,5                              | 96,9   | 89,2               | 163,7               | 126,7  | 134,5     | 142,9   |
| 1975                | 164,8   | 95,5              | 71,0                              | 90,6   | 101,9              | 213,6               | 228,7  | 132,2     | 182,7   |
| 1976                | 157,2   | 106,3             | 86,9                              | 103,7  | 134,3              | 208,8               | 189,3  | 100,1     | 172,8   |
| 1977                | 147,2   | 110,9             | 90,3                              | 103,9  | 167,2              | 210,6               | 188,4  | 71,6      | 181,8   |
| 1977 Febr.          | 150,4   | 113,2             | 85,5                              | 99,4   | 163,3              | 243,3               | 194,1  | 74,5      | 180,8   |
| März                | 152,1   | 114,9             | 86,0                              | 100,6  | 178,5              | 231,5               | 194,6  | 70,2      | 184,3   |
| April               | 149,2   | 115,0             | 87,9                              | 100,6  | 177,4              | 238,1               | 188,6  | 67,3      | 184,3   |
| Mai                 | 149,5   | 114,3             | 88,6                              | 105,7  | 177,3              | 221,0               | 192,7  | 63,4      | 183,5   |
| Juni                | 147,0   | 111,8             | 89,4                              | 104,7  | 173,8              | 205,1               | 191,3  | 62,7      | 182,6   |
| Juli                | 147,5   | 109,7             | 92,7                              | 104,0  | 167,3              | 188,5               | 191,1  | 65,0      | 182,9   |
| Aug.                | 147,6   | 108,3             | 93,2                              | 104,2  | 165,3              | 182,3               | 197,1  | 64,4      | 181,5   |
| Sept.               | 145,3   | 106,7             | 95,3                              | 101,9  | 158,9              | 188,3               | 183,2  | 60,4      | 179,6   |
| Okt.                | 145,6   | 104,9             | 95,0                              | 102,3  | 156,6              | 178,1               | 178,6  | 53,9      | 179,4   |
| Nov.                | 146,4   | 109,5             | 95,7                              | 112,3  | 155,1              | 193,7               | 176,6  | 88,0      | 180,7   |
| Dez.                | 139,5   | 112,1             | 90,6                              | 113,7  | 166,5              | 208,0               | 175,1  | 100,4     | 183,0   |
| 1978 Jan.           | 143,7   | 111,4             | 90,5                              | 117,6  | 158,5              | 204,7               | 171,8  | 86,0      | 184,7   |
| Febr.               | 145,4   | 117,9             | 95,2                              | 120,1  | 167,5              | 211,6               | 168,7  | 83,7      | 186,2   |
| März                | 147,6   | 119,1             | 105,3                             | 118,0  | 171,9              | 189,7               | 188,2  | 86,2      | 186,6   |
| April <sup>2)</sup> | 145,0   | 119,3             | 105,1                             | 198,1  | 172,8              | 189,6               | 187,1  | 62,5      | 187,8   |

| Jahr<br>Monat       | Herstellung von<br>starkstrom-<br>technischen<br>Erzeugnissen |              | Feinmechanik,<br>Optik | Herstellung<br>von Schuhen | Textil- | Bekleidungs-<br>gewerbe | Herren-<br>und Knaben-<br>oberbekleidungs-<br>gewerbe | Damen-,<br>Mädchen-<br>und Kinder-<br>oberbekleidungs-<br>gewerbe |
|---------------------|---|--------------|------------------------|----------------------------|---------|-------------------------|---|---|
|                     | nachrichten-<br>und Informations-<br>technischen              | Erzeugnissen |                        |                            |         |                         |   |   |
| 1973                | 127,0   | 129,0        | 137,9                  | 109,0                      | 134,9   | 111,7                   | 111,2   | 112,0   |
| 1974                | 147,5   | 137,6        | 174,5                  | 133,0                      | 114,1   | 113,4                   | 110,5   | 115,3   |
| 1975                | 175,3   | 148,2        | 159,8                  | 117,9                      | 97,4    | 118,7                   | 116,2   | 120,2   |
| 1976                | 198,8   | 142,8        | 155,2                  | 122,4                      | 120,7   | 145,5                   | 113,6   | 184,9   |
| 1977                | 206,9   | 152,8        | 170,5                  | 134,2                      | 114,3   | 146,1                   | 125,7   | 158,5   |
| 1977 Febr.          | 206,7   | 151,0        | 162,5                  | 95,7                       | 109,5   | 103,7                   | 95,0  | 109,0   |
| März                | 213,4   | 150,8        | 171,3                  | 94,3                       | 113,8   | 112,4                   | 119,0   | 108,4   |
| April               | 213,4   | 150,8        | 167,5                  | 134,3                      | 120,1   | 158,6                   | 133,7   | 170,4   |
| Mai                 | 211,1   | 151,6        | 170,1                  | 186,8                      | 120,7   | 183,1                   | 138,6   | 210,0   |
| Juni                | 208,5   | 152,8        | 171,0                  | 194,4                      | 119,8   | 179,3                   | 137,0   | 205,0   |
| Juli                | 208,1   | 152,8        | 171,7                  | 134,2                      | 112,3   | 141,8                   | 117,0   | 158,8   |
| Aug.                | 208,0   | 153,2        | 171,3                  | 95,4                       | 108,8   | 111,1                   | 108,4   | 112,6   |
| Sept.               | 202,5   | 153,2        | 176,1                  | 81,8                       | 108,4   | 121,5                   | 136,2   | 113,1   |
| Okt.                | 203,5   | 151,5        | 170,5                  | 142,2                      | 113,9   | 171,1                   | 147,9   | 185,1   |
| Nov.                | 203,5   | 155,3        | 175,8                  | 167,2                      | 113,9   | 178,5                   | 142,3   | 200,5   |
| Dez.                | 203,4   | 159,5        | 176,8                  | 168,8                      | 114,6   | 169,3                   | 135,0   | 190,1   |
| 1978 Jan.           | 205,0   | 161,4        | 170,6                  | 118,5                      | 112,3   | 137,6                   | 116,2   | 150,6   |
| Febr.               | 205,2   | 164,2        | 171,4                  | 100,9                      | 109,6   | 110,4                   | 108,3   | 111,8   |
| März                | 205,2   | 165,2        | 175,6                  | 102,6                      | 115,9   | 120,1                   | 139,1   | 108,6   |
| April <sup>2)</sup> | 204,3   | 168,7        | 179,5                  | 168,8                      | 121,8   | 159,2                   | 163,3   | 158,0   |

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2.

Ab Berichtsmontat Januar 1977 Darstellung nach der neuen Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO); die Ergebnisse beziehen sich auf ausgewählte Industrieunternehmen.

1) Berechnet nach Auftragsbestandswerten in jeweiligen Preisen (Wertindizes). - 2) Vorläufiges Ergebnis.







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

| Jahr<br>Monat        | Mauer-<br>ziegel     | Roheisen<br>und<br>Hochofen-<br>ferroleg. | Stahl-<br>rohblöcke<br>und<br>-brammen | Walzstahl | Eisen-,<br>Stahl-<br>und<br>Temperguß | Hütten-<br>aluminium<br>(Elektro-<br>lyse <sup>2)</sup> ) | Elektro-<br>lyt-<br>kupfer <sup>2)</sup> | Zinn und<br>-legierungen | Hütten-<br>blei <sup>2)3)</sup> | Chlor<br>(Primär-<br>produk-<br>tion) |
|----------------------|----------------------|---|--|-----------|---------------------------------------|---|--|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
|                      | 1 000 m <sup>3</sup> | 1 000 t                                   |  |           | t                                     |   |  |                          |                                 |                                       |
| 1973 MD              | 1 078                | 3 069                                     | 4 077                                  | 3 059     | 374                                   | 44 396  | 25 055                                   | 966                      | 25 215                          | 209 785                               |
| 1974 MD              | 887                  | 3 366                                     | 4 384                                  | 3 301     | 372                                   | 67 406  | 28 096                                   | 1 107                    | 26 783                          | 227 094                               |
| 1975 MD              | 797                  | 2 506                                     | 3 312                                  | 2 471     | 327                                   | 56 465  | 28 576                                   | 900                      | 21 681                          | 191 329                               |
| 1976 MD              | 958                  | 2 654                                     | 3 479                                  | 2 558     | 342                                   | 68 088  | 27 845                                   | 784                      | 23 192                          | 234 058                               |
| 1977 MD              | 773                  | 2 413                                     | 3 206                                  | 2 474     | 334                                   | 61 817  | 28 392                                   | 988                      | 25 801                          | 234 563                               |
| 1977 Febr.           | 537                  | 2 218                                     | 2 943                                  | 2 285     | 335                                   | 56 948  | 26 514                                   | 914                      | 25 258                          | 227 623                               |
| März                 | 787                  | 2 651                                     | 3 555                                  | 2 832     | 390                                   | 62 812  | 29 258                                   | 1 037                    | 28 733                          | 247 994                               |
| April                | 786                  | 2 349                                     | 3 043                                  | 2 370     | 340                                   | 60 761  | 27 469                                   | 847                      | 25 811                          | 244 106                               |
| Mai                  | 823                  | 2 572                                     | 3 359                                  | 2 627     | 351                                   | 63 189  | 28 679                                   | 914                      | 24 541                          | 237 679                               |
| Juni                 | 858                  | 2 640                                     | 3 581                                  | 2 695     | 348                                   | 60 684  | 28 583                                   | 1 023                    | 24 719                          | 233 634                               |
| Juli                 | 848                  | 2 585                                     | 3 410                                  | 2 409     | 276                                   | 62 915  | 28 030                                   | 957                      | 20 454                          | 228 370                               |
| Aug.                 | 893                  | 2 286                                     | 3 065                                  | 2 353     | 276                                   | 63 259  | 29 021                                   | 1 031                    | 21 367                          | 227 533                               |
| Sept.                | 891                  | 2 300                                     | 3 140                                  | 2 493     | 353                                   | 61 826  | 28 469                                   | 848                      | 28 896                          | 214 473                               |
| Okt.                 | 875                  | 2 352                                     | 3 192                                  | 2 475     | 345                                   | 63 562  | 28 877                                   | 1 160                    | 28 403                          | 231 634                               |
| Nov.                 | 819                  | 2 370                                     | 3 178                                  | 2 566     | 344                                   | 60 864  | 28 254                                   | 1 084                    | 27 592                          | 239 555                               |
| Dez.                 | 695                  | 2 235                                     | 2 939                                  | 2 377     | 308                                   | 62 306  | 29 008                                   | 1 135                    | 28 001                          | 247 336                               |
| 1978 Jan.            | 570                  | 2 415                                     | 3 284                                  | 2 616     | 339                                   | 62 970  | 27 880                                   | 2 056                    | 28 226                          | 227 395                               |
| Febr.                | 493                  | 2 316                                     | 3 145                                  | 2 589     | 328                                   | 56 772  | 24 504                                   | 1 987                    | 26 646                          | 225 914 r                             |
| März                 | 706                  | 2 702                                     | 3 609                                  | 2 701     | 345                                   | 62 305  | 27 627                                   | 2 200                    | 28 238                          | 250 588                               |
| April <sup>12)</sup> | 816                  | 2 803                                     | 3 849                                  | 2 761     | 324                                   | 60 348  | 26 011                                   | 2 008                    | 25 395                          | 245 079                               |

| Jahr<br>Monat        | Schwefel-<br>säure,<br>berechnet<br>auf SO <sub>3</sub> <sup>4)</sup> | Natrium-<br>hydroxid   carbonat<br>berechnet auf<br>NaOH   Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> |         | Calcium-<br>carbid<br>(Primär-<br>produktion) | Stickstoff-<br>haltige Düngemittel<br>berechnet auf<br>N | Phosphat-<br>düngemittel<br>berechnet auf<br>P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | Kunst-<br>stoffe <sup>5)</sup> | Chemie-<br>fasern <sup>6)</sup> | Motoren-,<br>Spezial-,<br>Test-<br>benzin | Heizöl<br>aus<br>Rohöl |
|----------------------|---|--|---------|---|--|--|--------------------------------|---------------------------------|---|------------------------|
|                      | 1 000 t   | t  |         |   |  |  |                                | 1 000 t                         |   |                        |
| 1973 MD              | 345   | 209 384  | 118 529 | 50 324  | 121 594  | 82 141   | 536 322                        | 81 486                          | 1 194                                     | 5 591                  |
| 1974 MD              | 349   | 234 908  | 121 373 | 53 669  | 130 299  | 82 141   | 522 602                        | 78 302                          | 1 107                                     | 5 042                  |
| 1975 MD              | 283   | 207 420  | 104 073 | 40 458  | 121 022  | 63 135   | 420 530                        | 62 084                          | 1 147                                     | 4 180                  |
| 1976 MD              | 318   | 257 502  | 113 627 | 43 046  | 103 955  | 58 129   | 537 251                        | 76 212                          | 1 180                                     | 4 729                  |
| 1977 MD              | 318   | 268 384  | 111 910 | 44 282  | 108 597  | 60 299   | 520 109                        | 70 301                          | 1 228                                     | 4 549                  |
| 1977 Febr.           | 300   | 248 856  | 109 957 | 42 805  | 100 637  | 49 830   | 533 543                        | 68 334                          | 1 174                                     | 4 929                  |
| März                 | 319   | 266 883  | 111 651 | 45 106  | 117 199  | 61 645   | 556 276                        | 78 300                          | 1 267                                     | 4 803                  |
| April                | 343   | 288 258  | 112 099 | 39 443  | 90 301   | 49 620   | 547 300                        | 73 898                          | 1 218                                     | 4 423                  |
| Mai                  | 338   | 259 211  | 118 663 | 48 980  | 89 812   | 57 925   | 536 976                        | 78 912                          | 1 191                                     | 4 079                  |
| Juni                 | 320   | 268 620  | 118 456 | 47 899  | 104 123  | 66 209   | 538 892                        | 75 773                          | 1 222                                     | 4 317                  |
| Juli                 | 335   | 248 802  | 118 201 | 43 589  | 111 084  | 70 411   | 494 438                        | 61 027                          | 1 196                                     | 4 391                  |
| Aug.                 | 310   | 256 785  | 111 268 | 47 198  | 122 446  | 65 770   | 476 815                        | 55 875                          | 1 290                                     | 4 779                  |
| Sept.                | 306   | 233 200  | 108 629 | 42 719  | 120 219  | 69 046   | 495 818                        | 63 859                          | 1 167                                     | 4 356                  |
| Okt.                 | 311   | 252 990  | 115 265 | 42 317  | 116 709  | 65 217   | 547 436                        | 68 674                          | 1 121                                     | 3 958                  |
| Nov.                 | 311   | 289 081  | 104 952 | 42 581  | 106 379  | 58 952   | 505 422                        | 75 182                          | 1 284                                     | 4 366                  |
| Dez.                 | 311   | 278 407  | 104 020 | 45 810  | 114 897  | 53 917   | 513 860                        | 71 820                          | 1 242                                     | 4 593                  |
| 1978 Jan.            | 330   | 247 853  | 95 704  | 39 715  | 112 504 r  | 56 797   | 529 911                        | 77 220 r                        | 1 207                                     | 4 788                  |
| Febr.                | 304 r   | 240 687 r  | 92 086  | 34 708  | 108 744  | 45 426   | 530 006 r                      | 71 701 r                        | 1 102                                     | 4 580                  |
| März                 | 324   | 276 190  | 110 770 | 38 292  | 116 406  | 55 268   | 573 771                        | 80 234                          | 1 207                                     | 4 585                  |
| April <sup>12)</sup> | 300   | 269 145  | 110 323 | 34 090  | 85 735   | 48 977   | 556 992                        | 77 480                          | 1 160                                     | 3 693                  |

| Jahr<br>Monat        | Be-<br>reifungen | Schnittholz <sup>7)</sup> | Papier<br>(unveredelt) | Metallbe-<br>arbeitungs-<br>maschinen <sup>8)</sup> | Maschinen<br>und Prä-<br>zisions-<br>werkzeuge | Ver-<br>brennungs-<br>motoren <sup>8)9)</sup> | Maschinen<br>für die<br>Bauwirt-<br>schaft <sup>8)</sup> | Land-<br>maschinen | Acker-<br>schlepper <sup>10)</sup> | Textil-<br>maschinen <sup>11)</sup> |
|----------------------|------------------|---------------------------|------------------------|---|--|---|--|--------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
|                      | t                | 1 000 m <sup>3</sup>      | t                      |   |  |   | St   | t                  |                                    |                                     |
| 1973 MD              | 43 323           | 778                       | 434 093                | 29 686  | 6 780  | 13 518  | 38 023   | 24 604             | 12 689                             | 14 391                              |
| 1974 MD              | 41 875           | 768                       | 451 467                | 32 902  | 7 751  | 14 615  | 30 863   | 25 837             | 14 129                             | 15 180                              |
| 1975 MD              | 37 671           | 700                       | 372 204                | 31 136  | 7 328  | 14 897  | 31 860   | 24 508             | 13 417                             | 12 543                              |
| 1976 MD              | 42 431           | 748                       | 445 064                | 29 995  | 7 267  | 14 462  | 35 180   | 25 465             | 15 306                             | 12 782                              |
| 1977 MD              | 44 174           | 790                       | 462 913                | 27 583  | 8 222  | 14 380  | 37 800   | 24 640             | 15 866                             | 11 182                              |
| 1977 Febr.           | 45 934           | 698                       | 447 830                | 26 843  | 7 043  | 13 399  | 35 137   | 29 276             | 16 518                             | 10 904                              |
| März                 | 48 846           | 880                       | 500 897                | 29 323  | 9 134  | 16 220  | 48 573   | 33 917             | 21 075                             | 11 673                              |
| April                | 42 602           | 896                       | 420 858                | 24 834  | 7 992  | 15 659  | 40 363   | 25 614             | 18 515                             | 9 600                               |
| Mai                  | 44 329           | 832                       | 448 467                | 26 369  | 8 312  | 14 961  | 38 753   | 24 495             | 19 243                             | 11 579                              |
| Juni                 | 44 944           | 860                       | 476 003                | 31 697  | 9 430  | 14 876  | 42 082   | 23 013             | 15 266                             | 11 142                              |
| Juli                 | 40 566           | 766                       | 449 781                | 23 784  | 7 246  | 14 627  | 32 892   | 21 201             | 14 698                             | 9 500                               |
| Aug.                 | 38 610           | 777                       | 476 033                | 22 771  | 7 766  | 12 019  | 35 257   | 22 285             | 10 747                             | 9 954                               |
| Sept.                | 47 635           | 845                       | 488 135                | 25 651  | 10 032   | 14 220  | 39 229   | 25 303             | 14 159                             | 11 841                              |
| Okt.                 | 45 438           | 832                       | 493 003                | 25 806  | 7 879  | 13 575  | 35 234   | 23 572             | 16 230                             | 11 106                              |
| Nov.                 | 45 939           | 835                       | 484 230                | 29 294  | 8 265  | 14 468  | 36 934   | 21 362             | 14 593                             | 11 477                              |
| Dez.                 | 46 226           | 736                       | 420 931                | 43 526  | 8 803  | 15 418  | 37 300   | 21 391             | 13 933                             | 14 558                              |
| 1978 Jan.            | 44 747           | 642                       | 481 063                | 20 731  | 7 215  | 15 090  | 32 732   | 27 588             | 13 676                             | 9 142                               |
| Febr.                | 43 627           | 633                       | 463 945                | 22 211  | 7 546  | 13 389  | 36 662   | 22 422             | 14 106                             | 10 846                              |
| März                 | 44 259           | 760                       | 456 793                | 30 053  | 8 441  | 12 009  | 43 794   | 27 714             | 13 458                             | 10 311                              |
| April <sup>12)</sup> | 45 220           | 807                       | 500 078                | 26 600  | 7 710  | 13 663  | 40 345   | 26 909             | 16 541                             | 10 505                              |

1) Die Ergebnisse beziehen sich bis 1976 auf die Produktion von Industriebetrieben mit 10 und mehr, ab 1977 von Industriebetrieben mit 20 und mehr Beschäftigten. — 2) Quelle: Bundesamt für gewerbliche Wirtschaft. — 3) Weich-, Fein- und Hartblei aus Hütten und Raffinerien der Akkumulatorenwerke. — 4) Einschl. Oleum. — 5) Zellulosederivate, Kondensations- und Polymerisationsprodukte. — 6) Zellulose und Synthetische Fasern und Fäden (ohne Abfälle). — 7) Sägewerke mit einem Jahresumschnitt ab 1 000 m<sup>3</sup> Rundholz. — 8) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — 9) Ohne solche für Straßenfahrzeuge. — 10) Einschl. einachsige Motorgeräte. — 11) Einschl. Einzel- und Ersatzteile. — 12) Vorläufiges Ergebnis.



**Index der Arbeitsproduktivität für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe  
Produktionsergebnis je Beschäftigten, je Beschäftigtenstunde, je Arbeiter und je Arbeiterstunde  
1970 = 100**

| Jahr<br>Monat                                     | Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe |         |                        |  |  |                      |   |
|---|------------------------------------|---------|------------------------|--|--|----------------------|---|
|   | insgesamt                          | Bergbau | Verarbeitendes Gewerbe |  |  |                      |   |
|   |                                    |         | zusammen               | Grundstoff-<br>und<br>Produktions-<br>gütergewerbe | Investitions-<br>güter<br>produzierendes Gewerbe | Verbrauchs-<br>güter | Nahrungs-<br>und<br>Genußmittel-<br>gewerbe |
| <b>Produktionsergebnis je Beschäftigten</b>       |                                    |         |                        |  |  |                      |   |
| 1973  | 114,9                              | 112,1   | 114,8                  | 119,9  | 110,3  | 119,3                | 112,8                                       |
| 1974  | 115,7                              | 115,1   | 115,7                  | 121,2  | 108,1  | 122,3                | 117,8                                       |
| 1975  | 116,2                              | 108,7   | 116,3                  | 111,6  | 111,0  | 127,0                | 125,9                                       |
| 1976  | 127,6                              | 108,7   | 128,1                  | 126,3  | 121,5  | 139,8                | 134,0                                       |
| 1977 <sup>1)</sup>                                | 132,7                              | 108,1   | 133,2                  | 129,8  | 128,1  | 148,0                | 139,6                                       |
| 1977 Jan.   | 125,4                              | 121,0   | 125,4                  | 121,7  | 119,8  | 142,0                | 130,0                                       |
| Febr.   | 132,9                              | 117,2   | 133,2                  | 131,4  | 128,5  | 148,0                | 133,1                                       |
| März  | 135,0                              | 115,1   | 135,4                  | 133,8  | 131,1  | 149,9                | 133,1                                       |
| April   | 141,7                              | 107,4   | 142,6                  | 137,8  | 137,9  | 159,8                | 145,4                                       |
| Mai   | 137,9                              | 96,2    | 139,1                  | 135,5  | 134,8  | 152,1                | 143,3                                       |
| Juni  | 140,4                              | 99,2    | 141,5                  | 136,6  | 138,1  | 150,7                | 146,4                                       |
| Juli  | 116,3                              | 91,5    | 116,8                  | 123,7  | 105,3  | 122,0                | 132,8                                       |
| Aug.  | 113,3                              | 102,7   | 113,3                  | 118,2  | 101,3  | 124,9                | 126,9                                       |
| Sept.   | 134,1                              | 106,2   | 135,0                  | 129,5  | 130,7  | 153,5                | 134,4                                       |
| Okt.  | 138,9                              | 109,8   | 139,7                  | 131,5  | 133,7  | 161,0                | 147,4                                       |
| Nov.  | 144,8                              | 118,0   | 145,5                  | 135,1  | 141,3  | 164,7                | 155,6                                       |
| Dez.  | 135,6                              | 112,8   | 136,1                  | 123,1  | 138,0  | 147,8                | 142,6                                       |
| 1978 Jan.   | 127,4                              | 117,7   | 127,6                  | 124,9  | 122,1  | 141,7                | 134,1                                       |
| Febr.   | 133,5                              | 121,8   | 133,6                  | 132,2  | 128,2  | 148,0                | 137,7                                       |
| März  | 135,9                              | 116,2   | 136,5                  | 136,5  | 127,1  | 153,2                | 147,0                                       |
| <b>Produktionsergebnis je Beschäftigtenstunde</b> |                                    |         |                        |  |  |                      |   |
| 1973  | 119,1                              | 117,0   | 119,2                  | 124,1  | 115,4  | 122,5                | 115,0                                       |
| 1974  | 122,9                              | 117,7   | 123,0                  | 128,3  | 116,8  | 127,6                | 122,0                                       |
| 1975  | 127,5                              | 113,8   | 127,9                  | 125,5  | 124,1  | 135,0                | 130,7                                       |
| 1976  | 137,7                              | 116,7   | 138,4                  | 138,8  | 133,3  | 146,2                | 140,3                                       |
| 1977 <sup>1)</sup>                                | 144,7                              | 119,3   | 145,4                  | 144,3  | 141,0  | 155,5                | 150,3                                       |
| 1977 Jan.   | 134,8                              | 124,8   | 135,2                  | 135,5  | 129,5  | 146,9                | 139,5                                       |
| Febr.   | 139,9                              | 121,5   | 140,5                  | 130,5  | 136,8  | 151,2                | 141,2                                       |
| März  | 146,4                              | 120,3   | 147,2                  | 147,5  | 144,3  | 156,7                | 149,6                                       |
| April   | 142,1                              | 115,8   | 142,8                  | 145,0  | 137,7  | 152,6                | 145,0                                       |
| Mai   | 144,8                              | 112,5   | 145,6                  | 147,1  | 141,3  | 153,5                | 148,6                                       |
| Juni  | 149,2                              | 114,8   | 150,0                  | 149,6  | 146,9  | 155,1                | 154,4                                       |
| Juli  | 143,3                              | 116,3   | 143,9                  | 148,8  | 133,8  | 148,2                | 150,7                                       |
| Aug.  | 140,3                              | 118,2   | 140,9                  | 143,4  | 130,7  | 150,5                | 149,4                                       |
| Sept.   | 148,0                              | 117,9   | 148,8                  | 145,2  | 146,2  | 162,3                | 149,0                                       |
| Okt.  | 147,7                              | 118,7   | 148,6                  | 144,6  | 142,2  | 164,1                | 159,2                                       |
| Nov.  | 149,1                              | 124,1   | 149,7                  | 143,8  | 145,6  | 161,7                | 161,4                                       |
| Dez.  | 151,9                              | 126,6   | 152,8                  | 140,1  | 156,3  | 161,2                | 154,1                                       |
| 1978 Jan.   | 140,3                              | 123,5   | 140,7                  | 140,6  | 135,7  | 151,4                | 148,2                                       |
| Febr.   | 142,9                              | 130,1   | 143,2                  | 144,1  | 138,7  | 153,5                | 147,9                                       |
| März  | 148,3                              | 125,7   | 148,8                  | 150,5  | 142,5  | 157,4                | 157,4                                       |
| <b>Produktionsergebnis je Arbeiter</b>            |                                    |         |                        |  |  |                      |   |
| 1973  | 118,2                              | 114,4   | 118,1                  | 123,3  | 114,0  | 121,7                | 115,3                                       |
| 1974  | 120,3                              | 117,7   | 120,2                  | 125,7  | 112,7  | 126,3                | 121,5                                       |
| 1975  | 122,5                              | 111,3   | 122,8                  | 117,8  | 117,8  | 132,6                | 130,4                                       |
| 1976  | 134,4                              | 111,7   | 135,1                  | 133,8  | 128,7  | 145,3                | 138,3                                       |
| 1977 <sup>1)</sup>                                | 139,4                              | 111,2   | 140,0                  | 137,5  | 134,8  | 153,3                | 143,7                                       |
| 1977 Jan.   | 132,0                              | 124,3   | 132,0                  | 129,0  | 126,3  | 147,2                | 134,3                                       |
| Febr.   | 139,7                              | 120,4   | 140,1                  | 139,3  | 135,4  | 153,3                | 137,5                                       |
| März  | 141,6                              | 118,3   | 142,2                  | 141,7  | 137,9  | 155,0                | 137,6                                       |
| April   | 149,0                              | 110,3   | 149,9                  | 145,9  | 145,2  | 165,5                | 150,8                                       |
| Mai   | 144,9                              | 99,1    | 146,1                  | 143,5  | 141,9  | 157,6                | 148,5                                       |
| Juni  | 147,5                              | 102,1   | 148,6                  | 146,7  | 145,2  | 156,1                | 150,5                                       |
| Juli  | 122,0                              | 94,2    | 122,6                  | 130,7  | 111,0  | 126,2                | 136,0                                       |
| Aug.  | 118,8                              | 105,7   | 119,0                  | 124,9  | 106,5  | 129,2                | 129,5                                       |
| Sept.   | 140,9                              | 108,9   | 141,7                  | 137,1  | 137,4  | 159,0                | 137,1                                       |
| Okt.  | 145,8                              | 112,7   | 146,7                  | 139,6  | 140,7  | 166,7                | 150,4                                       |
| Nov.  | 152,3                              | 121,2   | 152,9                  | 143,5  | 148,6  | 170,6                | 159,4                                       |
| Dez.  | 142,8                              | 116,1   | 143,3                  | 131,1  | 145,5  | 153,5                | 147,2                                       |
| 1978 Jan.   | 134,3                              | 121,2   | 134,6                  | 133,4  | 128,9  | 147,2                | 138,8                                       |
| Febr.   | 140,6                              | 125,5   | 140,9                  | 141,1  | 135,3  | 153,5                | 142,5                                       |
| März  | 143,3                              | 119,6   | 144,1                  | 145,6  | 134,2  | 158,9                | 152,4                                       |
| <b>Produktionsergebnis je Arbeiterstunde</b>      |                                    |         |                        |  |  |                      |   |
| 1973  | 122,6                              | 119,5   | 122,6                  | 127,7  | 119,1  | 125,0                | 117,8                                       |
| 1974  | 127,8                              | 120,5   | 127,9                  | 133,2  | 121,7  | 131,8                | 125,7                                       |
| 1975  | 134,4                              | 116,5   | 134,9                  | 132,8  | 131,5  | 140,8                | 135,5                                       |
| 1976  | 145,1                              | 119,9   | 145,8                  | 147,0  | 141,0  | 152,0                | 144,7                                       |
| 1977 <sup>1)</sup>                                | 151,9                              | 122,5   | 152,8                  | 153,4  | 148,6  | 160,9                | 154,6                                       |
| 1977 Jan.   | 141,8                              | 128,0   | 142,4                  | 144,3  | 136,6  | 152,2                | 144,1                                       |
| Febr.   | 147,1                              | 124,5   | 147,8                  | 149,6  | 144,1  | 155,5                | 146,0                                       |
| März  | 153,7                              | 123,4   | 154,6                  | 156,7  | 151,9  | 162,0                | 154,9                                       |
| April   | 149,3                              | 118,6   | 150,1                  | 154,1  | 145,0  | 157,9                | 150,3                                       |
| Mai   | 152,2                              | 115,5   | 153,1                  | 155,3  | 148,7  | 158,8                | 154,0                                       |
| Juni  | 156,6                              | 117,9   | 157,6                  | 159,0  | 154,7  | 160,3                | 159,1                                       |
| Juli  | 150,4                              | 119,4   | 151,2                  | 157,9  | 141,1  | 153,2                | 154,2                                       |
| Aug.  | 147,0                              | 121,4   | 147,8                  | 152,1  | 137,5  | 155,7                | 152,6                                       |
| Sept.   | 155,2                              | 120,8   | 156,0                  | 154,5  | 153,8  | 167,6                | 152,1                                       |
| Okt.  | 155,1                              | 121,6   | 156,0                  | 153,9  | 149,8  | 169,8                | 152,5                                       |
| Nov.  | 156,6                              | 127,3   | 157,4                  | 153,3  | 153,3  | 167,5                | 165,4                                       |
| Dez.  | 180,0                              | 130,0   | 180,9                  | 149,8  | 165,0  | 167,1                | 159,1                                       |
| 1978 Jan.   | 147,9                              | 126,8   | 148,5                  | 150,8  | 143,2  | 157,0                | 153,3                                       |
| Febr.   | 150,7                              | 133,7   | 150,9                  | 154,3  | 146,4  | 159,2                | 153,1                                       |
| März  | 156,3                              | 129,2   | 157,0                  | 161,0  | 150,7  | 163,4                | 163,3                                       |

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1.

Darstellung nach der neuen „Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)“. Die Ergebnisse beziehen sich auf Industriebetriebe mit 20 Beschäftigten und mehr.

1) Vorläufiges Ergebnis.











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

1970 = 100

| Jahr<br>Monat             | Einzelhandel<br>insgesamt | Einzelhandel mit              |                            |   |                                |                               |            |                     |              |         |
|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|---|--------------------------------|-------------------------------|------------|---------------------|--------------|---------|
|                           |                           | Waren<br>verschiedener<br>Art | Nahrungs- und Genußmitteln |   |                                |                               |            | Textilwaren, Schuhe |              |         |
|                           |                           |                               | zusammen                   | Nahrungs- u.<br>Genußmitteln<br>(ohne Reform-<br>waren) <sup>2)</sup> | Kartoffeln,<br>Gemüse,<br>Obst | Milch,<br>Fettwaren,<br>Eiern | Tabakwaren | zusammen            | darunter mit |         |
| Textilwaren <sup>2)</sup> | Schuhen,<br>Schuhwaren    |                               |                            |   |                                |                               |            |                     |              |         |
| 1973                      | 129,9                     | 137,8                         | 130,1                      | 131,8   | 113,4                          | 106,6                         | 131,9      | 127,4               | 124,2        | 118,6   |
| 1974                      | 136,9                     | 151,5                         | 137,0                      | 140,6   | 117,1                          | 102,2                         | 127,9      | 134,1               | 129,7        | 124,1   |
| 1975                      | 149,2                     | 165,6                         | 147,1                      | 152,7   | 127,8                          | 99,5                          | 128,7      | 144,6               | 137,6        | 137,3   |
| 1976                      | 169,8                     | 172,4                         | 169,1                      | 168,1   | 131,4                          | 98,1                          | 136,5      | 149,3               | 142,4        | 141,6   |
| 1977 <sup>5)6)</sup>      | 170,7                     | 180,7                         | 168,9                      | 177,0   | 136,2                          | 90,6                          | 144,5      | 159,4               | 150,3        | 162,5   |
| 1976 Dez.                 | 219,4                     | 258,7                         | 199,6                      | 208,6   | 141,7                          | 100,5                         | 176,8      | 222,4               | 218,2        | 196,7   |
| 1977 Jan.                 | 143,3                     | 152,7                         | 143,9                      | 151,3   | 112,3                          | 82,9                          | 122,2      | 137,5               | 138,0        | 115,1   |
| Febr.                     | 142,1 r                   | 147,1                         | 145,8 r                    | 152,4   | 112,4 r                        | 83,4 r                        | 128,0 r    | 115,4 r             | 114,8 r      | 94,8    |
| März                      | 173,3                     | 175,8                         | 168,1                      | 176,2   | 128,3                          | 95,1                          | 144,6      | 158,8               | 143,4        | 152,2   |
| April                     | 164,5                     | 165,5                         | 168,8                      | 176,8   | 142,3                          | 94,8                          | 141,6      | 148,0               | 134,3        | 144,7   |
| Mai                       | 167,2                     | 170,5                         | 168,3                      | 175,5   | 163,8                          | 93,1                          | 145,1      | 158,3               | 146,4        | 175,2   |
| Juni                      | 163,9                     | 161,4                         | 171,3                      | 179,7   | 171,2                          | 93,1                          | 146,5      | 140,8               | 140,2        | 137,6   |
| Juli                      | 166,3                     | 173,4                         | 170,9                      | 180,4   | 155,8                          | 88,7                          | 142,9      | 152,5               | 151,2        | 147,8   |
| Aug.                      | 166,7                     | 160,8                         | 166,6                      | 174,5   | 138,4                          | 87,6                          | 146,1      | 128,0               | 123,2        | 121,8   |
| Sept.                     | 167,3                     | 172,5                         | 167,8                      | 175,8   | 126,5                          | 91,4                          | 146,0      | 160,1               | 144,9        | 161,6   |
| Okt.                      | 174,9                     | 189,3                         | 169,3                      | 177,6   | 122,7                          | 90,6                          | 145,4      | 182,4               | 159,3        | 180,2   |
| Nov.                      | 191,3                     | 232,2                         | 175,4                      | 184,3   | 117,4                          | 88,6                          | 147,0      | 188,9               | 181,2        | 184,4   |
| Dez.                      | 238,3                     | 276,6                         | 210,9                      | 219,7   | 143,8                          | 98,4                          | 179,1      | 234,2               | 226,5        | 194,6   |
| 1978 Jan.                 | 165,2 r                   | 166,8                         | 168,2 r                    | 168,7 r   | 110,4 r                        | 80,0 r                        | 136,6 r    | 150,0 r             | 142,5 r      | 128,6 r |
| Febr.                     | 160,3 r                   | 150,9                         | 166,4                      | 165,0   | 105,4                          | 78,8                          | 132,4      | 120,0               | 119,0        | 105,8   |
| März                      | 182,3                     | ...                           | ...                        | ...   | ...                            | ...                           | ...        | ...                 | ...          | ...     |
| April                     | 174,4                     | ...                           | ...                        | ...   | ...                            | ...                           | ...        | ...                 | ...          | ...     |

| Jahr<br>Monat        | Einzelhandel mit                                  |                        |   |   |  |                                    |         |  |             |         |
|----------------------|---|------------------------|---|---|--|------------------------------------|---------|--|-------------|---------|
|                      | Metallwaren,<br>Hausrat, Wohnbedarf <sup>3)</sup> |                        | Elektro- und optischen<br>Erzeugnissen, Uhren |   | Papierwaren, Druckerzeugnissen             |                                    |         | pharmazeutischen, kosmetischen<br>u. ä. Erzeugnissen |             |         |
|                      | zusammen  | darunter mit<br>Möbeln | zusammen                                      | darunter mit<br>Uhren,<br>Schmuck-<br>waren | zusammen                                   | darunter mit                       |         | zusammen   | darunter in |         |
|                      |   |                        |   |   | Papierwaren,<br>Schul- und<br>Büroartikeln | Büchern,<br>Fachzeit-<br>schriften |         | Apotheken  | Drogerien   |         |
| 1973                 | 138,2   | 143,0                  | 134,5   | 127,2                                       | 129,3                                      | 122,4                              | 135,6   | 130,2  | 135,9       | 115,2   |
| 1974                 | 144,5   | 147,2                  | 148,0   | 136,8                                       | 141,4                                      | 130,8                              | 148,5   | 142,3  | 151,3       | 119,0   |
| 1975                 | 160,9   | 163,2                  | 166,3   | 144,5                                       | 154,5                                      | 137,4                              | 168,7   | 164,4  | 163,8       | 126,5   |
| 1976                 | 167,9   | 162,1                  | 163,3   | 149,6                                       | 162,5                                      | 141,8                              | 179,0   | 162,9  | 171,3       | 134,6   |
| 1977 <sup>5)6)</sup> | 175,3   | 183,9                  | 176,5   | 161,1                                       | 172,9                                      | 150,9                              | 192,2   | 168,7  | 174,4       | 142,0   |
| 1976 Dez.            | 245,3   | 236,6                  | 355,0   | 422,4                                       | 271,3                                      | 245,7                              | 319,8   | 203,8  | 189,1       | 210,8   |
| 1977 Jan.            | 131,7   | 136,2                  | 136,2   | 109,7                                       | 151,9                                      | 130,8                              | 166,6   | 158,3  | 171,7       | 118,8   |
| Febr.                | 139,5 r   | 151,3 r                | 129,7 r                                       | 106,6 r                                     | 142,1 r                                    | 125,9 r                            | 150,3 r | 153,3 r  | 166,0 r     | 115,0 r |
| März                 | 171,2   | 183,3                  | 149,4   | 129,8                                       | 168,2                                      | 138,4                              | 170,5   | 168,7  | 178,1       | 134,9   |
| April                | 169,6   | 166,0                  | 147,1   | 131,1                                       | 155,0                                      | 132,0                              | 167,9   | 166,1  | 176,6       | 134,3   |
| Mai                  | 161,9   | 167,9                  | 142,9   | 131,2                                       | 141,4                                      | 121,9                              | 147,8   | 167,2  | 171,1       | 141,9   |
| Juni                 | 161,2   | 168,0                  | 145,4   | 122,5                                       | 143,9                                      | 121,5                              | 155,3   | 170,3  | 177,0       | 142,9   |
| Juli                 | 169,9   | 179,6                  | 158,2   | 138,3                                       | 159,1                                      | 130,2                              | 179,9   | 169,4  | 171,5       | 160,3   |
| Aug.                 | 163,5   | 170,8                  | 159,0   | 138,0                                       | 188,7                                      | 169,1                              | 212,9   | 161,1  | 163,6       | 139,2   |
| Sept.                | 178,1   | 191,9                  | 160,7   | 132,2                                       | 175,8                                      | 161,1                              | 188,8   | 161,7  | 167,6       | 133,7   |
| Okt.                 | 187,5   | 204,7                  | 166,4   | 131,3                                       | 176,0                                      | 148,3                              | 201,6   | 163,4  | 173,1       | 131,9   |
| Nov.                 | 208,9   | 216,5                  | 221,7   | 192,7                                       | 193,4                                      | 170,3                              | 219,3   | 167,9  | 175,8       | 138,4   |
| Dez.                 | 275,2   | 271,2                  | 401,0   | 468,5                                       | 289,2                                      | 261,3                              | 344,4   | 216,7  | 201,1       | 223,1   |
| 1978 Jan.            | 142,9 r   | 150,2 r                | 151,1 r                                       | 129,0 r                                     | 165,8 r                                    | 143,2 r                            | 183,4 r | 166,9 r  | 181,2 r     | 127,9 r |
| Febr.                | 147,0   | 161,5                  | 136,7   | 111,7                                       | 147,9                                      | 129,6                              | 157,9   | 165,1  | 182,1       | 122,1   |

| Jahr<br>Monat        | Einzelhandel mit              |                              |   |   |                    | Nach Betriebsformen       |                                     |  |                                     |           |
|----------------------|-------------------------------|------------------------------|---|---|--------------------|---------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-----------|
|                      | Kohle, Mineralöl-erzeugnissen |                              | Fahrzeugen, Maschinen,<br>Büroeinrichtungen |   | sonstigen<br>Waren | Warenhaus-<br>unternehmen | Versand-<br>handels-<br>unternehmen | Konsum-<br>genossen-<br>schaften <sup>4)</sup> | Facheinzelhandelsunternehmen<br>mit |           |
|                      | zusammen                      | darunter mit<br>Brennstoffen | zusammen                                    | darunter mit<br>Kraftwagen,<br>Kraftträdern |                    |                           |                                     |  | 1 - 4                               | 5 u. mehr |
| Verkaufsstellen      |                               |                              |   |   |                    |                           |                                     |  |                                     |           |
| 1973                 | 148,9                         | 151,0                        | 110,2                                       | 107,8                                       | 135,5              | 133,3                     | 131,8                               | 122,0  | 124,8                               | 149,2     |
| 1974                 | 160,7                         | 165,1                        | 103,5                                       | 99,2  | 140,9              | 144,0                     | 145,2                               | 125,6  | 127,9                               | 169,2     |
| 1975                 | 165,4                         | 169,1                        | 129,4                                       | 127,6                                       | 147,7              | 156,2                     | 155,6                               | 136,2  | 136,9                               | 195,8     |
| 1976                 | 191,5                         | 196,8                        | 148,4                                       | 148,7                                       | 160,6              | 159,7                     | 166,6                               | 153,2  | 145,5                               | 217,8     |
| 1977 <sup>5)6)</sup> | 183,1                         | 185,4                        | 169,1                                       | 170,5                                       | 173,9              | 163,4                     | 182,2                               | 163,7  | 154,4                               | 241,5     |
| 1976 Dez.            | 212,8                         | 224,4                        | 155,9                                       | 145,7                                       | 183,3              | 256,6                     | 208,1                               | 187,0  | 185,4                               | 301,0     |
| 1977 Jan.            | 176,7                         | 186,3                        | 132,7                                       | 135,7                                       | 126,6              | 161,6                     | 120,4 r                             | 139,6  | 129,3                               | 201,3     |
| Febr.                | 172,9 r                       | 179,4 r                      | 152,6 r                                     | 158,1 r                                     | 144,4 r            | 133,1                     | 151,6 r                             | 140,4 r  | 129,5 r                             | 188,2 r   |
| März                 | 190,8                         | 192,5                        | 208,9                                       | 217,2                                       | 189,5              | 160,7                     | 207,8                               | 160,0  | 159,2                               | 240,7     |
| April                | 184,1                         | 186,1                        | 180,5                                       | 187,7                                       | 176,4              | 149,0                     | 160,8                               | 164,3  | 150,7                               | 233,0     |
| Mai                  | 173,4                         | 172,8                        | 183,4                                       | 188,7                                       | 181,8              | 146,5                     | 186,6                               | 164,2  | 153,2                               | 234,9     |
| Juni                 | 182,1                         | 182,4                        | 180,6                                       | 183,7                                       | 166,0              | 145,7                     | 153,1                               | 175,6  | 150,8                               | 231,1     |
| Juli                 | 171,9                         | 169,6                        | 162,9                                       | 163,6                                       | 163,3              | 168,0                     | 125,6                               | 170,1  | 150,5                               | 239,2     |
| Aug.                 | 185,0                         | 185,4                        | 140,5                                       | 136,1                                       | 173,4              | 146,6                     | 146,1                               | 161,4  | 142,4                               | 224,0     |
| Sept.                | 190,7                         | 192,4                        | 158,6                                       | 158,2                                       | 180,3              | 149,0                     | 196,4                               | 160,0  | 161,9                               | 237,5     |
| Okt.                 | 166,8                         | 163,5                        | 164,0                                       | 164,3                                       | 185,9              | 160,9                     | 232,5                               | 161,8  | 156,0                               | 250,5     |
| Nov.                 | 182,2                         | 184,1                        | 162,6                                       | 160,6                                       | 186,9              | 198,1                     | 287,1                               | 167,3  | 165,5                               | 273,2     |
| Dez.                 | 218,4                         | 228,7                        | 202,8                                       | 193,5                                       | 211,6              | 261,1                     | 218,7                               | 200,5  | 213,2                               | 337,6     |
| 1978 Jan.            | 177,6                         | 184,3 r                      | 139,0 r                                     | 143,8 r                                     | 136,8 r            | 162,0                     | 128,3 r                             | 155,1 r  | 137,3 r                             | 230,7 r   |
| Febr.                | 215,3                         | 228,2                        | 157,4                                       | 164,6                                       | 140,8              | 133,1                     | 154,1                               | 154,1  | 136,7                               | 216,4     |

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 3/f.  
 1) Umsatzwerte in jeweiligen Preisen, einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Ohne ausgeprägten Schwerpunkt. — 3) Anderweitig nicht genannt. — 4) Und sonstige Verbraucherorganisationen. — 5) Der Jahresdurchschnitt 1977 entspricht dem letzten Stand der Aufbereitung, wogegen nachträgliche Korrekturen der Monatswerte erst nach 12 Monaten tabelliert werden. — 6) Vorläufiges Ergebnis.



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

MILL. DM

| Jahr<br>Monat | Lieferungen aus Berlin (West) |   |   |                                      |                 | Lieferungen nach Berlin (West) |   |   |                                      |                 |
|---------------|-------------------------------|---|---|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------|---|---|--------------------------------------|-----------------|
|               | Insgesamt                     | Erzeugnisse   |   |                                      |                 | Insgesamt                      | Erzeugnisse   |   |                                      |                 |
|               |                               | der Landwirtschaft sowie der Nahrungs- u. Genußmittelindustrien | des Bergbaus sowie der Grundstoff- und Produktions- | der Investitions-<br>güterindustrien | der Verbrauchs- |                                | der Landwirtschaft sowie der Nahrungs- u. Genußmittelindustrien | des Bergbaus sowie der Grundstoff- und Produktions- | der Investitions-<br>güterindustrien | der Verbrauchs- |
| 1973 MD       | 1 620                         | 580   | 220   | 609                                  | 211             | 1 466                          | 387   | 387   | 327                                  | 366             |
| 1974 MD       | 1 725                         | 623   | 266   | 623                                  | 224             | 1 536                          | 417   | 409   | 306                                  | 405             |
| 1975 MD       | 1 737                         | 682   | 239   | 607                                  | 210             | 1 545                          | 460   | 363   | 290                                  | 433             |
| 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             |
| 1977 Febr.    | 1 812                         | 712   | 259   | 637                                  | 205             | 1 658                          | 534   | 355   | 291                                  | 478             |
| März          | 2 213                         | 886   | 309   | 758                                  | 260             | 1 922                          | 605   | 414   | 330                                  | 572             |
| April         | 1 859                         | 765   | 247   | 630                                  | 216             | 1 683                          | 512   | 379   | 299                                  | 495             |
| Mai           | 1 920                         | 777   | 248   | 645                                  | 251             | 1 757                          | 616   | 350   | 286                                  | 505             |
| Juni          | 1 976                         | 845   | 242   | 633                                  | 255             | 1 766                          | 614   | 362   | 300                                  | 490             |
| Juli          | 1 724                         | 744   | 220   | 549                                  | 210             | 1 526                          | 471   | 321   | 259                                  | 474             |
| Aug.          | 2 021                         | 899   | 257   | 601                                  | 264             | 1 671                          | 577   | 333   | 269                                  | 493             |
| Sept.         | 2 160                         | 875   | 257   | 695                                  | 334             | 1 867                          | 610   | 361   | 327                                  | 569             |
| Okt.          | 2 147                         | 922   | 247   | 653                                  | 324             | 1 954                          | 657   | 402   | 322                                  | 572             |
| Nov.          | 2 043                         | 861   | 240   | 628                                  | 312             | 1 592                          | 439   | 342   | 303                                  | 508             |
| Dez.          | 2 002                         | 881   | 233   | 586                                  | 303             | 1 774                          | 653   | 339   | 313                                  | 469             |
| 1978 Jan.     | 2 026                         | 868   | 246   | 595                                  | 317             | 1 805                          | 654   | 403   | 303                                  | 546             |
| Febr.         | 1 959                         | 866   | 227   | 561                                  | 305             | 1 584                          | 628   | 301   | 284                                  | 472             |
| März          | 2 129                         | 977   | 248   | 572                                  | 332             | 1 872                          | 691   | 388   | 342                                  | 551             |
| April         | 2 016                         | 934   | 227   | 550                                  | 305             | 1 862                          | 607   | 375   | 343                                  | 537             |

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 6.

<sup>1)</sup> 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<br>Monat                         | Insgesamt | Erzeugnisse der                      |                                     |                          | Grundstoff- und Produktions- | Erzeugnisse der                  |             | Sonstige Waren (insbesondere Rückwaren und Ersatzlieferungen u. ä.) |
|---------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------|---|
|                                       |           | Land- und Forstwirtschaft, Fischerei | Nahrungs- und Genußmittelindustrien | Bergbäuliche Erzeugnisse |                              | Investitions-<br>güterindustrien | Verbrauchs- |   |
| <b>Bezüge des Bundesgebietes</b>      |           |                                      |                                     |                          |                              |                                  |             |   |
| 1973 MD                               | 221,6     | 27,5                                 | 22,8                                | 7,3                      | 74,6                         | 22,2                             | 65,8        | 1,4   |
| 1974 MD                               | 271,0     | 26,4                                 | 19,9                                | 9,4                      | 106,9                        | 26,9                             | 80,1        | 1,6   |
| 1975 MD                               | 278,5     | 33,2                                 | 16,8                                | 7,4                      | 101,4                        | 28,3                             | 89,5        | 1,7   |
| 1976 MD                               | 323,1     | 35,0                                 | 20,5                                | 9,6                      | 124,3                        | 35,1                             | 96,8        | 1,8   |
| 1977 MD                               | 329,4     | 34,2                                 | 19,3                                | 10,8                     | 126,6                        | 37,6                             | 98,6        | 2,2   |
| 1977 Febr.                            | 288,6     | 34,5                                 | 12,7                                | 5,7                      | 122,2                        | 26,7                             | 84,3        | 2,5   |
| März                                  | 323,8     | 45,4                                 | 21,0                                | 7,5                      | 130,1                        | 28,3                             | 89,7        | 1,8   |
| April                                 | 330,8     | 49,5                                 | 17,9                                | 8,6                      | 123,6                        | 35,0                             | 93,6        | 2,5   |
| Mai                                   | 341,0     | 54,5                                 | 19,1                                | 9,6                      | 135,7                        | 34,3                             | 85,7        | 2,1   |
| Juni                                  | 325,2     | 37,9                                 | 14,8                                | 6,9                      | 134,6                        | 33,2                             | 96,3        | 1,5   |
| Juli                                  | 323,9     | 32,7                                 | 18,7                                | 7,2                      | 134,4                        | 31,0                             | 97,1        | 2,8   |
| Aug.                                  | 304,0     | 22,7                                 | 18,6                                | 7,6                      | 119,2                        | 34,8                             | 98,7        | 2,4   |
| Sept.                                 | 342,0     | 27,3                                 | 24,7                                | 11,0                     | 121,0                        | 57,5                             | 98,3        | 2,2   |
| Okt.                                  | 333,4     | 26,0                                 | 19,5                                | 13,3                     | 125,0                        | 41,4                             | 108,1       | 2,0   |
| Nov.                                  | 366,8     | 28,1                                 | 23,5                                | 12,3                     | 141,3                        | 47,2                             | 112,0       | 2,3   |
| Dez.                                  | 388,7     | 26,2                                 | 26,1                                | 14,2                     | 136,8                        | 62,3                             | 130,2       | 2,8   |
| 1978 Jan.                             | 289,3     | 21,2                                 | 19,2                                | 8,0                      | 108,4                        | 33,6                             | 97,2        | 1,6   |
| Febr.                                 | 290,3     | 34,3                                 | 17,0                                | 7,0                      | 105,1                        | 28,0                             | 96,7        | 2,2   |
| März                                  | 320,8     | 32,7                                 | 16,2                                | 11,4                     | 121,5                        | 33,1                             | 104,1       | 1,7   |
| April                                 | 326,8     | 45,9                                 | 21,9                                | 9,2                      | 110,0                        | 33,6                             | 104,2       | 2,0   |
| <b>Lieferungen des Bundesgebietes</b> |           |                                      |                                     |                          |                              |                                  |             |   |
| 1973 MD                               | 249,9     | 2,7                                  | 27,7                                | 9,9                      | 103,0                        | 73,2                             | 30,7        | 2,7   |
| 1974 MD                               | 305,9     | 2,6                                  | 26,9                                | 9,5                      | 162,0                        | 67,6                             | 34,6        | 2,8   |
| 1975 MD                               | 326,8     | 2,2                                  | 25,6                                | 30,7                     | 159,9                        | 76,0                             | 28,3        | 4,2   |
| 1976 MD                               | 355,7     | 2,8                                  | 28,9                                | 39,9                     | 144,9                        | 104,2                            | 30,6        | 4,4   |
| 1977 MD                               | 361,7     | 2,0                                  | 33,7                                | 40,6                     | 139,5                        | 111,3                            | 30,5        | 4,1   |
| 1977 Febr.                            | 334,6     | 2,5                                  | 28,7                                | 14,1                     | 152,0                        | 87,6                             | 46,3        | 3,4   |
| März                                  | 364,6     | 1,6                                  | 28,2                                | 72,6                     | 132,0                        | 79,3                             | 46,8        | 4,1   |
| April                                 | 366,7     | 1,6                                  | 31,6                                | 66,6                     | 155,3                        | 64,6                             | 32,9        | 4,1   |
| Mai                                   | 330,9     | 2,8                                  | 47,9                                | 22,8                     | 143,0                        | 82,2                             | 27,7        | 4,5   |
| Juni                                  | 308,4     | 0,7                                  | 41,4                                | 24,3                     | 123,3                        | 87,6                             | 25,5        | 3,7   |
| Juli                                  | 437,6     | 2,5                                  | 33,6                                | 107,2                    | 147,4                        | 116,0                            | 26,9        | 4,1   |
| Aug.                                  | 293,8     | 2,4                                  | 28,2                                | 9,0                      | 123,3                        | 101,3                            | 26,1        | 3,5   |
| Sept.                                 | 332,7     | 1,1                                  | 31,5                                | 39,9                     | 127,9                        | 103,4                            | 24,5        | 4,4   |
| Okt.                                  | 391,4     | 2,3                                  | 26,1                                | 31,1                     | 160,6                        | 138,5                            | 28,4        | 4,4   |
| Nov.                                  | 423,5     | 2,2                                  | 49,3                                | 41,5                     | 151,4                        | 150,5                            | 23,6        | 5,0   |
| Dez.                                  | 505,1     | 4,1                                  | 38,7                                | 46,4                     | 124,0                        | 249,5                            | 38,3        | 4,2   |
| 1978 Jan.                             | 306,1     | 1,0                                  | 18,6                                | 22,1                     | 132,7                        | 103,7                            | 23,9        | 4,1   |
| Febr.                                 | 368,6     | 2,3                                  | 24,1                                | 72,7                     | 145,5                        | 91,1                             | 28,8        | 4,1   |
| März                                  | 380,9     | 8,3                                  | 31,7                                | 14,1                     | 161,0                        | 123,9                            | 36,5        | 5,5   |
| April                                 | 414,4     | 1,6                                  | 39,0                                | 54,5                     | 178,0                        | 99,0                             | 37,6        | 4,7   |

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 6.

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









## Mittelbarer Außenhandel ausgewählter Einkaufs- und Käuferländer

| Einkaufsland<br>Herstellungsland   | 1976          | 1977          | 1976       | 1977       | Käuferland<br>Verbrauchsland         | 1976          | 1977          | 1976       | 1977       |
|------------------------------------|---------------|---------------|------------|------------|--------------------------------------|---------------|---------------|------------|------------|
|                                    | Mill. DM      |               | %          |            |                                      | Mill. DM      |               | %          |            |
| <b>Einkaufsland Niederlande</b>    | <b>32 693</b> | <b>33 425</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>Käuferland Niederlande</b>        | <b>24 938</b> | <b>27 798</b> | <b>100</b> | <b>100</b> |
| davon hergestellt in:              |               |               |            |            | davon gemeldet für den Verbrauch in: |               |               |            |            |
| Niederlande                        | 28 184        | 28 750        | 86,2       | 86,0       | Niederlande                          | 24 203        | 26 898        | 97,1       | 96,8       |
| anderen Ländern                    | 4 508         | 4 676         | 13,8       | 14,0       | anderen Ländern                      | 735           | 900           | 3,0        | 3,2        |
| darunter:                          |               |               |            |            | darunter:                            |               |               |            |            |
| Vereinigte Staaten                 | 1 118         | 1 097         | 3,4        | 3,3        | Saudi-Arabien                        | 50            | 119           | 0,2        | 0,4        |
| Belgien u. Luxemburg               | 291           | 520           | 0,9        | 1,6        | Belgien u. Luxemburg                 | 88            | 91            | 0,4        | 0,3        |
| Argentinien                        | 162           | 213           | 0,5        | 0,6        | Nigeria                              | 24            | 75            | 0,1        | 0,3        |
| Sowjetunion                        | 237           | 207           | 0,7        | 0,6        | Tschechoslowakei                     | 33            | 50            | 0,1        | 0,2        |
| Großbritannien                     | 242           | 192           | 0,7        | 0,6        | Frankreich                           | 39            | 44            | 0,2        | 0,2        |
| Japan                              | 137           | 189           | 0,4        | 0,6        | Großbritannien                       | 34            | 35            | 0,1        | 0,1        |
| Brasilien                          | 176           | 157           | 0,5        | 0,5        | Angola                               | 10            | 33            | 0,0        | 0,1        |
| Frankreich                         | 224           | 155           | 0,7        | 0,5        | Polen                                | 35            | 31            | 0,1        | 0,1        |
| Elfenbeinküste                     | 93            | 142           | 0,3        | 0,4        | Sowjetunion                          | 41            | 28            | 0,2        | 0,1        |
| Malaysia                           | 70            | 118           | 0,2        | 0,4        | Iran                                 | 29            | 24            | 0,1        | 0,1        |
| Italien                            | 94            | 105           | 0,3        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Panama o. K.                       | 113           | 97            | 0,3        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Bahamas                            | 22            | 90            | 0,1        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Nigeria                            | 32            | 75            | 0,1        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Rep. Südafrika                     | 58            | 74            | 0,2        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Indonesien                         | 76            | 71            | 0,2        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Kanar. Inseln                      | 53            | 67            | 0,2        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Rumänien                           | 84            | 64            | 0,3        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Rep. Honduras                      | 16            | 57            | 0,0        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Philippinen                        | 100           | 47            | 0,3        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Kamerun                            | 35            | 48            | 0,1        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Chile                              | 29            | 38            | 0,1        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Australien                         | 32            | 34            | 0,1        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Kanada                             | 81            | 32            | 0,2        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Kolumbien                          | 50            | 32            | 0,2        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| <b>Einkaufsland Großbritannien</b> | <b>18 477</b> | <b>19 991</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>Käuferland Großbritannien</b>     | <b>13 004</b> | <b>15 547</b> | <b>100</b> | <b>100</b> |
| davon hergestellt in:              |               |               |            |            | davon gemeldet für den Verbrauch in: |               |               |            |            |
| Großbritannien                     | 7 749         | 9 556         | 41,9       | 47,8       | Großbritannien                       | 11 921        | 14 341        | 91,7       | 92,2       |
| anderen Ländern                    | 10 729        | 10 435        | 58,1       | 52,2       | anderen Ländern                      | 1 084         | 1 206         | 8,3        | 7,8        |
| darunter:                          |               |               |            |            | darunter:                            |               |               |            |            |
| Iran                               | 2 890         | 2 389         | 15,6       | 12,0       | Nigeria                              | 164           | 217           | 1,3        | 1,4        |
| Libyen                             | 1 412         | 1 285         | 7,6        | 6,4        | Niederlande                          | 133           | 95            | 1,0        | 0,6        |
| Nigeria                            | 1 419         | 1 115         | 7,7        | 5,6        | Vereinigte Staaten                   | 36            | 61            | 0,2        | 0,4        |
| Verein. Arab. Emirate              | 531           | 718           | 2,9        | 3,6        | Iran                                 | 58            | 58            | 0,4        | 0,4        |
| Niederlande                        | 695           | 617           | 3,8        | 3,1        | Saudi-Arabien                        | 48            | 55            | 0,4        | 0,4        |
| Frankreich                         | 362           | 388           | 2,0        | 1,9        | Belgien u. Luxemburg                 | 53            | 45            | 0,4        | 0,3        |
| Algerien                           | 83            | 353           | 0,4        | 1,8        | Rep. Irland                          | 35            | 40            | 0,3        | 0,3        |
| Rep. Südafrika                     | 358           | 337           | 1,9        | 1,7        | Italien                              | 26            | 33            | 0,2        | 0,2        |
| Philippinen                        | 185           | 262           | 1,0        | 1,3        | Verein. Arab. Emirate                | 25            | 31            | 0,2        | 0,2        |
| Vereinigte Staaten                 | 192           | 260           | 1,0        | 1,3        | Dänemark                             | 19            | 27            | 0,1        | 0,2        |
| Saudi-Arabien                      | 0             | 246           | 0,0        | 1,2        | Sowjetunion                          | 27            | 26            | 0,2        | 0,2        |
| Kuwait                             | 349           | 197           | 1,9        | 1,0        | Rep. Südafrika                       | 39            | 24            | 0,3        | 0,2        |
| Sambia                             | 252           | 173           | 1,4        | 0,9        | Polen                                | 9             | 24            | 0,1        | 0,2        |
| Kanada                             | 154           | 166           | 0,8        | 0,8        | Indien                               | 10            | 23            | 0,1        | 0,2        |
| Norwegen                           | 86            | 146           | 0,5        | 0,7        | Frankreich                           | 29            | 22            | 0,2        | 0,2        |
| Malaysia                           | 138           | 143           | 0,7        | 0,7        | Bermuda                              | 0             | 20            | 0,0        | 0,1        |
| Sowjetunion                        | 184           | 128           | 1,0        | 0,6        | Australien                           | 20            | 20            | 0,2        | 0,1        |
| Italien                            | 100           | 91            | 0,5        | 0,5        |                                      |               |               |            |            |
| Polen                              | 60            | 86            | 0,3        | 0,4        |                                      |               |               |            |            |
| Australien                         | 58            | 86            | 0,3        | 0,4        |                                      |               |               |            |            |
| Belgien u. Luxemburg               | 98            | 78            | 0,5        | 0,4        |                                      |               |               |            |            |
| Elfenbeinküste                     | 50            | 72            | 0,3        | 0,4        |                                      |               |               |            |            |
| Ghana                              | 32            | 58            | 0,2        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Brasilien                          | 46            | 56            | 0,2        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Venezuela                          | 60            | 51            | 0,3        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Japan                              | 42            | 48            | 0,2        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Kamerun                            | 16            | 43            | 0,1        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| <b>Einkaufsland Schweiz</b>        | <b>12 848</b> | <b>14 742</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>Käuferland Schweiz</b>            | <b>14 513</b> | <b>15 460</b> | <b>100</b> | <b>100</b> |
| davon hergestellt in:              |               |               |            |            | davon gemeldet für den Verbrauch in: |               |               |            |            |
| Schweiz                            | 6 914         | 7 831         | 53,8       | 53,1       | Schweiz                              | 11 497        | 12 491        | 79,2       | 80,8       |
| anderen Ländern                    | 5 934         | 6 912         | 46,2       | 46,9       | anderen Ländern                      | 3 016         | 2 969         | 20,8       | 19,2       |
| darunter:                          |               |               |            |            | darunter:                            |               |               |            |            |
| Vereinigte Staaten                 | 827           | 870           | 6,4        | 5,9        | Frankreich                           | 408           | 357           | 2,8        | 2,3        |
| Niederlande                        | 379           | 436           | 2,9        | 3,0        | Niederlande                          | 245           | 285           | 1,7        | 1,8        |
| Kolumbien                          | 257           | 377           | 2,0        | 2,6        | Italien                              | 307           | 255           | 2,1        | 1,6        |
| Sowjetunion                        | 273           | 375           | 2,1        | 2,5        | Belgien u. Luxemburg                 | 256           | 183           | 1,8        | 1,2        |
| Italien                            | 350           | 369           | 2,7        | 2,5        | Vereinigte Staaten                   | 87            | 126           | 0,6        | 0,8        |
| Frankreich                         | 328           | 364           | 2,6        | 2,5        | Sowjetunion                          | 174           | 121           | 1,2        | 0,8        |
| Japan                              | 261           | 259           | 2,0        | 1,8        | Österreich                           | 91            | 115           | 0,6        | 0,7        |
| Rep. Südafrika                     | 287           | 249           | 2,2        | 1,7        | Großbritannien                       | 100           | 99            | 0,7        | 0,6        |
| Kenia                              | 87            | 234           | 0,7        | 1,6        | Iran                                 | 65            | 88            | 0,4        | 0,6        |
| Belgien u. Luxemburg               | 263           | 231           | 2,0        | 1,6        | Spanien                              | 65            | 84            | 0,4        | 0,5        |
| Großbritannien                     | 169           | 214           | 1,3        | 1,5        | Polen                                | 100           | 83            | 0,7        | 0,5        |
| Brasilien                          | 234           | 201           | 1,8        | 1,4        | Tschechoslowakei                     | 88            | 76            | 0,6        | 0,5        |
| Australien                         | 169           | 182           | 1,3        | 1,2        | Nigeria                              | 38            | 66            | 0,3        | 0,4        |
| El Salvador                        | 102           | 173           | 0,8        | 1,2        | Japan                                | 55            | 62            | 0,4        | 0,4        |
| Argentinien                        | 83            | 159           | 0,6        | 1,1        | Schweden                             | 78            | 59            | 0,5        | 0,4        |
| Thailand                           | 67            | 109           | 0,5        | 0,7        | Rumänien                             | 39            | 49            | 0,3        | 0,3        |
| Norwegen                           | 144           | 107           | 1,1        | 0,7        | Jugoslawien                          | 60            | 47            | 0,4        | 0,3        |
| Türkei                             | 86            | 100           | 0,7        | 0,7        | Türkei                               | 53            | 47            | 0,4        | 0,3        |
| Guatemala                          | 81            | 97            | 0,6        | 0,7        | Indien                               | 6             | 44            | 0,0        | 0,3        |
| Österreich                         | 72            | 79            | 0,6        | 0,5        | Algerien                             | 34            | 40            | 0,2        | 0,3        |
| Zaire                              | 24            | 78            | 0,2        | 0,5        | Saudi-Arabien                        | 14            | 39            | 0,1        | 0,3        |
| Ägypten                            | 48            | 70            | 0,4        | 0,5        | Dänemark                             | 38            | 34            | 0,3        | 0,2        |
| Rumänien                           | 49            | 70            | 0,4        | 0,5        | Griechenland                         | 22            | 33            | 0,2        | 0,2        |
| Mexiko                             | 36            | 69            | 0,3        | 0,5        | Kuwait                               | 8             | 32            | 0,1        | 0,2        |
| Spanien                            | 117           | 87            | 0,9        | 0,5        | Hongkong                             | 30            | 31            | 0,2        | 0,2        |
| Tansania                           | 50            | 60            | 0,4        | 0,4        | Norwegen                             | 28            | 29            | 0,2        | 0,2        |
| Kanada                             | 61            | 57            | 0,5        | 0,4        |                                      |               |               |            |            |

## Mittelbarer Außenhandel ausgewählter Einkaufs- und Käuferländer

| Einkaufsland<br>Herstellungsland       | 1976          | 1977          | 1976       | 1977       | Käuferland<br>Verbrauchsland         | 1976          | 1977          | 1976       | 1977       |
|--|---------------|---------------|------------|------------|--------------------------------------|---------------|---------------|------------|------------|
|  | Mill. DM      |               | %          |            |                                      | Mill. DM      |               | %          |            |
| <b>Einkaufsland Vereinigte Staaten</b> | <b>25 610</b> | <b>24 909</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>Käuferland Vereinigte Staaten</b> | <b>14 777</b> | <b>18 407</b> | <b>100</b> | <b>100</b> |
| davon hergestellt in:                  |               |               |            |            | davon gemeldet für den Verbrauch in: |               |               |            |            |
| Vereinigte Staaten                     | 14 343        | 13 749        | 56,0       | 55,2       | Vereinigte Staaten                   | 14 208        | 17 895        | 96,1       | 97,2       |
| anderen Ländern                        | 11 267        | 11 160        | 44,0       | 44,8       | anderen Ländern                      | 569           | 512           | 3,9        | 2,8        |
| darunter:                              |               |               |            |            | darunter:                            |               |               |            |            |
| Saudi-Arabien                          | 3 689         | 3 677         | 14,4       | 14,8       | Kanada                               | 88            | 125           | 0,6        | 0,7        |
| Libyen                                 | 2 312         | 2 436         | 9,0        | 9,8        | Niederlande                          | 62            | 48            | 0,4        | 0,2        |
| Iran                                   | 1 111         | 930           | 4,3        | 3,7        | Dänemark                             | 40            | 44            | 0,3        | 0,2        |
| Nigeria                                | 480           | 701           | 1,9        | 2,8        | Saudi-Arabien                        | 11            | 28            | 0,1        | 0,2        |
| Niederlande                            | 955           | 686           | 3,7        | 2,8        | Großbritannien                       | 27            | 21            | 0,2        | 0,1        |
| Verein. Arab. Emirate                  | 298           | 346           | 1,2        | 1,4        | Japan                                | 19            | 20            | 0,1        | 0,1        |
| Großbritannien                         | 175           | 344           | 0,7        | 1,4        | Venezuela                            | 17            | 17            | 0,1        | 0,1        |
| Belgien u. Luxemburg                   | 288           | 264           | 1,1        | 1,1        |                                      |               |               |            |            |
| Algerien                               | 415           | 254           | 1,6        | 1,0        |                                      |               |               |            |            |
| Kanada                                 | 185           | 192           | 0,7        | 0,8        |                                      |               |               |            |            |
| Norwegen                               | 70            | 131           | 0,3        | 0,5        |                                      |               |               |            |            |
| Irak                                   | 47            | 85            | 0,2        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Brasilien                              | 85            | 83            | 0,3        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Katar                                  | 153           | 78            | 0,6        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Philippinen                            | 26            | 74            | 0,1        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Italien                                | 76            | 65            | 0,3        | 0,3        |                                      |               |               |            |            |
| Costa Rica                             | 20            | 57            | 0,1        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Bahamas                                | 7             | 56            | 0,0        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Oman                                   | 79            | 51            | 0,3        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Rep. Guinea                            | 44            | 47            | 0,2        | 0,2        |                                      |               |               |            |            |
| Japan                                  | 45            | 37            | 0,2        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Guatemala                              | 33            | 30            | 0,1        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Venezuela                              | 155           | 30            | 0,6        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Frankreich                             | 7             | 29            | 0,0        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Syrien                                 | —             | 29            | —          | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Hongkong                               | 8             | 28            | 0,0        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |
| Argentinien                            | 8             | 28            | 0,0        | 0,1        |                                      |               |               |            |            |

## Salden im mittelbaren und unmittelbaren Außenhandel 1977 Mill. DM

| Land | Warenverkehrsblanz                   |                               |             | Handelsbilanz                |                               |             |
|------|--------------------------------------|-------------------------------|-------------|------------------------------|-------------------------------|-------------|
|      | mit dem nebenstehenden Land          |                               |             |                              |                               |             |
|      | als Herstellungs- und Verbrauchsland |                               |             | als Einkaufs- und Käuferland |                               |             |
|      | Insgesamt                            | unmittelbarer<br>Warenverkehr | mittelbarer | Insgesamt                    | unmittelbarer<br>Warenverkehr | mittelbarer |

### Ausgewählte Herstellungsländer <sup>1)</sup>

|                       |         |         |         |         |         |          |
|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| Libyen                | - 3 519 | + 376   | - 3 895 | + 379   | + 376   | + 3      |
| Saudi-Arabien         | - 508   | + 3 187 | - 3 693 | + 3 194 | + 3 187 | + 7      |
| Iran                  | + 2 015 | + 5 393 | - 3 377 | + 5 360 | + 5 393 | - 33     |
| Vereinigte Staaten    | + 1 179 | + 4 146 | - 2 967 | - 6 502 | + 4 146 | - 10 648 |
| Nigeria               | + 437   | + 2 062 | - 1 625 | + 2 081 | + 2 062 | + 18     |
| Niederlande           | - 3 286 | - 1 852 | - 1 445 | - 5 627 | - 1 852 | - 3 776  |
| Belgien u. Luxemburg  | + 1 945 | + 2 994 | - 1 049 | + 1 083 | + 2 994 | - 1 911  |
| Verein. Arab. Emirate | - 1 260 | - 243   | - 1 017 | - 241   | - 243   | + 2      |
| Sowjetunion           | + 1 890 | + 2 685 | - 795   | + 2 755 | + 2 685 | + 70     |
| Rep. Südafrika        | + 43    | + 776   | - 733   | + 800   | + 776   | + 25     |
| Brasilien             | - 434   | + 252   | - 686   | + 258   | + 252   | + 6      |
| Japan                 | - 3 479 | - 2 853 | - 626   | - 2 905 | - 2 853 | - 51     |
| Großbritannien        | + 4 159 | + 4 785 | - 625   | - 4 444 | + 4 785 | - 9 229  |
| Norwegen              | + 1 111 | + 1 719 | - 608   | + 1 738 | + 1 719 | + 19     |
| Argentinien           | - 311   | + 193   | - 504   | + 187   | + 193   | - 6      |
| Frankreich            | + 6 337 | + 6 829 | - 492   | + 5 427 | + 6 829 | - 1 401  |
| Kolumbien             | - 766   | - 313   | - 453   | - 315   | - 313   | - 2      |
| Philippinen           | - 432   | + 15    | - 448   | + 23    | + 15    | + 7      |
| Kanada                | - 147   | + 248   | - 395   | + 36    | + 248   | - 212    |
| Algerien              | - 227   | + 159   | - 386   | + 166   | + 159   | + 7      |
| Australien            | + 717   | + 1 095 | - 377   | + 1 110 | + 1 095 | + 15     |
| Malaysia              | - 391   | - 41    | - 350   | - 41    | - 41    | + 0      |
| Elfenbeinküste        | - 405   | - 96    | - 309   | - 92    | - 96    | + 4      |
| Italien               | - 1 999 | - 1 692 | - 307   | - 2 060 | - 1 692 | - 368    |

### Ausgewählte Mittlerländer

|                      |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Vereinigte Staaten   | + 1 179         | + 4 146         | - 2 967         | - 6 502         | + 4 146         | - 10 648        |
| Großbritannien       | + 4 159         | + 4 785         | - 625           | - 4 444         | + 4 785         | - 9 229         |
| Schweiz              | + 4 705         | + 4 660         | + 45            | + 717           | + 4 660         | - 3 943         |
| Niederlande          | - 3 296         | - 1 852         | - 1 445         | - 5 627         | - 1 852         | - 3 776         |
| Belgien u. Luxemburg | + 1 945         | + 2 994         | - 1 049         | + 1 083         | - 2 994         | - 1 911         |
| Frankreich           | + 6 337         | + 6 829         | - 492           | + 5 427         | + 6 829         | - 1 401         |
| Übrige Länder        | + 23 407        | + 48 188        | - 24 781        | + 47 783        | + 48 188        | - 405           |
| <b>Insgesamt</b>     | <b>+ 38 436</b> | <b>+ 69 749</b> | <b>- 31 313</b> | <b>+ 38 436</b> | <b>+ 69 749</b> | <b>- 31 313</b> |

<sup>1)</sup> Länder, die bei der mittelbaren Einfuhr der Bundesrepublik von Bedeutung sind.

# Verkehr

## Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs

1976 = 100, kalendertäglich

| Jahr<br>Monat | Personenverkehr        |                        |  |                        |                              |                        |                                       |                        |                          |                        |                        |                        |
|---------------|------------------------|------------------------|--|------------------------|------------------------------|------------------------|---------------------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|               | Eisenbahnen 1)         |                        | Stadtschnellbahnen, Straßenbahnen, Obusse und Kraftomnibusse |                        |                              |                        |                                       |                        |                          |                        | Luftverkehr 3)         |                        |
|               |                        |                        | insgesamt  |                        | Allgemeiner<br>Linienverkehr |                        | Sonderformen des<br>Linienverkehrs 2) |                        | Gelegenheits-<br>verkehr |                        |                        |                        |
|               | Beförderte<br>Personen | Personen-<br>kilometer | Beförderte<br>Personen                                       | Personen-<br>kilometer | Beförderte<br>Personen       | Personen-<br>kilometer | Beförderte<br>Personen                | Personen-<br>kilometer | Beförderte<br>Personen   | Personen-<br>kilometer | Beförderte<br>Personen | Personen-<br>kilometer |
| 1973          | 102                    | 104                    | 101  | 96                     | 102                          | 101                    | 93                                    | 97                     | 87                       | 83                     | 88                     | 87                     |
| 1974          | 102                    | 101                    | 102  | 98                     | 103                          | 102                    | 97                                    | 98                     | 92                       | 89                     | 91                     | 91                     |
| 1975          | 101                    | 99                     | 105  | 102                    | 106                          | 105                    | 100                                   | 101                    | 100                      | 98                     | 95                     | 94                     |
| 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                    |
| 1977 Jan.     | 103                    | 93                     | 101  | 88                     | 102                          | 104                    | 100                                   | 98                     | 63                       | 46                     | 82                     | 83                     |
| Febr.         | 101                    | 90                     | 114  | 99                     | 113                          | 113                    | 127                                   | 122                    | 75                       | 52                     | 82                     | 84                     |
| März          | 94                     | 92                     | 106  | 95                     | 103                          | 103                    | 124                                   | 120                    | 80                       | 62                     | 93                     | 94                     |
| April         | 95                     | 104                    | 95   | 92                     | 95                           | 95                     | 89                                    | 90                     | 80                       | 88                     | 103                    | 103                    |
| Mai           | 100                    | 111                    | 100  | 113                    | 98                           | 98                     | 113                                   | 110                    | 131                      | 148                    | 112                    | 110                    |
| Juni          | 94                     | 109                    | 98   | 122                    | 96                           | 96                     | 108                                   | 104                    | 160                      | 189                    | 126                    | 121                    |
| Juli          | 90                     | 114                    | 81   | 103                    | 80                           | 79                     | 72                                    | 75                     | 139                      | 172                    | 133                    | 127                    |
| Aug.          | 92                     | 108                    | 83   | 97                     | 84                           | 85                     | 69                                    | 61                     | 120                      | 148                    | 131                    | 126                    |
| Sept.         | 106                    | 107                    | 102  | 121                    | 100                          | 102                    | 113                                   | 105                    | 144                      | 170                    | 139                    | 137                    |
| Okt.          | 101                    | 96                     | 101  | 111                    | 100                          | 102                    | 104                                   | 101                    | 121                      | 136                    | 114                    | 113                    |
| Nov.          | 99                     | 85                     | 109  | 101                    | 108                          | 110                    | 122                                   | 115                    | 86                       | 73                     | 80                     | 78                     |
| Dez.          | 98                     | 96                     | 105  | 93                     | 105                          | 105                    | 109                                   | 104                    | 77                       | 60                     | 74                     | 72                     |
| 1978 Jan.     | 99                     | 85                     | 102  | 90                     | 102                          | 103                    | 104                                   | 101                    | 72                       | 55                     | 83                     | 82                     |
| Febr.         | 102                    | 99                     | 112  | 101                    | 111                          | 112                    | 128                                   | 122                    | 85                       | 65                     | 84                     | 84                     |
| März          | ...                    | ...                    | 96   | 90                     | 97                           | 97                     | 90                                    | 88                     | 74                       | 78                     | 96                     | 95                     |

| Jahr<br>Monat    | Güterverkehr           |              |                     |                                     |                  |                |     |  |               |  |
|------------------|------------------------|--------------|---------------------|-------------------------------------|------------------|----------------|-----|--|---------------|--|
|                  | Eisenbahnen 1)         |              |                     | Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen |                  |                |     |  |               |  |
|                  | Beförderte<br>Güter 4) | Tarif-tkm 4) | Effektiv-<br>tkm 5) | Verkehr deutscher Fahrzeuge 6)      |                  |                |     | Grenzüberschreitender Verkehr<br>ausländischer Fahrzeuge |               |  |
|                  |                        |              |                     | Gewerbl. Verkehr 7)                 |                  | Werkverkehr 8) |     | Beförderte Güter   | Tarif-tkm 11) |  |
| Beförderte Güter |                        |              |                     | Tarif-tkm 9)                        | Beförderte Güter | Tarif-tkm 10)  |     |  |               |  |
| 1973             | 114                    | 114          | 114                 | 97                                  | 94               | 70             | 70  | 71   | 66            |  |
| 1974             | 119                    | 117          | 117                 | 94                                  | 93               | 77             | 77  | 83   | 79            |  |
| 1975             | 96                     | 93           | 94                  | 90                                  | 89               | 87             | 86  | 84   | 82            |  |
| 1976             | 100                    | 100          | 100                 | 100                                 | 100              | 100            | 100 | 100  | 100           |  |
| 1977             | 95                     | 94           | 95                  | 102                                 | 102              | 106            | 107 | 105  | 107           |  |
| 1976 Dez.        | 99                     | 97           | 98                  | 96                                  | 97               | 91             | 93  | 94   | 94            |  |
| 1977 Jan.        | 90                     | 90           | 87                  | 93                                  | 95               | 84             | 86  | 93   | 95            |  |
| Febr.            | 94                     | 94           | 94                  | 100                                 | 102              | 96             | 99  | 106  | 109           |  |
| März             | 99                     | 100          | 103                 | 104                                 | 105              | 110            | 112 | 117  | 119           |  |
| April            | 89                     | 93           | 93                  | 105                                 | 104              | 104            | 104 | 103  | 105           |  |
| Mai              | 91                     | 93           | 93                  | 101                                 | 102              | 106            | 106 | 104  | 105           |  |
| Juni             | 98                     | 99           | 100                 | 106                                 | 106              | 115            | 113 | 114  | 114           |  |
| Juli             | 87                     | 89           | 92                  | 95                                  | 95               | 105            | 104 | 89   | 92            |  |
| Aug.             | 89                     | 90           | 90                  | 98                                  | 97               | 112            | 111 | 97   | 98            |  |
| Sept.            | 98                     | 98           | 101                 | 109                                 | 109              | 118            | 118 | 114  | 115           |  |
| Okt.             | 100                    | 96           | 98                  | 108                                 | 107              | 117            | 117 | 110  | 113           |  |
| Nov.             | 105                    | 100          | 100                 | 106                                 | 108              | 107            | 109 | 114  | 117           |  |
| Dez.             | 97                     | 92           | 94                  | 97                                  | 100              | 99             | 100 | 99   | 102           |  |
| 1978 Jan.        | 90                     | 85           | 83                  | 98                                  | 100              | 96             | 99  | 105  | 108           |  |
| Febr.            | 94                     | 91           | 91                  | 104                                 | 107              | 97             | 100 | 112  | 115           |  |

| Jahr<br>Monat | Güterverkehr          |              |  |  |                      |   |           |                               |                     |                       |                     |                  |
|---------------|-----------------------|--------------|--|--|----------------------|---|-----------|-------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|------------------|
|               | Binnenschifffahrt 12) |              |  |  | Seeschifffahrt       |   |           | Luftverkehr 13)               |                     | Rohrfernleitungen 14) |                     |                  |
|               | Beförderte<br>Güter   | Effektiv-tkm |  | Grenz-<br>verkehr bei<br>Emme-<br>rich 15) | Beförderte Güter 16) |   |           | Nord-<br>Ostsee-<br>Kanal 17) | Beförderte<br>Güter | Effektiv-<br>tkm      | Beförderte<br>Güter | Effektiv-<br>tkm |
|               |                       | insgesamt    | darunter<br>auf Schiffen<br>der Bundes-<br>republik<br>Deutschland |  | insgesamt            | im Verkehr mit Häfen<br>innerhalb   außerhalb<br>des Bundesgebietes |           |                               |                     |                       |                     |                  |
| insgesamt     |                       |              |  |  |                      | innerhalb   | außerhalb |                               |                     |                       |                     |                  |
| 1973          | 107                   | 106          | 108  | 99   | 98                   | 78  | 99        | 104                           | 86                  | 81                    | 114                 | 116              |
| 1974          | 110                   | 112          | 113  | 108  | 107                  | 84  | 108       | 115                           | 89                  | 84                    | 103                 | 105              |
| 1975          | 99                    | 104          | 104  | 101  | 91                   | 74  | 92        | 94                            | 85                  | 83                    | 90                  | 91               |
| 1976          | 100                   | 100          | 100  | 100  | 100                  | 100   | 100       | 100                           | 100                 | 100                   | 100                 | 100              |
| 1977          | 101                   | 108          | 106  | 108  | 98                   | 103   | 98        | 100                           | 115                 | 115                   | 96                  | 97               |
| 1977 Febr.    | 88                    | 93           | 92   | 88   | 97                   | 113   | 96        | 98                            | 122                 | 126                   | 104                 | 99               |
| März          | 109                   | 112          | 110  | 114  | 94                   | 104   | 93        | 84                            | 122                 | 125                   | 92                  | 99               |
| April         | 104                   | 110          | 104  | 108  | 93                   | 98  | 93        | 97                            | 117                 | 120                   | 92                  | 89               |
| Mai           | 104                   | 113          | 106  | 112  | 93                   | 83  | 93        | 101                           | 114                 | 119                   | 94                  | 95               |
| Juni          | 111                   | 121          | 117  | 118  | 100                  | 109   | 100       | 100                           | 108                 | 109                   | 95                  | 99               |
| Juli          | 102                   | 116          | 113  | 105  | 99                   | 109   | 99        | 98                            | 102                 | 100                   | 95                  | 101              |
| Aug.          | 105                   | 114          | 115  | 112  | 97                   | 134   | 96        | 93                            | 95                  | 94                    | 100                 | 101              |
| Sept.         | 108                   | 115          | 115  | 110  | 92                   | 98  | 92        | 100                           | 107                 | 108                   | 97                  | 93               |
| Okt.          | 99                    | 103          | 101  | 104  | 103                  | 105   | 103       | 104                           | 116                 | 111                   | 86                  | 86               |
| Nov.          | 109                   | 115          | 113  | 120  | 99                   | 96  | 99        | 105                           | 140                 | 135                   | 94                  | 99               |
| Dez.          | 98                    | 102          | 100  | 108  | 106                  | 83  | 107       | 111                           | 131                 | 125                   | 96                  | 102              |
| 1978 Jan.     | 95                    | 103          | 99   | 113  | ...                  | ...   | ...       | 104                           | 112                 | 110                   | 91                  | 92               |
| Febr.         | 95                    | 101          | 94   | 115  | ...                  | ...   | ...       | 108                           | 134                 | 132                   | 89                  | 96               |
| März          | ...                   | ...          | ...  | ...  | ...                  | ...   | ...       | 102                           | 141                 | 139                   | 91                  | 90               |
| April         | ...                   | ...          | ...  | ...  | ...                  | ...   | ...       | 115                           | ...                 | ...                   | 84                  | 82               |

1) Ohne Kraftwagenverkehr. — 2) § 43 PBeFG; und Freigestellter Schülerverkehr. — 3) Beförderte Personen im In- und Auslandsverkehr; Effektiv-Pkm über dem Bundesgebiet. — 4) Frachtpflichtiger Verkehr. — 5) Beladene Güterwagen in allen Zügen. — 6) Mit Standort im Bundesgebiet. — 7) Einschl. Transporte der bundesbahneligen und der im Auftrag der Deutschen Bundesbahn fahrenden Lastkraftfahrzeuge. — 8) Unvollständig erfasst, hier ausgewiesene Ergebnisse enthalten die geschätzte Untererfassung. — 9) Wirkliches Gewicht mal Tarifkilometer im Bundesgebiet, ggf. einschl. der Entfernung zwischen Berlin (West) und dem übrigen Bundesgebiet. — 10) Wirkliches Gewicht mal Kreismitelpunktentfernung (ab März 1973; vorher mal Tarifentfernung) im Bundesgebiet. — 11) Wirkliches Gewicht mal Kreismitelpunktentfernung im Bundesgebiet. — 12) Einschl. gesamter Binnen-See-Verkehr. — 13) Beförderte Fracht im In- und Auslandsverkehr; Effektiv-tkm über dem Bundesgebiet. — 14) Nur rohes Erdöl. — 15) Güter-Ein und Ausgang über die Grenzzollstelle Emmerich. — 16) Ohne Eigengewicht der Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs, der Container, Trailer und Trägerschiffslichter sowie ohne Seeverkehr der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes. — 17) Beförderte Güter im Durchgangs- und Teilstreckenverkehr.

# Güterverkehr nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen<sup>1)</sup>

1 000 t

| Jahr<br>Vierteljahr<br>Güterhauptgruppe                | Eisenbahnen <sup>2)</sup> | Fernverkehr<br>mit<br>Kraftfahrzeugen <sup>3)</sup> | Binnenschifffahrt | Seeschifffahrt <sup>4)</sup> | Luftfahrt <sup>5)</sup> | Rohrfernleitungen |
|--|---------------------------|---|-------------------|------------------------------|-------------------------|-------------------|
| 1973   | 371 188,3                 | 216 690,4   | 245 640,0         | 141 879,1                    | 370,8                   | 90 958,4          |
| 1974   | 389 055,7                 | 224 609,8   | 252 108,2         | 154 779,1                    | 383,2                   | 82 409,9          |
| 1975   | 314 384,0                 | 229 909,3   | 227 329,9         | 131 425,5                    | 360,4                   | 71 830,3          |
| 1976   | 327 512,8                 | 262 168,6   | 230 032,6         | 144 902,7                    | 425,9                   | 80 154,6          |
| 1977   | 309 358,4                 | 271 417,5   | 232 526,3         | 141 630,7                    | 504,6                   | 76 358,2          |
| 1976 4. Vierteljahr                                    | 87 512,6                  | 68 194,6  | 57 683,8          | 40 560,2                     | 119,4                   | 21 785,4          |
| 1977 1. Vierteljahr                                    | 75 964,0                  | 63 996,0  | 52 196,1          | 34 729,0                     | 124,3                   | 19 503,5          |
| 2. Vierteljahr   | 75 386,8                  | 69 025,7  | 60 801,4          | 34 408,4                     | 123,8                   | 18 697,9          |
| 3. Vierteljahr   | 75 306,1                  | 68 670,3  | 60 663,8          | 35 029,4                     | 111,7                   | 19 616,0          |
| 4. Vierteljahr   | 82 701,5                  | 69 725,4  | 58 865,0          | 37 463,9                     | 144,8                   | 18 540,9          |
| Lebende Tiere  | 45,6                      | 209,0   | —                 | 5,4                          | 0,6                     | —                 |
| Getreide   | 326,4                     | 422,3   | 1 940,4           | 1 452,5                      | 0,0                     | —                 |
| Kartoffeln   | 181,5                     | 377,8   | —                 | 16,6                         | 0,0                     | —                 |
| Frische Früchte, frisches und gefrorenes Gemüse        | 1 053,0                   | 1 412,9   | 13,7              | 510,2                        | 9,6                     | —                 |
| Spinnstoffe und textile Abfälle                        | 210,3                     | 241,9   | 19,2              | 159,4                        | 0,1                     | —                 |
| Holz und Kork  | 939,8                     | 2 232,0   | 223,0             | 578,4                        | 0,0                     | —                 |
| Zuckerrüben  | 5 564,7                   | 414,8   | —                 | —                            | —                       | —                 |
| Sonstige pflanzl., tierische und verw. Rohstoffe       | 117,4                     | 575,3   | 9,1               | 168,0                        | 7,2                     | —                 |
| Zucker   | 179,4                     | 360,9   | 117,1             | 152,9                        | 0,0                     | —                 |
| Getränke   | 208,8                     | 3 000,9   | 23,5              | 139,7                        | 0,4                     | —                 |
| Genußmittel und Nahrungsmittelzubereitung a. n. g.     | 236,2                     | 1 526,2   | 19,0              | 241,1                        | 0,7                     | —                 |
| Fleisch, Fische, Eier, Milch, Speisefette              | 165,1                     | 3 285,1   | 38,5              | 216,2                        | 3,0                     | —                 |
| Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen         | 165,7                     | 2 015,3   | 205,0             | 294,2                        | 0,1                     | —                 |
| Futtermittel   | 856,8                     | 2 074,1   | 1 443,7           | 1 376,8                      | 0,0                     | —                 |
| Ölsaaten, -früchte, pflanzl. u. tierische Öle u. Fette | 217,2                     | 402,9   | 1 370,1           | 977,3                        | 0,0                     | —                 |
| Steinkohle und Steinkohlenbriketts                     | 14 236,0                  | 83,4  | 5 490,9           | 1 682,7                      | 0,0                     | —                 |
| Braunkohle, Braunkohlenbriketts und Torf               | 1 676,1                   | 212,9   | 88,9              | 4,8                          | 0,0                     | —                 |
| Steinkohlen- und Braunkohlenkoks                       | 4 062,5                   | 22,4  | 529,1             | 712,0                        | —                       | —                 |
| Rohes Erdöl  | 344,7                     | 2,8   | 160,6             | 10 567,7                     | 0,0                     | 18 540,9          |
| Kraftstoffe und Heizöl                                 | 5 145,2                   | 2 878,6   | 11 557,8          | 415,3                        | 0,0                     | —                 |
| Natur-, Raffinerie- und verw. Gase                     | 383,1                     | 136,1   | 173,7             | 8,9                          | 0,0                     | —                 |
| Mineralerzeugnisse a. n. g.                            | 431,6                     | 808,9   | 568,7             | 230,5                        | 0,1                     | —                 |
| Eisenerze (ausgen. Schwefelkiesabbrände)               | 6 114,3                   | 6,1   | 6 623,1           | 2 803,9                      | 0,0                     | —                 |
| NE-Metallerze, -abfälle und -schrott                   | 507,6                     | 266,7   | 785,3             | 1 059,9                      | 0,0                     | —                 |
| Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott, Schwefelkiesabbr.  | 3 545,8                   | 289,2   | 715,0             | 146,7                        | 0,0                     | —                 |
| Roh Eisen, Ferrolegierungen, Rohstahl                  | 1 398,1                   | 201,2   | 433,3             | 55,3                         | 0,0                     | —                 |
| Stahlhalbzeug  | 4 328,9                   | 88,1  | 647,5             | 138,1                        | 0,1                     | —                 |
| Stab- u. Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumst.        | 2 770,8                   | 1 030,1   | 1 077,3           | 362,2                        | 0,0                     | —                 |
| Stahlbleche Bandstahl, Weißblech u. -band              | 2 742,3                   | 1 395,2   | 1 407,4           | 872,4                        | 0,0                     | —                 |
| Rohre u. a. aus Stahl; rohe Gießereierzeugnisse        | 1 200,8                   | 934,1   | 272,6             | 384,6                        | 0,3                     | —                 |
| NE-Metalle u. NE-Metallhalbzeug                        | 258,6                     | 752,2   | 403,2             | 207,8                        | 0,3                     | —                 |
| Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken                       | 1 910,7                   | 2 019,1   | 12 600,6          | 181,4                        | 0,0                     | —                 |
| Salz, Schwefelkies, Schwefel                           | 638,4                     | 452,1   | 1 194,6           | 185,2                        | 0,0                     | —                 |
| Sonstige Steine, Erden u. verw. Rohminerale            | 2 528,8                   | 2 194,5   | 3 068,0           | 746,9                        | 0,1                     | —                 |
| Zement u. Kalk   | 1 269,4                   | 2 092,1   | 509,0             | 121,9                        | 0,0                     | —                 |
| Gips   | 18,9                      | 246,8   | 54,8              | 6,4                          | 0,0                     | —                 |
| Sonstige mineral. Baustoffe u. a. (ausgen. Glas)       | 400,6                     | 4 231,7   | 109,1             | 169,7                        | 0,1                     | —                 |
| Natürliche Düngemittel                                 | 548,5                     | 53,7  | 455,5             | 445,2                        | 0,0                     | —                 |
| Chemische Düngemittel                                  | 3 488,3                   | 280,4   | 866,6             | 972,4                        | 0,0                     | —                 |
| Chem. Grundstoffe (ausgen. Al.-oxyd u. -hydroxyd)      | 2 549,8                   | 1 206,4   | 1 999,0           | 694,9                        | 0,5                     | —                 |
| Aluminiumoxyd und -hydroxyd                            | 187,5                     | 16,3  | 203,9             | 63,7                         | 0,0                     | —                 |
| Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse           | 247,9                     | 60,2  | 298,4             | 35,2                         | 0,0                     | —                 |
| Zellstoff und Altpapier                                | 443,1                     | 364,6   | 255,5             | 400,4                        | 0,0                     | —                 |
| Sonstige chem. Erzeugnisse (einschl. Stärke)           | 1 228,3                   | 4 582,2   | 174,3             | 444,4                        | 5,7                     | —                 |
| Fahrzeuge  | 1 640,9                   | 1 375,9   | 31,5              | 434,0                        | 6,7                     | —                 |
| Landwirtschaftliche Maschinen                          | 114,8                     | 145,7   | 19,2              | 24,6                         | 0,5                     | —                 |
| Elektrotechn. Erzeugnisse, andere Maschinen            | 630,6                     | 1 800,2   | 93,0              | 602,7                        | 35,8                    | —                 |
| Baukonstruktionen aus Metall, EBM - Waren              | 414,1                     | 2 160,8   | 62,3              | 188,0                        | 2,1                     | —                 |
| Glas, Glaswaren, feinkeram. u. ä. min. Erzeugn.        | 266,1                     | 1 305,6   | 44,1              | 80,7                         | 0,9                     | —                 |
| Leder, Lederwaren, Textilien, Bekleidung               | 107,5                     | 750,8   | 2,9               | 129,6                        | 16,4                    | —                 |
| Sonstige Halb- und Fertigwaren                         | 851,0                     | 7 171,9   | 113,3             | 930,6                        | 17,3                    | —                 |
| Bes. Transportgüter (einschl. Sammel- u. Stückgut)     | 3 612,0                   | 8 320,2   | 351,7             | 922,4                        | 32,0                    | —                 |

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 1.

1) Verkehr innerhalb des Bundesgebietes, Verkehr mit der DDR und Berlin (Ost), grenzüberschreitender Verkehr und Durchgangsverkehr mit deutschen und ausländischen Fahrzeugen. Beim Fernverkehr mit Kraftfahrzeugen sind Transporte von Fahrzeugen mit Standort in der DDR und Berlin (Ost), bei Seeschifffahrt und Luftfahrt die Durchfuhr ohne Umladung nicht enthalten. — 2) Ohne Dienstgutverkehr. — 3) Die hierin enthaltenen Beförderungsleistungen im Werkfernverkehr sind unvollständig erfaßt. Gesamtergebnis geschätzt, Ergebnisse für einzelne Güterhauptgruppen nicht vollständig. — 4) Ohne den Seeverkehr der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes, sowie ohne Eigengewichte der Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs, der Container, Trailer und Trägerschiffelichter. — 5) Ohne unmittelbaren Durchgangsverkehr aber einschl. des Güterverkehrs innerhalb des Bundesgebietes, der ab 1.1.1977 nicht nach Gütergruppen aufgliedert werden kann.











## Kapital der börsennotierten Aktiengesellschaften, Kurs, Dividende und Rendite der Aktien

| Jahres- bzw. Monatsende | Aktiengesellschaften |   | Grundkapital |                                     | Kurswert | Durchschnittswerte |                         |       |                       |      |
|-------------------------|----------------------|---|--------------|-------------------------------------|----------|--------------------|-------------------------|-------|-----------------------|------|
|                         | insgesamt            | darunter mit Steuergutschrift <sup>2)</sup> | insgesamt    | darunter börsennotierte Stammaktien |          | Kurs               | Dividende <sup>1)</sup> |       | Rendite <sup>1)</sup> |      |
|                         |                      |   |              |                                     |          |                    | mit                     | ohne  | mit                   | ohne |
|                         | Anzahl               |   | Mill. DM     |                                     |          | DM/100 DM - Stück  |                         | %     |                       |      |
| 1973 <sup>3)</sup>      | 496                  |   | 34 303       |                                     | 119 614  | 348,70             | 12,98                   |       | 3,72                  |      |
| 1974                    | 479                  |   | 35 429       |                                     | 109 957  | 310,36             | 13,83                   |       | 4,45                  |      |
| 1974 <sup>4)</sup>      | 479                  |   | 38 729       | 32 249                              | 101 583  | 314,89             | 13,73                   |       | 4,36                  |      |
| 1975                    | 471                  |   | 39 177       | 34 553                              | 134 405  | 388,98             | 13,67                   |       | 3,52                  |      |
| 1976                    | 469                  |   | 40 551       | 35 724                              | 125 959  | 352,59             | 12,77                   |       | 3,62                  |      |
| 1977                    | 465                  |   | 42 019       | 36 280                              | 136 478  | 376,18             | 15,28                   | 13,87 | 4,06                  | 3,69 |
| 1977 März               | 468                  |   | 40 866       | 35 960                              | 127 212  | 353,76             | 12,85                   |       | 3,63                  |      |
| April                   | 467                  |   | 40 867       | 35 852                              | 134 362  | 374,77             | 13,26                   |       | 3,54                  |      |
| Mai                     | 466                  |   | 40 968       | 35 893                              | 131 791  | 367,18             | 13,60                   |       | 3,70                  |      |
| Juni                    | 464                  |   | 41 048       | 35 805                              | 128 233  | 358,14             | 13,69                   |       | 3,82                  |      |
| Juli                    | 464                  |   | 41 180       | 35 915                              | 130 219  | 362,58             | 13,72                   |       | 3,78                  |      |
| Aug.                    | 464                  |   | 41 338       | 36 159                              | 133 220  | 368,43             | 13,79                   |       | 3,74                  |      |
| Sept.                   | 465                  |   | 41 427       | 36 251                              | 134 217  | 370,24             | 13,78                   |       | 3,72                  |      |
| Okt.                    | 465                  |   | 41 502       | 36 271                              | 137 823  | 379,98             | 14,34                   |       | 3,77                  |      |
| Nov.                    | 465                  | 24  | 41 597       | 36 335                              | 139 344  | 383,50             | 14,87                   | 13,95 | 3,88                  | 3,64 |
| Dez.                    | 465                  | 43  | 42 019       | 36 280                              | 136 478  | 376,18             | 15,28                   | 13,87 | 4,06                  | 3,69 |
| 1978 Jan.               | 464                  | 51  | 42 014       | 36 296                              | 138 605  | 381,87             | 15,34                   | 13,86 | 4,02                  | 3,63 |
| Febr.                   | 466                  | 70  | 42 471       | 36 423                              | 141 051  | 387,26             | 15,47                   | 13,86 | 3,99                  | 3,58 |
| März                    | 465                  | 133   | 42 470       | 36 622                              | 140 568  | 383,83             | 15,91                   | 13,52 | 4,14                  | 3,52 |
| April                   | 465                  | 219   | 42 533       | 36 673                              | 137 324  | 374,45             | 17,78                   | 12,61 | 4,75                  | 3,37 |
| Mai                     | 463                  | 348   | 42 580       | 36 680                              | 139 648  | 380,71             | 18,63                   | 12,10 | 4,89                  | 3,18 |

Siehe auch Fachserie 9, Reihe 2.

1) Für die Berechnung ist die jeweils zuletzt bekanntgegebene Dividende herangezogen worden. - 2) Getrennter Nachweis aufgrund der Körperschaftsteuerreform ab November 1977. - 3) Ohne Vorzugskapital. - 4) Ab Dezember 1974 wird aufgrund methodischer Änderung für die Berechnung von den börsennotierten Aktiengesellschaften nur der Nominalwert der an den deutschen Wertpapierbörsen zugelassenen Stammaktien berücksichtigt.

## Kursdurchschnitt<sup>1)</sup> der in Umlauf befindlichen tarifbesteuerten festverzinslichen Wertpapiere

| Jahr<br>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 |
| 1977 Jan.     | 92,4        | 99,1  | 103,5 | 106,7 | 109,6 | 95,0                 | 99,9  | 103,4 | 107,1 | 109,7 | 97,9                           | 100,1 | 104,3 | 108,8 | 110,1 |
| Febr.         | 93,7        | 99,5  | 103,7 | 107,0 | 109,8 | 95,2                 | 100,2 | 103,6 | 107,4 | 110,1 | 97,9                           | 100,4 | 104,4 | 108,8 | 110,4 |
| März          | 94,2        | 100,0 | 104,2 | 107,3 | 110,3 | 95,6                 | 100,6 | 104,1 | 107,8 | 110,4 | 98,7                           | 100,6 | 105,3 | 109,9 | 110,8 |
| April         | 96,4        | 102,0 | 105,9 | 108,5 | 112,2 | 97,3                 | 102,4 | 105,8 | 109,4 | 111,7 | 100,0                          | 102,8 | 107,4 | 112,2 | 112,2 |
| Mai           | 97,3        | 102,7 | 106,5 | 108,8 | 112,3 | 98,3                 | 102,9 | 106,5 | 109,9 | 112,3 | 100,4                          | 103,5 | 108,0 | 113,0 | 112,7 |
| Juni          | 97,3        | 102,5 | 106,3 | 108,4 | 112,3 | 98,6                 | 102,6 | 106,3 | 109,8 | 112,3 | 100,5                          | 103,3 | 108,0 | 112,9 | 112,8 |
| Juli          | 98,2        | 103,0 | 106,7 | 108,9 | 112,6 | 99,0                 | 102,9 | 106,7 | 110,2 | 113,1 | 100,8                          | 104,2 | 108,6 | 113,6 | 113,2 |
| Aug.          | 99,7        | 104,2 | 107,8 | 109,7 | 113,4 | 100,4                | 104,2 | 107,9 | 111,3 | 114,4 | 101,5                          | 105,5 | 109,9 | 114,7 | 113,9 |
| Sept.         | 100,5       | 104,5 | 108,1 | 110,0 | 113,6 | 100,5                | 104,5 | 108,2 | 111,9 | 115,0 | 101,5                          | 105,5 | 110,0 | 115,1 | 114,3 |
| Okt.          | 100,4       | 104,5 | 108,0 | 109,9 | 113,5 | 100,2                | 104,5 | 108,2 | 111,9 | 115,5 | 100,8                          | 105,9 | 109,9 | 115,2 | 114,2 |
| Nov.          | 100,3       | 104,6 | 108,0 | 109,9 | 113,4 | 100,2                | 104,5 | 108,2 | 111,8 | 115,1 | 100,5                          | 105,9 | 109,8 | 115,1 | 113,8 |
| Dez.          | 99,9        | 104,7 | 108,1 | 108,9 | 113,6 | 100,0                | 104,5 | 108,2 | 111,8 | 115,9 | 100,6                          | 106,0 | 110,0 | 115,2 | 113,5 |
| 1978 Jan.     | 100,6       | 105,4 | 108,6 | 110,4 | 114,5 | 100,7                | 105,2 | 108,8 | 112,6 | 117,0 | 101,3                          | 107,2 | 110,8 | 115,8 | 113,7 |
| Febr.         | 101,2       | 105,8 | 108,8 | 110,4 | 114,4 | 101,5                | 105,6 | 109,2 | 112,9 | 117,4 | 101,4                          | 107,8 | 111,3 | 116,5 | 113,8 |
| März          | 101,8       | 106,1 | 109,2 | 110,5 | 114,2 | 102,0                | 106,0 | 109,5 | 113,1 | 117,8 | 102,3                          | 108,2 | 111,5 | 116,7 | 117,9 |
| April         | 101,3       | 105,9 | 108,1 | 110,0 | 113,8 | 101,7                | 106,0 | 109,3 | 112,9 | 117,8 | 101,9                          | 107,9 | 111,4 | 116,7 | 118,4 |
| Mai           | 100,0       | 105,2 | 108,5 | 109,6 | 112,9 | 100,3                | 105,2 | 108,6 | 112,1 | 116,8 | 100,6                          | 106,9 | 110,7 | 116,2 | 117,7 |

1) Neuberechnung. Monatsdurchschnitt aus den vier Bankwochenstichtagen (einschl. der Ultimokurse des Vormonats); Jahresdurchschnitt aus den Monatszahlen.

Quelle: Deutsche Bundesbank

# Gesundheitswesen

Zum Aufsatz: „Tuberkulose“

## Erkrankte an aktiver Tuberkulose 1976 nach Diagnose- und Altersgruppen

| Alter<br>von ... bis<br>unter ... Jahren | Tuberkulose                            |                                |   |  |                                      |
|--|--|--------------------------------|---|--|--------------------------------------|
|  | insgesamt<br>(Diagnosegruppen 1 und 2) | der Atmungsorgane              |   |  | anderer Organe<br>(Diagnosegruppe 2) |
|  |  | zusammen<br>(Diagnosegruppe 1) | mit<br>Nachweis von<br>(Diagnosegruppe 1.1) | ohne<br>Tuberkulosebakterien<br>(Diagnosegruppe 1.2) |                                      |

### Zugänge im Berichtsjahr

Anzahl

|              |        |        |        |        |       |
|--------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 0 - 1        | 52     | 43     | 11     | 32     | 9     |
| 1 - 5        | 525    | 475    | 23     | 452    | 50    |
| 5 - 10       | 866    | 916    | 16     | 900    | 50    |
| 10 - 15      | 766    | 695    | 47     | 648    | 71    |
| 15 - 20      | 1 840  | 1 702  | 447    | 1 255  | 138   |
| 20 - 25      | 2 790  | 2 530  | 855    | 1 675  | 260   |
| 25 - 30      | 2 679  | 2 296  | 907    | 1 389  | 383   |
| 30 - 35      | 2 341  | 1 997  | 810    | 1 187  | 344   |
| 35 - 40      | 2 915  | 2 444  | 1 006  | 1 438  | 471   |
| 40 - 45      | 2 524  | 2 109  | 836    | 1 273  | 415   |
| 45 - 50      | 2 577  | 2 109  | 872    | 1 237  | 468   |
| 50 - 55      | 2 310  | 1 868  | 700    | 1 168  | 442   |
| 55 - 60      | 1 867  | 1 544  | 576    | 968    | 323   |
| 60 - 65      | 2 020  | 1 722  | 696    | 1 026  | 298   |
| 65 - 70      | 2 306  | 1 980  | 870    | 1 110  | 326   |
| 70 - 75      | 2 024  | 1 792  | 799    | 993    | 232   |
| 75 - 80      | 1 420  | 1 237  | 597    | 640    | 183   |
| 80 - 85      | 664    | 583    | 315    | 268    | 81    |
| 85 und älter | 271    | 235    | 142    | 93     | 36    |
| Insgesamt    | 32 857 | 28 277 | 10 625 | 17 752 | 4 680 |

### je 100 000 Einwohner gleichen Alters

|              |      |      |      |      |      |
|--------------|------|------|------|------|------|
| 0 - 1        | 8,8  | 7,3  | 1,9  | 5,4  | 1,5  |
| 1 - 5        | 20,3 | 18,3 | 0,9  | 17,5 | 1,9  |
| 5 - 10       | 21,2 | 20,1 | 0,4  | 19,7 | 1,1  |
| 10 - 15      | 14,8 | 13,5 | 0,9  | 12,6 | 1,4  |
| 15 - 20      | 39,5 | 36,5 | 9,6  | 26,9 | 3,0  |
| 20 - 25      | 65,8 | 59,7 | 20,2 | 39,5 | 6,1  |
| 25 - 30      | 64,1 | 55,0 | 21,7 | 33,3 | 9,2  |
| 30 - 35      | 58,6 | 50,0 | 20,3 | 28,7 | 8,6  |
| 35 - 40      | 57,6 | 48,3 | 19,9 | 28,4 | 9,3  |
| 40 - 45      | 62,2 | 52,0 | 20,6 | 31,4 | 10,2 |
| 45 - 50      | 66,5 | 54,4 | 22,5 | 31,9 | 12,1 |
| 50 - 55      | 62,9 | 50,8 | 19,1 | 31,8 | 12,0 |
| 55 - 60      | 68,0 | 56,3 | 21,0 | 35,3 | 11,8 |
| 60 - 65      | 62,7 | 53,5 | 21,6 | 31,8 | 9,3  |
| 65 - 70      | 69,6 | 59,7 | 26,2 | 33,5 | 9,8  |
| 70 - 75      | 75,5 | 66,8 | 29,8 | 37,0 | 8,6  |
| 75 - 80      | 81,4 | 70,9 | 34,2 | 36,7 | 10,5 |
| 80 - 85      | 73,9 | 64,9 | 35,0 | 29,8 | 9,0  |
| 85 und älter | 59,9 | 52,0 | 31,4 | 20,6 | 8,0  |
| Insgesamt    | 53,3 | 45,8 | 17,1 | 28,8 | 7,4  |

### Bestand am 31. 12. 1976

Anzahl

|              |        |        |        |        |        |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 0 - 1        | 52     | 43     | 9      | 34     | 9      |
| 1 - 5        | 777    | 696    | 30     | 666    | 81     |
| 5 - 10       | 1 730  | 1 597  | 37     | 1 560  | 133    |
| 10 - 15      | 1 569  | 1 371  | 67     | 1 304  | 198    |
| 15 - 20      | 3 308  | 2 992  | 442    | 2 550  | 316    |
| 20 - 25      | 6 234  | 5 671  | 884    | 4 687  | 663    |
| 25 - 30      | 6 558  | 5 600  | 963    | 4 537  | 1 058  |
| 30 - 35      | 6 142  | 5 047  | 980    | 4 067  | 1 095  |
| 35 - 40      | 7 820  | 6 308  | 1 343  | 4 965  | 1 512  |
| 40 - 45      | 7 310  | 5 888  | 1 222  | 4 766  | 1 322  |
| 45 - 50      | 7 861  | 6 199  | 1 342  | 4 857  | 1 662  |
| 50 - 55      | 7 337  | 5 729  | 1 177  | 4 552  | 1 608  |
| 55 - 60      | 5 990  | 4 820  | 983    | 3 837  | 1 170  |
| 60 - 65      | 6 432  | 5 310  | 1 014  | 4 296  | 1 122  |
| 65 - 70      | 7 367  | 6 299  | 1 333  | 4 966  | 1 068  |
| 70 - 75      | 6 181  | 5 349  | 1 229  | 4 120  | 832    |
| 75 - 80      | 4 123  | 3 536  | 838    | 2 698  | 587    |
| 80 - 85      | 1 861  | 1 603  | 380    | 1 223  | 258    |
| 85 und älter | 777    | 640    | 149    | 491    | 137    |
| Insgesamt    | 89 429 | 74 698 | 14 422 | 60 176 | 14 831 |

### je 100 000 Einwohner gleichen Alters

|              |       |       |      |       |      |
|--------------|-------|-------|------|-------|------|
| 0 - 1        | 8,8   | 7,2   | 1,5  | 5,7   | 1,5  |
| 1 - 5        | 31,2  | 28,0  | 1,2  | 26,8  | 3,3  |
| 5 - 10       | 39,1  | 36,1  | 0,8  | 35,3  | 3,0  |
| 10 - 15      | 30,4  | 26,5  | 1,3  | 25,3  | 3,8  |
| 15 - 20      | 70,1  | 63,4  | 9,4  | 54,1  | 6,7  |
| 20 - 25      | 146,9 | 131,2 | 20,8 | 110,4 | 15,6 |
| 25 - 30      | 155,9 | 130,7 | 22,9 | 107,8 | 25,1 |
| 30 - 35      | 160,0 | 131,5 | 25,5 | 106,0 | 28,5 |
| 35 - 40      | 154,5 | 124,6 | 26,5 | 98,1  | 29,9 |
| 40 - 45      | 177,0 | 145,0 | 29,6 | 115,4 | 32,0 |
| 45 - 50      | 204,1 | 161,0 | 34,9 | 126,1 | 43,2 |
| 50 - 55      | 201,8 | 157,6 | 32,4 | 125,2 | 44,2 |
| 55 - 60      | 206,5 | 168,2 | 33,9 | 132,3 | 40,3 |
| 60 - 65      | 210,1 | 173,4 | 33,1 | 140,3 | 36,6 |
| 65 - 70      | 223,5 | 191,1 | 40,4 | 150,7 | 32,4 |
| 70 - 75      | 229,5 | 198,6 | 45,6 | 153,0 | 30,9 |
| 75 - 80      | 232,7 | 199,5 | 47,3 | 152,2 | 33,1 |
| 80 - 85      | 204,0 | 175,7 | 41,7 | 134,1 | 28,3 |
| 85 und älter | 169,2 | 139,3 | 32,4 | 106,9 | 29,8 |
| Insgesamt    | 145,6 | 121,4 | 23,5 | 97,9  | 24,1 |

## Erkrankte an aktiver Tuberkulose 1976 nach Diagnosegruppen und Ländern

| Land | Tuberkulose                            |                                |  |   | anderer Organe<br>(Diagnosegruppe 2) |
|------|--|--------------------------------|--|---|--------------------------------------|
|      | insgesamt<br>(Diagnosegruppen 1 und 2) | der Atmungsorgane              |  | ohne<br>Nachweis von Tuberkulosebakterien<br>(Diagnosegruppe 1.2) |                                      |
|      |  | zusammen<br>(Diagnosegruppe 1) | mit<br>Nachweis von Tuberkulosebakterien<br>(Diagnosegruppe 1.1) |   |                                      |

### Zugänge im Berichtsjahr

#### Anzahl

|                                 |               |               |               |               |              |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| Schleswig - Holstein . . . . .  | 1 112         | 928           | 296           | 632           | 184          |
| Hamburg . . . . .               | 782           | 673           | 246           | 427           | 109          |
| Niedersachsen . . . . .         | 2 949         | 2 471         | 875           | 1 696         | 478          |
| Bremen . . . . .                | 367           | 312           | 89            | 223           | 55           |
| Nordrhein - Westfalen . . . . . | 7 818         | 6 581         | 2 667         | 3 914         | 1 237        |
| Hessen . . . . .                | 2 689         | 2 254         | 786           | 1 468         | 435          |
| Rheinland - Pfalz . . . . .     | 1 823         | 1 513         | 661           | 852           | 310          |
| Baden - Württemberg . . . . .   | 5 086         | 4 416         | 1 526         | 2 890         | 680          |
| Bayern . . . . .                | 7 873         | 7 119         | 2 686         | 4 433         | 764          |
| Saarland . . . . .              | 465           | 403           | 184           | 219           | 62           |
| Berlin (West) . . . . .         | 1 883         | 1 607         | 509           | 1 098         | 276          |
| <b>Bundesgebiet . . . . .</b>   | <b>32 857</b> | <b>28 277</b> | <b>10 525</b> | <b>17 752</b> | <b>4 680</b> |
| dar.: Ausländer . . . . .       | 4 294         | 3 456         | 1 020         | 2 436         | 838          |

#### je 100 000 Einwohner

|   |             |             |             |             |            |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| Schleswig - Holstein . . . . .          | 42,9        | 35,8        | 11,4        | 24,4        | 7,1        |
| Hamburg . . . . .                       | 45,7        | 39,3        | 14,4        | 24,9        | 6,4        |
| Niedersachsen . . . . .                 | 40,7        | 34,1        | 12,1        | 22,0        | 6,6        |
| Bremen . . . . .                        | 51,3        | 43,6        | 12,4        | 31,2        | 7,7        |
| Nordrhein - Westfalen . . . . .         | 45,6        | 38,4        | 15,6        | 22,8        | 7,2        |
| Hessen . . . . .                        | 48,4        | 40,6        | 14,1        | 26,4        | 7,8        |
| Rheinland - Pfalz . . . . .             | 49,7        | 41,3        | 18,0        | 23,2        | 8,5        |
| Baden - Württemberg . . . . .           | 55,6        | 48,2        | 16,7        | 31,6        | 7,4        |
| Bayern . . . . .                        | 72,7        | 65,7        | 24,8        | 40,9        | 7,0        |
| Saarland . . . . .                      | 42,4        | 36,8        | 16,8        | 20,0        | 5,7        |
| Berlin (West) . . . . .                 | 95,5        | 81,5        | 25,8        | 55,7        | 14,0       |
| <b>Bundesgebiet . . . . .</b>           | <b>53,3</b> | <b>45,8</b> | <b>17,1</b> | <b>28,8</b> | <b>7,4</b> |
| dar.: Ausländer <sup>1)</sup> . . . . . | 110,3       | 88,8        | 26,2        | 62,6        | 21,5       |

### Bestand am 31. 12. 1976

#### Anzahl

|                                 |               |               |               |               |               |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Schleswig - Holstein . . . . .  | 2 836         | 2 334         | 326           | 2 008         | 502           |
| Hamburg . . . . .               | 3 247         | 2 726         | 462           | 2 264         | 521           |
| Niedersachsen . . . . .         | 9 642         | 7 696         | 1 602         | 6 094         | 1 946         |
| Bremen . . . . .                | 1 048         | 836           | 212           | 624           | 212           |
| Nordrhein - Westfalen . . . . . | 23 766        | 19 589        | 4 127         | 15 462        | 4 177         |
| Hessen . . . . .                | 7 934         | 6 279         | 669           | 5 610         | 1 655         |
| Rheinland - Pfalz . . . . .     | 5 942         | 4 769         | 1 118         | 3 651         | 1 173         |
| Baden - Württemberg . . . . .   | 11 245        | 9 588         | 1 845         | 7 743         | 1 657         |
| Bayern . . . . .                | 15 297        | 13 483        | 2 778         | 10 705        | 1 814         |
| Saarland . . . . .              | 1 881         | 1 618         | 418           | 1 200         | 263           |
| Berlin (West) . . . . .         | 6 591         | 5 680         | 865           | 4 815         | 911           |
| <b>Bundesgebiet . . . . .</b>   | <b>89 429</b> | <b>74 598</b> | <b>14 422</b> | <b>60 176</b> | <b>14 831</b> |
| dar.: Ausländer . . . . .       | 9 593         | 7 528         | 1 168         | 6 360         | 2 065         |

#### je 100 000 Einwohner

|   |              |              |             |             |             |
|---|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| Schleswig - Holstein . . . . .          | 109,8        | 90,4         | 12,6        | 77,7        | 19,4        |
| Hamburg . . . . .                       | 191,2        | 160,5        | 27,2        | 133,3       | 30,7        |
| Niedersachsen . . . . .                 | 133,4        | 106,5        | 22,2        | 84,3        | 26,9        |
| Bremen . . . . .                        | 147,6        | 117,7        | 29,9        | 87,9        | 29,9        |
| Nordrhein - Westfalen . . . . .         | 139,2        | 114,7        | 24,2        | 80,6        | 24,5        |
| Hessen . . . . .                        | 143,3        | 113,4        | 12,1        | 101,3       | 29,9        |
| Rheinland - Pfalz . . . . .             | 162,8        | 130,7        | 30,6        | 100,1       | 32,1        |
| Baden - Württemberg . . . . .           | 123,3        | 105,1        | 20,2        | 84,9        | 18,2        |
| Bayern . . . . .                        | 141,6        | 124,8        | 25,7        | 99,1        | 16,8        |
| Saarland . . . . .                      | 172,7        | 148,6        | 38,4        | 110,2       | 24,2        |
| Berlin (West) . . . . .                 | 337,9        | 291,2        | 44,3        | 246,8       | 46,7        |
| <b>Bundesgebiet . . . . .</b>           | <b>145,6</b> | <b>121,4</b> | <b>23,5</b> | <b>97,9</b> | <b>24,1</b> |
| dar.: Ausländer <sup>1)</sup> . . . . . | 249,0        | 195,4        | 30,3        | 165,1       | 53,6        |

<sup>1)</sup> Je 100 000 Ausländer.

**Zum Aufsatz: „Zur kinderärztlichen Versorgung“  
Kinderärzte!) 1976 nach Ländern?)**

| Jahr | Bundes-<br>gebiet | Schleswig -<br>Holstein | Hamburg | Nieder-<br>sachsen | Bremen | Nordrhein -<br>Westfalen | Hessen | Rheinland -<br>Pfalz | Baden -<br>Württemberg | Bayern | Saarland | Berlin<br>(West) |
|------|-------------------|-------------------------|---------|--------------------|--------|--------------------------|--------|----------------------|------------------------|--------|----------|------------------|
|      | <b>Anzahl</b>     |                         |         |                    |        |                          |        |                      |                        |        |          |                  |
| 1960 | 2 621             | 94                      | 148     | 225                | 45     | 787                      | 223    | 112                  | 380                    | 370    | 57       | 180              |
| 1961 | 2 780             | 103                     | 181     | 243                | 47     | 833                      | 228    | 114                  | 393                    | 392    | 69       | 187              |
| 1962 | 2 899             | 113                     | 196     | 248                | 49     | 869                      | 231    | 122                  | 400                    | 416    | 67       | 188              |
| 1963 | 2 936             | 128                     | 180     | 260                | 53     | 850                      | 240    | 126                  | 430                    | 402    | 67       | 200              |
| 1964 | 2 974             | 131                     | 154     | 251                | 56     | 886                      | 247    | 124                  | 462                    | 407    | 62       | 194              |
| 1965 | 3 079             | 129                     | 163     | 269                | 55     | 898                      | 245    | 136                  | 479                    | 439    | 64       | 202              |
| 1966 | 3 158             | 132                     | 159     | 280                | 55     | 915                      | 250    | 154                  | 480                    | 463    | 61       | 209              |
| 1967 | 3 214             | 127                     | 175     | 280                | 52     | 935                      | 258    | 149                  | 510                    | 463    | 65       | 200              |
| 1968 | 3 283             | 137                     | 173     | 289                | 60     | 929                      | 273    | 152                  | 511                    | 500    | 64       | 205              |
| 1969 | 3 336             | 138                     | 167     | 313                | 58     | 931                      | 281    | 154                  | 510                    | 513    | 73       | 198              |
| 1970 | 3 426             | 138                     | 173     | 315                | 61     | 954                      | 296    | 152                  | 531                    | 539    | 73       | 194              |
| 1971 | 3 540             | 144                     | 173     | 332                | 61     | 993                      | 306    | 157                  | 556                    | 555    | 71       | 192              |
| 1972 | 3 725             | 159                     | 171     | 334                | 77     | 1 011                    | 334    | 171                  | 611                    | 602    | 71       | 184              |
| 1973 | 3 909             | 162                     | 189     | 370                | 75     | 1 084                    | 351    | 184                  | 612                    | 611    | 75       | 196              |
| 1974 | 4 198             | 164                     | 177     | 388                | 78     | 1 175                    | 385    | 207                  | 652                    | 684    | 82       | 206              |
| 1975 | 4 415             | 175                     | 211     | 394                | 75     | 1 244                    | 379    | 230                  | 682                    | 721    | 87       | 217              |
| 1976 | 4 586             | 189                     | 221     | 416                | 74     | 1 251                    | 405    | 236                  | 737                    | 739    | 96       | 222              |

**je 100 000 Kinder unter 15 Jahren**

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1960 | 21,7 | 19,3 | 49,3 | 15,2 | 32,6 | 22,8 | 22,2 | 13,6 | 22,0 | 17,5 | 22,0 | 64,8 |
| 1961 | 22,8 | 21,1 | 61,2 | 16,2 | 34,1 | 23,9 | 22,5 | 13,9 | 22,4 | 18,4 | 22,2 | 65,2 |
| 1962 | 23,0 | 22,5 | 65,1 | 16,1 | 34,8 | 24,1 | 22,0 | 14,3 | 21,7 | 18,9 | 23,8 | 64,8 |
| 1963 | 22,7 | 24,9 | 58,8 | 16,5 | 36,8 | 23,0 | 22,4 | 14,4 | 22,6 | 17,8 | 23,4 | 67,8 |
| 1964 | 22,6 | 24,8 | 49,5 | 15,7 | 38,1 | 23,6 | 22,6 | 14,0 | 23,7 | 17,7 | 21,5 | 64,7 |
| 1965 | 23,0 | 23,8 | 51,6 | 16,5 | 36,4 | 23,5 | 21,9 | 15,2 | 23,9 | 18,7 | 22,0 | 66,4 |
| 1966 | 23,1 | 23,7 | 49,5 | 16,9 | 35,5 | 23,5 | 21,9 | 17,0 | 23,3 | 19,3 | 21,0 | 67,6 |
| 1967 | 23,2 | 22,1 | 53,5 | 16,6 | 33,1 | 23,8 | 22,2 | 16,4 | 24,4 | 19,0 | 22,4 | 63,7 |
| 1968 | 23,4 | 23,3 | 52,3 | 16,9 | 37,7 | 23,4 | 23,0 | 16,7 | 23,9 | 20,3 | 22,3 | 64,5 |
| 1969 | 23,5 | 23,0 | 50,3 | 18,1 | 36,3 | 23,3 | 23,4 | 16,9 | 23,5 | 20,6 | 25,7 | 61,5 |
| 1970 | 24,3 | 23,2 | 52,7 | 18,2 | 38,6 | 24,2 | 24,7 | 17,0 | 24,4 | 21,7 | 26,4 | 60,2 |
| 1971 | 25,1 | 24,0 | 53,2 | 19,1 | 38,9 | 25,2 | 25,5 | 17,7 | 25,5 | 22,3 | 26,3 | 59,3 |
| 1972 | 26,7 | 26,5 | 53,8 | 19,3 | 50,0 | 26,0 | 28,0 | 19,6 | 28,2 | 24,4 | 27,2 | 56,4 |
| 1973 | 28,4 | 27,3 | 61,4 | 21,7 | 50,0 | 28,4 | 29,7 | 21,6 | 28,5 | 25,2 | 29,9 | 60,3 |
| 1974 | 31,1 | 28,0 | 59,0 | 23,1 | 53,8 | 31,4 | 33,2 | 25,0 | 31,0 | 28,7 | 34,2 | 63,8 |
| 1975 | 33,2 | 30,2 | 71,5 | 23,8 | 52,3 | 33,8 | 33,1 | 28,3 | 32,9 | 30,7 | 37,0 | 68,0 |
| 1976 | 36,2 | 34,0 | 79,1 | 26,2 | 54,8 | 35,6 | 37,0 | 30,9 | 37,4 | 33,0 | 43,8 | 72,2 |

**je 100 000 Lebendgeborene**

|      |       |       |         |       |         |       |       |       |       |       |       |         |
|------|-------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 1960 | 270,6 | 248,8 | 609,7   | 193,1 | 407,9   | 283,8 | 284,5 | 174,3 | 261,4 | 215,5 | 277,0 | 837,0   |
| 1961 | 274,5 | 255,8 | 711,1   | 198,2 | 399,2   | 291,2 | 276,1 | 170,8 | 257,7 | 217,8 | 274,0 | 805,9   |
| 1962 | 284,6 | 274,1 | 755,5   | 201,3 | 412,6   | 303,0 | 276,3 | 184,3 | 259,7 | 230,8 | 313,8 | 779,2   |
| 1973 | 278,5 | 293,6 | 653,7   | 204,1 | 431,9   | 285,4 | 276,2 | 185,9 | 270,9 | 217,7 | 311,1 | 771,1   |
| 1964 | 279,1 | 289,7 | 555,2   | 192,8 | 451,4   | 294,9 | 280,1 | 184,2 | 267,0 | 219,6 | 295,8 | 728,0   |
| 1965 | 294,8 | 288,5 | 607,9   | 209,1 | 435,7   | 304,9 | 282,2 | 210,9 | 301,7 | 242,9 | 318,0 | 774,9   |
| 1966 | 300,7 | 287,4 | 579,8   | 215,9 | 424,8   | 310,7 | 285,0 | 239,7 | 298,5 | 255,0 | 313,5 | 801,3   |
| 1967 | 315,3 | 280,0 | 668,8   | 221,0 | 422,5   | 326,9 | 299,9 | 243,9 | 327,7 | 262,5 | 349,1 | 793,2   |
| 1968 | 339,5 | 312,5 | 713,0   | 236,0 | 517,1   | 344,4 | 332,3 | 259,7 | 345,4 | 296,9 | 368,7 | 872,3   |
| 1969 | 369,2 | 341,7 | 793,8   | 275,4 | 558,0   | 370,1 | 365,8 | 285,3 | 364,1 | 323,9 | 465,3 | 922,8   |
| 1970 | 422,5 | 392,4 | 940,7   | 306,7 | 684,1   | 429,7 | 425,2 | 312,1 | 414,2 | 375,2 | 545,8 | 980,2   |
| 1971 | 454,7 | 429,6 | 980,9   | 340,1 | 717,6   | 465,1 | 456,5 | 340,9 | 448,9 | 403,7 | 553,6 | 937,1   |
| 1972 | 531,2 | 541,7 | 1 123,3 | 380,3 | 1 017,3 | 527,3 | 551,9 | 416,7 | 541,5 | 481,2 | 635,9 | 977,2   |
| 1973 | 615,0 | 613,7 | 1 383,0 | 468,5 | 1 109,5 | 628,6 | 632,4 | 497,3 | 594,9 | 532,9 | 761,8 | 1 119,1 |
| 1974 | 670,2 | 642,0 | 1 307,7 | 508,4 | 1 182,9 | 695,1 | 699,0 | 576,8 | 637,9 | 599,7 | 831,0 | 1 128,5 |
| 1975 | 735,2 | 720,7 | 1 599,5 | 547,5 | 1 166,6 | 757,5 | 712,7 | 669,1 | 703,0 | 664,2 | 907,7 | 1 224,9 |
| 1976 | 760,7 | 760,2 | 1 624,9 | 574,3 | 1 157,7 | 753,0 | 762,3 | 683,2 | 771,8 | 678,0 | 999,9 | 1 255,8 |

1) Ohne Sonderfachgebiete. - 2) Bestandszahlen am Jahresende.



## Gesetzliche Unfallversicherung <sup>1)</sup>

| Jahr<br>Halbjahr<br>Träger der<br>Unfallversicherung | Eingereichte Anzeigen über                    |   |                             | Rentenbestand <sup>2)</sup>                   |                                     |                   | Ausgaben  |          |  |                      |                             |
|--|---|---|-----------------------------|---|-------------------------------------|-------------------|-----------|----------|--|----------------------|-----------------------------|
|  | Arbeits-<br>unfälle<br>im<br>engeren<br>Sinne | Unfälle<br>auf dem<br>Wege nach<br>und von<br>der<br>Arbeits-<br>stätte | Berufs-<br>krank-<br>heiten | Renten<br>an<br>Verletzte<br>und<br>Erkrankte | Witwen-<br>und<br>Witwer-<br>renten | Waisen-<br>renten | insgesamt | darunter |  |                      |                             |
|  |   |   |                             |   |                                     |                   |           | Renten   | Heil-<br>behand-<br>lung <sup>3)</sup> | Unfall-<br>verhütung | Verwal-<br>tungs-<br>kosten |
| Anzahl   |   |   |                             |   |                                     |                   | Mill. DM  |          |  |                      |                             |
| 1972   | 2 237 366                                     | 213 468   | 30 273                      | 802 106                                       | 162 201                             | 59 606            | 5 823     | 3 182    | 724                                    | 148                  | 418                         |
| 1973   | 2 221 268                                     | 228 542   | 32 827                      | 802 861                                       | 161 891                             | 60 178            | 6 483     | 3 568    | 799                                    | 171                  | 467                         |
| 1974   | 1 889 315                                     | 186 827   | 36 124                      | 805 357                                       | 161 320                             | 59 700            | 7 288     | 3 894    | 922                                    | 199                  | 524                         |
| 1975   | 1 760 713                                     | 171 520   | 38 286                      | 798 702                                       | 160 026                             | 58 507            | 8 197     | 4 335    | 892                                    | 227                  | 560                         |
| 1976   | 1 828 743                                     | 188 179   | 40 038                      | 796 398                                       | 159 042                             | 57 997            | 8 921     | 4 756    | 1 060                                  | 240                  | 587                         |
| 1977   | 1 813 887                                     | 186 954   | 48 414                      | 796 047                                       | 157 582                             | 56 245            | 8 666     | 5 086    | 1 222                                  | 265                  | 612                         |
| 1976 1. Halbjahr                                     | 880 802                                       | 96 043  | 20 468                      | 793 975                                       | 159 211                             | 58 272            | 3 883     | 2 418    | 504                                    | 105                  | 286                         |
| 1976 2. Halbjahr                                     | 949 591                                       | 91 951  | 19 597                      | 796 398                                       | 159 042                             | 57 997            | 4 107     | 2 327    | 548                                    | 134                  | 301                         |
| 1977 1. Halbjahr                                     | 868 292                                       | 97 372  | 24 761                      | 793 281                                       | 158 295                             | 56 843            | 4 268     | 2 553    | 580                                    | 124                  | 301                         |
| 1977 2. Halbjahr                                     | 945 595                                       | 89 582  | 23 653                      | 796 047                                       | 157 582                             | 56 245            | 4 398     | 2 533    | 642                                    | 142                  | 311                         |
| Gewerbliche Berufsgenos-<br>schaften und See - BG    | 4) 756 985                                    | 74 478  | 21 866                      | 550 748                                       | 124 936                             | 45 205            | 3 592     | 2 061    | 504                                    | 127                  | 259                         |
| Landwirtschaftliche<br>Berufsgenossenschaften        | 107 994                                       | 1 460   | 232                         | 181 167                                       | 18 314                              | 6 325             | 479       | 262      | 86                                     | 11                   | 34                          |
| Gemeinde- Unfallver-<br>sicherungsverbände           | 29 695  | 5 147   | 643                         | 18 176  | 2 769                               | 1 783             | 108       | 52       | 19                                     | 2                    | 8                           |
| Ausführungsbehörden                                  | 50 921  | 8 507   | 912                         | 45 956  | 11 563                              | 2 932             | 218       | 157      | 32                                     | 1                    | 9                           |

<sup>1)</sup> Ohne Schülerunfallversicherung. — <sup>2)</sup> Am Ende des Berichtshalbjahres bzw. Jahresende. — <sup>3)</sup> Enthält Leistungen für ambulante Heilbehandlung, Heilanstaltspflege, Zahnersatz und sonstige Heilbehandlungs-kosten. — <sup>4)</sup> Ausgaben vorläufiges Ergebnis.

Quelle: Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung.

## Knappschaftliche Rentenversicherung Rentenbestand sowie Einnahmen und Ausgaben

| Jahr<br>Halbjahr | Rentenbestand <sup>1)</sup> |                                     | Einnahmen      |          |   |                                 | Ausgaben       |  |                                 |  |  |   |
|------------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------------|----------|---|---------------------------------|----------------|--|---------------------------------|--|--|---|
|                  | insgesamt                   | darunter<br>Versicher-<br>tenrenten | ins-<br>gesamt | darunter |   |                                 | ins-<br>gesamt | darunter                                 |                                 |  |  |   |
|                  |                             |                                     |                | Beiträge | Zahlungen<br>aus<br>öffentlichen<br>Mitteln | Erstat-<br>tungen <sup>2)</sup> |                | Aus-<br>gezahlte<br>Renten <sup>3)</sup> | Erstat-<br>tungen <sup>4)</sup> | Beiträge zur<br>Kranken-<br>versiche-<br>rung der<br>Rentner | Gesund-<br>heitsmaß-<br>nahmen <sup>5)</sup> | Ver-<br>waltungs-<br>und<br>Verfahrens-<br>kosten |
| 1 000            |                             |                                     | Mill. DM       |          |   |                                 |                |  |                                 |  |  |   |
| 1973             | 738                         | 375                                 | 7 952          | 1 420    | 4 382                                       | 2 108                           | 7 952          | 6 362                                    | 190                             | 1 096  | 89   | 102   |
| 1974             | 739                         | 374                                 | 8 865          | 1 607    | 4 861                                       | 2 359                           | 8 865          | 7 020                                    | 219                             | 1 286  | 103  | 116   |
| 1975             | 731                         | 366                                 | 9 751          | 1 755    | 5 415                                       | 2 554                           | 9 751          | 7 667                                    | 244                             | 1 454  | 116  | 126   |
| 1976             | 722                         | 355                                 | 10 932         | 1 830    | 6 341                                       | 2 740                           | 10 932         | 8 625                                    | 272                             | 1 583  | 120  | 130   |
| 1977             | 726                         | 354                                 | ...            | ...      | ...   | ...                             | ...            | ...                                      | ...                             | ...  | ...  | ...   |
| 1976 1. Hj       | 732                         | 366                                 | 5 299          | 856      | 3 117                                       | 1 310                           | 5 299          | 4 079                                    | 125                             | 759  | 51   | 58  |
| 1976 2. Hj       | 722                         | 355                                 | 5 633          | 974      | 3 224                                       | 1 430                           | 5 633          | 4 546                                    | 147                             | 824  | 69   | 72  |
| 1977 1. Hj       | 731                         | 357                                 | 5 807          | 897      | 3 464                                       | 1 430                           | 5 807          | 4 510                                    | 139                             | 821  | 51   | 62  |
| 1977 2. Hj       | 726                         | 354                                 | ...            | ...      | ...   | ...                             | ...            | ...                                      | ...                             | ...  | ...  | ...   |

<sup>1)</sup> Am Ende des Berichtszeitraumes; ohne die ruhenden Renten und ohne Rentenvorschüsse. — <sup>2)</sup> Von der Rentenversicherung der Arbeiter und der Angestellten. — <sup>3)</sup> Rentenleistungen an Versicherte, Witwen (einschl. Witwenabfindungen) und Waisen. — <sup>4)</sup> Zahlungen an die Rentenversicherung der Arbeiter und der Angestellten. — <sup>5)</sup> Einschl. allgemeiner Maßnahmen zur Gesundheitsförderung. — <sup>6)</sup> Vorläufiges Ergebnis (außer Rentenbestand).

Quelle: Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung.



**Zum Aufsatz: „Rentenempfänger nach Art und Häufigkeit des Rentenbezugs“**  
**Personen mit überwiegender Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen nach Zahl der Renten je Person, Rentenart und monatlichem Nettoeinkommen**  
**Ergebnis des Mikrozensus April 1977**

| Renten je Person<br>Rentenart   | Insgesamt     | Mit Angabe des monatlichen Nettoeinkommens |                          |                 |                 |                 |                   |                     | Selbständige<br>in der Land-<br>wirtschaft,<br>Mit-<br>helfende<br>Familien-<br>angehörige | Ohne<br>Angabe |                   |
|---|---------------|--|--------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|---------------------|--|----------------|-------------------|
|   |               | zusammen                                   | von ... bis unter ... DM |                 |                 |                 |                   |                     |  |                |                   |
|   |               |  | unter 300                | 300<br>—<br>450 | 450<br>—<br>600 | 600<br>—<br>800 | 800<br>—<br>1 000 | 1 000<br>—<br>1 200 |  |                | 1 200<br>und mehr |
| <b>Insgesamt</b>  |               |  |                          |                 |                 |                 |                   |                     |  |                |                   |
| Personen mit einer Rente  | 7 576         | 6 980                                      | 756                      | 563             | 906             | 1 200           | 1 107             | 916                 | 1 534  | 91             | 505               |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung   | 3 816         | 3 600                                      | 341                      | 236             | 352             | 552             | 609               | 604                 | 806  | 39             | 176               |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung                                      | 1 413         | 1 325                                      | 92                       | 116             | 229             | 390             | 277               | 138                 | 84   | 11             | 78                |
| Pension aus öffentlichen Kassen   | 657           | 626  | 5                        | 6               | 14              | 39              | 69                | 87                  | 406  | /              | 30                |
| Ruhegehalt  | 394           | 376  | /                        | /               | /               | 7               | 14                | 38                  | 309  | /              | 17                |
| Hinterbliebenengeld   | 263           | 250  | /                        | /               | 10              | 32              | 55                | 49                  | 97   | /              | 13                |
| Sonstige Rente, Unterstützung etc.  | 1 690         | 1 429                                      | 319                      | 204             | 310             | 220             | 152               | 87                  | 138  | 40             | 221               |
| Personen mit 2 und mehr Renten  | 3 725         | 3 545                                      | 98                       | 152             | 296             | 542             | 691               | 540                 | 1 226  | 81             | 99                |
| dar, Rentenkombination:   |               |  |                          |                 |                 |                 |                   |                     |  |                |                   |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung <sup>1)</sup> mit einer (m) zusammen    | 2 821         | 2 710                                      | 40                       | 84              | 194             | 383             | 514               | 459                 | 1 036  | 42             | 69                |
| Hinterbliebenenrente  | 1 172         | 1 135                                      | 8                        | 28              | 91              | 229             | 303               | 230                 | 245  | /              | 32                |
| sonstigen öffentlichen Rente  | 892           | 852  | 14                       | 32              | 62              | 85              | 105               | 115                 | 439  | 20             | 20                |
| privaten Rente/Einkommen <sup>2)</sup>  | 758           | 723  | 17                       | 24              | 41              | 69              | 106               | 114                 | 352  | 18             | 17                |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung <sup>1)</sup> mit einer (m) zusammen | 749           | 721  | 12                       | 29              | 69              | 140             | 187               | 114                 | 171  | 10             | 18                |
| sonstigen Hinterbliebenenrente  | 390           | 378  | /                        | 11              | 31              | 71              | 115               | 65                  | 82   | /              | 9                 |
| sonstigen öffentlichen Rente  | 70            | 66   | /                        | 5               | 11              | 17              | 12                | 7                   | 12   | /              | 9                 |
| privaten Rente/Einkommen <sup>2)</sup>  | 288           | 277  | 6                        | 13              | 27              | 52              | 60                | 43                  | 77   | 5              | 6                 |
| <b>Insgesamt</b>  | <b>11 301</b> | <b>10 525</b>                              | <b>854</b>               | <b>714</b>      | <b>1 201</b>    | <b>1 742</b>    | <b>1 788</b>      | <b>1 456</b>        | <b>2 760</b>   | <b>172</b>     | <b>604</b>        |
| <b>Männlich</b>   |               |  |                          |                 |                 |                 |                   |                     |  |                |                   |
| Personen mit einer Rente  | 3 561         | 3 285                                      | 176                      | 144             | 250             | 375             | 544               | 613                 | 1 183  | 48             | 227               |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung   | 2 466         | 2 329                                      | 23                       | 55              | 116             | 291             | 478               | 536                 | 831  | 28             | 110               |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung                                      | 53            | 50   | 26                       | 6               | 6               | 5               | /                 | /                   | /  | /              | /                 |
| Pension aus öffentlichen Kassen   | 332           | 318  | /                        | /               | /               | /               | 9                 | 32                  | 267  | /              | 13                |
| Ruhegehalt  | 327           | 314  | /                        | /               | /               | /               | 9                 | 32                  | 266  | /              | 13                |
| Hinterbliebenengeld   | /             | /  | /                        | /               | /               | /               | /                 | /                   | /  | /              | /                 |
| Sonstige Rente, Unterstützung etc.  | 709           | 589  | 126                      | 82              | 126             | 74              | 55                | 43                  | 84   | 19             | 101               |
| Personen mit 2 und mehr Renten  | 1 366         | 1 283                                      | 32                       | 42              | 64              | 104             | 147               | 176                 | 718  | 52             | 31                |
| dar, Rentenkombination:   |               |  |                          |                 |                 |                 |                   |                     |  |                |                   |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung <sup>1)</sup> mit einer (m) zusammen    | 1 197         | 1 141                                      | 10                       | 22              | 40              | 86              | 141               | 174                 | 669  | 32             | 23                |
| Hinterbliebenenrente  | 13            | 13   | /                        | /               | /               | /               | /                 | /                   | /  | /              | /                 |
| sonstigen öffentlichen Rente  | 667           | 637  | 6                        | 10              | 25              | 52              | 76                | 90                  | 378  | 18             | 12                |
| privaten Rente/Einkommen <sup>2)</sup>  | 517           | 492  | /                        | 11              | 14              | 32              | 62                | 81                  | 288  | 14             | 11                |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung <sup>1)</sup> mit einer (m) zusammen | 16            | 15   | /                        | /               | /               | /               | /                 | /                   | /  | /              | /                 |
| sonstigen Hinterbliebenenrente  | 8             | 7  | /                        | /               | /               | /               | /                 | /                   | /  | /              | /                 |
| sonstigen öffentlichen Rente  | /             | /  | /                        | /               | /               | /               | /                 | /                   | /  | /              | /                 |
| privaten Rente/Einkommen <sup>2)</sup>  | 5             | 5  | /                        | /               | /               | /               | /                 | /                   | /  | /              | /                 |
| <b>Zusammen</b>   | <b>4 927</b>  | <b>4 568</b>                               | <b>208</b>               | <b>188</b>      | <b>314</b>      | <b>479</b>      | <b>691</b>        | <b>789</b>          | <b>1 901</b>   | <b>100</b>     | <b>258</b>        |
| <b>Weiblich</b>   |               |  |                          |                 |                 |                 |                   |                     |  |                |                   |
| Personen mit einer Rente  | 4 015         | 3 695                                      | 581                      | 419             | 654             | 825             | 563               | 303                 | 350  | 43             | 278               |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung   | 1 349         | 1 272                                      | 318                      | 182             | 236             | 261             | 132               | 68                  | 75   | 11             | 67                |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung                                      | 1 361         | 1 275                                      | 66                       | 110             | 223             | 384             | 274               | 136                 | 82   | 10             | 75                |
| Pension aus öffentlichen Kassen   | 325           | 307  | /                        | /               | 11              | 34              | 60                | 55                  | 139  | /              | 17                |
| Ruhegehalt  | 67            | 63   | /                        | /               | /               | /               | 6                 | 6                   | 43   | /              | /                 |
| Hinterbliebenengeld   | 258           | 245  | /                        | /               | 9               | 32              | 55                | 49                  | 96   | /              | 13                |
| Sonstige Rente, Unterstützung etc.  | 981           | 841  | 193                      | 122             | 184             | 146             | 97                | 44                  | 54   | 21             | 120               |
| Personen mit 2 und mehr Renten  | 2 369         | 2 262                                      | 66                       | 110             | 233             | 438             | 544               | 364                 | 508  | 29             | 68                |
| dar, Rentenkombination:   |               |  |                          |                 |                 |                 |                   |                     |  |                |                   |
| Versichertenrente der gesetzlichen Rentenversicherung <sup>1)</sup> mit einer (m) zusammen    | 1 625         | 1 569                                      | 30                       | 63              | 154             | 297             | 373               | 285                 | 368  | 11             | 46                |
| Hinterbliebenenrente  | 1 159         | 1 122                                      | 8                        | 28              | 90              | 226             | 300               | 228                 | 242  | /              | 32                |
| sonstigen öffentlichen Rente  | 225           | 216  | 8                        | 22              | 37              | 34              | 29                | 24                  | 61   | /              | 8                 |
| privaten Rente/Einkommen <sup>2)</sup>  | 241           | 231  | 13                       | 13              | 27              | 37              | 43                | 33                  | 65   | /              | 6                 |
| Hinterbliebenenrente der gesetzlichen Rentenversicherung <sup>1)</sup> mit einer (m) zusammen | 732           | 706  | 10                       | 27              | 64              | 138             | 184               | 113                 | 169  | 9              | 17                |
| sonstigen Hinterbliebenenrente  | 382           | 370  | /                        | 10              | 29              | 70              | 113               | 65                  | 81   | /              | 8                 |
| sonstigen öffentlichen Rente  | 67            | 63   | /                        | /               | 10              | 18              | 12                | 7                   | 12   | /              | /                 |
| privaten Rente/Einkommen <sup>2)</sup>  | 283           | 272  | 6                        | 13              | 25              | 52              | 59                | 42                  | 76   | /              | 6                 |
| <b>Zusammen</b>   | <b>6 374</b>  | <b>5 957</b>                               | <b>647</b>               | <b>528</b>      | <b>887</b>      | <b>1 263</b>    | <b>1 107</b>      | <b>667</b>          | <b>858</b>   | <b>72</b>      | <b>346</b>        |

1) Einschließlich bestimmter Doppelzählungen. — 2) Z.B. Atterteil, Rentenzahlungen aus einer Lebensversicherung, Einkommen aus eigenem Vermögen (Zinsen, Dividenden).

**Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen nach Beteiligung am Erwerbsleben und Ländern**  
**Ergebnis des Mikrozensus April 1977**

| Beteiligung am Erwerbsleben    | Geschlecht | Bundesgebiet | Schleswig-Holstein | Hamburg | Niedersachsen | Bremen | Nordrhein-Westfalen | Hessen | Rheinland-Pfalz | Baden-Württemberg | Bayern | Saarland | Berlin (West) |
|--------------------------------|------------|--------------|--------------------|---------|---------------|--------|---------------------|--------|-----------------|-------------------|--------|----------|---------------|
| <b>1 000</b>                   |            |              |                    |         |               |        |                     |        |                 |                   |        |          |               |
| Erwerbspersonen . . . . .      | insgesamt  | 550          | 26                 | 18      | 68            | 5      | 88                  | 44     | 37              | 91                | 139    | 6        | 28            |
|                                | männlich   | 299          | 15                 | 10      | 40            | /      | 50                  | 25     | 21              | 47                | 72     | /        | 14            |
|                                | weiblich   | 251          | 11                 | 8       | 28            | /      | 37                  | 19     | 16              | 44                | 67     | /        | 14            |
| Nichterwerbspersonen . . . . . | insgesamt  | 10 752       | 455                | 364     | 1 310         | 133    | 2 876               | 993    | 615             | 1 454             | 1 835  | 195      | 521           |
|                                | männlich   | 4 628        | 193                | 147     | 569           | 59     | 1 263               | 442    | 273             | 612               | 792    | 95       | 184           |
|                                | weiblich   | 6 124        | 262                | 217     | 741           | 74     | 1 614               | 552    | 342             | 842               | 1 043  | 100      | 337           |
| Insgesamt . . . . .            | insgesamt  | 11 301       | 481                | 382     | 1 378         | 139    | 2 864               | 1 037  | 652             | 1 545             | 1 974  | 201      | 549           |
|                                | männlich   | 4 927        | 208                | 157     | 609           | 61     | 1 313               | 467    | 294             | 659               | 864    | 98       | 198           |
|                                | weiblich   | 6 374        | 273                | 225     | 769           | 77     | 1 651               | 571    | 358             | 886               | 1 110  | 103      | 351           |

**Anteil an der Wohnbevölkerung in %<sup>1)</sup>**

|           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| insgesamt | 18,4 | 18,6 | 22,6 | 19,1 | 19,6 | 17,4 | 18,7 | 17,9 | 16,9 | 18,3 | 18,5 | 28,1 |
| männlich  | 16,8 | 16,8 | 20,1 | 17,5 | 18,4 | 16,1 | 17,6 | 16,9 | 15,1 | 16,8 | 19,0 | 22,9 |
| weiblich  | 19,8 | 20,3 | 24,8 | 20,6 | 20,6 | 18,5 | 19,8 | 18,8 | 18,7 | 19,6 | 18,0 | 32,3 |

1) Entsprechend dem Geschlecht und Land.

**Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen nach Familienstand und Altersgruppen**  
**Ergebnis des Mikrozensus April 1977**

**1000**

| Familienstand | Alter von . . . bis unter . . . Jahren | Insgesamt |          |          | Überwiegender Lebensunterhalt durch |          |          |                             |          |          |                                     |          |          |
|---------------|--|-----------|----------|----------|-------------------------------------|----------|----------|-----------------------------|----------|----------|-------------------------------------|----------|----------|
|               |  |           |          |          | Rente, Pension                      |          |          | eigenes Vermögen, Altenteil |          |          | Sozialhilfe, sonstige Unterstützung |          |          |
|               |  | insgesamt | männlich | weiblich | zusammen                            | männlich | weiblich | zusammen                    | männlich | weiblich | zusammen                            | männlich | weiblich |
| Ledig         | unter 20 . . . . .                     | 337       | 167      | 170      | 101                                 | 48       | 53       | /                           | /        | /        | 235                                 | 119      | 116      |
|               | 20 - 40 . . . . .                      | 374       | 247      | 127      | 112                                 | 75       | 37       | 16                          | 9        | 6        | 246                                 | 163      | 84       |
|               | 40 - 60 . . . . .                      | 147       | 61       | 86       | 75                                  | 31       | 44       | 13                          | /        | 9        | 59                                  | 27       | 33       |
|               | 60 - 65 . . . . .                      | 126       | 22       | 104      | 111                                 | 19       | 92       | /                           | /        | /        | 11                                  | /        | 8        |
|               | 65 und mehr . . . . .                  | 675       | 121      | 555      | 600                                 | 109      | 491      | 18                          | /        | 15       | 57                                  | 9        | 48       |
|               | zusammen . . . . .                     | 1 660     | 619      | 1 041    | 999                                 | 282      | 717      | 53                          | 17       | 36       | 608                                 | 320      | 288      |
| Verheiratet   | unter 20 . . . . .                     | /         | /        | /        | /                                   | -        | /        | /                           | /        | /        | /                                   | /        | /        |
|               | 20 - 40 . . . . .                      | 120       | 70       | 41       | 40                                  | 28       | 12       | 11                          | 7        | /        | 68                                  | 44       | 24       |
|               | 40 - 60 . . . . .                      | 424       | 320      | 103      | 363                                 | 286      | 77       | 23                          | 12       | 11       | 38                                  | 23       | 15       |
|               | 60 - 65 . . . . .                      | 793       | 598      | 195      | 770                                 | 583      | 187      | 17                          | 10       | 6        | 6                                   | /        | /        |
|               | 65 und mehr . . . . .                  | 3 058     | 2 528    | 530      | 2 974                               | 2 471    | 503      | 66                          | 49       | 17       | 18                                  | 8        | 10       |
|               | zusammen . . . . .                     | 4 396     | 3 525    | 871      | 4 147                               | 3 368    | 779      | 118                         | 78       | 40       | 131                                 | 79       | 52       |
| Verwitwet     | unter 20 . . . . .                     | -         | -        | -        | -                                   | -        | -        | -                           | -        | -        | -                                   | -        | -        |
|               | 20 - 40 . . . . .                      | 35        | /        | 33       | 32                                  | /        | 31       | /                           | -        | /        | /                                   | /        | /        |
|               | 40 - 60 . . . . .                      | 458       | 17       | 441      | 440                                 | 14       | 426      | 10                          | /        | 9        | 8                                   | /        | 6        |
|               | 60 - 65 . . . . .                      | 585       | 38       | 547      | 570                                 | 37       | 534      | 10                          | /        | 10       | /                                   | /        | /        |
|               | 65 und mehr . . . . .                  | 3 718     | 604      | 3 114    | 3 566                               | 581      | 2 985    | 94                          | 18       | 77       | 58                                  | 6        | 53       |
|               | zusammen . . . . .                     | 4 796     | 661      | 4 135    | 4 608                               | 633      | 3 975    | 115                         | 19       | 96       | 73                                  | 9        | 64       |
| Geschieden    | unter 20 . . . . .                     | /         | -        | /        | -                                   | -        | -        | -                           | -        | -        | /                                   | -        | /        |
|               | 20 - 40 . . . . .                      | 72        | 13       | 58       | 6                                   | /        | /        | /                           | /        | /        | 63                                  | 9        | 54       |
|               | 40 - 60 . . . . .                      | 89        | 28       | 62       | 33                                  | 15       | 18       | 7                           | /        | 5        | 50                                  | 12       | 38       |
|               | 60 - 65 . . . . .                      | 71        | 18       | 53       | 61                                  | 16       | 46       | /                           | /        | /        | 7                                   | /        | 5        |
|               | 65 und mehr . . . . .                  | 218       | 63       | 155      | 193                                 | 59       | 134      | 6                           | /        | /        | 19                                  | /        | 16       |
|               | zusammen . . . . .                     | 450       | 122      | 328      | 293                                 | 92       | 201      | 18                          | /        | 13       | 139                                 | 26       | 113      |
| Insgesamt     | unter 20 . . . . .                     | 339       | 168      | 172      | 102                                 | 48       | 54       | /                           | /        | /        | 236                                 | 119      | 117      |
|               | 20 - 40 . . . . .                      | 600       | 341      | 259      | 190                                 | 107      | 83       | 31                          | 18       | 13       | 380                                 | 217      | 163      |
|               | 40 - 60 . . . . .                      | 1 118     | 426      | 691      | 911                                 | 346      | 565      | 53                          | 18       | 35       | 155                                 | 63       | 92       |
|               | 60 - 65 . . . . .                      | 1 576     | 677      | 898      | 1 512                               | 655      | 858      | 34                          | 12       | 22       | 28                                  | 10       | 19       |
|               | 65 und mehr . . . . .                  | 7 670     | 3 316    | 4 354    | 7 333                               | 3 219    | 4 113    | 185                         | 71       | 114      | 162                                 | 26       | 127      |
|               | Insgesamt . . . . .                    | 11 301    | 4 927    | 6 374    | 10 047                              | 4 375    | 5 672    | 304                         | 119      | 184      | 951                                 | 433      | 518      |

# Finanzen und Steuern

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

Mill. DM

| Jahr<br>Vierteljahr | Ausgaben der öffentlichen Haushalte 1) |                                 |                              |           |                            |                        |                     |                 | Einnahmen der öffentlichen Haushalte 1) |                                 |                              |             |                            |                        |
|---------------------|--|---------------------------------|------------------------------|-----------|----------------------------|------------------------|---------------------|-----------------|---|---------------------------------|------------------------------|-------------|----------------------------|------------------------|
|                     | Bund 2)                                | Lasten-<br>ausgleichs-<br>fonds | ERP -<br>Sonder-<br>vermögen | Länder 3) | Gemein-<br>den/Gv.<br>3)4) | ins-<br>gesamt<br>3)4) | darunter            |                 | Bund 2)                                 | Lasten-<br>ausgleichs-<br>fonds | ERP -<br>Sonder-<br>vermögen | Länder 3)4) | Gemein-<br>den/Gv.<br>3)4) | ins-<br>gesamt<br>3)4) |
|                     |  |                                 |                              |           |                            |                        | Personalausgaben 4) | Baumaßnahmen 5) |   |                                 |                              |             |                            |                        |
| 1973                | 121 757                                | 3 016                           | 1 329                        | 114 669   |                            | 218 503                | 69 356              | 25 500          | 118 986                                 | 3 476                           | 1 557                        | 112 801     |                            | 214 551                |
| 1974                | 134 000                                | 2 921                           | 1 746                        | 132 500   | 95 687                     | 314 093                | 107 238             | 35 897          | 123 537                                 | 3 480                           | 1 667                        | 123 634     | 86 095                     | 285 651                |
| 1975                | 158 966                                | 3 118                           | 2 062                        | 144 620   | 102 012                    | 354 009                | 116 364             | 36 210          | 123 959                                 | 3 384                           | 2 017                        | 124 914     | 91 102                     | 288 607                |
| 1976                | 165 234                                | 3 169                           | 2 218                        | 162 582   | 105 783                    | 368 613                | 122 848             | 34 893          | 136 668                                 | 3 621                           | 1 694                        | 137 280     | 101 913                    | 320 803                |
| 1977                | 172 282                                | 2 926                           | 1 991                        | 160 378   | 110 382                    | 386 026                | 130 037             | 33 981          | 149 654                                 | 3 890                           | 1 944                        | 152 165     | 108 236                    | 353 957                |
| 1976 4. Vj          | 46 499                                 | 620                             | 694                          | 46 716    | 31 145                     | 106 592                | 33 585              | 12 530          | 41 270                                  | 1 039                           | 430                          | 41 734      | 30 976                     | 96 442                 |
| 1977 1. Vj          | 43 107                                 | 919                             | 576                          | 36 008    | 24 933                     | 92 543                 | 32 301              | 5 590           | 33 875                                  | 1 038                           | 484                          | 34 415      | 23 751                     | 80 564                 |
| 2. Vj               | 39 101                                 | 699                             | 413                          | 37 436    | 25 589                     | 89 276                 | 31 592              | 7 211           | 34 254                                  | 1 129                           | 459                          | 34 744      | 24 440                     | 81 065                 |
| 3. Vj               | 42 569                                 | 710                             | 416                          | 38 522    | 25 645                     | 92 473                 | 30 418              | 8 585           | 37 112                                  | 861                             | 553                          | 38 065      | 26 328                     | 87 531                 |
| 4. Vj               | 47 505                                 | 598                             | 586                          | 48 431    | 34 215                     | 111 753                | 35 725              | 12 613          | 44 412                                  | 862                             | 448                          | 44 941      | 33 716                     | 104 797                |

| Jahr<br>Vierteljahr | Nettokreditaufnahme 6)7) |                                 |                              |          |                         |           | Fundierte Schulden 6)8)9) |                                 |                              |          |                       |           |
|---------------------|--------------------------|---------------------------------|------------------------------|----------|-------------------------|-----------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|----------|-----------------------|-----------|
|                     | Bund 2)                  | Lasten-<br>ausgleichs-<br>fonds | ERP -<br>Sonder-<br>vermögen | Länder   | Gemeinden/<br>Gv. 5)10) | insgesamt | Bund 2)                   | Lasten-<br>ausgleichs-<br>fonds | ERP -<br>Sonder-<br>vermögen | Länder   | Gemeinden/<br>Gv. 10) | insgesamt |
| 1973                | + 5 177                  | - 546                           | - 274                        | + 2 586  | + 5 682                 | + 12 625  | 57 113,8                  | 5 753,7                         | 1 150,8                      | 39 447,2 | 61 846,4              | 165 311,8 |
| 1974                | + 9 475                  | - 381                           | - 45                         | + 7 713  | + 5 394                 | + 22 155  | 69 420,4                  | 5 373,2                         | 1 166,1                      | 47 152,2 | 60 676,5              | 183 778,4 |
| 1975                | + 29 925                 | - 203                           | + 140                        | + 16 964 | + 6 802                 | + 53 626  | 107 093,8                 | 5 176,1                         | 1 297,0                      | 66 332,9 | 67 790,6              | 247 690,4 |
| 1976                | + 25 782                 | - 368                           | + 454                        | + 15 448 | + 5 577                 | + 46 894  | 125 344,0                 | 4 808,2                         | 1 753,0                      | 81 758,1 | 73 261,7              | 286 925,0 |
| 1977                | + 21 819                 | - 1 020                         | - 121                        | + 7 935  | + 2 944                 | + 31 557  | 147 902,5                 | 3 770,6                         | 1 634,0                      | 89 744,9 | 75 542,9              | 318 594,9 |
| 1976 4. Vj          | - 791                    | - 97                            | + 329                        | + 3 596  | + 1 639                 | + 4 676   | 125 344,0                 | 4 808,2                         | 1 753,0                      | 81 758,1 | 73 261,7              | 286 925,0 |
| 1977 1. Vj          | + 8 225                  | - 171                           | - 3                          | + 961    | + 827                   | + 9 839   | 131 953,8                 | 4 613,0                         | 1 750,0                      | 82 910,4 | 73 551,5              | 294 778,7 |
| 2. Vj               | + 2 369                  | - 400                           | - 24                         | + 813    | + 679                   | + 3 437   | 134 396,9                 | 4 234,4                         | 1 728,0                      | 84 041,0 | 74 141,6              | 298 541,9 |
| 3. Vj               | + 5 764                  | - 87                            | - 66                         | + 1 671  | + 665                   | + 7 947   | 140 012,9                 | 4 152,2                         | 1 662,0                      | 85 538,2 | 74 830,1              | 306 195,4 |
| 4. Vj               | + 5 482                  | - 362                           | - 28                         | + 4 490  | + 774                   | + 10 335  | 147 902,5                 | 3 770,6                         | 1 634,0                      | 89 744,9 | 75 542,9              | 318 594,9 |

| Jahr<br>Vierteljahr | Kassenmäßige Einnahmen aus Gemeindesteuern |         |   |                            |                                   |                              |   |  |                                      |               |                                   |
|---------------------|--|---------|---|----------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---|--|--------------------------------------|---------------|-----------------------------------|
|                     | Grundsteuer                                |         | Gewerbe-<br>steuer<br>(E. u. K.)<br>100 % | Lohn-<br>summen-<br>steuer | Gewerbe-<br>steuer-<br>umlage 11) | Gewerbe-<br>steuern<br>netto | Gemeinde-<br>anteil<br>an der<br>Einkommen-<br>steuer 12) | Zuschlag<br>zur<br>Grund-<br>erwerb-<br>steuer | Sonstige<br>Gemeinde-<br>steuern 13) | insgesamt 14) | darunter<br>Stadt-<br>staaten 15) |
|                     | A  | B       |   |                            |                                   |                              |   |  |                                      |               |                                   |
| 1973                | 401,9                                      | 2 807,4 | 17 776,8                                  | 2 534,9                    | 7 014,5                           | 13 297,2                     | 12 253,3  | 807,6  | 314,9                                | 29 882,3      | 2 713,7                           |
| 1974                | 410,3                                      | 3 110,6 | 18 774,5                                  | 2 793,7                    | 7 354,3                           | 14 213,9                     | 13 695,0  | 814,7  | 413,5                                | 32 657,9      | 3 061,2                           |
| 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                | 424,2                                      | 4 869,4 | 23 025,3                                  | 3 457,1                    | 8 689,2                           | 17 793,2                     | 17 784,1  | 901,6  | 495,6                                | 42 278,0      | 3 792,7                           |
| 1976 4. Vj          | 105,1                                      | 1 079,4 | 5 798,5                                   | 818,0                      | 3 638,6                           | 2 977,8                      | 7 520,8   | 271,6  | 99,7                                 | 12 054,4      | 867,7                             |
| 1977 1. Vj          | 99,0                                       | 1 090,1 | 5 408,4                                   | 919,1                      | 432,4                             | 5 895,1                      | 1 320,1   | 271,1  | 144,4                                | 8 819,8       | 1 028,3                           |
| 2. Vj               | 112,5                                      | 1 179,6 | 5 594,5                                   | 795,7                      | 2 019,1                           | 4 371,1                      | 3 997,0   | 226,3  | 129,2                                | 10 015,8      | 880,8                             |
| 3. Vj               | 119,4                                      | 1 390,3 | 5 926,0                                   | 886,9                      | 2 085,1                           | 4 727,8                      | 3 907,4   | 202,2  | 117,0                                | 10 464,0      | 982,7                             |
| 4. Vj               | 93,3                                       | 1 209,4 | 6 096,4                                   | 855,4                      | 4 152,7                           | 2 799,2                      | 8 569,6   | 201,9  | 105,0                                | 12 978,4      | 900,8                             |

1) Kindergeld an Angehörige des öffentlichen Dienstes bis 1974 bei Personalausgaben, ab 1976 bei Renten, Unterstützungen u. ä. nachgewiesen. Sonstige Erläuterungen zu den Ausgabe-/Einnahmearten siehe Fachserie 14, Reihe 2, Vierteljahreszahlen zur Finanzwirtschaft. — 2) Einschl. der Deutschen Gesellschaft für öffentliche Arbeiten AG sowie der Krankenhausfinanzierung, die ab 1974 in den Bundeshaushalt einbezogen wird. — 3) Bereinigt um Zahlungen von gleicher Ebene. — 4) Gemeinden/Gv. bis 1973 nicht erhoben. — 5) Bis 1973 Gemeinden nur mit 10 000 und mehr Einwohnern und Gemeindeverbände. — 6) Ohne Schulden (Aufnahme/Tilgung) bei Gabelstaplergesellschaften und inneren Darlehen. — 7) Nettokreditaufnahme = Saldo der Schuldenaufnahme (+) und Tilgung (-) von Kreditmarktmitteln. — 8) Am Ende des jeweiligen Berichtszeitraums. — 9) Abweichungen der Ergebnisse bis 1973 gegenüber früheren Veröffentlichungen infolge methodischer Angleichung an die Erhebung zum 31. 12. 1974. — 10) Ab 1. Vj 1974 ohne Schulden (Aufnahme) der Eigenbetriebe. — 11) An Bund/Länder abgeführt. — 12) Soweit den Gemeinden zugeflossen. — 13) Ab 1974 einschl. steuerähnlicher Einnahmen. — 14) Nach der Steuerverteilung. — 15) Nur gemeindlicher Bereich.





## Kassenmäßige Steuereinnahmen des Bundes und der Länder

Mill. DM

| Jahr<br>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 |
| 1973 MD             | 16 133,9 <sup>1)</sup> | 9 679,8    | 6 373,8    | 180,2                                   | 12 536,9                                   | 5 104,5            | 2 204,3                            | 168,7                               | 907,3              | 2 938,5 <sup>2)</sup> | 1 213,6             |
| 1974 MD             | 17 126,7 <sup>1)</sup> | 9 951,0    | 6 945,6    | 230,1                                   | 13 636,8                                   | 5 998,7            | 2 232,8                            | 214,5                               | 866,9              | 2 789,4 <sup>2)</sup> | 1 526,4             |
| 1975 MD             | 17 292,1               | 10 001,0   | 6 796,7    | 494,4                                   | 13 797,8                                   | 5 932,6            | 2 333,4                            | 187,2                               | 837,8              | 2 976,8               | 1 530,1             |
| 1976 MD             | 19 070,9               | 10 982,0   | 7 648,2    | 540,7                                   | 15 340,1                                   | 6 717,4            | 2 671,7                            | 192,8                               | 986,7              | 3 046,6               | 1 826,0             |
| 1977 MD             | 21 332,7               | 12 078,6   | 8 599,3    | 654,8                                   | 17 431,4                                   | 7 564,5            | 2 959,0                            | 281,7                               | 1 402,5            | 3 279,7               | 1 943,9             |
| 1977 Febr.          | 16 949,3               | 9 859,2    | 6 592,4    | 497,8                                   | 12 874,0                                   | 6 142,8            | 718,0                              | 258,0                               | 26,4               | 3 824,4               | 1 904,4             |
| März                | 22 647,2               | 12 723,1   | 9 276,6    | 647,5                                   | 19 735,3                                   | 6 828,4            | 6 709,3                            | 169,2                               | 2 908,2            | 2 457,3               | 1 864,9             |
| April               | 16 232,0               | 9 440,1    | 6 043,6    | 748,4                                   | 11 849,1                                   | 6 017,0            | 599,2                              | 334,0                               | 36,4               | 2 849,2               | 2 086,0             |
| Mai                 | 16 618,8               | 9 466,6    | 6 576,5    | 575,7                                   | 11 665,6                                   | 6 542,5            | 201,3                              | 122,9                               | 230,4              | 3 146,3               | 1 883,0             |
| Juni                | 26 758,7               | 14 401,9   | 10 788,2   | 568,7                                   | 23 375,1                                   | 7 130,0            | 6 951,8                            | 400,6                               | 3 907,0            | 3 048,7               | 1 937,0             |
| Juli                | 19 384,4               | 11 219,8   | 7 484,4    | 680,2                                   | 14 524,3                                   | 8 030,1            | 685,2                              | 377,3                               | 260,1              | 3 147,0               | 2 024,5             |
| Aug.                | 18 483,4               | 10 079,2   | 7 512,6    | 891,5                                   | 14 128,9                                   | 7 637,0            | 671,0                              | 622,8                               | 163,7              | 3 195,1               | 1 839,2             |
| Sept.               | 26 195,0               | 14 689,9   | 10 847,1   | 658,1                                   | 23 810,9                                   | 7 468,6            | 7 452,3                            | 115,3                               | 3 958,6            | 2 911,4               | 1 904,6             |
| Okt.                | 19 238,9               | 11 169,5   | 7 445,0    | 624,4                                   | 14 535,3                                   | 7 656,0            | 912,7                              | 388,1                               | 362,5              | 3 268,2               | 1 947,8             |
| Nov.                | 18 902,7               | 10 531,6   | 7 601,1    | 770,0                                   | 14 001,0                                   | 7 451,2            | 606,8                              | 121,5                               | 243,2              | 3 574,6               | 2 003,7             |
| Dez.                | 37 355,7               | 21 461,5   | 15 454,7   | 449,4                                   | 31 974,3                                   | 12 826,6           | 8 633,9                            | 160,5                               | 4 645,0            | 3 670,8               | 2 037,7             |
| 1978 Jan.           | 19 164,8               | 9 939,5    | 8 060,7    | 1 164,5                                 | 17 835,1                                   | 8 461,1            | 1 198,6                            | 327,0                               | 634,8              | 5 196,7               | 2 018,9             |
| Febr.               | 19 507,6               | 11 402,3   | 7 478,9    | 626,4                                   | 15 181,1                                   | 6 368,7            | 907,7                              | 172,6                               | 274,1              | 5 279,8               | 2 178,1             |
| März                | 25 192,1               | 13 989,6   | 10 605,3   | 697,2                                   | 22 601,8                                   | 5 531,6            | 7 600,2                            | 199,3                               | 3 979,0            | 3 154,4               | 2 137,5             |
| April <sup>4)</sup> | 17 446,3               | 10 153,3   | 6 615,7    | 677,3                                   | 12 500,4                                   | 5 825,2            | 727,6                              | 292,2                               | 146,2              | 3 223,2               | 2 286,0             |

| Jahr<br>Monat       | Bundessteuern |  |                             |  |               |             |              |                   |         |                 |                  |
|---------------------|---------------|--|-----------------------------|--|---------------|-------------|--------------|-------------------|---------|-----------------|------------------|
|                     | insgesamt     | darunter   |                             |  |               |             |              |                   |         |                 | Ergänzungsabgabe |
|                     |               | Kapitalverkehrssteuern, Versicherungsteuer und Wechselsteuer |                             | Zölle und Verbrauchsteuern (ohne Biersteuer) |               |             |              |                   |         | Mineralölsteuer |                  |
|                     |               | zusammen   | darunter Versicherungsteuer | zusammen                                     | Zölle (100 %) | Tabaksteuer | Kaffeesteuer | Branntweinabgaben |         |                 |                  |
| 1973 MD             | 3 106,2       | 139,6  | 87,8                        | 2 811,8                                      | 264,3         | 739,4       | 102,6        | 264,6             | 1 382,4 | 154,4           |                  |
| 1974 MD             | 3 109,3       | 134,6  | 93,2                        | 2 794,5                                      | 277,7         | 746,0       | 99,2         | 274,0             | 1 337,6 | 180,0           |                  |
| 1975 MD             | 3 085,7       | 145,3  | 95,5                        | 2 862,4                                      | 271,1         | 740,5       | 105,5        | 260,2             | 1 426,8 | 67,9            |                  |
| 1976 MD             | 3 272,3       | 154,2  | 103,2                       | 3 054,5                                      | 310,1         | 781,6       | 107,8        | 280,6             | 1 510,1 | 63,5            |                  |
| 1977 MD             | 3 397,7       | 165,0  | 112,7                       | 3 212,5                                      | 311,8         | 816,9       | 106,2        | 311,9             | 1 598,7 | 20,1            |                  |
| 1977 Febr.          | 3 228,9       | 272,3  | 220,5                       | 2 936,7                                      | 268,6         | 562,0       | 105,9        | 436,9             | 1 530,1 | 19,8            |                  |
| März                | 3 518,6       | 185,2  | 137,1                       | 3 304,1                                      | 347,7         | 941,0       | 129,6        | 484,4             | 1 327,1 | 29,3            |                  |
| April               | 3 217,4       | 167,6  | 117,6                       | 3 026,7                                      | 350,3         | 788,4       | 115,1        | 321,2             | 1 393,2 | 23,1            |                  |
| Mai                 | 3 301,2       | 147,7  | 100,7                       | 3 131,3                                      | 319,3         | 782,7       | 134,7        | 180,1             | 1 677,2 | 22,1            |                  |
| Juni                | 3 316,4       | 157,0  | 96,5                        | 3 144,9                                      | 343,0         | 817,4       | 103,7        | 240,3             | 1 576,2 | 14,4            |                  |
| Juli                | 3 450,7       | 143,4  | 92,7                        | 3 289,1                                      | 296,1         | 954,7       | 113,1        | 255,9             | 1 608,7 | 18,2            |                  |
| Aug.                | 3 311,0       | 173,7  | 124,7                       | 3 119,7                                      | 313,4         | 709,6       | 93,2         | 277,1             | 1 666,1 | 17,6            |                  |
| Sept.               | 3 670,2       | 140,9  | 91,5                        | 3 418,0                                      | 292,9         | 978,2       | 93,7         | 266,8             | 1 727,7 | 11,4            |                  |
| Okt.                | 3 332,6       | 153,7  | 103,7                       | 3 166,2                                      | 294,5         | 836,4       | 80,1         | 253,5             | 1 636,3 | 12,7            |                  |
| Nov.                | 3 512,7       | 150,5  | 90,4                        | 3 347,5                                      | 295,4         | 851,1       | 93,6         | 292,4             | 1 747,2 | 14,7            |                  |
| Dez.                | 5 268,4       | 146,0  | 85,2                        | 5 110,1                                      | 278,3         | 1 333,4     | 100,0        | 351,2             | 2 958,7 | 12,3            |                  |
| 1978 Jan.           | 1 594,3       | 162,4  | 91,6                        | 1 423,4                                      | 305,0         | 231,5       | 107,2        | 366,5             | 305,0   | 18,4            |                  |
| Febr.               | 3 585,6       | 335,5  | 279,9                       | 3 239,2                                      | 283,7         | 742,4       | 112,9        | 416,9             | 1 628,0 | 10,8            |                  |
| März                | 3 352,3       | 176,1  | 128,5                       | 3 166,0                                      | 294,9         | 839,3       | 92,9         | 387,4             | 1 484,2 | 10,1            |                  |
| April <sup>4)</sup> | 3 311,0       | 179,8  | 126,4                       | 3 123,0                                      | 320,2         | 876,8       | 104,1        | 310,4             | 1 449,4 | 8,2             |                  |

| Jahr<br>Monat       | Landessteuern |                 |                 |                 |                     |                              |            | Einnahmen des Bundes und der Länder aus der Gewerbesteuerumlage | Gemeindeanteil an Lohnsteuer/veranlagter Einkommensteuer 3) | Nachrichtlich Lastenausgleichsabgaben |
|---------------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------|------------------------------|------------|---|---|---------------------------------------|
|                     | insgesamt     | darunter        |                 |                 |                     |                              |            |   |   |                                       |
|                     |               | Vermögenssteuer | Erbschaftsteuer | Grundwerbsteuer | Kraftfahrzeugsteuer | Rennwett- und Lotteriesteuer | Biersteuer |   |   |                                       |
| 1973 MD             | 957,1         | 269,5           | 39,0            | 56,3            | 415,7               | 55,1                         | 105,7      | 585,2   | - 1 023,2   | 108,1                                 |
| 1974 MD             | 982,5         | 284,2           | 39,2            | 47,4            | 429,9               | 60,1                         | 105,2      | 612,0   | - 1 152,1   | 108,3                                 |
| 1975 MD             | 1 011,9       | 278,2           | 44,2            | 55,7            | 441,9               | 69,9                         | 106,2      | 574,0   | - 1 167,2   | 103,4                                 |
| 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                                 |
| 1977 Febr.          | 1 641,2       | 892,6           | 56,9            | 61,7            | 430,4               | 76,9                         | 85,4       | 165,7   | - 960,5   | 223,6                                 |
| März                | 1 087,1       | 154,7           | 79,5            | 64,0            | 567,2               | 85,8                         | 97,6       | 53,6  | - 1 727,3   | 55,9                                  |
| April               | 947,9         | 82,6            | 67,5            | 59,2            | 529,6               | 82,8                         | 107,7      | 1 143,8   | - 928,3   | 90,7                                  |
| Mai                 | 1 748,6       | 907,1           | 82,6            | 52,7            | 507,9               | 81,4                         | 99,7       | 849,5   | - 944,1   | 363,1                                 |
| Juni                | 1 028,6       | 184,2           | 80,9            | 42,9            | 500,1               | 93,4                         | 115,2      | 10,1  | - 1 971,5   | 21,9                                  |
| Juli                | 1 000,3       | 113,0           | 87,9            | 51,9            | 534,3               | 79,9                         | 122,0      | 1 629,2   | - 1 220,2   | 19,3                                  |
| Aug.                | 1 765,9       | 988,0           | 73,1            | 55,5            | 443,3               | 82,8                         | 116,0      | 440,8   | - 1 163,1   | 178,0                                 |
| Sept.               | 899,4         | 136,8           | 59,3            | 35,5            | 467,0               | 84,1                         | 113,0      | 3,4   | - 2 088,9   | 24,1                                  |
| Okt.                | 965,8         | 139,3           | 69,2            | 53,0            | 493,4               | 85,9                         | 116,3      | 1 604,9   | - 1 199,6   | 21,0                                  |
| Nov.                | 1 931,8       | 1 100,4         | 76,9            | 60,0            | 471,5               | 94,3                         | 103,4      | 585,3   | - 1 128,1   | 197,2                                 |
| Dez.                | 991,4         | 176,8           | 71,0            | 60,5            | 463,8               | 101,6                        | 111,4      | 2 126,0   | - 3 004,5   | 25,3                                  |
| 1978 Jan.           | 1 076,4       | 114,7           | 85,4            | 60,8            | 601,9               | 90,1                         | 109,5      | 11,0  | - 1 352,1   | 20,5                                  |
| Febr.               | 1 646,1       | 876,6           | 66,6            | 59,4            | 440,8               | 80,5                         | 80,3       | 113,5   | - 1 018,7   | 178,1                                 |
| März                | 1 023,0       | 163,6           | 75,6            | 63,4            | 523,8               | 94,6                         | 86,7       | 53,3  | - 1 838,4   | 21,0                                  |
| April <sup>4)</sup> | 1 024,3       | 91,4            | ...             | ...             | 604,1               | ...                          | 100,1      | 1 528,0   | - 917,4   | ...                                   |

Siehe auch Fachserie 14, Reihe 4.

1) Ohne stillgelegte Investitionssteuer. - 2) Einschl. Investitionssteuer. - 3) 14 % des Aufkommens. - 4) Vorläufiges Ergebnis.

Quelle: Bundesministerium der Finanzen.

## Ausgewählte Ergebnisse der Verbrauchsteuerstatistiken Tabak, Bier, Branntwein, Schaumwein, Zucker, Mineralöl

| Jahr<br>Monat | Versteuerung von Tabakerzeugnissen |          |                  |                   |                       |                 |          |                  |                    |                 |          |                  |                   |
|---------------|------------------------------------|----------|------------------|-------------------|-----------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|-----------------|----------|------------------|-------------------|
|               | Mengen 1)                          |          |                  |                   | Kleinverkaufswerte 1) |                 |          |                  | Durchschnittswerte |                 |          |                  |                   |
|               | Ziga-<br>retten                    | Zigarren | Fein-<br>schnitt | Pfeifen-<br>tabak | ins-<br>gesamt        | Ziga-<br>retten | Zigarren | Fein-<br>schnitt | Pfeifen-<br>tabak  | Ziga-<br>retten | Zigarren | Fein-<br>schnitt | Pfeifen-<br>tabak |
|               | Mill. St                           |          | t                |                   |                       | Mill. DM        |          |                  |                    | Pf je St        |          | DM je kg         |                   |
| 1973 MD       | 10 455                             | 234      | 494              | 170               | 1 269                 | 1 174           | 64       | 20               | 11                 | 11,23           | 27,21    | 39,76            | 66,51             |
| 1974 MD       | 10 668                             | 223      | 503              | 154               | 1 292                 | 1 199           | 62       | 20               | 10                 | 11,24           | 27,60    | 40,48            | 67,97             |
| 1975 MD       | 10 517                             | 213      | 629              | 160               | 1 325                 | 1 225           | 60       | 28               | 12                 | 11,65           | 28,43    | 44,98            | 72,90             |
| 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             |
| 1977 Febr.    | 8 730                              | 227      | 958              | 186               | 1 337                 | 1 207           | 63       | 51               | 16                 | 13,82           | 27,74    | 53,55            | 88,43             |
| März          | 10 649                             | 218      | 1 327            | 187               | 1 623                 | 1 474           | 61       | 71               | 17                 | 13,84           | 27,93    | 53,64            | 92,17             |
| April         | 9 265                              | 218      | 1 186            | 163               | 1 421                 | 1 283           | 60       | 64               | 15                 | 13,85           | 28,62    | 53,63            | 89,25             |
| Mai           | 9 577                              | 222      | 1 094            | 172               | 1 460                 | 1 323           | 63       | 58               | 15                 | 13,82           | 28,29    | 53,38            | 90,04             |
| Juni          | 10 070                             | 207      | 1 029            | 157               | 1 520                 | 1 392           | 59       | 55               | 14                 | 13,82           | 28,68    | 53,23            | 90,70             |
| Juli          | 9 438                              | 127      | 822              | 131               | 1 398                 | 1 304           | 39       | 44               | 11                 | 13,82           | 30,54    | 53,40            | 87,57             |
| Aug.          | 10 134                             | 232      | 796              | 141               | 1 522                 | 1 401           | 67       | 43               | 12                 | 13,82           | 28,72    | 53,45            | 87,62             |
| Sept.         | 9 960                              | 246      | 813              | 156               | 1 506                 | 1 376           | 73       | 43               | 14                 | 13,82           | 29,52    | 53,37            | 87,67             |
| Okt.          | 9 922                              | 242      | 882              | 151               | 1 505                 | 1 371           | 73       | 48               | 13                 | 13,82           | 30,13    | 53,94            | 87,20             |
| Nov.          | 10 326                             | 243      | 925              | 138               | 1 562                 | 1 428           | 73       | 50               | 12                 | 13,83           | 29,93    | 54,16            | 85,89             |
| Dez.          | 8 866                              | 158      | 737              | 127               | 1 324                 | 1 224           | 48       | 40               | 12                 | 13,81           | 30,41    | 54,19            | 91,21             |
| 1978 Jan.     | 9 944                              | 235      | 776              | 155               | 1 499                 | 1 375           | 69       | 42               | 14                 | 13,82           | 29,35    | 53,92            | 89,64             |
| Febr.         | 9 375                              | 191      | 901              | 132               | 1 414                 | 1 297           | 56       | 49               | 12                 | 13,83           | 29,37    | 54,36            | 92,99             |
| März          | 10 550                             | 217      | 838              | 173               | 1 583                 | 1 459           | 63       | 45               | 16                 | 13,83           | 28,83    | 53,84            | 90,26             |
| April         | 10 331                             | 201      | 748              | 122               | 1 541                 | 1 430           | 59       | 40               | 11                 | 13,84           | 29,34    | 53,86            | 91,46             |

| Jahr<br>Monat | Bierausstoß |                      | Versteuertes Mineralöl |             |                                       |   |            |                       |                        |          |
|---------------|-------------|----------------------|------------------------|-------------|---------------------------------------|---|------------|-----------------------|------------------------|----------|
|               | insgesamt   | darunter<br>Vollbier | insgesamt              | -darunter   |                                       |   |            | Heizöl                |                        |          |
|               |             |                      |                        | Leichtöl 2) | Gasöl 3)4)<br>(Diesel-<br>kraftstoff) | anderes<br>Schweröl und<br>Reinigungs-<br>extrakte 5) | Flüssiggas | Heizöl<br>EL und L 4) | Heizöl<br>MS und ES 5) |          |
|               | 1 000 hl    |                      | 1 000 dt               | 1 000 hl    |                                       |   | 1 000 dt   |                       |                        |          |
| 1973 MD       | 7 706       | 7 618                | 74 368                 | 20 472      | 20 429                                | 7 909   | 374        | 473                   | 43 794                 | 21 504   |
| 1974 MD       | 7 732       | 7 644                | 64 185                 | 20 047      | 19 997                                | 7 571   | 328        | 481                   | 37 500                 | 18 011   |
| 1975 MD       | 7 788       | 7 700                | 62 213                 | 21 729      | 21 672                                | 7 751   | 369        | 511                   | 37 127                 | 16 255   |
| 1976 MD       | 7 973       | 7 880                | 68 165                 | 22 648      | 22 594                                | 8 423   | 370        | 521                   | 41 043                 | 17 551   |
| 1977 MD       | 7 861 p     | 7 774 p              | 65 093                 | 24 010      | 23 957                                | 8 957   | 377        | 625                   | 39 045                 | 15 859   |
| 1977 Febr.    | 7 029       | 6 963                | 64 745                 | 20 275      | 20 225                                | 6 899   | 376        | 617                   | 39 686                 | 16 944   |
| März          | 8 189       | 8 062                | 69 714                 | 24 554      | 24 495                                | 9 810   | 472        | 750                   | 41 899                 | 16 449   |
| April         | 7 414       | 7 312                | 62 586                 | 24 318      | 24 270                                | 8 446   | 352        | 544                   | 37 796                 | 15 243   |
| Mai           | 8 439       | 8 347                | 59 426                 | 24 301      | 24 248                                | 8 926   | 364        | 436                   | 35 131                 | 14 382   |
| Juni          | 9 078       | 8 993                | 63 143                 | 25 719      | 25 666                                | 9 281   | 366        | 465                   | 38 586                 | 14 206   |
| Juli          | 8 247       | 8 183                | 58 958                 | 25 072      | 25 027                                | 8 775   | 394        | 476                   | 35 781                 | 13 302   |
| Aug.          | 8 664       | 8 613                | 65 360                 | 26 020      | 25 968                                | 9 842   | 395        | 515                   | 40 681                 | 13 745   |
| Sept.         | 7 959       | 7 914                | 64 877                 | 24 684      | 24 630                                | 10 450  | 381        | 659                   | 38 599                 | 14 585   |
| Okt.          | 7 400       | 7 320                | 57 671                 | 24 357      | 24 299                                | 10 387  | 396        | 724                   | 29 316                 | 16 689   |
| Nov.          | 7 496       | 7 374                | 68 734                 | 24 180      | 24 122                                | 9 534   | 380        | 813                   | 39 208                 | 18 641   |
| Dez.          | 7 807 p     | 7 657 p              | 76 894                 | 24 376      | 24 323                                | 8 533   | 337        | 856                   | 49 269                 | 17 535   |
| 1978 Jan.     | 6 732       | 6 668                | 69 588                 | 22 674      | 22 624                                | 7 438   | 339        | 844                   | 44 463                 | 16 388   |
| Febr.         | 6 253       | 6 183                | 63 740                 | 20 863      | 20 813                                | 7 280   | 326        | 775                   | 57 981                 | 17 005   |
| März          | 7 900       | 7 789                | 73 034 p               | 25 436 p    | 25 382 p                              | 9 169 p   | 384 p      | 867 p                 | 45 924 p               | 16 544 p |
| April         | 7 593       | 7 494                | 68 308 p               | 24 821 p    | 24 768 p                              | 9 960 p   | 354 p      | 563 p                 | 41 442 p               | 15 808 p |

| Jahr<br>Vierteljahr | Branntweinerzeugung und -absatz |   |  | Versteuerung von |                                       | Versteuerter Zucker                  |                                    |   |
|---------------------|---------------------------------|---|--|------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|---|
|                     | Erzeugung<br>insgesamt          | Absatz<br>der Monopol-<br>verwaltungen 6) | darunter zu<br>Trinkbranntwein-<br>zwecken | Schaumwein 7)    | schaumwein-<br>ähnlichen<br>Getränken | Roh- und<br>Verbrauchs-<br>zucker 8) | Stärke-<br>zucker<br>und<br>-sirup | Rübensäfte,<br>Rüben- (Rohr-)<br>zuckerabläufe 9) |
|                     |                                 |   |  |                  |                                       |                                      |                                    |   |
| 1973 VjD            | 809                             | 811                                       | 365  | 53 471           | 3 520                                 | 5 112                                | 416                                | 298   |
| 1974 VjD            | 875                             | 787                                       | 340  | 56 697           | 3 558                                 | 5 049                                | 412                                | 273   |
| 1975 VjD            | 703                             | 749                                       | 358  | 60 395           | 3 421                                 | 4 774                                | 486                                | 244   |
| 1976 VjD            | 742                             | 740                                       | 303  | 69 212           | 3 139                                 | 5 072                                | 490                                | 218   |
| 1977 VjD            | 746                             | 692                                       | 267  | 72 257           | 3 457                                 | 4 831                                | 536                                | 243   |
| 1977 1. Vj          | 882                             | 785                                       | 328  | 59 209           | 2 874                                 | 4 211                                | 494                                | 209   |
| 2. Vj               | 771                             | 707                                       | 273  | 57 172           | 4 179                                 | 5 040                                | 487                                | 249   |
| 3. Vj               | 610                             | 630                                       | 221  | 63 827           | 3 511                                 | 4 643                                | 485                                | 269   |
| 4. Vj               | 722                             | 645                                       | 246  | 108 821          | 3 261                                 | 5 430                                | 678                                | 244   |
| 1978 1. Vj          | 836                             | 507                                       | 282  | 63 342           | 3 025                                 | ...                                  | ...                                | ...   |

Siehe auch Fachserie 14, Reihe 9.

1) Berechnet nach den abgesetzten Steuerwertzeichen. - 2) Außerdem werden mittelschwere Öle und andere Kraftstoffe nach § 1 Abs. 2 Nr. 6 MinStG nach der Rauminheit (l) versteuert. - 3) Ohne ab 1. 4. 1973 nach §§ 70 und 70 a AZO zu versteuern Betriebsstoffe. - 4) Gasöle und ihnen 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 ablieferungsreinem 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.









## Index der Grundstoffpreise<sup>1)</sup> umbasiert auf 1970 = 100

| Jahr<br>Monat | Gliederung nach Erzeugnisgruppen der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei und nach Warengruppen der Industrie |          |          |  |          |          |         |          |                            |                                    |         |       |   |
|---------------|---|----------|----------|--|----------|----------|---------|----------|----------------------------|------------------------------------|---------|-------|---|
|               | Grundstoffe   |          |          | Grundstoffe aus der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei |          |          |         |          |                            | Grundstoffe industrieller Herkunft |         |       |   |
|               |   |          |          |  |          |          |         |          |                            | insgesamt                          |         |       | Bergbauliche Erzeugnisse, Erzeugnisse der Energiewirtschaft, Wasser |
|               | zusammen  |          |          | Kohle, Erdöl <sup>2)</sup>                               |          |          | Erze    |          |                            | Strom, Gas, Wasser                 |         |       |   |
| insgesamt     | inländ.   | ausländ. | zusammen | inländ.  | ausländ. | zusammen | inländ. | ausländ. | inländisch und ausländisch |                                    | inländ. |       |   |
| 1973 D        | 115,3   | 115,7    | 114,1    | 119,9  | 118,4    | 122,8    | 113,9   | 115,0    | 110,2                      | 120,0                              | 125,3   | 102,4 | 115,6   |
| 1974 D        | 137,4   | 132,1    | 152,6    | 121,2  | 116,2    | 131,0    | 142,3   | 136,3    | 162,2                      | 177,7                              | 209,2   | 128,5 | 124,1   |
| 1975 D        | 137,7   | 135,4    | 144,1    | 124,1  | 127,6    | 117,2    | 141,8   | 137,6    | 156,1                      | 195,9                              | 231,2   | 121,9 | 144,8   |
| 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   |
| 1977 Febr.    | 150,0   | 144,6    | 165,7    | 147,2  | 139,0    | 163,5    | 150,9   | 148,1    | 166,7                      | 211,7                              | 251,7   | 122,6 | 156,4   |
| März          | 151,6   | 145,4    | 169,6    | 151,6  | 140,6    | 173,5    | 151,6   | 146,7    | 167,8                      | 211,7                              | 251,5   | 123,6 | 156,4   |
| April         | 151,4   | 145,0    | 170,3    | 152,2  | 139,5    | 177,5    | 151,2   | 146,4    | 167,1                      | 210,7                              | 250,6   | 119,3 | 156,7   |
| Mai           | 151,1   | 144,9    | 169,1    | 151,5  | 139,0    | 176,5    | 150,9   | 148,5    | 165,8                      | 209,7                              | 249,3   | 117,4 | 156,7   |
| Juni          | 150,2   | 144,7    | 166,3    | 150,6  | 139,8    | 172,0    | 150,1   | 146,0    | 163,7                      | 208,2                              | 247,8   | 112,9 | 156,7   |
| Juli          | 148,9   | 144,7    | 161,4    | 148,3  | 141,2    | 162,4    | 149,1   | 145,6    | 160,9                      | 207,2                              | 246,5   | 110,8 | 157,0   |
| Aug.          | 148,2   | 144,5    | 169,1    | 146,5  | 141,7    | 155,9    | 148,8   | 145,2    | 160,5                      | 207,3                              | 246,7   | 110,4 | 157,1   |
| Sept.         | 148,1   | 144,5    | 158,8    | 146,2  | 142,3    | 154,1    | 148,7   | 145,0    | 160,9                      | 207,8                              | 247,5   | 109,5 | 157,3   |
| Okt.          | 147,6   | 144,2    | 157,5    | 145,3  | 141,7    | 152,4    | 148,3   | 144,9    | 159,8                      | 208,2                              | 248,2   | 109,1 | 157,6   |
| Nov.          | 147,2   | 144,2    | 155,9    | 145,9  | 142,9    | 151,7    | 147,6   | 144,5    | 157,8                      | 207,1                              | 246,5   | 109,0 | 156,7   |
| Dez.          | 146,6   | 144,2    | 153,7    | 145,4  | 143,9    | 148,5    | 147,0   | 144,3    | 156,0                      | 206,0                              | 244,9   | 108,1 | 157,6   |
| 1978 Jan.     | 146,4   | 144,8    | 151,2    | 143,9  | 142,8    | 146,1    | 147,2   | 145,3    | 153,5                      | 207,1                              | 246,5   | 106,0 | 158,6   |
| Febr.         | 145,7   | 144,4    | 149,5    | 142,4  | 141,9    | 143,6    | 146,7   | 145,1    | 152,1                      | 205,7                              | 245,1   | 102,2 | 158,8   |
| März          | 145,6   | 144,6    | 148,5    | 142,8  | 142,1    | 144,2    | 146,4   | 145,2    | 150,4                      | 203,8                              | 242,0   | 102,2 | 158,8   |
| April         | 145,1   | 144,0    | 148,3    | 140,3  | 138,3    | 144,3    | 146,5   | 145,5    | 150,0                      | 203,2                              | 241,4   | 97,8  | 159,9   |

| Jahr<br>Monat              | Gliederung nach Erzeugnisgruppen der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei und nach Warengruppen der Industrie |                  |  |                       |                                   |                   |           |  |                        |         |           |  |  |
|----------------------------|---|------------------|--|-----------------------|-----------------------------------|-------------------|-----------|--|------------------------|---------|-----------|--|--|
|                            | Grundstoffe industrieller Herkunft  |                  |  |                       |                                   |                   |           |  |                        |         |           |  |  |
|                            | 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 | Grundstoffe d. Nahrungs- u. Genussmittelgewerbes insgesamt |  |
|                            | zusammen  | Steine und Erden | Eisen, Stahl, NE-Metalle u. Metallhalbzeug |                       |                                   |                   |           |  |                        |         |           |  |  |
| inländisch und ausländisch |   |                  |  |                       |                                   |                   |           |  |                        |         |           |  |  |
| insgesamt                  | inländ.   | ausländ.         | inländ.                                    | inländ.               | inländ.                           | inländ.           | inländ.   | inländ.                                  | inländ.                | inländ. | inländ.   |  |  |
| 1973 D                     | 111,6   | 118,3            | 106,5                                      | 105,4                 | 113,6                             | 120,0             | 119,4     | 100,1                                    | 102,3                  | 136,2   | 126,0     | 116,4  |  |
| 1974 D                     | 132,9   | 128,5            | 131,2                                      | 137,7                 | 120,8                             | 138,2             | 124,2     | 135,3                                    | 122,0                  | 130,0   | 137,7     | 126,6  |  |
| 1975 D                     | 126,6   | 134,0            | 118,2                                      | 136,8                 | 128,8                             | 123,6             | 125,6     | 152,3                                    | 127,2                  | 128,3   | 124,8     | 128,2  |  |
| 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                 | 136,6                             | 143,3             | 137,8     | 142,2                                    | 132,4                  | 159,2   | 140,5     | 132,2  |  |
| 1977 Febr.                 | 134,0   | 140,1            | 123,4                                      | 138,5                 | 136,8                             | 142,7             | 134,5     | 146,3                                    | 131,4                  | 157,7   | 144,4     | 130,4  |  |
| März                       | 134,8   | 141,6            | 124,4                                      | 139,2                 | 138,8                             | 142,8             | 134,8     | 145,3                                    | 131,8                  | 159,1   | 144,2     | 132,7  |  |
| April                      | 134,4   | 142,6            | 122,8                                      | 139,9                 | 138,8                             | 142,2             | 135,7     | 144,8                                    | 133,7                  | 159,1   | 143,8     | 134,2  |  |
| Mai                        | 134,3   | 143,7            | 122,8                                      | 139,5                 | 139,1                             | 141,4             | 137,0     | 144,4                                    | 132,4                  | 160,2   | 143,2     | 134,1  |  |
| Juni                       | 133,6   | 143,9            | 121,6                                      | 138,7                 | 139,6                             | 141,5             | 138,3     | 144,0                                    | 133,3                  | 161,2   | 142,3     | 133,6  |  |
| Juli                       | 132,7   | 144,1            | 120,5                                      | 137,7                 | 139,0                             | 141,0             | 139,1     | 142,9                                    | 133,6                  | 161,7   | 140,6     | 132,2  |  |
| Aug.                       | 132,2   | 144,5            | 120,3                                      | 136,9                 | 139,1                             | 141,6             | 139,1     | 141,4                                    | 133,7                  | 160,6   | 139,0     | 132,2  |  |
| Sept.                      | 131,8   | 144,7            | 120,2                                      | 136,5                 | 139,7                             | 144,0             | 139,6     | 140,6                                    | 131,9                  | 160,1   | 137,5     | 133,4  |  |
| Okt.                       | 131,3   | 144,7            | 120,0                                      | 135,8                 | 139,0                             | 142,9             | 140,0     | 138,6                                    | 131,2                  | 158,8   | 136,4     | 131,9  |  |
| Nov.                       | 130,7   | 144,7            | 119,2                                      | 135,8                 | 139,6                             | 142,4             | 140,9     | 136,6                                    | 130,8                  | 158,3   | 135,5     | 131,1  |  |
| Dez.                       | 130,1   | 144,5            | 118,9                                      | 135,3                 | 139,5                             | 140,8             | 140,9     | 135,2                                    | 131,8                  | 157,2   | 134,5     | 131,3  |  |
| 1978 Jan.                  | 130,2   | 144,7            | 119,6                                      | 134,8                 | 139,7                             | 140,7             | 141,9     | 133,7                                    | 132,1                  | 157,2   | 134,0     | 130,6  |  |
| Febr.                      | 130,1   | 145,3            | 119,1                                      | 135,0                 | 140,1                             | 140,3             | 142,4     | 132,7                                    | 132,5                  | 157,8   | 133,8     | 129,6  |  |
| März                       | 130,2   | 145,7            | 119,7                                      | 134,5                 | 140,1                             | 140,7             | 142,4     | 132,0                                    | 131,5                  | 157,7   | 133,9     | 129,5  |  |
| April                      | 130,7   | 147,1            | 120,9                                      | 133,9                 | 140,1                             | 140,9             | 142,8     | 130,9                                    | 130,8                  | 156,9   | 133,7     | 128,0  |  |

| Jahr<br>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. Vorz. m. Grundstoffcharakter |
|                     | zusammen   | inländ.  | ausländ.            |               |   | inländ.                                 | inländ. | ausländ.            |                       |           |   |
| inländ. u. ausländ. |  |          |                     |               |   |   |         |                     |                       |           |   |
| zusammen            | inländ.  | ausländ. | inländ. u. ausländ. | inländ.       | inländ.                                 | ausländ.                                | inländ. | inländ. u. ausländ. | inländ.               | inländ.   |   |
| 1973 D              | 117,6  | 118,3    | 115,7               | 123,4         | 89,2                                    | 114,5                                   | 114,8   | 113,5               | 115,5                 | 120,1     | 113,2                                     |
| 1974 D              | 120,5  | 117,7    | 127,5               | 113,2         | 97,3                                    | 143,3                                   | 137,0   | 162,6               | 124,1                 | 177,3     | 137,6                                     |
| 1975 D              | 125,0  | 128,5    | 116,0               | 127,6         | 98,4                                    | 142,1                                   | 137,8   | 155,3               | 144,8                 | 184,2     | 133,1                                     |
| 1976 D              | 134,6  | 135,2    | 132,9               | 132,7         | 128,5                                   | 151,1                                   | 145,9   | 166,8               | 164,7                 | 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                                     |
| 1977 Febr.          | 141,3  | 135,8    | 155,6               | 130,6         | 158,1                                   | 153,1                                   | 147,6   | 169,7               | 156,4                 | 207,6     | 141,4                                     |
| März                | 145,1  | 136,8    | 166,6               | 131,5         | 180,5                                   | 153,9                                   | 148,3   | 170,8               | 156,4                 | 209,4     | 142,0                                     |
| April               | 146,2  | 136,5    | 171,3               | 130,5         | 189,5                                   | 153,3                                   | 147,8   | 169,9               | 156,7                 | 208,4     | 141,4                                     |
| Mai                 | 145,8  | 136,2    | 170,6               | 129,7         | 183,3                                   | 153,0                                   | 147,9   | 168,5               | 156,7                 | 207,3     | 141,2                                     |
| Juni                | 145,5  | 137,0    | 167,3               | 132,5         | 175,9                                   | 151,9                                   | 147,3   | 165,9               | 156,7                 | 204,3     | 140,5                                     |
| Juli                | 143,5  | 138,1    | 157,6               | 135,5         | 168,4                                   | 150,8                                   | 146,9   | 162,9               | 157,0                 | 201,9     | 139,6                                     |
| Aug.                | 142,2  | 138,7    | 151,4               | 138,0         | 160,9                                   | 150,4                                   | 146,5   | 162,1               | 157,1                 | 201,8     | 139,0                                     |
| Sept.               | 142,4  | 139,5    | 150,1               | 139,1         | 146,6                                   | 150,7                                   | 146,1   | 162,3               | 157,3                 | 201,9     | 138,7                                     |
| Okt.                | 141,3  | 138,6    | 148,2               | 138,2         | 140,5                                   | 149,8                                   | 146,1   | 161,3               | 157,6                 | 201,1     | 138,4                                     |
| Nov.                | 141,7  | 139,3    | 148,0               | 137,5         | 143,6                                   | 149,1                                   | 145,9   | 159,4               | 157,6                 | 199,4     | 137,9                                     |
| Dez.                | 141,4  | 140,0    | 144,9               | 139,3         | 143,0                                   | 148,5                                   | 145,6   | 157,1               | 157,6                 | 198,0     | 137,3                                     |
| 1978 Jan.           | 139,2  | 138,3    | 141,6               | 136,8         | 140,4                                   | 149,0                                   | 147,0   | 155,0               | 158,6                 | 199,6     | 137,6                                     |
| Febr.               | 137,8  | 137,5    | 138,5               | 136,3         | 135,9                                   | 148,5                                   | 146,8   | 153,8               | 158,8                 | 198,3     | 137,3                                     |
| März                | 136,8  | 136,0    | 138,9               | 131,8         | 130,4                                   | 148,7                                   | 147,5   | 152,3               | 158,8                 | 198,9     | 137,3                                     |
| April               | 134,4  | 132,8    | 138,5               | 127,1         | 129,1                                   | 148,8                                   | 147,8   | 152,1               | 159,9                 | 197,8     | 137,7                                     |

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 3.

1) Vorläufig noch nach den Strukturdaten des Jahres 1982 berechnet. Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. - 2) Mineralölzeugnisse. - 3) Ohne Nahrungs- und Genussmittel und ohne Erzeugnisse der Energiewirtschaft.

## Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte <sup>1)</sup>

1970 = 100.

| Jahr<br>Monat | Industrieerzeugnisse<br>Insgesamt      |       | Erzeugnisse der verarbeitenden Industrie <sup>2)</sup> |   |                                       |                                     | Investitions-<br>güter <sup>3)</sup> | Verbrauchs-<br>güter <sup>3)</sup> | Bergbauliche<br>Erzeugnisse<br>zusammen |                                   |
|---------------|--|-------|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|---|-----------------------------------|
|               | einschl.<br>elektr. Strom, Gas, Wasser | ohne  | zusammen   | Grundstoff- u.<br>Produktions-<br>güter | Investitions-<br>güter-<br>Industrien | Verbrauchs-<br>güter-<br>Industrien |                                      |                                    |   | Nahrungs-<br>und Genuß-<br>mittel |
| 1973 D        | 114,1                                  | 114,1 | 113,9  | 111,5                                   | 113,7                                 | 116,5                               | 116,7                                | 117,0                              | 116,7                                   | 123,1                             |
| 1974 D        | 129,4                                  | 129,7 | 129,1  | 137,7                                   | 124,3                                 | 129,0                               | 123,4                                | 127,6                              | 130,4                                   | 158,0                             |
| 1975 D        | 135,5                                  | 134,6 | 133,3  | 138,4                                   | 133,4                                 | 132,5                               | 128,1                                | 138,6                              | 137,6                                   | 197,2                             |
| 1976 D        | 140,8                                  | 139,6 | 138,0  | 141,9                                   | 138,0                                 | 136,7                               | 132,6                                | 144,6                              | 142,5                                   | 210,9                             |
| 1977 D        | 144,4                                  | 143,3 | 141,8  | 140,8                                   | 143,3                                 | 140,9                               | 141,9                                | 150,5                              | 145,2                                   | 212,4                             |
| 1977 März     | 144,1                                  | 143,1 | 141,6  | 141,4                                   | 142,6                                 | 140,4                               | 141,0                                | 149,6                              | 144,3                                   | 213,0                             |
| April         | 144,7                                  | 143,6 | 142,1  | 141,4                                   | 143,5                                 | 140,8                               | 142,1                                | 150,7                              | 145,1                                   | 211,8                             |
| Mai           | 144,8                                  | 143,7 | 142,3  | 141,5                                   | 143,7                                 | 141,0                               | 142,5                                | 150,8                              | 145,2                                   | 211,4                             |
| Juni          | 144,8                                  | 143,7 | 142,2  | 140,9                                   | 143,8                                 | 141,2                               | 142,7                                | 150,9                              | 145,4                                   | 211,3                             |
| Juli          | 144,8                                  | 143,7 | 142,2  | 140,8                                   | 143,9                                 | 141,4                               | 142,4                                | 151,2                              | 145,5                                   | 211,9                             |
| Aug.          | 144,7                                  | 143,6 | 142,1  | 140,5                                   | 143,8                                 | 141,4                               | 142,6                                | 151,3                              | 145,5                                   | 212,2                             |
| Sept.         | 144,7                                  | 143,5 | 142,0  | 140,2                                   | 143,7                                 | 141,2                               | 142,9                                | 151,1                              | 145,5                                   | 212,2                             |
| Okt.          | 144,6                                  | 143,4 | 141,9  | 140,1                                   | 143,8                                 | 141,1                               | 142,2                                | 151,4                              | 145,7                                   | 213,4                             |
| Nov.          | 144,5                                  | 143,3 | 141,9  | 139,9                                   | 143,8                                 | 141,1                               | 142,2                                | 151,4                              | 145,8                                   | 212,6                             |
| Dez.          | 144,5                                  | 143,3 | 141,8  | 139,7                                   | 143,9                                 | 141,1                               | 142,6                                | 151,4                              | 145,8                                   | 212,6                             |
| 1978 Jan.     | 145,2                                  | 144,0 | 142,3  | 139,5                                   | 144,9                                 | 141,9                               | 142,2                                | 152,7                              | 146,3                                   | 223,8                             |
| Febr.         | 145,2                                  | 143,9 | 142,2  | 139,1                                   | 145,2                                 | 142,2                               | 141,6                                | 153,0                              | 146,6                                   | 224,8                             |
| März          | 145,5                                  | 144,3 | 142,5  | 139,4                                   | 145,7                                 | 142,3                               | 141,9                                | 153,7                              | 146,6                                   | 224,8                             |
| April         | 145,8                                  | 144,5 | 142,8  | 139,7                                   | 146,3                                 | 142,6                               | 141,6                                | 154,4                              | 147,0                                   | 223,4                             |
| Mai           | 146,3                                  | 144,9 | 143,3  | 140,0                                   | 147,1                                 | 142,9                               | 141,8                                | 155,3                              | 147,9                                   | 220,5                             |

| Jahr<br>Monat | Bergbau-<br>Erzeugnisse                                | Elektrischer Strom,<br>Gas, Wasser |                                   | Mineralölzeugnisse |                     | Steine<br>und<br>Erden | Eisen und Stahl |   | NE - Metalle<br>und<br>-Metall-<br>halbzeug | Gießerei-<br>erzeugnisse |
|---------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|---------------------|------------------------|-----------------|---|---|--------------------------|
|               | darunter<br>Erzeugnisse<br>des<br>Kohlen-<br>bergbaues | zusammen                           | darunter<br>elektrischer<br>Strom | zusammen           | darunter<br>Heizöle |                        | zusammen        | darunter<br>Erzeugnisse<br>der Hochofen-,<br>Stahl-<br>und Warm-<br>walzwerke |   |                          |
| 1973 D        | 124,2  | 115,1                              | 114,7                             | 129,8              | 141,0               | 116,2                  | 116,1           | 116,6   | 97,4  | 110,6                    |
| 1974 D        | 154,7  | 124,3                              | 123,3                             | 181,8              | 226,7               | 124,7                  | 136,9           | 137,2   | 114,1                                       | 129,5                    |
| 1975 D        | 191,0  | 149,3                              | 144,1                             | 181,4              | 224,9               | 128,6                  | 129,0           | 127,5   | 84,1  | 138,3                    |
| 1976 D        | 205,2  | 159,5                              | 150,8                             | 193,4              | 245,0               | 130,8                  | 138,9           | 139,0   | 93,7  | 145,3                    |
| 1977 D        | 205,2  | 161,4                              | 151,7                             | 191,2              | 248,7               | 135,7                  | 129,8           | 129,7   | 93,4  | 150,2                    |
| 1977 März     | 205,9  | 160,4                              | 151,3                             | 193,7              | 251,3               | 134,1                  | 127,3           | 127,0   | 100,4                                       | 150,4                    |
| April         | 204,5  | 161,1                              | 151,4                             | 194,3              | 252,9               | 134,9                  | 127,1           | 126,8   | 98,8  | 150,9                    |
| Mai           | 204,5  | 161,1                              | 151,4                             | 191,9              | 246,0               | 136,0                  | 128,3           | 128,1   | 98,8  | 151,6                    |
| Juni          | 204,5  | 161,1                              | 151,4                             | 190,0              | 244,7               | 136,4                  | 128,4           | 128,3   | 94,3  | 151,3                    |
| Juli          | 204,5  | 161,3                              | 151,6                             | 189,4              | 243,9               | 136,6                  | 131,0           | 131,0   | 90,8  | 150,9                    |
| Aug.          | 204,5  | 161,4                              | 151,6                             | 187,8              | 241,8               | 136,8                  | 131,7           | 131,7   | 89,3  | 150,7                    |
| Sept.         | 204,5  | 161,6                              | 151,9                             | 187,7              | 240,6               | 137,0                  | 130,7           | 130,7   | 90,2  | 150,5                    |
| Okt.          | 205,9  | 162,5                              | 152,2                             | 189,8              | 248,2               | 137,1                  | 130,5           | 130,5   | 90,1  | 150,2                    |
| Nov.          | 205,9  | 162,5                              | 152,2                             | 189,7              | 246,6               | 137,1                  | 130,5           | 130,5   | 89,2  | 150,1                    |
| Dez.          | 205,9  | 162,5                              | 152,2                             | 189,6              | 250,7               | 136,9                  | 130,4           | 130,4   | 89,4  | 149,9                    |
| 1978 Jan.     | 219,1  | 163,5                              | 153,3                             | 186,7              | 241,9               | 137,5                  | 132,6           | 132,7   | 88,3  | 149,9                    |
| Febr.         | 219,1  | 163,7                              | 153,6                             | 185,0              | 237,5               | 137,7                  | 133,2           | 133,3   | 88,0  | 149,9                    |
| März          | 219,1  | 163,7                              | 153,6                             | 184,4              | 231,7               | 138,0                  | 133,9           | 134,1   | 85,8  | 149,5                    |
| April         | 217,7  | 164,7                              | 154,6                             | 183,6              | 230,9               | 138,8                  | 134,8           | 135,1   | 86,8  | 150,2                    |
| Mai           | 217,7  | 167,5                              | 158,4                             | 184,9              | 233,7               | 139,8                  | 134,4           | 134,6   | 87,9  | 151,2                    |

| Jahr<br>Monat | Gießerei-<br>erzeugnisse | Erzeugnisse der Zieherelen<br>und Kaltwalzwerke<br>und der Stahlverformung |  | Stahlbauerzeugnisse |  | Maschinenbauerzeugnisse |                                 |                     |                    |       |
|---------------|--------------------------|--|--|---------------------|--|-------------------------|---------------------------------|---------------------|--------------------|-------|
|               |                          | zusammen   | darunter<br>Zieherelen<br>und Kalt-<br>walzwerke | zusammen            | darunter<br>Stahl- und<br>Leichtmetall-<br>konstruk-<br>tionen | zusammen                | darunter                        |                     |                    |       |
|               |                          |  |  |                     |  |                         | gewerbliche<br>Arbeitsmaschinen | Kraft-<br>maschinen | Land-<br>maschinen |       |
| 1973 D        | 116,2                    | 108,3  | 108,6  | 113,4               | 109,2  | 119,2                   | 121,2                           |                     |                    | 122,0 |
| 1974 D        | 136,8                    | 130,1  | 135,2  | 124,1               | 115,6  | 131,2                   | 133,4                           | 130,7               | 125,1              | 140,2 |
| 1975 D        | 153,1                    | 136,8  | 135,6  | 135,5               | 123,2  | 143,1                   | 146,0                           | 142,0               | 140,7              | 153,9 |
| 1976 D        | 158,6                    | 137,3  | 136,1  | 141,9               | 128,7  | 150,5                   | 153,6                           | 148,6               | 152,8              | 161,7 |
| 1977 D        | 163,9                    | 140,3  | 133,8  | 148,5               | 133,1  | 158,1                   | 161,5                           | 154,2               | 160,4              | 167,6 |
| 1977 März     | 163,3                    | 141,3  | 135,8  | 147,5               | 132,6  | 157,0                   | 160,3                           | 152,9               | 158,4              | 166,3 |
| April         | 164,3                    | 141,0  | 135,2  | 148,7               | 132,8  | 158,1                   | 161,5                           | 154,5               | 161,3              | 166,8 |
| Mai           | 165,0                    | 141,3  | 135,4  | 149,3               | 134,2  | 158,5                   | 161,8                           | 154,7               | 160,4              | 167,0 |
| Juni          | 164,6                    | 141,3  | 135,3  | 148,8               | 133,3  | 158,6                   | 162,0                           | 154,7               | 161,0              | 167,4 |
| Juli          | 164,6                    | 140,8  | 134,3  | 149,1               | 133,7  | 158,9                   | 162,2                           | 154,9               | 161,9              | 167,5 |
| Aug.          | 164,6                    | 140,6  | 133,9  | 149,1               | 133,5  | 159,0                   | 162,3                           | 154,9               | 161,5              | 167,6 |
| Sept.         | 164,7                    | 139,5  | 132,7  | 148,8               | 133,1  | 159,0                   | 162,3                           | 155,1               | 161,5              | 168,1 |
| Okt.          | 164,7                    | 138,5  | 130,6  | 149,0               | 133,4  | 159,3                   | 162,8                           | 155,2               | 161,5              | 168,4 |
| Nov.          | 164,7                    | 138,4  | 129,7  | 149,1               | 133,6  | 159,5                   | 162,9                           | 155,2               | 161,5              | 169,7 |
| Dez.          | 164,7                    | 138,2  | 128,6  | 149,1               | 133,6  | 159,5                   | 162,8                           | 154,6               | 161,5              | 170,4 |
| 1978 Jan.     | 165,0                    | 139,1  | 128,7  | 150,0               | 133,9  | 161,3                   | 165,0                           | 155,6               | 162,4              | 171,0 |
| Febr.         | 165,3                    | 139,8  | 131,0  | 150,1               | 133,8  | 161,9                   | 165,7                           | 156,0               | 162,6              | 171,2 |
| März          | 165,3                    | 141,1  | 133,8  | 150,5               | 134,3  | 162,3                   | 166,0                           | 156,4               | 162,7              | 171,4 |
| April         | 166,3                    | 142,1  | 136,2  | 152,0               | 135,0  | 163,3                   | 166,8                           | 156,4               | 164,3              | 171,3 |
| Mai           | 167,8                    | 142,6  | 138,4  | 153,3               | 135,7  | 163,7                   | 167,3                           | 156,8               | 163,3              | 171,5 |

Fußnoten siehe folgende Seite.

## Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte <sup>1)</sup>

1970 = 100

| Jahr<br>Monat | Straßenfahrzeuge |                                 |  | Elektro-<br>technische<br>Erzeugnisse | Feinmechanische und optische<br>Erzeugnisse, Uhren |   | Eisen-,<br>Blech- und<br>Metall-<br>waren | Musik-<br>instrumente,<br>Spielwaren,<br>Turn- und<br>Sportgeräte,<br>Schmuckwaren | Chemische<br>Erzeugnisse | Büro-<br>maschinen;<br>Daten-<br>verarbeitungs-<br>geräte und<br>-einrichtungen |
|---------------|------------------|---------------------------------|--|---------------------------------------|--|---|---|--|--------------------------|---|
|               | zusammen         | darunter                        |  |                                       | zusammen   | darunter<br>fein-<br>mechanische<br>Erzeugnisse |   |  |                          |   |
|               |                  | Kraftwagen<br>und<br>Krafträder | Teile für<br>Kraftfahrzeuge<br>und Kraftfahr-<br>zeugmotoren |                                       |  |   |   |  |                          |   |
| 1973 D        | 117,4            | 118,9                           | 113,8  | 108,4                                 | 114,8  | 116,4   | 114,0                                     | 122,0  | 103,3                    | 93,6  |
| 1974 D        | 128,1            | 129,8                           | 124,9  | 116,2                                 | 123,6  | 126,1   | 128,7                                     | 142,6  | 129,6                    | 95,7  |
| 1976 D        | 139,3            | 140,9                           | 138,7  | 120,4                                 | 134,0  | 139,4   | 135,5                                     | 152,9  | 132,0                    | 99,5  |
| 1976 D        | 144,2            | 145,7                           | 142,4  | 123,1                                 | 138,8  | 148,0   | 139,9                                     | 154,9  | 133,5                    | 99,6  |
| 1977 D        | 150,6            | 152,1                           | 148,2  | 125,5                                 | 143,2  | 151,5   | 144,9                                     | 160,8  | 133,1                    | 97,2  |
| 1977 März     | 149,3            | 150,2                           | 147,9  | 125,4                                 | 142,8  | 151,4   | 143,9                                     | 159,6  | 133,8                    | 99,3  |
| April         | 151,1            | 152,7                           | 148,5  | 126,0                                 | 143,5  | 151,9   | 144,8                                     | 161,0  | 134,1                    | 98,2  |
| Mai           | 151,1            | 152,7                           | 148,5  | 126,1                                 | 143,4  | 152,1   | 144,8                                     | 161,1  | 134,2                    | 98,3  |
| Juni          | 151,3            | 153,1                           | 148,5  | 126,2                                 | 143,6  | 152,2   | 145,3                                     | 161,3  | 133,5                    | 98,1  |
| Juli          | 151,4            | 153,2                           | 148,7  | 126,0                                 | 143,6  | 152,1   | 145,4                                     | 161,3  | 132,8                    | 98,1  |
| Aug.          | 151,4            | 153,2                           | 148,7  | 125,9                                 | 143,6  | 152,1   | 145,3                                     | 161,2  | 132,5                    | 96,1  |
| Sept.         | 151,4            | 153,2                           | 148,7  | 125,5                                 | 143,6  | 152,1   | 145,7                                     | 161,3  | 132,6                    | 96,0  |
| Okt.          | 151,4            | 153,3                           | 148,5  | 125,4                                 | 143,7  | 151,8   | 146,2                                     | 162,3  | 132,1                    | 95,9  |
| Nov.          | 151,4            | 153,3                           | 148,5  | 125,2                                 | 143,7  | 151,8   | 146,0                                     | 162,3  | 132,2                    | 95,9  |
| Dez.          | 151,4            | 153,3                           | 148,5  | 125,3                                 | 143,8  | 152,0   | 146,0                                     | 162,6  | 131,9                    | 95,9  |
| 1978 Jan.     | 151,8            | 153,4                           | 149,4  | 126,0                                 | 145,3  | 154,6   | 147,1                                     | 163,4  | 131,5                    | 95,9  |
| Febr.         | 152,1            | 153,4                           | 150,1  | 126,2                                 | 145,5  | 154,8   | 147,4                                     | 165,2  | 131,3                    | 95,9  |
| März          | 153,0            | 154,5                           | 150,7  | 126,6                                 | 145,7  | 154,9   | 148,4                                     | 165,5  | 131,6                    | 95,5  |
| April         | 153,1            | 154,5                           | 151,2  | 126,8                                 | 146,1  | 155,2   | 149,1                                     | 167,1  | 131,8                    | 95,0  |
| Mai           | 155,5            | 158,0                           | 151,4  | 127,2                                 | 146,8  | 157,1   | 149,5                                     | 167,2  | 131,4                    | 94,9  |

| Jahr<br>Monat | Fein-<br>keramische<br>Erzeugnisse | Glas<br>und<br>Glaswaren | Schnittholz,<br>Sperrholz<br>und sonstiges<br>bearbeitetes<br>Holz | Holzwaren |   | Holzschliff,<br>Zellstoff,<br>Papier und<br>Pappe | Papier-<br>und<br>Pappwaren | Druckerei-<br>erzeugnisse | Kunststoff-<br>erzeugnisse | Gummi-<br>und<br>Asbestwaren |
|---------------|------------------------------------|--------------------------|--|-----------|---|---|-----------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------|
|               |                                    |                          |  | zusammen  | darunter<br>Möbel<br>und andere<br>Tischlerei-<br>erzeugnisse |   |                             |                           |                            |                              |
| 1973 D        | 117,9                              | 112,2                    | 111,3  | 116,1     | 116,4   | 103,6   | 110,5                       | 114,6                     | 104,8                      | 106,3                        |
| 1974 D        | 130,5                              | 124,0                    | 126,7  | 126,7     | 127,8   | 138,5   | 140,8                       | 130,6                     | 125,0                      | 134,3                        |
| 1976 D        | 138,6                              | 129,3                    | 119,1  | 130,2     | 132,5   | 144,8   | 151,4                       | 144,8                     | 125,7                      | 146,7                        |
| 1976 D        | 145,7                              | 132,0                    | 126,9  | 135,0     | 137,1   | 136,7   | 146,2                       | 149,5                     | 129,5                      | 152,0                        |
| 1977 D        | 152,6                              | 135,0                    | 138,8  | 142,7     | 144,3   | 135,5   | 145,4                       | 156,0                     | 131,8                      | 151,6                        |
| 1977 März     | 152,3                              | 134,2                    | 137,8  | 140,9     | 142,6   | 137,1   | 146,7                       | 153,1                     | 132,1                      | 152,6                        |
| April         | 152,5                              | 134,1                    | 139,1  | 141,6     | 143,2   | 136,5   | 145,9                       | 155,0                     | 132,8                      | 152,0                        |
| Mai           | 152,6                              | 134,5                    | 139,8  | 142,4     | 143,9   | 136,0   | 145,7                       | 155,1                     | 132,6                      | 152,0                        |
| Juni          | 153,4                              | 134,7                    | 140,1  | 143,2     | 144,7   | 135,7   | 145,4                       | 157,1                     | 132,7                      | 152,3                        |
| Juli          | 153,2                              | 135,2                    | 140,1  | 143,7     | 145,3   | 135,2   | 145,3                       | 157,4                     | 132,4                      | 152,6                        |
| Aug.          | 153,3                              | 135,5                    | 140,2  | 143,9     | 145,5   | 135,0   | 145,3                       | 157,5                     | 132,2                      | 152,5                        |
| Sept.         | 153,3                              | 136,3                    | 139,9  | 143,9     | 145,6   | 134,7   | 144,9                       | 157,5                     | 131,2                      | 151,2                        |
| Okt.          | 153,3                              | 135,2                    | 140,0  | 144,2     | 145,8   | 134,1   | 144,1                       | 157,5                     | 131,0                      | 148,6                        |
| Nov.          | 153,7                              | 135,9                    | 139,5  | 144,1     | 145,8   | 133,1   | 144,0                       | 157,5                     | 130,9                      | 148,8                        |
| Dez.          | 153,5                              | 135,9                    | 139,1  | 144,1     | 146,0   | 132,3   | 143,9                       | 157,6                     | 131,2                      | 148,7                        |
| 1978 Jan.     | 155,9                              | 136,8                    | 139,6  | 145,8     | 148,4   | 131,8   | 143,8                       | 158,7                     | 131,3                      | 147,1                        |
| Febr.         | 156,7                              | 136,8                    | 139,9  | 146,7     | 149,4   | 131,2   | 143,6                       | 159,6                     | 131,1                      | 143,3                        |
| März          | 156,9                              | 136,8                    | 140,4  | 147,2     | 150,0   | 130,8   | 143,0                       | 159,6                     | 131,0                      | 144,7                        |
| April         | 157,4                              | 138,5                    | 140,9  | 147,7     | 150,5   | 129,7   | 142,9                       | 160,9                     | 131,4                      | 143,8                        |
| Mai           | 157,7                              | 138,5                    | 140,7  | 147,8     | 150,9   | 129,4   | 143,0                       | 162,6                     | 131,6                      | 144,2                        |

| Jahr<br>Monat | Leder | Lederwaren und Schuhe |                    | Textilien | Bekleidung | Erzeugnisse der Ernährungsindustrie |   |  |  | Tabakwaren |
|---------------|-------|-----------------------|--------------------|-----------|------------|-------------------------------------|---|--|--|------------|
|               |       | zusammen              | darunter<br>Schuhe |           |            | zusammen                            | darunter                                      |  |  |            |
|               |       |                       |                    |           |            |                                     | Mahl- und<br>Schäl-<br>mühlener-<br>zeugnisse | Milch,<br>Butter und<br>Molkereier-<br>zeugnisse | Fleisch und<br>Fleisch-<br>erzeugnisse |            |
| 1973 D        | 136,2 | 127,7                 | 126,5              | 118,6     | 115,3      | 115,3                               | 105,2   | 116,9  | 122,2                                  | 124,1      |
| 1974 D        | 125,5 | 135,6                 | 134,5              | 129,2     | 123,0      | 123,2                               | 113,5   | 124,7  | 124,1                                  | 124,1      |
| 1976 D        | 124,3 | 141,0                 | 139,6              | 124,7     | 127,8      | 128,3                               | 118,4   | 136,2  | 129,1                                  | 127,0      |
| 1976 D        | 145,2 | 147,3                 | 146,2              | 131,5     | 131,0      | 133,3                               | 124,7   | 142,8  | 138,4                                  | 129,2      |
| 1977 D        | 152,4 | 156,1                 | 155,5              | 133,2     | 136,3      | 140,3                               | 123,9   | 146,0  | 139,0                                  | 150,1      |
| 1977 März     | 151,6 | 154,7                 | 153,7              | 134,4     | 135,0      | 139,3                               | 125,7   | 145,2  | 138,0                                  | 150,3      |
| April         | 151,6 | 155,0                 | 154,1              | 134,2     | 135,5      | 140,6                               | 126,1   | 145,1  | 137,8                                  | 150,3      |
| Mai           | 152,8 | 155,3                 | 154,5              | 133,8     | 135,7      | 141,0                               | 125,0   | 145,6  | 138,2                                  | 150,3      |
| Juni          | 153,8 | 156,4                 | 154,5              | 133,6     | 136,1      | 141,3                               | 125,2   | 145,8  | 137,7                                  | 150,3      |
| Juli          | 154,5 | 156,5                 | 156,0              | 133,3     | 136,7      | 141,0                               | 124,6   | 145,9  | 138,3                                  | 150,3      |
| Aug.          | 153,5 | 156,9                 | 156,1              | 132,9     | 137,2      | 141,2                               | 123,1   | 146,1  | 138,9                                  | 150,3      |
| Sept.         | 153,7 | 157,7                 | 157,3              | 132,4     | 137,3      | 141,6                               | 122,4   | 146,5  | 139,4                                  | 150,3      |
| Okt.          | 152,4 | 157,9                 | 157,6              | 132,1     | 137,6      | 140,6                               | 120,8   | 146,8  | 140,8                                  | 150,7      |
| Nov.          | 152,1 | 158,3                 | 158,0              | 131,8     | 137,9      | 140,7                               | 120,6   | 147,1  | 141,3                                  | 150,2      |
| Dez.          | 151,8 | 158,3                 | 157,9              | 131,3     | 138,0      | 141,2                               | 121,5   | 147,1  | 142,2                                  | 150,1      |
| 1978 Jan.     | 152,5 | 160,9                 | 159,9              | 131,3     | 139,4      | 140,8                               | 121,6   | 147,3  | 142,0                                  | 149,7      |
| Febr.         | 153,5 | 161,5                 | 160,1              | 131,4     | 139,8      | 140,1                               | 121,4   | 147,3  | 141,7                                  | 149,7      |
| März          | 153,4 | 161,7                 | 160,4              | 131,4     | 139,8      | 140,5                               | 121,7   | 147,3  | 141,7                                  | 149,7      |
| April         | 153,7 | 162,1                 | 160,9              | 131,3     | 140,2      | 140,1                               | 121,8   | 147,2  | 140,5                                  | 149,7      |
| Mai           | 153,9 | 162,5                 | 161,3              | 131,4     | 140,3      | 140,3                               | 121,7   | 147,4  | 140,1                                  | 149,7      |

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 2.

1) Ohne Umsatz- (Mehrwert-) steuer. - 2) Industrieerzeugnisse insgesamt ohne Erzeugnisse des Bergbaus, elektr. Strom, Gas, Wasser. - 3) Fertigerzeugnisse nach ihrer vorwiegenden Verwendung, entsprechend der Warengliederung des Index der Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter.

**Preisindizes für Bauwerke<sup>1)</sup>**  
**Neubau und Instandhaltung**  
**1970 = 100**

| Jahr<br>Monat | Neubau   |                                  |       |                   |                         |                          |   |                  |   |           |
|---------------|--|----------------------------------|-------|-------------------|-------------------------|--------------------------|---|------------------|---|-----------|
|               | Bauleistungen für Wohngebäude (nach Kostengruppen) |                                  |       |                   |                         | Bauleistungen am Bauwerk |   |                  |   |           |
|               | Insgesamt  | Bau-<br>leistungen<br>am Bauwerk | Gerät | Außen-<br>anlagen | Bauneben-<br>leistungen | Büro-<br>gebäude         | Landwirt-<br>schaftliche<br>Betriebsgebäude | Gewerb-<br>liche | Laborato-<br>rums-<br>anlagen<br>der Chem.<br>Industrie | Turnhalle |
| 1973 D        | 125,2  | 126,4                            | 123,8 | 122,7             | 116,6                   | 125,5                    | 126,3                                       | 123,2            | 127,3   | 126,8     |
| 1974 D        | 134,1  | 135,6                            | 133,6 | 133,9             | 121,1                   | 134,0                    | 134,9                                       | 130,5            | 136,3   | 138,3     |
| 1975 D        | 137,3  | 138,9                            | 139,7 | 138,6             | 122,8                   | 136,8                    | 137,9                                       | 134,1            | 143,3   | 143,3     |
| 1976 D        | 141,9  | 143,7                            | 144,0 | 142,6             | 126,2                   | 141,5                    | 143,3                                       | 139,5            | 148,6   | 148,6     |
| 1977 D        | 148,7  | 150,7                            | 150,8 | 149,5             | 131,3                   | 148,2                    | 151,7                                       | 146,6            | 155,8   | 158,4     |
| 1975 Nov.     | 137,8  | 139,4                            | 140,5 | 139,0             | 123,1                   | 137,2                    | 138,5                                       | 135,2            | 143,8   | 143,9     |
| 1976 Febr.    | 138,6  | 140,2                            | 141,4 | 139,5             | 123,6                   | 138,1                    | 139,3                                       | 136,2            | 145,1   | 144,8     |
| Mai           | 141,8  | 143,7                            | 142,6 | 141,9             | 126,2                   | 141,5                    | 143,3                                       | 138,8            | 148,5   | 148,4     |
| Aug.          | 143,1  | 145,0                            | 145,3 | 142,5             | 127,2                   | 142,8                    | 144,7                                       | 141,4            | 149,9   | 150,2     |
| Nov.          | 144,0  | 145,7                            | 146,6 | 146,3             | 127,8                   | 143,5                    | 145,7                                       | 141,5            | 150,8   | 151,1     |
| 1977 Febr.    | 145,1  | 148,9                            | 147,6 | 146,7             | 128,5                   | 144,5                    | 147,2                                       | 142,8            | 152,3   | 152,4     |
| Mai           | 148,9  | 150,9                            | 148,9 | 149,5             | 131,4                   | 148,4                    | 152,1                                       | 146,7            | 155,9   | 156,6     |
| Aug.          | 150,2  | 152,2                            | 152,9 | 150,6             | 132,6                   | 149,7                    | 153,5                                       | 148,2            | 157,2   | 158,0     |
| Nov.          | 150,7  | 152,7                            | 153,9 | 151,3             | 132,8                   | 150,2                    | 154,1                                       | 148,5            | 157,6   | 158,5     |
| 1978 Febr.    | 153,3  | 155,5                            | 155,9 | 153,6             | 134,5                   | 153,1                    | 157,0                                       | 151,2            | 160,6   | 161,3     |

| Jahr<br>Monat | Neubau     |            |         |                         |                             |                | Instandhaltung von Wohngebäuden                                  |                                      |   |       |
|---------------|------------|------------|---------|-------------------------|-----------------------------|----------------|--|--------------------------------------|---|-------|
|               | Straßenbau | Straßentyp |         | Wirtschafts-<br>wegebau | Brücken<br>im<br>Straßenbau | Stau-<br>mauer | Ein-<br>familie-<br>gebäude<br>mit<br>Schönheits-<br>reparaturen | Mehr-<br>familie-<br>gebäude<br>ohne | Schönheits-<br>reparaturen<br>in einer<br>Wohnung |       |
|               |            | RQ 28,5    | RQ 11,5 |                         |                             |                |  |                                      |   |       |
| 1973 D        | 112,8      | 112,6      | 112,9   | 113,7                   | 119,1                       | 118,9          | 126,3  | 126,1                                | 124,7   | 129,6 |
| 1974 D        | 123,6      | 124,2      | 123,0   | 125,1                   | 126,5                       | 122,8          | 138,5  | 138,3                                | 137,2   | 141,5 |
| 1975 D        | 126,5      | 127,0      | 126,0   | 128,7                   | 127,0                       | 122,2          | 145,1  | 144,8                                | 143,8   | 147,8 |
| 1976 D        | 128,3      | 128,8      | 127,8   | 130,6                   | 130,0                       | 125,3          | 150,5  | 150,2                                | 149,0   | 153,4 |
| 1977 D        | 131,4      | 131,9      | 130,9   | 133,7                   | 135,1                       | 130,0          | 157,4  | 157,4                                | 155,9   | 161,1 |
| 1975 Nov.     | 126,6      | 127,1      | 126,2   | 129,1                   | 126,6                       | 121,9          | 146,0  | 145,8                                | 144,7   | 149,2 |
| 1976 Febr.    | 126,8      | 127,3      | 126,3   | 129,1                   | 127,0                       | 122,2          | 147,2  | 146,7                                | 145,8   | 149,1 |
| Mai           | 128,7      | 129,2      | 128,2   | 130,9                   | 129,9                       | 125,4          | 150,5  | 150,3                                | 148,8   | 154,0 |
| Aug.          | 128,9      | 129,4      | 128,4   | 131,2                   | 131,4                       | 126,5          | 151,7  | 151,5                                | 150,1   | 155,1 |
| Nov.          | 128,8      | 129,3      | 128,3   | 131,2                   | 131,8                       | 126,9          | 152,5  | 152,3                                | 151,1   | 155,4 |
| 1977 Febr.    | 128,8      | 129,3      | 128,3   | 131,1                   | 131,7                       | 126,8          | 153,9  | 153,6                                | 152,7   | 155,7 |
| Mai           | 131,2      | 131,7      | 130,7   | 133,4                   | 135,4                       | 130,3          | 157,4  | 157,4                                | 155,8   | 161,2 |
| Aug.          | 132,5      | 133,0      | 131,9   | 134,7                   | 136,4                       | 131,2          | 159,0  | 159,1                                | 157,4   | 163,6 |
| Nov.          | 133,1      | 133,7      | 132,5   | 135,4                   | 137,0                       | 131,8          | 159,2  | 159,3                                | 157,6   | 163,7 |
| 1978 Febr.    | 135,3      | 135,9      | 134,8   | 137,5                   | 139,8                       | 134,3          | 162,0  | 162,1                                | 160,4   | 166,4 |

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 4.

1) Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

**Kaufwerte für Bauland**

| Jahr 1)<br>Vierteljahr | Baulandarten insgesamt |                      |                   | Baureifes Land |                      |                   | Rohbauland |                      |                   | Sonstiges Bauland 2) |                      |                   |
|------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|----------------|----------------------|-------------------|------------|----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
|                        | Fälle                  | Fläche               | Kaufwert          | Fälle          | Fläche               | Kaufwert          | Fälle      | Fläche               | Kaufwert          | Fälle                | Fläche               | Kaufwert          |
|                        | Anzahl                 | 1 000 m <sup>2</sup> | DM/m <sup>2</sup> | Anzahl         | 1 000 m <sup>2</sup> | DM/m <sup>2</sup> | Anzahl     | 1 000 m <sup>2</sup> | DM/m <sup>2</sup> | Anzahl               | 1 000 m <sup>2</sup> | DM/m <sup>2</sup> |
| 1972                   | 138 013                | 202 782              | 31,41             | 98 612         | 110 803              | 40,23             | 31 764     | 66 676               | 22,54             | 7 637                | 26 303               | 16,16             |
| 1973                   | 106 238                | 144 171              | 32,74             | 77 301         | 82 228               | 40,77             | 22 577     | 43 742               | 23,75             | 6 360                | 18 201               | 18,12             |
| 1974                   | 94 236                 | 112 648              | 31,69             | 69 657         | 65 472               | 40,34             | 17 581     | 30 851               | 22,20             | 6 998                | 16 325               | 14,91             |
| 1975                   | 96 744                 | 107 905              | 35,09             | 75 333         | 68 439               | 44,08             | 14 412     | 23 081               | 21,71             | 6 999                | 16 384               | 16,39             |
| 1976                   | 102 908                | 111 156              | 39,98             | 81 261         | 74 034               | 48,80             | 14 462     | 23 512               | 25,14             | 7 185                | 13 610               | 17,64             |
| 1976 4. Vj             | 25 001                 | 28 722               | 40,99             | 19 539         | 18 406               | 51,24             | 3 464      | 5 982                | 25,56             | 1 998                | 4 354                | 18,78             |
| 1977 1. Vj             | 24 124                 | 25 756               | 39,99             | 19 202         | 17 542               | 49,23             | 3 271      | 4 817                | 25,17             | 1 651                | 3 397                | 13,29             |
| 2. Vj                  | 25 235                 | 27 458               | 43,59             | 20 125         | 18 789               | 52,54             | 3 370      | 5 344                | 26,98             | 1 740                | 3 325                | 19,76             |
| 3. Vj                  | 25 082                 | 26 623               | 43,82             | 20 347         | 18 740               | 52,35             | 3 210      | 5 113                | 25,74             | 1 605                | 2 770                | 19,47             |
| 4. Vj                  | 25 415                 | 29 460               | 46,22             | 20 167         | 19 278               | 58,15             | 3 302      | 5 981                | 28,51             | 1 946                | 4 201                | 19,51             |

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 5.

1) Jahresergebnis mit Nachmeldungen. — 2) Industrieland, Land für Verkehrszwecke und Freiflächen.

## Index der Großhandelsverkaufspreise<sup>1)</sup> 1970 = 100

| Jahr<br>Monat | Großhandel<br>insgesamt | Wirtschaftsgruppen (Institutionelle Gliederung) |   |  |  |                                      |                                 |                              |  |                                  |
|---------------|-------------------------|---|---|--|--|--------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|--|----------------------------------|
|               |                         | Großhandel mit                                  |   |  |  |                                      |                                 |                              |  |                                  |
|               |                         | Waren<br>verschiedener<br>Art, o. a. S.         | Getreide,<br>Futter- und<br>Düngemitteln,<br>Tieren | textilen Roh-<br>stoffen und<br>Halbwaren,<br>Häuten | technischen<br>Chemikalien,<br>Kautschuk | Kohle,<br>Mineralöl-<br>erzeugnissen | Erzen,<br>Metallen,<br>Halbzeug | Holz,<br>Baustoffen<br>u. ä. | Schrött,<br>sonstigen<br>Abfallstoffen | Nahrungs-<br>und<br>Genußmitteln |
| 1973 D        | 116,8                   | 115,2   | 118,3   | 159,4  | 105,6                                    | 130,2                                | 112,0                           | 121,6                        | 91,9                                   | 115,4                            |
| 1974 D        | 132,0                   | 137,8   | 119,0   | 144,4  | 141,9                                    | 170,8                                | 134,6                           | 137,9                        | 137,6                                  | 120,0                            |
| 1975 D        | 136,5                   | 138,5   | 125,4   | 116,6  | 143,3                                    | 181,1                                | 125,4                           | 143,0                        | 88,9                                   | 129,2                            |
| 1976 D        | 144,4                   | 143,8   | 138,3   | 166,5  | 144,9                                    | 199,7                                | 131,7                           | 147,6                        | 98,1                                   | 135,6                            |
| 1977 D        | 147,0                   | 143,0   | 140,8   | 165,2  | 140,4                                    | 195,7                                | 118,8                           | 153,8                        | 83,6                                   | 148,3                            |
| 1977 März     | 148,0                   | 144,0   | 145,7   | 182,7  | 144,0                                    | 195,9                                | 121,1                           | 153,0                        | 88,2                                   | 148,7                            |
| April         | 149,3                   | 144,4   | 147,8   | 186,1  | 143,6                                    | 196,1                                | 120,7                           | 153,7                        | 87,8                                   | 151,6                            |
| Mai           | 149,2                   | 143,6   | 145,9   | 180,4  | 141,9                                    | 195,6                                | 120,1                           | 153,9                        | 87,0                                   | 152,7                            |
| Juni          | 148,8                   | 142,9   | 144,1   | 169,1  | 141,7                                    | 194,9                                | 118,6                           | 154,3                        | 84,9                                   | 153,3                            |
| Juli          | 147,1                   | 142,5   | 139,1   | 162,1  | 140,4                                    | 194,7                                | 117,6                           | 154,5                        | 83,3                                   | 149,9                            |
| Aug.          | 145,2                   | 142,4   | 134,0   | 158,8  | 140,3                                    | 193,3                                | 117,1                           | 154,6                        | 82,1                                   | 149,5                            |
| Sept.         | 146,0                   | 142,4   | 134,4   | 152,4  | 139,9                                    | 193,7                                | 117,0                           | 154,5                        | 81,8                                   | 148,7                            |
| Okt.          | 145,1                   | 142,1   | 135,0   | 143,7  | 136,2                                    | 194,7                                | 116,6                           | 154,5                        | 78,6                                   | 145,5                            |
| Nov.          | 144,8                   | 142,0   | 135,5   | 145,3  | 134,4                                    | 195,2                                | 116,3                           | 154,8                        | 75,9                                   | 144,0                            |
| Dez.          | 145,5                   | 142,3   | 137,9   | 148,0  | 134,0                                    | 195,9                                | 116,0                           | 154,9                        | 75,6                                   | 145,5                            |
| 1978 Jan.     | 146,4                   | 143,1   | 138,4   | 150,3  | 133,7                                    | 197,8                                | 119,8                           | 155,0                        | 74,7                                   | 145,3                            |
| Febr.         | 146,5                   | 143,3   | 138,1   | 152,4  | 133,7                                    | 195,6                                | 120,8                           | 155,4                        | 74,0                                   | 145,7                            |
| März          | 146,9                   | 143,9   | 139,1   | 153,3  | 133,6                                    | 195,0                                | 122,3                           | 155,6                        | 74,0                                   | 145,8                            |
| April         | 146,9                   | 144,4   | 138,6   | 153,5  | 133,9                                    | 193,5                                | 122,5                           | 156,2                        | 79,4                                   | 145,8                            |
| Mai           | 147,1                   | 145,1   | 139,5   | 154,3  | 133,6                                    | 194,9                                | 122,4                           | 156,8                        | 77,9                                   | 144,9                            |

| Jahr<br>Monat | Wirtschaftsgruppen (Institutionelle Gliederung) |  |  |                                       |                                     |   |                                   | Warengruppen                           |                             |                           |
|---------------|---|--|--|---------------------------------------|-------------------------------------|---|-----------------------------------|--|-----------------------------|---------------------------|
|               | Großhandel mit                                  |  |  |                                       |                                     |   |                                   | Erzeugnisse<br>der Land-<br>wirtschaft | Bergbauliche<br>Erzeugnisse | Mineralöl-<br>erzeugnisse |
|               | Textilwaren,<br>Schuhen                         | Metallwaren,<br>Fertigwaren<br>aus Kunst-<br>stoffen, Glas,<br>Holz usw. | Elektro-<br>und<br>optischen<br>Erzeugnissen,<br>Uhren | Fahrzeugen,<br>Maschinen,<br>a. n. g. | technischem<br>und<br>Spezialbedarf | pharma-<br>zeutischen,<br>kosmetischen<br>u. ä.<br>Erzeugnissen | Papier,<br>Druck-<br>erzeugnissen |  |                             |                           |
| 1973 D        | 115,9   | 116,0  | 106,4  | 114,1                                 | 116,3                               | 116,4   | 116,6                             | 115,0                                  | 119,2                       | 134,5                     |
| 1974 D        | 129,1   | 132,5  | 117,4  | 124,4                                 | 132,4                               | 127,4   | 151,0                             | 114,7                                  | 145,8                       | 182,4                     |
| 1975 D        | 134,5   | 143,2  | 121,4  | 136,5                                 | 139,4                               | 137,0   | 166,0                             | 124,8                                  | 176,0                       | 183,3                     |
| 1976 D        | 135,7   | 147,0  | 121,2  | 141,9                                 | 146,1                               | 139,6   | 156,0                             | 141,3                                  | 188,0                       | 204,0                     |
| 1977 D        | 143,9   | 154,2  | 122,2  | 148,0                                 | 150,3                               | 143,9   | 159,0                             | 151,5                                  | 187,1                       | 197,5                     |
| 1977 März     | 143,1   | 152,6  | 122,4  | 146,0                                 | 149,7                               | 142,8   | 158,9                             | 157,4                                  | 188,9                       | 197,2                     |
| April         | 143,2   | 153,7  | 122,4  | 148,2                                 | 152,6                               | 142,9   | 159,2                             | 162,5                                  | 184,8                       | 199,6                     |
| Mai           | 143,4   | 154,0  | 122,6  | 148,5                                 | 153,0                               | 143,4   | 169,1                             | 164,2                                  | 185,0                       | 198,5                     |
| Juni          | 144,0   | 154,5  | 123,0  | 148,6                                 | 150,7                               | 143,7   | 169,2                             | 163,3                                  | 185,1                       | 197,3                     |
| Juli          | 144,1   | 154,6  | 122,7  | 149,1                                 | 150,4                               | 144,3   | 169,4                             | 153,4                                  | 185,4                       | 196,9                     |
| Aug.          | 144,5   | 155,0  | 122,2  | 149,0                                 | 150,4                               | 144,3   | 169,3                             | 148,6                                  | 185,8                       | 194,6                     |
| Sept.         | 144,6   | 155,6  | 121,4  | 149,1                                 | 150,4                               | 144,4   | 169,1                             | 146,7                                  | 187,2                       | 194,3                     |
| Okt.          | 145,2   | 155,8  | 121,4  | 149,0                                 | 150,4                               | 145,1   | 169,0                             | 140,4                                  | 188,3                       | 195,3                     |
| Nov.          | 145,4   | 155,7  | 121,5  | 149,2                                 | 149,3                               | 145,4   | 169,0                             | 137,8                                  | 188,3                       | 196,0                     |
| Dez.          | 146,9   | 155,8  | 121,5  | 149,3                                 | 149,1                               | 145,9   | 169,9                             | 141,9                                  | 187,5                       | 197,0                     |
| 1978 Jan.     | 147,8   | 157,0  | 121,5  | 149,6                                 | 149,9                               | 146,7   | 169,0                             | 142,2                                  | 199,6                       | 193,0                     |
| Febr.         | 148,3   | 157,6  | 121,1  | 149,9                                 | 150,5                               | 147,2   | 169,6                             | 143,5                                  | 199,4                       | 189,5                     |
| März          | 147,9   | 157,9  | 121,5  | 150,3                                 | 150,8                               | 148,2   | 169,8                             | 144,4                                  | 199,4                       | 188,6                     |
| April         | 147,9   | 158,6  | 121,7  | 150,6                                 | 151,1                               | 148,3   | 169,8                             | 144,6                                  | 196,3                       | 187,9                     |
| Mai           | 148,0   | 159,9  | 122,0  | 150,9                                 | 151,1                               | 148,4   | 160,1                             | 144,6                                  | 194,5                       | 190,5                     |

| Jahr<br>Monat | Warengruppen                        |                    |   |                                   |                       |                                       |                          |  |   |                 |
|---------------|-------------------------------------|--------------------|---|-----------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------|--|---|-----------------|
|               | Steine<br>und Erden,<br>Asbestwaren | Eisen<br>und Stahl | NE - Metalle<br>und<br>-Metall-<br>halbzeug | Maschinen-<br>bau-<br>erzeugnisse | Straßen-<br>fahrzeuge | Elektro-<br>technische<br>Erzeugnisse | Chemische<br>Erzeugnisse | Papier<br>und Papps,<br>Papier- und<br>Pappwaren | Erzeugnisse<br>des<br>Ernährungs-<br>gewerbes | Tabak-<br>waren |
| 1973 D        | 123,5                               | 116,9              | 90,4  | 119,3                             | 115,1                 | 104,8                                 | 113,8                    | 110,4  | 116,9   | 121,8           |
| 1974 D        | 136,8                               | 142,7              | 113,1                                       | 130,5                             | 124,8                 | 115,3                                 | 135,2                    | 154,8  | 119,9   | 121,9           |
| 1975 D        | 146,7                               | 134,6              | 74,8  | 142,2                             | 137,6                 | 118,9                                 | 145,2                    | 165,3  | 125,6   | 124,5           |
| 1976 D        | 151,4                               | 140,4              | 85,9  | 148,1                             | 143,4                 | 118,2                                 | 148,1                    | 150,2  | 131,5   | 125,7           |
| 1977 D        | 166,2                               | 124,2              | 82,4  | 156,2                             | 149,2                 | 120,3                                 | 149,0                    | 150,9  | 137,7   | 148,6           |
| 1977 März     | 166,7                               | 125,0              | 90,4  | 155,1                             | 146,1                 | 119,8                                 | 150,8                    | 151,3  | 137,2   | 148,6           |
| April         | 167,5                               | 124,9              | 89,3  | 155,7                             | 149,6                 | 120,5                                 | 150,8                    | 151,6  | 139,2   | 148,6           |
| Mai           | 165,1                               | 124,6              | 88,0  | 156,2                             | 149,8                 | 121,0                                 | 149,2                    | 151,2  | 139,4   | 148,7           |
| Juni          | 165,5                               | 124,0              | 83,2  | 156,5                             | 149,9                 | 121,2                                 | 148,3                    | 150,9  | 139,0   | 148,7           |
| Juli          | 165,9                               | 123,5              | 80,6  | 156,9                             | 150,4                 | 121,2                                 | 147,8                    | 150,7  | 138,2   | 148,7           |
| Aug.          | 168,6                               | 123,3              | 78,5  | 157,1                             | 150,5                 | 120,7                                 | 147,8                    | 150,5  | 137,6   | 148,7           |
| Sept.         | 168,6                               | 123,2              | 78,4  | 157,1                             | 150,6                 | 120,3                                 | 148,1                    | 150,2  | 137,2   | 148,7           |
| Okt.          | 166,3                               | 122,3              | 77,7  | 157,0                             | 150,7                 | 119,9                                 | 148,2                    | 150,1  | 137,5   | 148,7           |
| Nov.          | 166,3                               | 122,2              | 75,5  | 157,3                             | 150,7                 | 120,0                                 | 147,8                    | 150,5  | 137,0   | 148,7           |
| Dez.          | 168,9                               | 122,1              | 75,3  | 157,7                             | 150,7                 | 119,9                                 | 147,8                    | 150,2  | 137,6   | 148,7           |
| 1978 Jan.     | 169,0                               | 126,5              | 75,2  | 158,2                             | 150,9                 | 120,2                                 | 148,9                    | 150,3  | 137,4   | 148,1           |
| Febr.         | 169,5                               | 128,3              | 73,9  | 158,5                             | 151,2                 | 119,9                                 | 150,2                    | 149,8  | 136,7   | 148,1           |
| März          | 172,1                               | 130,4              | 73,4  | 159,2                             | 151,3                 | 120,1                                 | 150,7                    | 149,8  | 136,1   | 148,1           |
| April         | 172,8                               | 131,4              | 73,9  | 159,7                             | 151,4                 | 120,3                                 | 150,9                    | 149,6  | 135,8   | 148,0           |
| Mai           | 173,3                               | 131,1              | 74,6  | 160,7                             | 151,6                 | 120,6                                 | 150,4                    | 149,6  | 135,9   | 148,1           |

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 6.

1) Ohne Umsatz- (Mehrwert-)steuer.

## Index der Einzelhandelspreise<sup>1)</sup> 1970 = 100

| Jahr <sup>2)</sup><br>Monat | Einzelhandel mit Nahrungs- und Genußmitteln und Gemischtwaren |              |  |   |   |                                       |          |                             |           |            |
|-----------------------------|---|--------------|--|---|---|---------------------------------------|----------|-----------------------------|-----------|------------|
|                             | Einzelhandel<br>insgesamt                                     | darunter mit |  |   |   |                                       |          |                             |           |            |
|                             |   | zusammen     | Nahrungs- und<br>Genußmitteln<br>versch. Art <sup>3)</sup><br>und mit<br>Gemischtwaren | Kartoffeln,<br>Gemüse,<br>Obst und<br>Süßfrüchten | Milch,<br>Milcherzeug-<br>nissen,<br>Fettwaren<br>und Eiern | Fischen<br>und Fisch-<br>erzeugnissen | Süßwaren | Kaffee,<br>Tee und<br>Kakao | Getränken | Tabakwaren |
| 1973 D                      | 116,6   | 115,8        | 115,2  | 126,0   | 118,0   | 131,3                                 | 108,8    | 105,2                       | 114,6     | 118,5      |
| 1974 D                      | 126,1   | 121,4        | 121,6  | 127,1   | 127,2   | 146,4                                 | 113,3    | 109,2                       | 118,2     | 119,4      |
| 1975 D                      | 131,9   | 128,3        | 128,7  | 143,9   | 135,4   | 150,3                                 | 119,0    | 110,1                       | 122,2     | 123,9      |
| 1976 D                      | 136,6   | 133,7        | 134,2  | 165,5   | 139,2   | 166,6                                 | 123,3    | 120,7                       | 123,7     | 127,8      |
| 1977 D                      | 141,7   | 140,6        | 139,7  | 164,7   | 143,6   | 167,6                                 | 132,3    | 148,7                       | 129,1     | 144,4      |
| 1977 März                   | 140,7   | 139,8        | 139,9  | 169,0   | 142,9   | 162,5                                 | 129,3    | 140,3                       | 128,2     | 144,2      |
| April                       | 141,5   | 141,1        | 140,2  | 179,1   | 142,9   | 167,1                                 | 130,3    | 143,8                       | 128,4     | 144,3      |
| Mai                         | 142,2   | 142,0        | 141,1  | 185,6   | 142,9   | 166,3                                 | 131,4    | 147,6                       | 128,8     | 144,3      |
| Juni                        | 142,9   | 143,5        | 142,7  | 197,0   | 143,0   | 165,4                                 | 132,6    | 152,8                       | 129,2     | 144,4      |
| Juli                        | 142,5   | 142,4        | 141,6  | 180,0   | 143,5   | 164,7                                 | 133,7    | 157,0                       | 129,6     | 144,5      |
| Aug.                        | 142,1   | 141,0        | 140,2  | 161,3   | 143,8   | 166,1                                 | 134,5    | 158,9                       | 129,9     | 144,5      |
| Sept.                       | 141,9   | 140,0        | 139,2  | 145,9   | 144,4   | 167,1                                 | 135,3    | 159,7                       | 130,1     | 144,5      |
| Okt.                        | 142,1   | 139,5        | 138,7  | 141,5   | 144,5   | 169,8                                 | 135,2    | 155,2                       | 130,1     | 144,6      |
| Nov.                        | 142,3   | 139,3        | 138,6  | 140,1   | 144,8   | 171,2                                 | 135,0    | 150,7                       | 130,2     | 144,6      |
| Dez.                        | 142,7   | 139,9        | 139,1  | 144,8   | 145,1   | 177,8                                 | 135,1    | 148,7                       | 130,3     | 144,6      |
| 1978 Jan.                   | 143,4   | 140,5        | 139,7  | 147,5   | 145,6   | 184,4                                 | 135,4    | 147,2                       | 130,8     | 144,7      |
| Febr.                       | 144,2   | 141,3        | 140,6  | 153,5   | 145,5   | 182,6                                 | 136,2    | 146,6                       | 131,4     | 144,8      |
| März                        | 144,5   | 141,6        | 140,9  | 155,6   | 145,5   | 176,9                                 | 136,5    | 146,2                       | 131,6     | 144,9      |
| April                       | 145,0   | 142,7        | 142,1  | 168,9   | 145,5   | 178,2                                 | 136,4    | 144,8                       | 131,8     | 144,9      |
| Mai                         | 145,6   | 143,0        | 142,4  | 173,1   | 145,2   | 173,2                                 | 136,4    | 142,5                       | 131,8     | 144,9      |

| Jahr <sup>2)</sup><br>Monat | Einzelhandel mit Bekleidung, Wäsche, Sportartikeln und Schuhen |                 |  |                     |  |                                     | Einzelhandel mit Hausrat und Wohnbedarf |  |  |        | Einzelhandel mit Elektro-<br>Optikerzeugnissen u. Uhren |  |
|-----------------------------|--|-----------------|--|---------------------|--|-------------------------------------|---|--|--|--------|---|--|
|                             | zusammen   | mit Textilwaren |  |                     |  |                                     | zusammen                                | davon mit  |  |        | zusammen  | dar. mit<br>Elektro-<br>erzeugnissen<br>(a. n. g.),<br>Rundfunk-,<br>Fernseh-<br>und<br>Phonogeräten |
|                             |  | zusammen        | Textil-<br>waren<br>versch.<br>Art <sup>3)</sup> | Ober-<br>bekleidung | Wäsche,<br>Wirk- und<br>Strick-<br>waren | mit<br>Schuhen<br>und<br>Schuhwaren |   | Eisen-,<br>Metall- und<br>Kunststoff-<br>waren<br>(a. n. g.) | Haushalts-<br>keramik<br>und<br>-glaswaren | Möbeln |   |  |
| 1973 D                      | 120,4  | 118,5           | 118,2  | 120,6               | 117,8                                    | 131,0                               | 114,9                                   | 113,1  | 118,5                                      | 115,5  | 112,1   | 104,9  |
| 1974 D                      | 129,6  | 127,9           | 127,4  | 129,9               | 127,6                                    | 139,9                               | 124,3                                   | 123,0  | 131,0                                      | 124,4  | 122,7   | 108,6  |
| 1975 D                      | 136,1  | 134,3           | 134,3  | 135,9               | 134,8                                    | 146,3                               | 131,3                                   | 131,5  | 140,8                                      | 130,5  | 127,4   | 111,4  |
| 1976 D                      | 140,4  | 138,3           | 138,4  | 140,2               | 138,6                                    | 153,1                               | 134,9                                   | 134,7  | 146,9                                      | 134,1  | 128,4   | 111,3  |
| 1977 D                      | 147,1  | 144,2           | 144,7  | 146,4               | 144,3                                    | 163,4                               | 140,1                                   | 138,8  | 154,1                                      | 139,7  | 129,5   | 111,1  |
| 1977 März                   | 145,4  | 142,6           | 143,0  | 144,9               | 142,4                                    | 161,2                               | 138,8                                   | 137,5  | 152,0                                      | 138,4  | 129,0   | 111,2  |
| April                       | 145,8  | 143,1           | 143,5  | 145,3               | 142,9                                    | 161,9                               | 139,2                                   | 137,9  | 153,0                                      | 138,7  | 129,2   | 111,2  |
| Mai                         | 146,5  | 143,8           | 144,3  | 146,0               | 143,9                                    | 162,4                               | 139,9                                   | 138,5  | 153,7                                      | 139,5  | 129,3   | 111,1  |
| Juni                        | 146,8  | 144,0           | 144,5  | 146,1               | 144,1                                    | 162,6                               | 140,1                                   | 138,8  | 154,1                                      | 139,7  | 129,5   | 111,1  |
| Juli                        | 146,9  | 144,1           | 144,7  | 146,1               | 144,3                                    | 162,9                               | 140,4                                   | 139,1  | 154,6                                      | 139,9  | 129,6   | 111,1  |
| Aug.                        | 147,3  | 144,5           | 145,0  | 146,5               | 144,6                                    | 163,6                               | 140,6                                   | 139,3  | 155,0                                      | 140,2  | 129,6   | 111,0  |
| Sept.                       | 148,4  | 145,5           | 146,0  | 147,6               | 145,5                                    | 165,3                               | 141,0                                   | 139,6  | 155,6                                      | 140,6  | 129,8   | 110,9  |
| Okt.                        | 149,2  | 146,2           | 146,7  | 148,5               | 146,1                                    | 166,7                               | 141,5                                   | 140,1  | 156,3                                      | 141,1  | 130,0   | 110,9  |
| Nov.                        | 149,9  | 146,9           | 147,4  | 149,3               | 146,9                                    | 167,4                               | 141,9                                   | 140,3  | 156,7                                      | 141,5  | 130,2   | 110,9  |
| Dez.                        | 150,2  | 147,1           | 147,7  | 149,4               | 147,2                                    | 167,6                               | 142,1                                   | 140,4  | 156,9                                      | 141,7  | 130,3   | 110,9  |
| 1978 Jan.                   | 150,9  | 147,9           | 148,4  | 150,1               | 147,9                                    | 168,5                               | 143,2                                   | 141,0  | 158,0                                      | 143,0  | 130,8   | 111,0  |
| Febr.                       | 152,2  | 149,1           | 149,6  | 151,4               | 148,9                                    | 170,2                               | 144,5                                   | 142,1  | 159,6                                      | 144,5  | 131,8   | 111,2  |
| März                        | 152,7  | 149,5           | 150,1  | 152,0               | 149,3                                    | 170,9                               | 144,8                                   | 142,4  | 160,3                                      | 144,7  | 132,0   | 111,2  |
| April                       | 153,1  | 149,9           | 150,4  | 152,4               | 149,6                                    | 171,4                               | 145,1                                   | 142,7  | 160,8                                      | 145,0  | 132,3   | 111,2  |
| Mai                         | 153,5  | 150,4           | 150,8  | 152,8               | 150,2                                    | 171,6                               | 145,4                                   | 143,1  | 161,2                                      | 145,3  | 132,4   | 111,1  |

| Jahr <sup>2)</sup><br>Monat | Einzelhandel<br>mit<br>Papierwaren<br>und Druck-<br>erzeugnissen | Einzelhandel mit pharmazeutischen,<br>kosmetischen u. ä. Erzeugnissen |             |           | Einzelhandel mit Kohle<br>und Mineralölerzeugnissen |                   |  | Einzelhandel mit<br>Fahrzeugen, Maschinen<br>und Büroeinrichtungen |  | Einzelhandel<br>mit<br>sonstigen<br>Waren |
|-----------------------------|--|---|-------------|-----------|---|-------------------|--|--|--|---|
|                             |  | zusammen  | darunter in |           | zusammen  | davon mit         |  | zusammen   | dar. mit<br>Fahrzeugen,<br>deren Teilen<br>und Zubehör |   |
|                             |  |   | Apotheken   | Drogerien |   | Brenn-<br>stoffen | Mineralöl-<br>erzeugnissen<br>(Tankstellen-<br>Absatz) |  |  |   |
| 1973 D                      | 115,7  | 113,4   | 114,7       | 111,2     | 139,7   | 144,0             | 127,3  | 114,4  | 114,5  | 113,2                                     |
| 1974 D                      | 124,6  | 119,8   | 120,6       | 118,5     | 172,5   | 178,9             | 154,0  | 122,5  | 122,5  | 123,4                                     |
| 1975 D                      | 133,7  | 125,8   | 126,4       | 124,7     | 176,4   | 184,6             | 152,8  | 130,9  | 131,1  | 131,1                                     |
| 1976 D                      | 138,6  | 129,2   | 130,2       | 127,5     | 189,9   | 199,2             | 162,9  | 135,0  | 135,5  | 137,4                                     |
| 1977 D                      | 142,6  | 133,1   | 134,7       | 130,3     | 190,1   | 200,5             | 160,2  | 139,1  | 139,8  | 139,7                                     |
| 1977 März                   | 141,9  | 132,5   | 134,1       | 129,9     | 191,2   | 201,9             | 160,2  | 137,0  | 137,6  | 140,8                                     |
| April                       | 142,2  | 132,6   | 134,2       | 129,9     | 190,0   | 200,4             | 160,1  | 139,3  | 140,1  | 140,5                                     |
| Mai                         | 142,5  | 132,9   | 134,6       | 130,1     | 188,9   | 198,6             | 160,8  | 139,7  | 140,6  | 141,4                                     |
| Juni                        | 142,7  | 133,0   | 134,6       | 130,3     | 189,5   | 199,4             | 160,8  | 139,9  | 140,8  | 141,5                                     |
| Juli                        | 143,0  | 133,2   | 134,8       | 130,5     | 189,2   | 199,3             | 160,1  | 140,0  | 140,9  | 139,5                                     |
| Aug.                        | 143,2  | 133,2   | 134,8       | 130,6     | 188,1   | 198,2             | 159,1  | 140,1  | 140,9  | 138,6                                     |
| Sept.                       | 143,2  | 133,4   | 135,0       | 130,7     | 188,7   | 198,8             | 159,7  | 140,1  | 140,9  | 136,7                                     |
| Okt.                        | 143,3  | 133,7   | 135,4       | 130,9     | 189,8   | 200,4             | 159,3  | 140,2  | 141,0  | 137,7                                     |
| Nov.                        | 143,5  | 134,5   | 136,5       | 131,1     | 190,2   | 200,7             | 159,9  | 139,9  | 140,7  | 138,6                                     |
| Dez.                        | 143,4  | 134,5   | 136,5       | 131,2     | 191,1   | 201,8             | 160,0  | 139,9  | 140,7  | 139,8                                     |
| 1978 Jan.                   | 144,2  | 133,8   | 135,3       | 131,4     | 193,1   | 204,1             | 161,1  | 140,9  | 141,7  | 142,6                                     |
| Febr.                       | 145,0  | 134,7   | 136,3       | 132,1     | 192,1   | 202,7             | 161,5  | 141,4  | 142,1  | 143,4                                     |
| März                        | 145,7  | 134,8   | 136,3       | 132,2     | 191,7   | 201,9             | 162,3  | 141,5  | 142,2  | 144,0                                     |
| April                       | 146,0  | 134,9   | 136,5       | 132,3     | 189,9   | 199,4             | 162,3  | 141,6  | 142,3  | 145,0                                     |
| Mai                         | 146,2  | 135,3   | 136,9       | 132,4     | 190,5   | 200,1             | 162,8  | 144,0  | 145,0  | 144,4                                     |

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**  
1970 = 100

| Jahr<br>Monat 6)  | Lebenshaltung |  | Hauptgruppe 7)                  |                      |                    |  |   |   |   |  |   |
|---|---------------|--|---------------------------------|----------------------|--------------------|--|---|---|---|--|---|
|   | insgesamt     | ohne<br>saison-<br>abhängige<br>Waren 8) | Nahrungs-<br>und<br>Genußmittel | Kleidungs-<br>Schuhe | Wohnungs-<br>miete | Elektri-<br>zität,<br>Gas,<br>Brenn-<br>stoffe | Übrige Waren<br>und Dienst-<br>leistungen<br>für die<br>Haushalts-<br>führung | Waren und Dienstleistungen für<br>Verkehrs-<br>zwecke,<br>Nachrichten-<br>über-<br>mittlung | die<br>Körper-<br>und Gesund-<br>heits-<br>pflege | Bildungs-<br>und Unter-<br>haltungs-<br>zwecke | Persönliche<br>Ausstattung;<br>sonstige<br>Waren und<br>Dienst-<br>leistungen |
| <b>Alle privaten Haushalte 1)</b>   |               |  |                                 |                      |                    |  |   |   |   |  |   |
| 1973 D  | 118,8         | 117,9                                    | 118,0                           | 120,7                | 119,2              | 128,2  | 114,3   | 122,6   | 121,6   | 113,7  | 117,8   |
| 1974 D  | 127,1         | 125,9                                    | 123,6                           | 129,7                | 125,1              | 149,8  | 123,1   | 134,9   | 131,8   | 123,4  | 124,4   |
| 1975 D  | 134,7         | 133,3                                    | 130,1                           | 136,3                | 133,2              | 165,5  | 131,0   | 143,4   | 141,3   | 130,8  | 129,4   |
| 1976 D  | 140,8         | 138,7                                    | 138,8                           | 140,9                | 140,0              | 176,4  | 135,5   | 150,1   | 148,1   | 135,8  | 133,6   |
| 1977 D  | 146,3         | 144,4                                    | 143,7                           | 147,3                | 144,7              | 178,4  | 140,2   | 153,6   | 154,4   | 139,3  | 139,7   |
| 1977 März   | 145,2         | 142,9                                    | 142,8                           | 145,7                | 143,6              | 178,7  | 139,4   | 151,4   | 152,5   | 138,6  | 139,0   |
| April   | 145,9         | 143,4                                    | 144,0                           | 146,2                | 143,8              | 177,8  | 139,6   | 152,8   | 153,3   | 138,8  | 139,1   |
| Mai   | 146,5         | 144,0                                    | 145,0                           | 148,9                | 144,2              | 177,1  | 140,3   | 154,1   | 153,8   | 138,9  | 139,2   |
| Juni  | 147,2         | 144,3                                    | 146,5                           | 147,0                | 144,5              | 177,4  | 140,2   | 154,3   | 154,3   | 139,1  | 139,4   |
| Juli  | 147,0         | 144,7                                    | 145,6                           | 147,2                | 145,0              | 177,6  | 140,1   | 154,4   | 154,7   | 139,3  | 139,5   |
| Aug.  | 146,9         | 145,2                                    | 144,5                           | 147,6                | 145,3              | 177,3  | 140,5   | 154,4   | 155,0   | 139,6  | 140,9   |
| Sept.   | 146,7         | 145,6                                    | 143,5                           | 148,6                | 145,6              | 177,9  | 140,1   | 154,6   | 155,6   | 139,9  | 141,0   |
| Okt.  | 146,9         | 145,8                                    | 143,1                           | 149,4                | 146,0              | 179,0  | 140,8   | 154,9   | 156,1   | 140,1  | 141,1   |
| Nov.  | 147,1         | 146,1                                    | 142,9                           | 150,1                | 146,3              | 179,3  | 141,7   | 155,0   | 156,7   | 140,3  | 141,3   |
| Dez.  | 147,5         | 146,2                                    | 143,5                           | 150,4                | 146,6              | 179,8  | 142,3   | 155,1   | 157,0   | 140,7  | 141,4   |
| 1978 Jan.   | 148,4         | 146,9                                    | 144,3                           | 151,1                | 147,2              | 182,3  | 143,8   | 156,2   | 157,6   | 141,0  | 141,8   |
| Febr.   | 149,2         | 147,6                                    | 145,2                           | 152,4                | 147,6              | 182,3  | 144,8   | 156,9   | 158,7   | 141,5  | 142,3   |
| März  | 149,7         | 148,0                                    | 145,5                           | 152,9                | 148,1              | 183,4  | 145,2   | 157,7   | 159,1   | 142,0  | 142,4   |
| April   | 150,1         | 148,2                                    | 146,6                           | 153,2                | 148,3              | 181,8  | 145,5   | 157,9   | 159,5   | 142,2  | 142,6   |
| Mai   | 150,5         | 148,5                                    | 146,8                           | 153,7                | 148,7              | 181,9  | 145,3   | 159,5   | 160,0   | 142,4  | 142,8   |
| <b>4 - Personen - Haushalte von Angestellten und Beamten mit höherem Einkommen 2)</b>                             |               |  |                                 |                      |                    |  |   |   |   |  |   |
| 1973 D  | 118,7         | 118,1                                    | 117,7                           | 120,9                | 119,6              | 124,3  | 113,7   | 121,9   | 123,8   | 113,6  | 116,2   |
| 1974 D  | 127,1         | 126,3                                    | 123,5                           | 129,9                | 126,3              | 144,5  | 122,0   | 133,8   | 134,9   | 122,2  | 122,5   |
| 1975 D  | 134,7         | 133,9                                    | 130,1                           | 136,3                | 135,1              | 160,1  | 129,2   | 142,0   | 145,2   | 130,3  | 127,2   |
| 1976 D  | 140,7         | 139,3                                    | 138,5                           | 141,0                | 142,0              | 170,8  | 133,2   | 148,2   | 152,5   | 135,7  | 131,4   |
| 1977 D  | 145,8         | 144,6                                    | 142,8                           | 147,4                | 146,5              | 172,5  | 137,7   | 151,5   | 159,0   | 139,8  | 137,1   |
| 1977 März   | 144,7         | 143,2                                    | 142,0                           | 145,8                | 145,5              | 172,7  | 137,1   | 149,5   | 157,0   | 139,0  | 136,4   |
| April   | 145,3         | 143,7                                    | 143,0                           | 146,2                | 145,8              | 172,3  | 137,2   | 150,8   | 158,0   | 139,2  | 136,5   |
| Mai   | 145,8         | 144,2                                    | 143,7                           | 146,9                | 146,1              | 171,8  | 137,8   | 151,8   | 158,4   | 139,4  | 136,7   |
| Juni  | 146,3         | 144,6                                    | 144,8                           | 147,0                | 146,4              | 172,0  | 137,8   | 152,2   | 158,9   | 139,7  | 136,8   |
| Juli  | 146,2         | 144,9                                    | 144,0                           | 147,2                | 146,8              | 172,1  | 137,6   | 152,3   | 159,4   | 139,8  | 136,8   |
| Aug.  | 146,3         | 145,3                                    | 143,3                           | 147,6                | 147,1              | 171,7  | 137,9   | 152,3   | 159,7   | 140,2  | 138,1   |
| Sept.   | 146,3         | 145,7                                    | 142,7                           | 148,6                | 147,3              | 172,0  | 137,4   | 152,5   | 160,4   | 140,5  | 138,2   |
| Okt.  | 146,6         | 146,0                                    | 142,5                           | 149,4                | 147,7              | 172,7  | 138,1   | 152,6   | 160,9   | 140,6  | 138,4   |
| Nov.  | 146,8         | 146,3                                    | 142,3                           | 150,1                | 148,0              | 172,9  | 138,9   | 152,7   | 161,5   | 140,8  | 138,6   |
| Dez.  | 147,1         | 146,4                                    | 142,9                           | 150,4                | 148,2              | 173,4  | 139,5   | 152,7   | 161,7   | 140,9  | 138,6   |
| 1978 Jan.   | 148,0         | 147,2                                    | 143,6                           | 151,1                | 148,8              | 175,5  | 141,2   | 153,9   | 162,4   | 141,6  | 139,0   |
| Febr.   | 148,7         | 147,8                                    | 144,7                           | 152,4                | 149,2              | 175,3  | 142,1   | 154,4   | 163,2   | 142,2  | 139,5   |
| März  | 149,2         | 148,3                                    | 144,9                           | 152,9                | 149,6              | 176,9  | 142,6   | 155,2   | 163,6   | 142,7  | 139,6   |
| April   | 149,6         | 148,5                                    | 146,0                           | 153,2                | 149,9              | 176,1  | 142,8   | 155,4   | 164,2   | 142,9  | 139,8   |
| Mai   | 150,0         | 148,9                                    | 146,2                           | 153,6                | 150,3              | 176,4  | 142,6   | 157,0   | 164,6   | 143,1  | 139,9   |
| <b>4 - Personen - Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen des alleinverdienenden Haushaltsvorstandes 3)</b> |               |  |                                 |                      |                    |  |   |   |   |  |   |
| 1973 D  | 118,2         | 117,6                                    | 117,7                           | 120,9                | 119,4              | 120,4  | 112,6   | 120,6   | 117,5   | 114,3  | 122,3   |
| 1974 D  | 126,3         | 125,5                                    | 123,5                           | 129,9                | 126,1              | 137,5  | 120,8   | 132,6   | 126,1   | 124,3  | 128,8   |
| 1975 D  | 134,0         | 133,0                                    | 130,0                           | 136,4                | 135,7              | 154,7  | 127,9   | 141,1   | 134,1   | 132,2  | 133,2   |
| 1976 D  | 140,2         | 138,5                                    | 136,6                           | 141,0                | 143,2              | 164,3  | 131,5   | 148,2   | 139,3   | 137,0  | 137,7   |
| 1977 D  | 145,3         | 144,0                                    | 142,6                           | 147,5                | 147,9              | 166,2  | 135,6   | 151,7   | 144,5   | 140,6  | 145,1   |
| 1977 März   | 144,3         | 142,6                                    | 141,9                           | 145,9                | 146,8              | 166,3  | 135,0   | 149,4   | 143,1   | 139,9  | 144,7   |
| April   | 144,9         | 143,1                                    | 142,8                           | 146,3                | 147,1              | 165,6  | 135,2   | 151,0   | 143,7   | 140,1  | 144,8   |
| Mai   | 145,5         | 143,6                                    | 143,5                           | 147,0                | 147,5              | 165,3  | 135,8   | 152,1   | 144,1   | 140,3  | 145,0   |
| Juni  | 146,1         | 144,0                                    | 144,7                           | 147,2                | 147,8              | 165,5  | 135,8   | 152,5   | 144,5   | 140,5  | 145,1   |
| Juli  | 145,8         | 144,3                                    | 143,8                           | 147,3                | 148,2              | 165,7  | 135,6   | 152,6   | 144,7   | 140,8  | 145,1   |
| Aug.  | 145,7         | 144,7                                    | 143,0                           | 147,7                | 148,4              | 165,5  | 135,7   | 152,6   | 144,9   | 140,9  | 146,3   |
| Sept.   | 145,7         | 145,1                                    | 142,4                           | 148,8                | 148,7              | 166,0  | 135,3   | 152,8   | 145,4   | 141,1  | 146,4   |
| Okt.  | 145,9         | 145,4                                    | 142,2                           | 149,6                | 149,1              | 166,8  | 136,0   | 153,1   | 145,8   | 141,4  | 146,6   |
| Nov.  | 146,1         | 145,6                                    | 142,0                           | 150,3                | 149,4              | 167,0  | 136,7   | 153,1   | 146,4   | 141,6  | 146,7   |
| Dez.  | 146,4         | 145,8                                    | 142,6                           | 150,6                | 149,6              | 167,4  | 137,3   | 153,1   | 146,6   | 141,7  | 146,7   |
| 1978 Jan.   | 147,3         | 146,4                                    | 143,3                           | 151,3                | 150,2              | 169,9  | 136,8   | 154,3   | 147,0   | 142,2  | 147,1   |
| Febr.   | 148,1         | 147,1                                    | 144,2                           | 152,6                | 150,7              | 170,1  | 136,8   | 154,9   | 148,2   | 142,9  | 147,6   |
| März  | 148,5         | 147,5                                    | 144,4                           | 153,0                | 151,1              | 171,7  | 140,2   | 155,7   | 148,5   | 143,4  | 147,7   |
| April   | 149,0         | 147,7                                    | 145,5                           | 153,4                | 151,4              | 170,6  | 140,5   | 155,9   | 148,9   | 143,6  | 147,9   |
| Mai   | 149,3         | 148,0                                    | 145,6                           | 153,8                | 151,8              | 170,6  | 140,3   | 157,4   | 149,3   | 143,8  | 148,0   |

Fußnoten siehe folgende Seite.

**Preisindex für die Lebenshaltung**  
1970 = 100

| Jahr<br>Monat 6)   | Lebenshaltung |  | Hauptgruppe 7)                  |                     |                       |  |   |   |   |   |   |
|--|---------------|--|---------------------------------|---------------------|-----------------------|--|---|---|---|---|---|
|  | insgesamt     | ohne<br>saison-<br>abhängige<br>Waren 8) | Nahrungs-<br>und<br>Genußmittel | Kleidung,<br>Schuhe | Wohnungs-<br>miete 9) | Elektri-<br>zität,<br>Gas,<br>Brenn-<br>stoffe | Übrige Waren<br>und Dienst-<br>leistungen<br>für die<br>Haushalts-<br>führung | Waren und Dienstleistungen für<br>Verkehrs-<br>zwecke,<br>Nachrichten-<br>über-<br>mittlung | die<br>Körper-<br>und Gesund-<br>heits-<br>pflege | Bildungs-<br>und<br>Unter-<br>haltungs-<br>zwecke | Persönliche<br>Ausstattung;<br>sonstige<br>Waren und<br>Dienst-<br>leistungen |
| <b>2 - Personen - Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfängern 4)</b> |               |  |                                 |                     |                       |  |   |   |   |   |   |
| 1973 D   | 118,5         | 117,5                                    | 117,7                           | 121,6               | 118,8                 | 122,3  | 113,9   | 130,7   | 117,8   | 114,5   | 114,6   |
| 1974 D   | 126,3         | 124,9                                    | 123,4                           | 131,3               | 125,2                 | 139,2  | 122,5   | 138,7   | 126,5   | 127,8   | 121,6   |
| 1975 D   | 134,7         | 133,0                                    | 130,0                           | 138,3               | 134,9                 | 155,9  | 130,5   | 150,1   | 135,3   | 136,9   | 127,1   |
| 1976 D   | 141,9         | 138,8                                    | 138,0                           | 143,3               | 142,8                 | 165,4  | 134,9   | 153,7   | 140,8   | 142,6   | 131,5   |
| 1977 D   | 146,7         | 144,4                                    | 143,3                           | 150,4               | 147,7                 | 168,0  | 139,2   | 154,0   | 146,4   | 146,4   | 136,8   |
| 1977 März  | 145,9         | 143,0                                    | 142,8                           | 148,6               | 146,5                 | 168,3  | 138,6   | 152,3   | 144,8   | 145,5   | 136,0   |
| April  | 146,4         | 143,3                                    | 143,8                           | 149,1               | 146,7                 | 166,7  | 138,9   | 152,7   | 145,3   | 145,8   | 136,2   |
| Mai  | 147,1         | 143,8                                    | 144,8                           | 149,8               | 147,2                 | 166,3  | 139,5   | 153,5   | 145,9   | 145,9   | 136,3   |
| Juni   | 148,0         | 144,3                                    | 146,5                           | 150,0               | 147,6                 | 166,7  | 139,3   | 154,1   | 146,3   | 146,2   | 136,4   |
| Juli   | 147,4         | 144,7                                    | 145,0                           | 150,2               | 148,0                 | 167,0  | 139,1   | 154,3   | 146,6   | 146,6   | 136,5   |
| Aug.   | 146,9         | 145,1                                    | 143,4                           | 150,6               | 148,3                 | 167,1  | 139,2   | 154,7   | 146,9   | 146,7   | 137,9   |
| Sept.  | 146,7         | 145,6                                    | 142,5                           | 151,8               | 148,6                 | 168,0  | 138,7   | 154,9   | 147,4   | 146,9   | 138,1   |
| Okt.   | 146,9         | 145,8                                    | 142,1                           | 152,6               | 149,1                 | 169,3  | 139,6   | 155,6   | 147,9   | 147,4   | 138,2   |
| Nov.   | 147,0         | 146,0                                    | 141,7                           | 153,4               | 149,4                 | 169,7  | 140,4   | 156,0   | 148,6   | 147,6   | 138,3   |
| Dez.   | 147,5         | 146,2                                    | 142,4                           | 153,6               | 149,6                 | 170,0  | 141,1   | 156,1   | 148,8   | 147,8   | 138,4   |
| 1978 Jan.  | 148,4         | 146,8                                    | 143,1                           | 154,5               | 150,3                 | 173,2  | 142,8   | 156,6   | 148,9   | 148,8   | 138,7   |
| Febr.  | 149,2         | 147,4                                    | 144,0                           | 155,9               | 150,8                 | 173,9  | 143,6   | 156,9   | 149,9   | 149,3   | 139,1   |
| März   | 149,6         | 147,8                                    | 144,0                           | 156,4               | 151,2                 | 174,6  | 144,0   | 158,9   | 150,3   | 150,2   | 139,3   |
| April  | 150,2         | 147,9                                    | 145,5                           | 156,8               | 151,4                 | 172,4  | 144,5   | 159,2   | 150,6   | 150,5   | 139,4   |
| Mai  | 150,4         | 148,0                                    | 145,7                           | 157,3               | 151,8                 | 172,2  | 144,3   | 159,4   | 151,1   | 150,8   | 139,5   |
| <b>Einfache Lebenshaltung eines Kindes 5)</b>                            |               |  |                                 |                     |                       |  |   |   |   |   |   |
| 1973 D   | 120,6         | .  | 120,8                           | 121,9               | 117,9                 | 128,5  | 115,1   | 127,1   | 118,2   | 121,7   | .   |
| 1974 D   | 129,4         | .  | 128,8                           | 131,5               | 123,8                 | 147,0  | 124,8   | 138,6   | 128,8   | 134,1   | .   |
| 1975 D   | 139,2         | .  | 138,3                           | 138,9               | 133,3                 | 167,2  | 132,5   | 155,2   | 139,2   | 144,6   | .   |
| 1976 D   | 149,4         | .  | 151,9                           | 143,8               | 141,2                 | 177,1  | 135,9   | 172,8   | 144,8   | 150,9   | .   |
| 1977 D   | 151,6         | .  | 150,7                           | 150,4               | 146,2                 | 180,3  | 141,4   | 182,5   | 150,0   | 156,9   | .   |
| 1977 März  | 152,6         | .  | 154,1                           | 148,8               | 144,9                 | 180,6  | 139,7   | 178,8   | 148,3   | 155,7   | .   |
| April  | 153,2         | .  | 155,1                           | 149,3               | 145,1                 | 178,3  | 140,2   | 180,2   | 148,7   | 156,0   | .   |
| Mai  | 154,2         | .  | 156,7                           | 149,8               | 145,7                 | 178,0  | 140,8   | 180,5   | 149,3   | 156,2   | .   |
| Juni   | 156,3         | .  | 160,4                           | 150,0               | 146,1                 | 178,5  | 141,2   | 181,0   | 149,8   | 156,9   | .   |
| Juli   | 152,2         | .  | 151,9                           | 150,1               | 146,5                 | 178,9  | 141,6   | 181,9   | 150,1   | 157,1   | .   |
| Aug.   | 149,0         | .  | 145,1                           | 150,5               | 146,8                 | 179,3  | 141,9   | 183,5   | 150,4   | 157,5   | .   |
| Sept.  | 148,4         | .  | 143,0                           | 151,7               | 147,2                 | 180,5  | 142,5   | 183,9   | 151,1   | 158,0   | .   |
| Okt.   | 148,7         | .  | 142,8                           | 152,6               | 147,7                 | 182,2  | 143,1   | 187,7   | 151,7   | 158,3   | .   |
| Nov.   | 149,2         | .  | 143,3                           | 153,2               | 148,0                 | 182,7  | 143,8   | 188,6   | 152,2   | 158,6   | .   |
| Dez.   | 150,6         | .  | 146,0                           | 153,5               | 148,3                 | 183,0  | 144,4   | 188,6   | 152,6   | 158,8   | .   |
| 1978 Jan.  | 151,9         | .  | 147,4                           | 154,2               | 149,0                 | 187,1  | 145,4   | 189,6   | 153,4   | 159,4   | .   |
| Febr.  | 153,7         | .  | 150,1                           | 155,3               | 149,4                 | 188,1  | 146,8   | 190,2   | 154,9   | 160,3   | .   |
| März   | 153,8         | .  | 149,9                           | 155,8               | 149,7                 | 188,8  | 147,2   | 190,6   | 155,4   | 160,9   | .   |
| April  | 155,9         | .  | 154,1                           | 156,2               | 149,9                 | 185,6  | 147,6   | 191,5   | 155,6   | 161,2   | .   |
| Mai  | 156,3         | .  | 154,5                           | 156,6               | 150,3                 | 185,2  | 148,0   | 191,5   | 156,0   | 161,4   | .   |

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 7.

1) Lebenshaltungsausgaben von rd. 1 294 DM monatlich nach den Verhältnissen von 1970. — 2) Lebenshaltungsausgaben von rd. 1 996 DM monatlich nach den Verhältnissen von 1970. — 3) Lebenshaltungsausgaben von rd. 1 167 DM monatlich nach den Verhältnissen von 1970. — 4) Lebenshaltungsausgaben von rd. 532 DM monatlich nach den Verhältnissen von 1970. — 5) Bedarfsstruktur 1965 für den Mindestunterhalt von Kindern im 1. bis 18. Lebensjahr. — 6) Die Monatsindizes beziehen sich jeweils auf den Preisstand von Monatsmitte. — Die Jahresindizes sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindizes. — 7) Nach dem Güterverzeichnis für den Privaten Verbrauch (Gliederung nach dem Verwendungszweck). — 8) Kartoffeln, Gemüse, Obst, Süßfrüchte, Eier, Frischfleisch, Blumen, Kohle, Holzöl. — 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. — 10) Ohne Preisreihe für Wasserverbrauch.

**Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte**  
**Ausgewählte Gruppen und Untergruppen**  
**1970 = 100**

| Jahr<br>Monat 6) | Nahrungs- und Genußmittel |                   |       |                           |                          |   |                 |                           |       |                     |                               |                  |                                |
|------------------|---------------------------|-------------------|-------|---------------------------|--------------------------|---|-----------------|---------------------------|-------|---------------------|-------------------------------|------------------|--------------------------------|
|                  | Fleisch                   | Frische<br>Fische | Eier  | Milch,<br>Käse,<br>Butter | Brot<br>und<br>Backwaren | Mehl,<br>Nähr-<br>mittel<br>und<br>Ker-<br>toffel-<br>zeugnisse | Ker-<br>toffeln | Frisch-<br>gemüse<br>obst |       | Zucker,<br>Süßwaren | Alkohol-<br>freie<br>Getränke | Genuß-<br>mittel | Verzehr<br>in Gast-<br>stätten |
| 1973 D           | 121,8                     | 137,4             | 128,6 | 116,5                     | 121,5                    | 113,1   | 121,9           | 118,2                     | 140,3 | 109,4               | 115,7                         | 114,1            | 120,8                          |
| 1974 D           | 123,3                     | 155,2             | 132,2 | 122,7                     | 132,6                    | 127,4   | 107,2           | 127,0                     | 139,4 | 114,9               | 118,3                         | 116,5            | 128,2                          |
| 1975 D           | 126,7                     | 158,5             | 123,6 | 132,5                     | 140,6                    | 133,6   | 137,1           | 135,4                     | 163,8 | 125,6               | 122,2                         | 119,3            | 135,4                          |
| 1976 D           | 136,8                     | 165,3             | 136,1 | 138,6                     | 144,9                    | 135,1   | 268,2           | 155,4                     | 168,5 | 127,7               | 123,7                         | 123,6            | 142,0                          |
| 1977 D           | 137,8                     | 179,2             | 140,9 | 142,0                     | 150,7                    | 138,3   | 165,8           | 156,6                     | 188,2 | 131,8               | 126,3                         | 139,5            | 149,9                          |
| 1977 März        | 137,1                     | 172,8             | 147,3 | 141,5                     | 149,1                    | 138,0   | 198,7           | 186,4                     | 165,0 | 129,7               | 125,3                         | 136,9            | 147,6                          |
| 1977 April       | 137,2                     | 178,9             | 144,3 | 141,5                     | 149,4                    | 138,0   | 186,9           | 204,3                     | 182,1 | 130,2               | 125,7                         | 137,9            | 148,1                          |
| 1977 Mai         | 136,8                     | 177,7             | 141,6 | 141,4                     | 149,9                    | 138,2   | 208,2           | 206,0                     | 190,2 | 130,9               | 125,7                         | 139,1            | 149,2                          |
| 1977 Juni        | 137,0                     | 176,5             | 137,0 | 141,7                     | 150,5                    | 138,3   | 272,1           | 192,0                     | 209,5 | 131,3               | 126,0                         | 140,7            | 149,6                          |
| 1977 Juli        | 137,2                     | 175,4             | 135,5 | 142,0                     | 150,8                    | 138,5   | 189,5           | 152,4                     | 223,9 | 131,8               | 126,2                         | 142,0            | 149,9                          |
| 1977 Aug.        | 137,7                     | 177,2             | 135,8 | 142,2                     | 151,2                    | 138,6   | 123,0           | 127,2                     | 216,4 | 132,4               | 126,5                         | 142,7            | 151,6                          |
| 1977 Sept.       | 138,5                     | 178,3             | 137,9 | 142,5                     | 152,1                    | 138,7   | 99,5            | 111,2                     | 196,7 | 133,4               | 127,1                         | 142,9            | 152,1                          |
| 1977 Okt.        | 138,9                     | 181,5             | 139,0 | 142,6                     | 152,5                    | 138,7   | 89,6            | 106,9                     | 191,7 | 134,0               | 127,5                         | 141,6            | 152,5                          |
| 1977 Nov.        | 139,0                     | 183,2             | 139,4 | 142,9                     | 152,9                    | 138,9   | 88,7            | 112,8                     | 184,1 | 134,6               | 127,7                         | 140,4            | 152,8                          |
| 1977 Dez.        | 139,4                     | 191,6             | 141,2 | 143,2                     | 153,2                    | 138,9   | 90,0            | 127,9                     | 184,4 | 135,1               | 128,3                         | 139,9            | 153,3                          |
| 1978 Jan.        | 140,0                     | 200,1             | 143,2 | 143,7                     | 153,7                    | 139,1   | 92,1            | 132,0                     | 187,1 | 135,7               | 129,4                         | 139,7            | 155,0                          |
| 1978 Febr.       | 140,7                     | 197,7             | 138,9 | 144,0                     | 154,6                    | 139,4   | 92,6            | 143,9                     | 193,5 | 136,6               | 130,3                         | 139,7            | 156,0                          |
| 1978 März        | 140,7                     | 190,3             | 139,5 | 144,0                     | 154,9                    | 139,5   | 91,8            | 144,7                     | 198,8 | 137,0               | 130,7                         | 139,7            | 156,8                          |
| 1978 April       | 140,2                     | 189,1             | 139,2 | 144,1                     | 155,3                    | 139,7   | 151,6           | 206,2                     | 137,1 | 130,9               | 130,9                         | 139,4            | 157,1                          |
| 1978 Mai         | 139,9                     | 184,8             | 136,1 | 144,1                     | 155,6                    | 139,7   | 178,0           | 147,1                     | 212,3 | 137,5               | 130,7                         | 138,8            | 157,8                          |

| Jahr<br>Monat 6) | Kleidung, Schuhe    |   |  |       | Wohnungs-<br>miete 16) | Elektrizität, Gas, Brennstoffe |       |       |                              | Übrige Waren und Dienstleistungen für die Haushaltsführung |  |  |  |                          |
|------------------|---------------------|---|--|-------|------------------------|--------------------------------|-------|-------|------------------------------|--|--|--|--|--------------------------|
|                  | Ober-<br>bekleidung | Leib-<br>wäsche und<br>sonstige<br>Unter-<br>bekleidung | Schuhe,<br>Repara-<br>turen und<br>Zubehör |       |                        | Elektri-<br>zität              | Gas   | Kohle | Flüssige<br>Brenn-<br>stoffe | Möbel  | Heim-<br>textilien,<br>Haus-<br>halts-<br>wäsche | Heiz-<br>und<br>Kochgeräte,<br>Beleuch-<br>tungskörper | Elek-<br>trische<br>Haushalts-<br>maschinen<br>und -geräte | Sonstige<br>nichtelektr. |
| 1973 D           | 120,7               | 115,8   | 130,8                                      | 118,8 |                        | 117,6                          | 108,8 | 125,4 | 168,8                        | 116,8  | 111,7  | 109,5  | 106,5  | 115,4                    |
| 1974 D           | 130,0               | 124,9   | 139,7                                      | 124,6 |                        | 128,3                          | 119,0 | 148,2 | 220,5                        | 126,2  | 121,5  | 115,5  | 111,9  | 127,1                    |
| 1975 D           | 136,0               | 133,0   | 146,2                                      | 132,4 |                        | 151,3                          | 136,1 | 189,6 | 211,8                        | 132,7  | 128,0  | 122,0  | 119,0  | 136,6                    |
| 1976 D           | 140,5               | 136,7   | 153,0                                      | 138,9 |                        | 157,9                          | 148,1 | 179,1 | 233,3                        | 136,6  | 129,9  | 124,1  | 119,6  | 141,7                    |
| 1977 D           | 146,6               | 142,2   | 162,7                                      | 143,6 |                        | 159,1                          | 151,8 | 183,1 | 232,8                        | 142,5  | 135,3  | 126,1  | 120,3  | 147,7                    |
| 1977 März        | 145,0               | 140,4   | 160,5                                      | 142,5 |                        | 158,5                          | 150,9 | 184,4 | 234,9                        | 141,2  | 133,4  | 125,2  | 120,0  | 146,1                    |
| 1977 April       | 145,5               | 140,7   | 161,3                                      | 142,7 |                        | 158,5                          | 151,6 | 179,5 | 235,7                        | 141,6  | 133,8  | 125,3  | 120,1  | 146,7                    |
| 1977 Mai         | 146,2               | 142,1   | 161,7                                      | 143,1 |                        | 159,1                          | 151,7 | 178,8 | 232,1                        | 142,3  | 134,5  | 126,0  | 120,2  | 147,4                    |
| 1977 Juni        | 146,3               | 142,2   | 162,0                                      | 143,5 |                        | 159,1                          | 151,7 | 179,7 | 232,4                        | 142,6  | 135,2  | 126,2  | 120,3  | 147,6                    |
| 1977 Juli        | 146,4               | 142,5   | 162,3                                      | 143,9 |                        | 159,2                          | 151,8 | 180,4 | 232,2                        | 142,8  | 135,6  | 126,3  | 120,3  | 148,1                    |
| 1977 Aug.        | 146,7               | 142,8   | 162,9                                      | 144,2 |                        | 159,2                          | 151,9 | 181,2 | 229,5                        | 143,0  | 135,9  | 126,5  | 120,3  | 148,4                    |
| 1977 Sept.       | 147,8               | 143,4   | 164,6                                      | 144,5 |                        | 159,4                          | 151,9 | 183,5 | 229,0                        | 143,5  | 136,5  | 126,5  | 120,4  | 148,8                    |
| 1977 Okt.        | 148,6               | 144,0   | 165,9                                      | 144,9 |                        | 159,7                          | 152,5 | 186,4 | 229,9                        | 143,9  | 137,0  | 126,8  | 120,5  | 149,5                    |
| 1977 Nov.        | 149,3               | 144,6   | 166,6                                      | 145,2 |                        | 159,8                          | 152,9 | 187,1 | 230,0                        | 144,4  | 137,7  | 127,0  | 120,7  | 149,7                    |
| 1977 Dez.        | 149,5               | 144,9   | 166,8                                      | 145,5 |                        | 159,8                          | 153,0 | 187,3 | 232,1                        | 144,6  | 138,2  | 127,1  | 120,7  | 149,8                    |
| 1978 Jan.        | 150,2               | 145,3   | 167,7                                      | 146,1 |                        | 162,0                          | 153,2 | 193,7 | 233,0                        | 146,0  | 139,4  | 127,3  | 121,1  | 150,9                    |
| 1978 Febr.       | 151,6               | 146,1   | 169,4                                      | 146,6 |                        | 162,4                          | 157,2 | 195,4 | 225,9                        | 147,6  | 140,6  | 127,9  | 121,4  | 152,5                    |
| 1978 März        | 152,1               | 146,6   | 170,0                                      | 147,0 |                        | 166,1                          | 157,2 | 195,4 | 223,9                        | 147,9  | 141,0  | 128,1  | 121,4  | 153,0                    |
| 1978 April       | 152,5               | 146,8   | 170,6                                      | 147,2 |                        | 166,2                          | 157,2 | 189,2 | 223,2                        | 148,1  | 141,4  | 128,1  | 121,4  | 153,4                    |
| 1978 Mai         | 152,9               | 148,2   | 170,7                                      | 147,6 |                        | 166,2                          | 157,1 | 188,2 | 225,3                        | 148,4  | 142,1  | 128,7  | 121,5  | 154,0                    |

| Jahr<br>Monat 6) | Waren und Dienstleistungen für             |                  |                                   |  |                           |                        |                           |  |   |   | Persönl. Ausstattung;<br>sonstige Waren und<br>Dienstleistungen |                                       |   |
|------------------|--|------------------|-----------------------------------|--|---------------------------|------------------------|---------------------------|--|---|---|---|---------------------------------------|---|
|                  | Verkehrszwecke,<br>Nachrichtenübermittlung |                  |                                   |  | die Körperpflege          |                        | die<br>Gesundheitspflege  |  | Bildungs- und<br>Unterhaltungszwecke                                |   |   |                                       |   |
|                  | Kraft-<br>fahrzeuge<br>und<br>Fahrräder    | Kraft-<br>stoffe | Fremde<br>Verkehrs-<br>leistungen | Nach-<br>richten-<br>über-<br>mittlung | Ver-<br>brauchs-<br>güter | Friseur-<br>leistungen | Ver-<br>brauchs-<br>güter | Arzt-,<br>Kranken-<br>haus-<br>und<br>sonstige<br>Dienst-<br>leistun-<br>gen | Rundfunk-,<br>Fernseh-<br>und<br>Phono-<br>geräte<br>und<br>Zubehör | Theater,<br>Kino,<br>Sportver-<br>anstal-<br>tungen | Sonstige<br>Waren<br>und<br>Dienst-<br>leistungen               | Persönl.<br>liche<br>Aus-<br>stattung | Dienst-<br>leistungen<br>des<br>Behör-<br>gungswesens |
| 1973 D           | 116,2                                      | 124,2            | 125,6                             | 141,3                                  | 109,1                     | 126,0                  | 113,9                     | 134,5  | 101,5   | 120,1   | 114,4   | 118,3                                 | 117,5   |
| 1974 D           | 125,2                                      | 149,3            | 136,6                             | 151,8                                  | 115,0                     | 138,1                  | 119,7                     | 149,6  | 102,9   | 130,1   | 126,7   | 132,6                                 | 128,0   |
| 1975 D           | 135,1                                      | 148,3            | 152,5                             | 165,9                                  | 121,1                     | 148,8                  | 125,7                     | 163,2  | 103,3   | 140,8   | 134,7   | 139,9                                 | 138,7   |
| 1976 D           | 140,8                                      | 159,2            | 162,1                             | 165,5                                  | 122,6                     | 159,3                  | 129,2                     | 174,1  | 102,0   | 150,1   | 139,2   | 142,5                                 | 147,6   |
| 1977 D           | 145,8                                      | 155,0            | 170,2                             | 165,6                                  | 123,6                     | 170,2                  | 133,4                     | 182,9  | 100,3   | 158,8   | 142,7   | 146,7                                 | 155,7   |
| 1977 März        | 143,1                                      | 154,8            | 164,8                             | 165,2                                  | 123,6                     | 166,7                  | 132,8                     | 179,9  | 101,1   | 156,9   | 142,0   | 145,0                                 | 154,1   |
| 1977 April       | 146,3                                      | 154,6            | 165,8                             | 165,2                                  | 123,5                     | 167,7                  | 132,8                     | 181,9  | 101,0   | 156,9   | 142,2   | 145,6                                 | 154,2   |
| 1977 Mai         | 146,7                                      | 156,0            | 170,7                             | 165,2                                  | 123,6                     | 168,9                  | 133,3                     | 182,1  | 100,4   | 157,1   | 142,4   | 146,0                                 | 154,4   |
| 1977 Juni        | 146,9                                      | 156,0            | 171,1                             | 165,9                                  | 123,6                     | 169,9                  | 133,3                     | 182,9  | 100,4   | 157,6   | 142,7   | 146,5                                 | 154,5   |
| 1977 Juli        | 147,0                                      | 154,9            | 171,4                             | 165,9                                  | 123,6                     | 170,6                  | 133,4                     | 183,5  | 100,2   | 157,7   | 142,7   | 146,8                                 | 154,6   |
| 1977 Aug.        | 147,1                                      | 153,8            | 172,3                             | 165,9                                  | 123,5                     | 171,3                  | 133,4                     | 184,1  | 99,9  | 158,5   | 143,2   | 147,2                                 | 157,9   |
| 1977 Sept.       | 147,0                                      | 154,8            | 172,5                             | 165,9                                  | 123,5                     | 172,8                  | 133,7                     | 184,9  | 99,7  | 161,0   | 143,4   | 147,6                                 | 158,0   |
| 1977 Okt.        | 147,1                                      | 154,1            | 174,6                             | 165,9                                  | 123,6                     | 173,8                  | 134,0                     | 185,4  | 99,5  | 162,3   | 143,5   | 148,3                                 | 158,2   |
| 1977 Nov.        | 146,7                                      | 154,9            | 175,2                             | 165,9                                  | 123,8                     | 174,6                  | 135,2                     | 186,1  | 99,4  | 162,7   | 143,7   | 149,3                                 | 158,3   |
| 1977 Dez.        | 146,7                                      | 154,8            | 175,3                             | 165,9                                  | 123,8                     | 175,3                  | 135,2                     | 186,3  | 99,3  | 162,9   | 143,8   | 149,8                                 | 158,4   |
| 1978 Jan.        | 148,0                                      | 156,3            | 175,9                             | 165,9                                  | 123,8                     | 177,1                  | 133,9                     | 187,6  | 99,3  | 163,4   | 144,5   | 151,1                                 | 158,9   |
| 1978 Febr.       | 148,3                                      | 157,5            | 176,0                             | 165,9                                  | 124,5                     | 178,4                  | 134,7                     | 188,0  | 99,2  | 164,5   | 145,0   | 153,1                                 | 159,6   |
| 1978 März        | 148,3                                      | 158,9            | 178,0                             | 165,9                                  | 124,6                     | 180,4                  | 134,8                     | 188,5  | 99,1  | 164,7   | 145,4   | 153,5                                 | 159,7   |
| 1978 April       | 148,4                                      | 159,0            | 178,7                             | 165,9                                  | 124,7                     | 180,9                  | 134,8                     | 189,5  | 99,0  | 165,6   | 145,6   | 154,7                                 | 159,8   |
| 1978 Mai         | 151,9                                      | 159,4            | 179,7                             | 165,9                                  | 124,8                     | 181,7                  | 135,2                     | 189,9  | 98,8  | 165,8   | 145,8   | 155,2                                 | 160,0   |

Fußnoten siehe vorhergehende Seite.

## Index der Einfuhrpreise 1970 = 100

| Jahr<br>Monat | Gesamtindex | Nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik |                    |           |                                      |               |   |  |   |             |
|---------------|-------------|---|--------------------|-----------|--------------------------------------|---------------|---|--|---|-------------|
|               |             | Güter aus                                   |                    |           | Güter der Ernährungswirtschaft       |               |   |  |   |             |
|               |             | EG -<br>Ländern                             | Dritt -<br>Ländern | insgesamt | Ernährungsgüter tierischen Ursprungs |               |   | Ernährungsgüter pflanzlichen Ursprungs |   |             |
|               |             |   |                    |           | zusammen                             | Lebende Tiere | Nahrungsmittel<br>tierischen<br>Ursprungs | zusammen                               | Nahrungsmittel<br>pflanzlichen<br>Ursprungs <sup>1)</sup> | Genußmittel |
| 1973 D        | 112,6       | 111,6                                       | 113,8              | 121,7     | 127,2                                | 139,8         | 126,3                                     | 119,9                                  | 123,7   | 103,1       |
| 1974 D        | 144,8       | 130,3                                       | 159,4              | 132,6     | 123,6                                | 120,6         | 123,8                                     | 135,6                                  | 142,7   | 104,2       |
| 1975 D        | 142,3       | 131,8                                       | 162,9              | 124,7     | 123,5                                | 138,3         | 122,4                                     | 125,2                                  | 129,7   | 105,3       |
| 1976 D        | 151,8       | 138,4                                       | 165,3              | 136,8     | 133,1                                | 148,8         | 132,1                                     | 138,0                                  | 135,6   | 148,9       |
| 1977 D        | 154,1       | 138,7                                       | 169,6              | 149,5     | 137,0                                | 154,5         | 135,8                                     | 153,6                                  | 143,4   | 198,8       |
| 1977 März     | 158,6       | 141,3                                       | 176,1              | 162,4     | 135,9                                | 149,2         | 135,0                                     | 171,1                                  | 157,4   | 231,5       |
| April         | 158,6       | 140,3                                       | 177,1              | 163,2     | 136,4                                | 149,7         | 135,5                                     | 172,0                                  | 155,4   | 245,7       |
| Mai           | 157,4       | 139,4                                       | 175,6              | 159,6     | 136,0                                | 150,1         | 135,1                                     | 167,4                                  | 151,9   | 236,1       |
| Juni          | 155,7       | 138,8                                       | 172,8              | 154,8     | 136,0                                | 153,8         | 134,7                                     | 160,9                                  | 146,6   | 224,5       |
| Juli          | 152,6       | 137,5                                       | 167,9              | 145,0     | 135,4                                | 154,7         | 134,1                                     | 148,1                                  | 137,4   | 195,7       |
| Aug.          | 151,8       | 137,5                                       | 166,3              | 140,7     | 136,8                                | 157,7         | 134,3                                     | 142,3                                  | 132,9   | 183,6       |
| Sept.         | 151,9       | 137,4                                       | 166,5              | 141,3     | 137,6                                | 161,4         | 136,0                                     | 142,5                                  | 134,9   | 175,9       |
| Okt.          | 150,9       | 137,2                                       | 164,7              | 139,5     | 138,9                                | 161,3         | 137,4                                     | 139,6                                  | 134,0   | 164,6       |
| Nov.          | 150,2       | 137,3                                       | 163,3              | 140,7     | 139,5                                | 161,0         | 138,0                                     | 141,1                                  | 134,6   | 169,8       |
| Dez.          | 149,1       | 137,5                                       | 160,8              | 141,5     | 140,4                                | 161,1         | 138,9                                     | 141,9                                  | 135,1   | 172,1       |
| 1978 Jan.     | 148,0       | 137,7                                       | 158,5              | 139,8     | 138,2                                | 156,1         | 137,0                                     | 140,3                                  | 133,9   | 168,2       |
| Febr.         | 147,0       | 137,4                                       | 156,7              | 138,9     | 135,6                                | 152,9         | 134,3                                     | 140,1                                  | 135,1   | 162,0       |
| März          | 146,5       | 137,8                                       | 155,4              | 140,2     | 135,2                                | 151,6         | 134,1                                     | 141,9                                  | 139,1   | 154,1       |
| April         | 146,5       | 137,6                                       | 155,5              | 139,3     | 133,1                                | 146,7         | 132,1                                     | 141,4                                  | 139,2   | 150,9       |
| Mai           | 147,4       | 137,5                                       | 157,5              | 137,3     | 132,1                                | 144,5         | 131,2                                     | 139,0                                  | 136,2   | 151,1       |

| Jahr<br>Monat | Nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik |                         |           |           |             |              |                           | Nach der vorwiegenden Verwendungsart |                           |                                     |
|---------------|---|-------------------------|-----------|-----------|-------------|--------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
|               | Güter der gewerblichen Wirtschaft           |                         |           |           |             |              | Grundstoffe <sup>2)</sup> |                                      |                           |                                     |
|               | insgesamt                                   | Rohstoffe und Halbwaren |           |           | Fertigwaren |              |                           | insgesamt                            | für die<br>Landwirtschaft | für das<br>verarbeitende<br>Gewerbe |
|               |   | zusammen                | Rohstoffe | Halbwaren | zusammen    | Vorzeugnisse | Enderzeugnisse            |                                      |                           |                                     |
| 1973 D        | 110,4                                       | 119,3                   | 125,0     | 114,5     | 104,7       | 107,9        | 103,2                     | 115,0                                | 144,2                     | 112,7                               |
| 1974 D        | 147,8                                       | 194,6                   | 234,4     | 161,0     | 118,0       | 132,0        | 111,1                     | 163,9                                | 143,6                     | 165,5                               |
| 1975 D        | 146,7                                       | 183,9                   | 227,1     | 147,4     | 123,0       | 131,5        | 118,8                     | 154,2                                | 124,0                     | 156,6                               |
| 1976 D        | 155,5                                       | 198,8                   | 248,3     | 157,0     | 127,9       | 137,8        | 123,0                     | 166,9                                | 135,0                     | 169,4                               |
| 1977 D        | 155,2                                       | 196,3                   | 247,1     | 153,4     | 129,0       | 138,3        | 124,5                     | 169,2                                | 134,3                     | 172,0                               |
| 1977 März     | 157,7                                       | 202,9                   | 253,8     | 159,9     | 128,9       | 138,4        | 124,2                     | 175,8                                | 149,4                     | 178,0                               |
| April         | 157,4                                       | 201,9                   | 253,1     | 158,8     | 129,0       | 138,7        | 124,3                     | 176,5                                | 158,0                     | 178,0                               |
| Mai           | 156,8                                       | 200,2                   | 251,1     | 157,4     | 129,1       | 138,7        | 124,4                     | 175,0                                | 153,9                     | 176,6                               |
| Juni          | 155,9                                       | 198,0                   | 248,1     | 155,7     | 129,1       | 138,4        | 124,5                     | 172,2                                | 140,2                     | 174,8                               |
| Juli          | 154,5                                       | 194,8                   | 244,7     | 152,6     | 128,8       | 137,9        | 124,3                     | 167,5                                | 124,1                     | 170,9                               |
| Aug.          | 154,6                                       | 194,5                   | 245,4     | 151,5     | 129,1       | 138,1        | 124,8                     | 165,9                                | 114,8                     | 169,9                               |
| Sept.         | 154,5                                       | 194,4                   | 245,9     | 151,0     | 129,1       | 138,1        | 124,7                     | 165,9                                | 116,7                     | 169,8                               |
| Okt.          | 153,7                                       | 192,2                   | 243,6     | 148,8     | 129,3       | 138,0        | 124,9                     | 164,2                                | 117,1                     | 168,0                               |
| Nov.          | 152,6                                       | 189,3                   | 239,8     | 146,8     | 129,2       | 137,7        | 125,0                     | 162,9                                | 123,1                     | 166,1                               |
| Dez.          | 151,0                                       | 185,8                   | 234,9     | 144,3     | 128,8       | 137,2        | 124,7                     | 160,3                                | 121,7                     | 163,3                               |
| 1978 Jan.     | 150,1                                       | 182,3                   | 229,5     | 142,4     | 129,6       | 137,5        | 126,7                     | 157,9                                | 117,4                     | 161,1                               |
| Febr.         | 149,0                                       | 179,5                   | 225,7     | 140,6     | 129,5       | 137,7        | 125,5                     | 155,7                                | 114,6                     | 159,0                               |
| März          | 148,1                                       | 177,2                   | 220,6     | 140,6     | 129,6       | 138,1        | 125,4                     | 154,8                                | 118,4                     | 157,7                               |
| April         | 148,3                                       | 177,5                   | 219,7     | 141,9     | 129,7       | 138,1        | 125,6                     | 154,8                                | 122,4                     | 157,4                               |
| Mai           | 150,0                                       | 181,1                   | 223,9     | 145,0     | 130,2       | 138,5        | 126,1                     | 157,1                                | 125,1                     | 159,6                               |

| Jahr<br>Monat | Nach der vorwiegenden Verwendungsart            |                                    |                                 |   | Nach Hauptverbrauchssektoren                    |  |                                  |       |                |  |
|---------------|---|------------------------------------|---------------------------------|---|---|--|----------------------------------|-------|----------------|--|
|               | Investitions-<br>güter                          | Verbrauchs-<br>güter <sup>3)</sup> | Nahrungs-<br>und<br>Genußmittel | Zubehör,<br>Einzel- und<br>Ersatzteile,<br>Hilfs- und<br>Verpackungs-<br>mittel <sup>4)</sup> | Güter für die                                   |  | Güter für den privaten Verbrauch |       |                |  |
|               |   |                                    |                                 |   | Land- und<br>Forstwirt-<br>schaft <sup>5)</sup> | Industrie und<br>das sonstige<br>Gewerbe | insgesamt                        |       | Nahrungsmittel | Andere<br>Verbrauchs-<br>und<br>Gebrauchsgüter |
|               | einschl.<br>saisonabhängige Güter <sup>6)</sup> | ohne                               |                                 |   |   |  |                                  |       |                |  |
| 1973 D        | 102,4   | 119,7                              | 115,8                           | 98,6  | 141,6   | 109,1                                    | 117,7                            | 113,0 | 115,6          | 118,8  |
| 1974 D        | 108,0   | 137,2                              | 127,8                           | 106,9   | 141,7   | 149,0                                    | 132,8                            | 126,6 | 128,5          | 135,0  |
| 1975 D        | 118,6   | 142,3                              | 131,3                           | 113,3   | 125,1   | 145,0                                    | 137,4                            | 130,1 | 132,2          | 140,1  |
| 1976 D        | 125,2   | 149,6                              | 136,1                           | 116,2   | 136,0   | 155,4                                    | 143,8                            | 134,8 | 137,4          | 147,1  |
| 1977 D        | 125,8   | 152,9                              | 139,1                           | 118,1   | 136,2   | 157,6                                    | 147,1                            | 137,8 | 140,1          | 150,7  |
| 1977 März     | 125,5   | 152,7                              | 151,3                           | 116,9   | 149,5   | 161,8                                    | 151,0                            | 137,2 | 153,4          | 149,8  |
| April         | 125,5   | 153,2                              | 144,8                           | 117,6   | 157,5   | 161,8                                    | 149,3                            | 137,8 | 146,0          | 150,9  |
| Mai           | 125,6   | 153,4                              | 140,4                           | 117,8   | 153,8   | 160,9                                    | 147,7                            | 138,0 | 141,2          | 151,1  |
| Juni          | 125,9   | 153,3                              | 139,0                           | 117,2   | 141,6   | 159,6                                    | 146,9                            | 138,1 | 139,8          | 150,5  |
| Juli          | 125,7   | 152,8                              | 134,4                           | 117,2   | 127,0   | 158,8                                    | 145,0                            | 137,6 | 134,9          | 150,2  |
| Aug.          | 125,8   | 153,1                              | 134,2                           | 118,0   | 118,6   | 156,1                                    | 145,1                            | 137,9 | 134,8          | 150,5  |
| Sept.         | 125,8   | 152,8                              | 135,3                           | 118,2   | 120,3   | 156,0                                    | 145,5                            | 138,2 | 136,0          | 150,5  |
| Okt.          | 126,0   | 152,8                              | 134,3                           | 118,0   | 120,7   | 154,8                                    | 145,0                            | 138,5 | 134,9          | 150,3  |
| Nov.          | 126,1   | 153,3                              | 133,4                           | 118,6   | 126,4   | 153,4                                    | 145,3                            | 138,7 | 133,9          | 151,2  |
| Dez.          | 125,9   | 152,3                              | 137,7                           | 119,6   | 125,2   | 151,3                                    | 146,8                            | 138,0 | 138,6          | 151,1  |
| 1978 Jan.     | 127,6   | 151,9                              | 138,5                           | 120,1   | 121,2   | 150,1                                    | 147,0                            | 138,6 | 139,6          | 150,9  |
| Febr.         | 127,6   | 151,5                              | 141,3                           | 119,5   | 118,5   | 148,5                                    | 147,7                            | 138,3 | 142,6          | 150,4  |
| März          | 127,8   | 151,5                              | 143,7                           | 118,3   | 122,2   | 147,5                                    | 148,1                            | 137,9 | 145,2          | 149,6  |
| April         | 128,2   | 152,3                              | 142,2                           | 117,5   | 125,8   | 147,4                                    | 147,7                            | 137,8 | 143,6          | 149,8  |
| Mai           | 128,7   | 153,3                              | 135,9                           | 118,1   | 128,5   | 149,1                                    | 146,1                            | 138,5 | 136,7          | 151,0  |

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 6.

1) Einschl. Blumen, Zier-, Heil- und Duftpflanzen sowie Mineralwasser. — 2) Rohstoffe, Halbwaren und Vorzeugnisse mit Grundstoffcharakter. — 3) Ohne Nahrungs- und Genußmittel sowie ohne Blumen. — 4) Sowie Blumen. — 5) Ohne Brenn- und Treibstoffe. — 6) Kartoffeln, Frischgemüse, Frischobst einschl. Süßfrüchte, Eier und Frischfisch sowie Hausbrandkohle, leichtes Holz und Schnittblumen.

**Index der Einfuhrpreise**  
**1970 = 100**

| Jahr<br>Monat | Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang    |   |  |                           |                          |                          |   |   |   |                           |                     |                    |   |
|---------------|--|---|--|---------------------------|--------------------------|--------------------------|---|---|---|---------------------------|---------------------|--------------------|---|
|               | Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei |   |  |                           | Industrielle Erzeugnisse |                          |   |   |   |                           |                     |                    |   |
|               | Insgesamt  | Landwirt-<br>schaftliche<br>Erzeugnisse | Forstwirt-<br>schaftliche<br>Erzeugnisse | Fischerei-<br>erzeugnisse | Insgesamt                | Bergbauliche Erzeugnisse |   |   |   | Mineralöl-<br>erzeugnisse | Steine und<br>Erden | Eisen und<br>Stahl | NE - Metalle<br>und<br>-metall-<br>halbzeug<br>(einschl.<br>Edelmetalle<br>und deren<br>Halbzeug) |
|               |  |   |  |                           |                          | zusammen                 | Erzeugnisse<br>des Kohlen-<br>bergbaues | Eisenerze,<br>NE - Metall-<br>erze und<br>Schwefel-<br>kies | Erdöl,<br>Erdgas und<br>bituminöse<br>Gesteine 1) |                           |                     |                    |   |
| 1973 D        | 123,3  | 123,2                                   | 122,6                                    | 127,4                     | 110,9                    | 120,8                    | 101,3                                   | 90,4  | 138,3   | 180,2                     | 106,4               | 107,6              | 93,6  |
| 1974 D        | 133,7  | 133,4                                   | 138,6                                    | 139,7                     | 146,6                    | 274,1                    | 158,6                                   | 113,7   | 366,3   | 298,5                     | 120,6               | 131,9              | 121,7   |
| 1975 D        | 124,9  | 124,0                                   | 140,9                                    | 135,7                     | 145,2                    | 275,2                    | 200,1                                   | 122,5   | 357,2   | 289,3                     | 135,3               | 126,6              | 96,9  |
| 1976 D        | 145,2  | 144,4                                   | 160,9                                    | 149,3                     | 152,8                    | 295,6                    | 189,0                                   | 125,0   | 392,9   | 318,5                     | 142,0               | 132,8              | 103,0   |
| 1977 D        | 159,7  | 158,9                                   | 172,4                                    | 168,9                     | 153,1                    | 294,6                    | 185,9                                   | 115,9   | 397,2   | 312,5                     | 146,8               | 126,2              | 101,3   |
| 1977 März     | 177,7  | 178,4                                   | 172,4                                    | 168,3                     | 155,4                    | 300,2                    | 185,8                                   | 121,6   | 403,3   | 319,7                     | 146,2               | 127,3              | 109,9   |
| 1977 April    | 176,8  | 177,3                                   | 173,2                                    | 161,6                     | 155,5                    | 299,9                    | 187,1                                   | 119,2   | 404,0   | 319,7                     | 146,5               | 126,6              | 107,2   |
| 1977 Mai      | 171,7  | 171,9                                   | 173,8                                    | 169,5                     | 159,5                    | 299,1                    | 187,0                                   | 117,7   | 403,4   | 319,1                     | 147,2               | 126,8              | 104,2   |
| 1977 Juni     | 166,2  | 166,0                                   | 173,6                                    | 161,5                     | 153,9                    | 296,5                    | 186,4                                   | 115,9   | 400,0   | 318,4                     | 147,0               | 126,5              | 101,6   |
| 1977 Juli     | 154,5  | 153,4                                   | 173,5                                    | 166,9                     | 152,3                    | 292,7                    | 185,5                                   | 113,5   | 395,3   | 312,5                     | 147,0               | 125,2              | 98,7  |
| 1977 Aug.     | 149,3  | 147,8                                   | 172,4                                    | 173,1                     | 152,2                    | 294,6                    | 186,3                                   | 114,0   | 398,0   | 311,9                     | 147,5               | 125,3              | 97,6  |
| 1977 Sept.    | 149,0  | 147,7                                   | 171,9                                    | 166,2                     | 152,4                    | 295,0                    | 186,2                                   | 113,1   | 399,3   | 309,0                     | 148,0               | 125,3              | 98,5  |
| 1977 Okt.     | 146,2  | 144,4                                   | 172,1                                    | 178,9                     | 151,7                    | 292,5                    | 185,7                                   | 112,1   | 395,8   | 303,6                     | 147,7               | 125,0              | 97,8  |
| 1977 Nov.     | 147,0  | 145,0                                   | 172,3                                    | 188,4                     | 150,8                    | 287,7                    | 185,2                                   | 111,7   | 388,2   | 301,3                     | 147,5               | 124,5              | 98,1  |
| 1977 Dez.     | 147,6  | 145,5                                   | 172,2                                    | 194,1                     | 149,3                    | 282,0                    | 184,8                                   | 109,8   | 379,8   | 295,3                     | 147,2               | 124,1              | 95,0  |
| 1978 Jan.     | 145,7  | 143,5                                   | 172,4                                    | 196,4                     | 148,5                    | 274,5                    | 174,0                                   | 108,4   | 369,7   | 287,1                     | 148,7               | 126,9              | 94,7  |
| 1978 Febr.    | 145,6  | 143,7                                   | 170,8                                    | 181,0                     | 147,3                    | 269,0                    | 173,8                                   | 105,4   | 362,1   | 282,8                     | 148,8               | 127,4              | 92,6  |
| 1978 März     | 147,2  | 145,5                                   | 171,2                                    | 179,2                     | 146,5                    | 262,2                    | 172,7                                   | 105,1   | 351,3   | 280,9                     | 149,7               | 128,1              | 93,1  |
| 1978 April    | 146,3  | 144,5                                   | 171,3                                    | 177,7                     | 146,6                    | 261,6                    | 173,6                                   | 99,4  | 353,0   | 287,0                     | 149,5               | 128,7              | 92,3  |
| 1978 Mai      | 144,1  | 142,2                                   | 171,2                                    | 176,2                     | 148,1                    | 267,2                    | 178,9                                   | 101,3   | 360,7   | 291,7                     | 150,1               | 129,2              | 95,5  |

| Jahr<br>Monat | Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang |   |                          |  |   |                                       |   |                                   |  |                          |  |                                    |                       |
|---------------|---|---|--------------------------|--|---|---------------------------------------|---|-----------------------------------|--|--------------------------|--|------------------------------------|-----------------------|
|               | Industrielle Erzeugnisse                          |   |                          |  |   |                                       |   |                                   |  |                          |  |                                    |                       |
|               | Gießerei-<br>erzeugnisse                          | Erzeugnisse<br>der<br>Ziehereien<br>und Kalt-<br>walzwerke<br>und der<br>Stahl-<br>verformung | Stahlbau-<br>erzeugnisse | Maschinen-<br>bau-<br>erzeugnisse<br>einschl.<br>Acker-<br>schlepper | Straßen-<br>fahrzeuge<br>ohne Acker-<br>schlepper<br>und<br>Elektro-<br>fahrzeuge | Elektro-<br>technische<br>Erzeugnisse | Fein-<br>mechanische<br>und optische<br>Erzeugnisse,<br>Uhren | Eisen-<br>und<br>Metall-<br>waren | Musik-<br>instrum.,<br>Spielwaren,<br>Turn- und<br>Sportgeräte,<br>Schmuckwa-<br>ren, bearb.<br>Edelst. 2) | Chemische<br>Erzeugnisse | Büro-<br>maschinen,<br>Datenverar-<br>beitungs-<br>geräte und<br>-einrich-<br>tungen | Fein-<br>keramische<br>Erzeugnisse | Glas und<br>Glaswaren |
| 1973 D        | 107,2   | 107,0   | 111,0                    | 107,2  | 108,8   | 95,6                                  | 101,2   | 105,5                             | 126,0  | 98,7                     | 71,7   | 107,1                              | 110,7                 |
| 1974 D        | 133,3   | 121,6   | 117,2                    | 114,4  | 112,6   | 99,1                                  | 106,4   | 115,8                             | 159,7  | 139,6                    | 72,0   | 116,6                              | 115,0                 |
| 1975 D        | 119,8   | 126,1   | 125,8                    | 126,8  | 127,0   | 105,1                                 | 114,9   | 122,5                             | 162,4  | 134,6                    | 70,6   | 123,1                              | 121,8                 |
| 1976 D        | 128,5   | 127,8   | 128,9                    | 132,7  | 134,0   | 107,0                                 | 121,1   | 129,4                             | 152,0  | 137,8                    | 73,1   | 124,7                              | 128,4                 |
| 1977 D        | 127,0   | 131,2   | 129,5                    | 134,8  | 133,7   | 107,0                                 | 120,9   | 132,3                             | 162,2  | 134,1                    | 71,7   | 125,3                              | 132,0                 |
| 1977 März     | 128,7   | 131,7   | 128,9                    | 134,5  | 132,7   | 107,1                                 | 121,0   | 132,4                             | 169,6  | 135,1                    | 72,2   | 123,3                              | 131,6                 |
| 1977 April    | 128,7   | 132,2   | 128,9                    | 134,6  | 133,3   | 106,9                                 | 121,0   | 133,1                             | 164,3  | 135,5                    | 71,1   | 124,6                              | 131,5                 |
| 1977 Mai      | 127,9   | 132,9   | 128,9                    | 134,5  | 134,0   | 107,0                                 | 120,8   | 132,8                             | 164,1  | 135,1                    | 71,1   | 125,7                              | 132,7                 |
| 1977 Juni     | 127,7   | 131,5   | 129,0                    | 134,9  | 134,0   | 107,1                                 | 120,8   | 132,4                             | 162,5  | 134,8                    | 71,7   | 125,8                              | 132,6                 |
| 1977 Juli     | 127,3   | 132,2   | 129,0                    | 134,7  | 133,8   | 106,9                                 | 120,5   | 132,1                             | 161,2  | 133,9                    | 71,6   | 126,0                              | 132,2                 |
| 1977 Aug.     | 127,2   | 131,9   | 128,8                    | 134,9  | 134,2   | 107,0                                 | 120,7   | 132,6                             | 163,2  | 133,9                    | 71,9   | 126,0                              | 132,3                 |
| 1977 Sept.    | 127,1   | 131,4   | 130,7                    | 134,9  | 134,1   | 106,9                                 | 120,9   | 131,9                             | 164,7  | 133,9                    | 71,7   | 126,6                              | 132,8                 |
| 1977 Okt.     | 125,4   | 130,4   | 129,9                    | 135,1  | 133,9   | 107,7                                 | 120,9   | 132,1                             | 167,5  | 132,8                    | 71,4   | 126,3                              | 132,6                 |
| 1977 Nov.     | 124,8   | 130,2   | 129,9                    | 135,5  | 133,8   | 107,2                                 | 121,4   | 132,0                             | 168,9  | 132,3                    | 72,0   | 126,2                              | 132,0                 |
| 1977 Dez.     | 123,0   | 128,4   | 129,9                    | 135,4  | 134,0   | 107,1                                 | 121,0   | 132,1                             | 165,0  | 131,1                    | 71,1   | 126,1                              | 132,0                 |
| 1978 Jan.     | 122,8   | 127,8   | 129,9                    | 137,8  | 134,1   | 107,7                                 | 122,4   | 132,6                             | 170,7  | 129,4                    | 70,5   | 129,6                              | 131,8                 |
| 1978 Febr.    | 123,4   | 128,1   | 129,9                    | 137,6  | 134,2   | 107,6                                 | 122,0   | 132,7                             | 166,7  | 129,0                    | 69,3   | 129,5                              | 131,2                 |
| 1978 März     | 127,7   | 128,0   | 133,2                    | 137,7  | 134,2   | 107,3                                 | 121,5   | 132,7                             | 171,7  | 129,2                    | 68,5   | 129,5                              | 131,2                 |
| 1978 April    | 127,8   | 128,9   | 133,2                    | 138,3  | 134,4   | 107,3                                 | 121,8   | 132,8                             | 172,3  | 129,0                    | 68,8   | 129,7                              | 131,2                 |
| 1978 Mai      | 128,3   | 129,4   | 133,4                    | 138,9  | 134,6   | 107,3                                 | 122,7   | 133,2                             | 175,1  | 129,3                    | 68,2   | 129,5                              | 131,3                 |

| Jahr<br>Monat   | Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang  |  |                                   |  |                            |                                   |       |                             |           |            |   |            |       |
|---|--|--|-----------------------------------|--|----------------------------|-----------------------------------|-------|-----------------------------|-----------|------------|---|------------|-------|
|   | Industrielle Erzeugnisse   |  |                                   |  |                            |                                   |       |                             |           |            |   |            |       |
| Schnittholz,<br>Sperrholz<br>und<br>sonstiges<br>bearbeitetes<br>Holz | Holzwaren<br>(einschl.<br>Erzeugnisse<br>aus<br>natürlichen<br>Schnitz- und<br>Form-<br>stoffen) | Holzschliff,<br>Zellstoff,<br>Papier<br>und<br>Pappe | Papier-<br>und<br>Pappa-<br>waren | Druckerei-<br>erzeugnisse,<br>Lichtpau-<br>s- und<br>verwandte<br>Waren 3) | Kunststoff-<br>erzeugnisse | Gummi-<br>und<br>Asbest-<br>waren | Leder | Lederwaren<br>und<br>Schuhe | Textilien | Bekleidung | Erzeugnisse<br>der<br>Ernäh-<br>rungs-<br>industrie | Tabakwaren |       |
| 1973 D  | 132,1  | 121,7  | 98,1                              | 101,8  | 110,2                      | 101,1                             | 100,0 | 143,3                       | 118,0     | 118,1      | 117,4   | 125,9      | 103,0 |
| 1974 D  | 151,5  | 143,1  | 141,7                             | 127,1  | 120,7                      | 118,8                             | 111,2 | 137,7                       | 123,2     | 124,9      | 128,0   | 139,0      | 103,0 |
| 1975 D  | 131,0  | 151,1  | 161,1                             | 134,6  | 137,7                      | 122,4                             | 118,4 | 135,7                       | 129,0     | 122,2      | 130,9   | 125,8      | 106,9 |
| 1976 D  | 145,7  | 157,5  | 155,6                             | 136,0  | 143,0                      | 123,6                             | 121,1 | 159,7                       | 135,8     | 131,3      | 139,4   | 131,2      | 114,4 |
| 1977 D  | 151,8  | 168,4  | 146,6                             | 136,9  | 144,1                      | 125,8                             | 123,2 | 165,2                       | 139,8     | 136,6      | 142,7   | 137,0      | 113,4 |
| 1977 März   | 154,9  | 167,1  | 152,2                             | 138,3  | 144,0                      | 124,4                             | 121,4 | 168,6                       | 139,9     | 136,9      | 142,6   | 140,3      | 112,9 |
| 1977 April  | 154,3  | 167,4  | 150,8                             | 137,4  | 144,0                      | 124,7                             | 121,5 | 169,3                       | 140,2     | 136,6      | 142,7   | 144,1      | 112,9 |
| 1977 Mai  | 154,9  | 167,6  | 149,6                             | 136,6  | 144,0                      | 125,0                             | 121,5 | 169,7                       | 140,1     | 136,4      | 142,9   | 142,6      | 112,9 |
| 1977 Juni   | 154,2  | 168,1  | 148,9                             | 136,4  | 143,8                      | 125,2                             | 122,1 | 168,2                       | 140,0     | 136,4      | 142,7   | 138,7      | 112,9 |
| 1977 Juli   | 153,0  | 168,1  | 147,6                             | 137,1  | 143,5                      | 125,3                             | 121,7 | 167,9                       | 139,3     | 136,5      | 142,3   | 134,0      | 112,9 |
| 1977 Aug.   | 152,3  | 169,1  | 146,0                             | 136,8  | 143,7                      | 126,1                             | 125,4 | 164,3                       | 140,2     | 136,7      | 142,4   | 131,7      | 112,9 |
| 1977 Sept.  | 151,3  | 169,0  | 144,9                             | 136,1  | 143,7                      | 126,0                             | 125,9 | 162,6                       | 140,3     | 136,6      | 142,4   | 133,3      | 112,9 |
| 1977 Okt.   | 148,6  | 169,6  | 141,1                             | 135,9  | 145,1                      | 129,2                             | 125,9 | 160,4                       | 139,7     | 136,1      | 143,3   | 133,5      | 114,3 |
| 1977 Nov.   | 147,6  | 170,2  | 137,1                             | 135,9  | 144,9                      | 128,7                             | 125,8 | 158,9                       | 139,5     | 136,8      | 143,2   | 134,3      | 115,4 |
| 1977 Dez.   | 144,3  | 170,1  | 134,5                             | 135,6  | 144,9                      | 128,5                             | 125,0 | 158,7                       | 138,1     | 136,1      | 143,1   | 133,8      | 115,2 |
| 1978 Jan.   | 144,3  | 171,9  | 132,3                             | 136,8  | 141,7                      | 129,5                             | 127,1 | 158,3                       | 139,9     | 136,1      | 143,8   | 132,6      | 121,5 |
| 1978 Febr.  | 142,9  | 172,0  | 130,1                             | 137,0  | 141,5                      | 130,1                             | 125,8 | 157,8                       | 140,1     | 136,6      | 144,5   | 131,1      | 121,5 |
| 1978 März   | 142,5  | 172,3  | 129,5                             | 137,0  | 142,6                      | 130,4                             | 125,5 | 157,8                       | 139,7     | 135,9      | 144,9   | 131,0      | 121,5 |
| 1978 April  | 142,4  | 172,4  | 129,6                             | 137,1  | 142,6                      | 130,1                             | 126,0 | 157,7                       | 138,9     | 136,1      | 145,0   | 130,8      | 121,6 |
| 1978 Mai  | 142,9  | 172,9  | 130,9                             | 137,6  | 142,6                      | 130,4                             | 127,0 | 158,5                       | 139,6     | 136,6      | 146,0   | 131,3      | 121,5 |

1) Ohne Preisrepräsentanten für bituminöse Gesteine. - 2) Ohne Preisrepräsentanten für Turngeräte. - 3) Ohne Preisrepräsentanten für Lichtpau- und verwandte Waren.

## Index der Ausführpreise 1970 = 100

| Jahr<br>Monat | Gesamtindex | Güter für<br>EG -   Dritt -<br>Ländern |       | Nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik |                                      |               |                                     |  |  |             |
|---------------|-------------|--|-------|---|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|--|-------------|
|               |             |  |       | Güter der Ernährungswirtschaft              |                                      |               |                                     |  |  |             |
|               |             |  |       | Insgesamt                                   | Ernährungsgüter tierischen Ursprungs |               |                                     | Ernährungsgüter pflanzlichen Ursprungs |  |             |
|               |             |  |       |   | zusammen                             | Lebende Tiere | Nahrungsmittel tierischen Ursprungs | zusammen                               | Nahrungsmittel pflanzlichen Ursprungs 1) | Genußmittel |
| 1973 D        | 112,3       | 112,0                                  | 112,6 | 119,5                                       | 122,7                                | 127,9         | 121,0                               | 117,4                                  | 123,5                                    | 98,3        |
| 1974 D        | 131,4       | 130,1                                  | 132,6 | 132,1                                       | 128,8                                | 111,2         | 134,3                               | 134,4                                  | 147,2                                    | 84,4        |
| 1975 D        | 138,5       | 136,3                                  | 138,6 | 132,2                                       | 137,9                                | 132,8         | 139,5                               | 128,1                                  | 138,4                                    | 96,1        |
| 1976 D        | 141,7       | 141,7                                  | 141,6 | 136,5                                       | 141,1                                | 136,3         | 142,6                               | 133,3                                  | 142,1                                    | 106,0       |
| 1977 D        | 143,8       | 144,2                                  | 143,1 | 142,2                                       | 147,7                                | 135,9         | 151,4                               | 138,4                                  | 142,9                                    | 124,4       |
| 1977 März     | 143,9       | 144,4                                  | 143,4 | 144,2                                       | 145,6                                | 132,4         | 149,8                               | 143,2                                  | 148,6                                    | 126,2       |
| April         | 144,2       | 144,7                                  | 143,7 | 145,8                                       | 146,8                                | 131,2         | 151,7                               | 145,0                                  | 149,6                                    | 130,8       |
| Mai           | 144,1       | 144,6                                  | 143,7 | 145,3                                       | 147,5                                | 131,0         | 152,6                               | 143,7                                  | 148,2                                    | 129,9       |
| Juni          | 144,0       | 144,6                                  | 143,5 | 144,3                                       | 148,8                                | 134,9         | 153,1                               | 141,2                                  | 144,3                                    | 131,4       |
| Juli          | 143,8       | 144,5                                  | 143,2 | 143,1                                       | 148,6                                | 134,2         | 153,1                               | 139,2                                  | 141,3                                    | 132,7       |
| Aug.          | 143,8       | 144,5                                  | 143,1 | 139,9                                       | 150,0                                | 139,0         | 153,5                               | 132,8                                  | 135,6                                    | 124,1       |
| Sept.         | 143,7       | 144,4                                  | 143,1 | 140,6                                       | 152,1                                | 148,3         | 153,3                               | 132,6                                  | 137,3                                    | 118,2       |
| Okt.          | 143,5       | 144,1                                  | 143,0 | 141,1                                       | 150,6                                | 143,8         | 152,7                               | 134,4                                  | 139,1                                    | 119,8       |
| Nov.          | 143,3       | 143,8                                  | 142,9 | 141,9                                       | 150,8                                | 143,8         | 152,9                               | 135,7                                  | 140,5                                    | 120,8       |
| Dez.          | 143,1       | 143,5                                  | 142,7 | 141,2                                       | 150,3                                | 141,2         | 153,2                               | 134,9                                  | 139,7                                    | 119,8       |
| 1978 Jan.     | 143,8       | 144,6                                  | 143,1 | 141,4                                       | 151,9                                | 142,2         | 155,0                               | 133,9                                  | 137,8                                    | 121,8       |
| Febr.         | 144,3       | 145,1                                  | 143,5 | 141,0                                       | 152,0                                | 143,4         | 154,6                               | 133,2                                  | 136,8                                    | 122,1       |
| März          | 144,3       | 144,8                                  | 143,9 | 141,1                                       | 152,2                                | 142,9         | 155,2                               | 133,3                                  | 137,5                                    | 120,1       |
| April         | 144,8       | 145,3                                  | 144,4 | 141,5                                       | 151,3                                | 142,2         | 154,2                               | 134,6                                  | 138,9                                    | 121,3       |
| Mai           | 145,3       | 145,7                                  | 145,0 | 142,6                                       | 152,9                                | 142,9         | 156,0                               | 135,3                                  | 139,8                                    | 121,2       |

| Jahr<br>Monat | Nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik |                         |           |           |             |              |                | Nach der vorwiegenden Verwendungsart |                        |                               |
|---------------|---|-------------------------|-----------|-----------|-------------|--------------|----------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|
|               | Güter der gewerblichen Wirtschaft           |                         |           |           |             |              |                | Grundstoffe 2)                       |                        |                               |
|               | Insgesamt                                   | Rohstoffe und Halbwaren |           |           | Fertigwaren |              |                | Insgesamt                            | für die Landwirtschaft | für das verarbeitende Gewerbe |
|               |   | zusammen                | Rohstoffe | Halbwaren | zusammen    | Vorzeugnisse | Enderzeugnisse |                                      |                        |                               |
| 1973 D        | 112,1                                       | 114,3                   | 118,3     | 113,0     | 111,8       | 107,1        | 113,1          | 109,3                                | 118,0                  | 108,9                         |
| 1974 D        | 131,4                                       | 130,3                   | 138,4     | 127,8     | 127,8       | 139,3        | 124,6          | 142,1                                | 155,4                  | 141,6                         |
| 1975 D        | 136,6                                       | 157,1                   | 158,1     | 166,8     | 134,1       | 131,5        | 134,9          | 136,9                                | 171,5                  | 135,6                         |
| 1976 D        | 141,9                                       | 164,2                   | 169,4     | 162,6     | 139,2       | 134,9        | 140,3          | 140,9                                | 155,9                  | 140,3                         |
| 1977 D        | 143,7                                       | 159,3                   | 167,2     | 156,7     | 141,8       | 130,4        | 145,0          | 136,3                                | 149,2                  | 135,7                         |
| 1977 März     | 143,8                                       | 162,2                   | 170,2     | 159,7     | 141,6       | 131,5        | 144,4          | 138,2                                | 153,9                  | 137,6                         |
| April         | 144,1                                       | 162,0                   | 171,0     | 159,2     | 141,9       | 131,0        | 145,0          | 137,9                                | 155,9                  | 137,2                         |
| Mai           | 144,1                                       | 160,6                   | 168,5     | 158,0     | 142,1       | 131,1        | 145,2          | 137,4                                | 154,4                  | 136,7                         |
| Juni          | 144,0                                       | 159,6                   | 166,6     | 157,3     | 142,1       | 131,0        | 145,2          | 136,8                                | 151,3                  | 135,2                         |
| Juli          | 143,9                                       | 158,7                   | 166,5     | 156,2     | 142,1       | 130,4        | 145,4          | 136,0                                | 147,5                  | 135,5                         |
| Aug.          | 143,9                                       | 157,9                   | 166,5     | 155,1     | 142,2       | 130,5        | 145,5          | 135,6                                | 144,1                  | 135,2                         |
| Sept.         | 143,9                                       | 157,3                   | 166,2     | 154,4     | 142,2       | 130,3        | 145,6          | 135,2                                | 144,9                  | 134,9                         |
| Okt.          | 143,6                                       | 156,5                   | 163,1     | 154,4     | 142,0       | 129,4        | 145,6          | 134,6                                | 144,8                  | 134,2                         |
| Nov.          | 143,4                                       | 156,3                   | 164,3     | 153,8     | 141,8       | 128,6        | 145,5          | 134,1                                | 143,7                  | 133,7                         |
| Dez.          | 143,1                                       | 155,7                   | 163,2     | 153,3     | 141,8       | 127,8        | 145,5          | 133,3                                | 143,8                  | 132,9                         |
| 1978 Jan.     | 143,9                                       | 155,7                   | 165,0     | 152,7     | 142,5       | 128,2        | 146,5          | 133,7                                | 143,0                  | 133,3                         |
| Febr.         | 144,4                                       | 155,4                   | 168,5     | 151,2     | 143,1       | 128,6        | 147,1          | 133,9                                | 142,1                  | 133,5                         |
| März          | 144,5                                       | 153,1                   | 161,5     | 150,4     | 143,4       | 129,2        | 147,4          | 133,5                                | 142,2                  | 133,1                         |
| April         | 145,0                                       | 153,4                   | 162,6     | 150,5     | 143,9       | 130,1        | 147,8          | 134,2                                | 143,4                  | 133,8                         |
| Mai           | 145,4                                       | 154,0                   | 161,0     | 151,7     | 144,4       | 131,4        | 148,0          | 135,2                                | 143,9                  | 134,8                         |

| Jahr<br>Monat | Nach der vorwiegenden Verwendungsart |                         |                                 |  | Nach Hauptverbrauchssektoren    |  |                                  |                |  |
|---------------|--------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|--|---------------------------------|--|----------------------------------|----------------|--|
|               | Investitions-<br>güter               | Verbrauchs-<br>güter 3) | Nahrungs-<br>und<br>Genußmittel | Zubehör,<br>Einzel- und<br>Ersatzteile,<br>Hilfs- und<br>Verpackungs-<br>mittel 4) | Güter für die                   |  | Güter für den privaten Verbrauch |                |  |
|               |                                      |                         |                                 |  | Land- und<br>Forstwirtschaft 5) | Industrie und<br>das sonstige<br>Gewerbe | Insgesamt                        | Nahrungsmittel | Andere<br>Verbrauchs-<br>und<br>Gebrauchsgüter |
|               | 1973 D                               | 116,8                   | 113,8                           | 113,9  | 110,3                           | 118,4                                    | 111,9                            | 113,9          | 117,6  |
| 1974 D        | 127,1                                | 128,2                   | 129,1                           | 124,0  | 143,4                           | 131,5                                    | 128,4                            | 136,5          | 127,4  |
| 1975 D        | 138,1                                | 135,8                   | 133,9                           | 134,4  | 158,2                           | 135,9                                    | 135,6                            | 141,9          | 134,8  |
| 1976 D        | 145,7                                | 142,9                   | 137,2                           | 137,8  | 154,8                           | 141,2                                    | 142,2                            | 143,7          | 142,0  |
| 1977 D        | 151,4                                | 146,7                   | 154,3                           | 142,0  | 155,3                           | 142,6                                    | 147,8                            | 159,3          | 146,4  |
| 1977 März     | 150,7                                | 146,6                   | 153,3                           | 141,4  | 157,1                           | 142,9                                    | 147,6                            | 158,5          | 146,2  |
| April         | 151,4                                | 146,8                   | 154,9                           | 141,9  | 158,5                           | 143,1                                    | 148,0                            | 158,9          | 146,6  |
| Mai           | 151,5                                | 146,6                   | 156,0                           | 142,5  | 157,9                           | 143,1                                    | 148,0                            | 160,2          | 146,4  |
| Juni          | 151,6                                | 146,6                   | 156,7                           | 142,5  | 156,4                           | 143,0                                    | 148,1                            | 160,3          | 146,6  |
| Juli          | 151,8                                | 146,7                   | 157,5                           | 142,6  | 154,7                           | 142,8                                    | 148,3                            | 160,6          | 146,8  |
| Aug.          | 151,9                                | 146,8                   | 155,6                           | 142,8  | 153,1                           | 142,8                                    | 148,1                            | 160,7          | 146,5  |
| Sept.         | 152,1                                | 147,0                   | 156,2                           | 142,7  | 153,9                           | 142,7                                    | 148,4                            | 161,9          | 146,7  |
| Okt.          | 152,3                                | 147,1                   | 155,8                           | 142,5  | 153,8                           | 142,5                                    | 148,4                            | 161,8          | 146,8  |
| Nov.          | 152,4                                | 147,2                   | 155,6                           | 142,2  | 153,4                           | 142,2                                    | 148,5                            | 161,6          | 146,8  |
| Dez.          | 152,4                                | 147,3                   | 154,8                           | 142,2  | 153,4                           | 141,9                                    | 148,5                            | 160,8          | 146,9  |
| 1978 Jan.     | 153,7                                | 147,7                   | 155,4                           | 143,0  | 153,3                           | 142,7                                    | 148,9                            | 161,0          | 147,3  |
| Febr.         | 154,3                                | 148,2                   | 154,4                           | 143,6  | 153,0                           | 143,2                                    | 149,2                            | 160,0          | 147,8  |
| März          | 154,8                                | 148,4                   | 154,0                           | 143,9  | 153,1                           | 143,3                                    | 149,3                            | 160,2          | 148,0  |
| April         | 155,4                                | 148,8                   | 153,9                           | 144,0  | 154,1                           | 143,8                                    | 149,6                            | 160,1          | 148,3  |
| Mai           | 155,6                                | 149,1                   | 154,6                           | 144,2  | 154,3                           | 144,3                                    | 150,0                            | 161,0          | 148,6  |

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 8.

1) Einschl. Zier-, Heil- und Duftpflanzen, sowie Mineralwasser. — 2) Rohstoffe, Halbwaren und Vorzeugnisse mit Grundstoffcharakter. — 3) Ohne Nahrungs- und Genußmittel sowie ohne Blumen. — 4) Sowie Blumen. — 5) Ohne Brenn- und Treibstoffe.

### Index der Ausführpreise 1970 = 100

| Jahr<br>Monat | Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang    |                                 |                                  |                      |                          |                          |                                 |  |   |                      |                  |                 |  |
|---------------|--|---------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|--|---|----------------------|------------------|-----------------|--|
|               | Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei |                                 |                                  |                      | Industrielle Erzeugnisse |                          |                                 |  |   |                      |                  |                 |  |
|               | insgesamt  | Landwirtschaftliche Erzeugnisse | Forstwirtschaftliche Erzeugnisse | Fischereierzeugnisse | insgesamt                | Bergbauliche Erzeugnisse |                                 |  |   | Mineralölerzeugnisse | Steine und Erden | Eisen und Stahl | NE - Metalle und -metallhalbzeug (einschl. Edelmetalle und deren Halbzeug) |
|               |  |                                 |                                  |                      |                          | zusammen                 | Erzeugnisse des Kohlenbergbaues | Erzeugnisse des Kalium- und Steinsalzbergbaues und der Salinen | Sonstige bergbauliche Erzeugnisse (einschl. Torf) |                      |                  |                 |  |
| 1973 D        | 127,3  | 127,5                           | 110,5                            | 145,7                | 112,1                    | 128,7                    | 131,7                           | 110,5  | 108,6   | 143,2                | 118,1            | 112,2           | 94,0   |
| 1974 D        | 138,7  | 138,4                           | 126,5                            | 166,3                | 131,3                    | 158,5                    | 162,8                           | 132,3  | 128,1   | 300,8                | 130,9            | 149,7           | 123,6  |
| 1975 D        | 133,9  | 133,5                           | 121,8                            | 164,7                | 136,5                    | 206,3                    | 212,8                           | 178,1  | 141,2   | 293,2                | 143,0            | 128,6           | 98,0   |
| 1976 D        | 142,6  | 142,6                           | 129,9                            | 161,6                | 141,7                    | 216,8                    | 228,2                           | 162,3  | 147,3   | 327,3                | 148,1            | 136,3           | 104,7  |
| 1977 D        | 134,4  | 132,5                           | 140,7                            | 194,7                | 143,8                    | 211,5                    | 221,7                           | 146,2  | 149,2   | 325,7                | 151,5            | 120,6           | 101,3  |
| 1977 März     | 141,3  | 140,4                           | 139,6                            | 176,6                | 143,9                    | 212,8                    | 222,6                           | 151,9  | 148,1   | 327,7                | 150,3            | 121,8           | 109,0  |
| April         | 140,7  | 139,5                           | 139,5                            | 183,4                | 144,2                    | 213,4                    | 223,4                           | 150,0  | 149,7   | 329,4                | 151,6            | 121,4           | 106,5  |
| Mai           | 135,9  | 134,4                           | 139,7                            | 183,3                | 144,3                    | 212,1                    | 222,4                           | 144,5  | 151,0   | 323,7                | 152,0            | 121,1           | 104,7  |
| Juni          | 133,3  | 131,4                           | 139,5                            | 193,2                | 144,2                    | 211,6                    | 221,7                           | 145,1  | 151,7   | 323,6                | 151,9            | 121,3           | 102,1  |
| Juli          | 131,4  | 129,3                           | 141,9                            | 195,7                | 144,0                    | 212,5                    | 222,9                           | 143,7  | 151,8   | 321,3                | 151,9            | 120,2           | 99,3   |
| Aug.          | 127,0  | 124,6                           | 141,9                            | 195,7                | 144,0                    | 211,4                    | 221,7                           | 142,4  | 151,8   | 322,1                | 152,2            | 121,9           | 97,6   |
| Sept.         | 128,5  | 126,9                           | 141,6                            | 205,5                | 144,0                    | 210,5                    | 220,7                           | 142,4  | 151,3   | 321,4                | 152,2            | 120,5           | 97,9   |
| Okt.          | 130,3  | 127,8                           | 143,2                            | 205,5                | 143,7                    | 207,8                    | 218,0                           | 142,7  | 144,5   | 325,6                | 152,7            | 118,7           | 97,6   |
| Nov.          | 133,8  | 131,1                           | 144,3                            | 215,2                | 143,5                    | 208,7                    | 218,8                           | 142,5  | 149,7   | 327,6                | 152,0            | 117,1           | 95,8   |
| Dez.          | 134,2  | 131,2                           | 144,7                            | 228,3                | 143,2                    | 207,3                    | 217,2                           | 144,2  | 145,2   | 325,7                | 152,4            | 116,1           | 95,3   |
| 1978 Jan.     | 134,4  | 131,0                           | 147,3                            | 240,5                | 143,9                    | 209,3                    | 219,2                           | 146,7  | 145,2   | 317,0                | 153,5            | 120,7           | 94,4   |
| Febr.         | 132,6  | 129,6                           | 160,8                            | 218,2                | 144,4                    | 212,7                    | 223,1                           | 146,3  | 146,4   | 311,0                | 153,8            | 121,9           | 93,1   |
| März          | 131,6  | 128,4                           | 151,1                            | 222,0                | 144,5                    | 205,7                    | 215,8                           | 142,0  | 140,8   | 305,8                | 154,2            | 124,1           | 93,5   |
| April         | 131,2  | 128,5                           | 151,2                            | 199,2                | 145,0                    | 205,9                    | 216,0                           | 142,1  | 142,0   | 304,0                | 154,9            | 127,7           | 93,5   |
| Mai           | 132,8  | 130,5                           | 151,1                            | 191,4                | 145,5                    | 203,8                    | 213,5                           | 141,4  | 143,5   | 308,6                | 155,3            | 130,3           | 95,3   |

| Jahr<br>Monat | Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang |   |                          |  |   |                                       |  |                                   |   |                          |  |                    |                                    |
|---------------|---|---|--------------------------|--|---|---------------------------------------|--|-----------------------------------|---|--------------------------|--|--------------------|------------------------------------|
|               | Industrielle Erzeugnisse                          |   |                          |  |   |                                       |  |                                   |   |                          |  | Glas und Glaswaren |                                    |
|               | Gießerei-<br>erzeugnisse                          | Erzeugnisse der<br>Ziehmaschinen<br>und Kalt-<br>walzwerke<br>und der<br>Stahl-<br>verformung | Stahlbau-<br>erzeugnisse | Maschinen-<br>bau-<br>erzeugnisse<br>einschl.<br>Lokomo-<br>tiven und<br>Acker-<br>schlepper | Straßen-<br>fahrzeuge<br>ohne Acker-<br>schlepper<br>und<br>Elektro-<br>fahrzeuge | Elektro-<br>technische<br>Erzeugnisse | Fein-<br>mechanische<br>und<br>optische<br>Erzeugnisse,<br>Uhren | Eisen-<br>und<br>Metall-<br>waren | Musik-<br>instrum.,<br>Spielwaren,<br>Turn- und<br>Sportgeräte,<br>Schmuckwa-<br>ren bearb.<br>Edelst. 1) | Chemische<br>Erzeugnisse | Büro-<br>maschinen,<br>Datenverar-<br>beitungs-<br>geräte und<br>-einrich-<br>tungen |                    | Fein-<br>keramische<br>Erzeugnisse |
| 1973 D        | 109,3   | 107,3   | 120,0                    | 118,3  | 116,3   | 106,8                                 | 114,7  | 111,7                             | 116,7   | 101,0                    | 101,5  | 118,5              | 115,4                              |
| 1974 D        | 120,4   | 129,5   | 133,3                    | 130,5  | 125,7   | 115,2                                 | 125,4  | 126,0                             | 137,9   | 137,9                    | 105,4  | 137,6              | 124,0                              |
| 1975 D        | 130,4   | 130,3   | 142,5                    | 143,1  | 137,7   | 122,2                                 | 133,3  | 144,2                             | 145,8   | 131,7                    | 105,1  | 148,8              | 125,1                              |
| 1976 D        | 134,1   | 125,2   | 147,9                    | 150,1  | 147,8   | 126,0                                 | 138,8  | 144,1                             | 150,5   | 131,2                    | 104,3  | 157,2              | 130,1                              |
| 1977 D        | 137,4   | 125,6   | 154,7                    | 157,3  | 152,9   | 129,3                                 | 144,0  | 145,2                             | 157,8   | 128,5                    | 104,2  | 166,4              | 135,6                              |
| März          | 138,0   | 126,3   | 154,0                    | 156,6  | 152,2   | 128,9                                 | 143,0  | 145,2                             | 158,1   | 129,9                    | 103,9  | 164,0              | 134,3                              |
| April         | 138,0   | 126,3   | 154,9                    | 157,1  | 153,1   | 129,5                                 | 143,5  | 145,6                             | 158,1   | 129,3                    | 103,8  | 165,8              | 134,4                              |
| Mai           | 138,7   | 126,6   | 155,3                    | 157,3  | 153,1   | 129,7                                 | 143,9  | 145,8                             | 157,9   | 129,5                    | 103,8  | 166,2              | 135,5                              |
| Juni          | 138,0   | 126,2   | 155,5                    | 157,5  | 153,3   | 129,7                                 | 144,0  | 146,2                             | 157,6   | 129,1                    | 103,5  | 167,1              | 135,9                              |
| Juli          | 138,5   | 126,6   | 155,5                    | 157,8  | 153,3   | 129,6                                 | 144,5  | 146,2                             | 157,7   | 128,8                    | 103,9  | 167,5              | 135,9                              |
| Aug.          | 138,2   | 126,5   | 155,6                    | 157,9  | 153,5   | 129,7                                 | 144,7  | 146,3                             | 158,1   | 128,4                    | 103,8  | 167,5              | 136,6                              |
| Sept.         | 137,8   | 124,9   | 155,8                    | 158,1  | 153,7   | 129,6                                 | 144,8  | 146,5                             | 158,5   | 128,2                    | 103,9  | 167,8              | 136,6                              |
| Okt.          | 136,5   | 124,4   | 155,5                    | 158,3  | 154,0   | 129,6                                 | 144,9  | 144,0                             | 158,9   | 127,6                    | 104,9  | 168,6              | 136,6                              |
| Nov.          | 135,2   | 124,0   | 155,6                    | 158,3  | 153,9   | 129,4                                 | 144,9  | 144,0                             | 159,0   | 126,8                    | 104,7  | 168,7              | 137,2                              |
| Dez.          | 134,5   | 123,9   | 155,9                    | 158,4  | 153,9   | 129,3                                 | 144,9  | 144,0                             | 159,1   | 126,2                    | 104,8  | 168,2              | 137,3                              |
| 1978 Jan.     | 133,8   | 124,3   | 157,0                    | 160,2  | 154,5   | 129,7                                 | 146,9  | 144,4                             | 161,6   | 125,1                    | 104,6  | 170,8              | 138,1                              |
| Febr.         | 133,5   | 125,6   | 157,4                    | 160,8  | 155,5   | 130,4                                 | 147,2  | 145,4                             | 164,7   | 124,7                    | 104,6  | 170,8              | 139,1                              |
| März          | 133,2   | 125,8   | 158,4                    | 161,3  | 156,0   | 130,6                                 | 147,7  | 146,2                             | 165,5   | 124,0                    | 104,1  | 173,0              | 139,3                              |
| April         | 132,9   | 126,2   | 158,5                    | 161,8  | 156,7   | 130,9                                 | 148,2  | 147,1                             | 166,3   | 123,9                    | 103,6  | 173,1              | 139,6                              |
| Mai           | 133,3   | 126,4   | 158,6                    | 162,1  | 157,0   | 130,7                                 | 148,9  | 147,1                             | 166,7   | 124,5                    | 104,0  | 173,0              | 139,3                              |

| Jahr<br>Monat | Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang                     |  |  |                                   |  |                            |                                   |       |                             |           |            |   |            |
|---------------|---|--|--|-----------------------------------|--|----------------------------|-----------------------------------|-------|-----------------------------|-----------|------------|---|------------|
|               | Industrielle Erzeugnisse  |  |  |                                   |  |                            |                                   |       |                             |           |            | Erzeugnisse<br>der<br>Ernäh-<br>rungs-<br>industrie | Tabakwaren |
|               | Schnittholz,<br>Sperrholz<br>und<br>sonstiges<br>bearbeitetes<br>Holz | Holzwaren<br>(einschl.<br>Erzeugnisse<br>aus<br>natürlichen<br>Schnitz- und<br>Form-<br>stoffen) | Holzschliff,<br>Zellstoff,<br>Papier<br>und<br>Pappe<br>2) | Papier-<br>und<br>Pappe-<br>waren | Druckerei-<br>erzeugnisse,<br>Lichtpaus-<br>und<br>verwandte<br>waren 3) | Kunststoff-<br>erzeugnisse | Gummi-<br>und<br>Asbest-<br>waren | Leder | Lederwaren<br>und<br>Schuhe | Textilien | Bekleidung |   |            |
| 1973 D        | 128,1   | 112,3  | 102,7  | 108,6                             | 121,4  | 103,9                      | 103,0                             | 131,2 | 117,3                       | 111,0     | 116,7      | 118,5   | 93,5       |
| 1974 D        | 151,7   | 123,7  | 137,5  | 128,2                             | 133,4  | 127,0                      | 119,2                             | 127,9 | 123,6                       | 119,4     | 125,5      | 132,2   | 87,3       |
| 1975 D        | 172,8   | 127,1  | 148,7  | 139,8                             | 149,5  | 128,7                      | 126,0                             | 126,4 | 128,8                       | 119,2     | 130,8      | 132,4   | 95,3       |
| 1976 D        | 179,9   | 130,8  | 145,5  | 139,7                             | 156,0  | 130,9                      | 128,2                             | 156,6 | 135,8                       | 121,2     | 136,3      | 138,5   | 89,1       |
| 1977 D        | 189,3   | 139,4  | 143,0  | 136,2                             | 159,5  | 132,3                      | 131,1                             | 164,0 | 144,7                       | 122,8     | 142,9      | 151,2   | 87,1       |
| 1977 März     | 189,3   | 138,5  | 143,9  | 136,4                             | 159,4  | 132,5                      | 131,1                             | 167,1 | 142,5                       | 122,5     | 141,6      | 152,3   | 88,4       |
| April         | 189,6   | 138,9  | 143,6  | 136,5                             | 158,6  | 132,6                      | 131,2                             | 166,0 | 143,6                       | 122,7     | 141,8      | 155,4   | 88,1       |
| Mai           | 190,0   | 139,5  | 143,5  | 136,4                             | 159,1  | 132,6                      | 131,1                             | 167,5 | 144,5                       | 122,8     | 143,3      | 156,0   | 87,9       |
| Juni          | 190,6   | 139,9  | 143,3  | 136,0                             | 159,2  | 132,7                      | 130,7                             | 169,1 | 145,1                       | 123,0     | 142,3      | 154,6   | 87,9       |
| Juli          | 190,4   | 139,9  | 142,7  | 136,0                             | 159,5  | 132,5                      | 130,8                             | 162,7 | 145,5                       | 122,9     | 143,0      | 153,4   | 86,9       |
| Aug.          | 190,4   | 140,2  | 143,0  | 135,3                             | 159,3  | 132,2                      | 131,0                             | 161,2 | 145,6                       | 123,1     | 142,6      | 150,5   | 86,5       |
| Sept.         | 189,8   | 140,2  | 142,9  | 135,5                             | 159,5  | 132,2                      | 131,2                             | 162,2 | 146,3                       | 123,1     | 144,1      | 150,4   | 86,6       |
| Okt.          | 189,7   | 140,2  | 142,2  | 135,6                             | 159,7  | 132,3                      | 131,6                             | 162,2 | 146,3                       | 123,0     | 144,3      | 149,9   | 86,0       |
| Nov.          | 188,8   | 140,2  | 140,9  | 135,9                             | 160,3  | 132,4                      | 131,6                             | 158,2 | 146,2                       | 123,1     | 144,9      | 149,5   | 85,4       |
| Dez.          | 189,3   | 140,2  | 140,6  | 135,9                             | 160,7  | 132,2                      | 131,8                             | 159,9 | 145,9                       | 122,7     | 144,1      | 148,6   | 83,9       |
| 1978 Jan.     | 190,1   | 141,7  | 138,5  | 134,9                             | 162,4  | 132,5                      | 132,4                             | 162,6 | 149,0                       | 122,9     | 144,8      | 149,1   | 81,9       |
| Febr.         | 190,2   | 141,8  | 137,7  | 134,9                             | 164,5  | 132,7                      | 132,5                             | 162,8 | 148,7                       | 122,9     | 143,7      | 149,1   | 81,3       |
| März          | 190,3   | 142,4  | 136,9  | 134,1                             | 165,0  | 132,5                      | 132,6                             | 162,7 | 148,8                       | 122,8     | 143,3      | 149,4   | 80,6       |
| April         | 191,5   | 142,9  | 136,9  | 134,1                             | 167,5  | 132,8                      | 131,8                             | 162,9 | 149,2                       | 122,7     | 143,6      | 150,1   | 82,8       |
| Mai           | 191,3   | 143,5  | 137,0  | 134,1                             | 167,6  | 132,8                      | 132,0                             | 162,2 | 149,9                       | 122,9     | 144,1      | 151,2   | 84,7       |

# Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

## Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen und Bruttoinlandsprodukt

Mill. DM

| Vierteljahr <sup>1)</sup>    | Bruttoinlandsprodukt <sup>2)</sup> | Bruttowertschöpfung     |                                      |                             |                    |                            |  |
|------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------|--|
|                              |                                    | Insgesamt <sup>3)</sup> | Land- und Forstwirtschaft, Fischerei | Warenproduzierendes Gewerbe | Handel und Verkehr | Dienstleistungsunternehmen | Staat, private Haushalte <sup>4)</sup> |
| <b>in jeweiligen Preisen</b> |                                    |                         |                                      |                             |                    |                            |  |
| 1974 1. Vj                   | 227 270                            | 221 120                 | 3 860                                | 115 220                     | 34 540             | 47 720                     | 29 350                                 |
| 2. Vj                        | 240 360                            | 233 580                 | 3 730                                | 123 650                     | 36 670             | 49 080                     | 30 430                                 |
| 3. Vj                        | 254 350                            | 247 510                 | 14 030                               | 125 040                     | 38 310             | 50 770                     | 30 230                                 |
| 4. Vj                        | 266 150                            | 258 010                 | 5 410                                | 131 160                     | 40 700             | 50 700                     | 39 670                                 |
| 1975 1. Vj                   | 234 880                            | 228 090                 | 3 800                                | 115 300                     | 36 460             | 51 440                     | 31 370                                 |
| 2. Vj                        | 250 220                            | 243 280                 | 3 680                                | 122 590                     | 38 590             | 54 730                     | 34 180                                 |
| 3. Vj                        | 262 460                            | 255 780                 | 16 610                               | 120 540                     | 40 120             | 56 690                     | 32 970                                 |
| 4. Vj                        | 281 660                            | 274 080                 | 6 450                                | 135 910                     | 44 050             | 56 250                     | 42 410                                 |
| 1976 1. Vj                   | 256 110                            | 248 470                 | 3 950                                | 127 080                     | 39 650             | 56 090                     | 33 300                                 |
| 2. Vj                        | 273 700                            | 265 550                 | 4 150                                | 136 260                     | 41 800             | 59 030                     | 36 940                                 |
| 3. Vj                        | 284 600                            | 276 580                 | 17 510                               | 132 160                     | 42 680             | 61 020                     | 35 180                                 |
| 4. Vj                        | 307 290                            | 298 780                 | 6 630                                | 149 120                     | 47 760             | 61 930                     | 45 060                                 |
| 1977 1. Vj                   | 275 710                            | 267 460                 | 3 700                                | 139 190                     | 41 660             | 59 920                     | 35 450                                 |
| 2. Vj                        | 288 900                            | 280 160                 | 3 880                                | 143 150                     | 43 730             | 63 450                     | 38 670                                 |
| 3. Vj                        | 303 840                            | 295 140                 | 17 910                               | 138 680                     | 45 400             | 67 770                     | 38 020                                 |
| 4. Vj                        | 324 740                            | 315 960                 | 6 910                                | 157 080                     | 49 430             | 67 130                     | 47 860                                 |
| 1978 1. Vj                   | 290 870                            | 281 650                 | 4 060                                | 144 280                     | 44 140             | 64 890                     | 37 680                                 |
| <b>in Preisen von 1970</b>   |                                    |                         |                                      |                             |                    |                            |  |
| 1974 1. Vj                   | 183 630                            | 178 600                 | 3 490                                | 97 550                      | 28 040             | 34 950                     | 21 170                                 |
| 2. Vj                        | 189 290                            | 183 790                 | 3 740                                | 100 920                     | 29 160             | 35 070                     | 21 350                                 |
| 3. Vj                        | 198 150                            | 192 640                 | 14 670                               | 98 650                      | 28 970             | 35 950                     | 21 450                                 |
| 4. Vj                        | 194 880                            | 189 090                 | 4 160                                | 102 830                     | 30 660             | 35 690                     | 21 660                                 |
| 1975 1. Vj                   | 174 410                            | 168 720                 | 3 220                                | 87 810                      | 26 320             | 35 990                     | 21 780                                 |
| 2. Vj                        | 182 340                            | 176 470                 | 3 360                                | 93 050                      | 28 040             | 36 430                     | 21 940                                 |
| 3. Vj                        | 192 110                            | 186 530                 | 14 080                               | 92 080                      | 28 080             | 37 260                     | 22 040                                 |
| 4. Vj                        | 197 290                            | 191 070                 | 4 070                                | 102 910                     | 31 120             | 37 150                     | 22 200                                 |
| 1976 1. Vj                   | 183 920                            | 177 730                 | 3 370                                | 94 410                      | 27 690             | 37 310                     | 22 090                                 |
| 2. Vj                        | 193 840                            | 187 410                 | 3 700                                | 100 820                     | 29 580             | 38 180                     | 22 210                                 |
| 3. Vj                        | 202 020                            | 195 750                 | 13 360                               | 99 360                      | 29 640             | 38 740                     | 22 320                                 |
| 4. Vj                        | 207 980                            | 201 200                 | 3 840                                | 110 080                     | 32 990             | 38 510                     | 22 480                                 |
| 1977 1. Vj                   | 191 280                            | 184 910                 | 3 270                                | 99 650                      | 28 510             | 38 560                     | 22 480                                 |
| 2. Vj                        | 198 130                            | 191 350                 | 3 750                                | 102 640                     | 30 390             | 39 580                     | 22 530                                 |
| 3. Vj                        | 207 430                            | 200 590                 | 13 730                               | 101 160                     | 30 540             | 40 210                     | 22 600                                 |
| 4. Vj                        | 211 250                            | 204 220                 | 3 970                                | 111 620                     | 33 560             | 39 690                     | 22 700                                 |
| 1978 1. Vj                   | 193 550                            | 186 480                 | 3 370                                | 98 760                      | 29 450             | 39 960                     | 22 860                                 |

1) 1975 bis 1977 vorläufiges Ergebnis, 1978 erstes vorläufiges Ergebnis. — 2) Das Bruttoinlandsprodukt ergibt sich aus der Bruttowertschöpfung insgesamt zuzüglich der Einfuhrabgaben, die vom Staat oder von Institutionen der Europäischen Gemeinschaften auf eingeführte Güter erhoben werden. — 3) Berechnete Bruttowertschöpfung = Summe der Bruttowertschöpfung der Wirtschaftsbereiche nach Abzug der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen und des Vorsteuerabzugs an Umsatzsteuer auf Investitionen. — 4) Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter.

## Verwendung des Sozialprodukts

Mill. DM

| Vierteljahr <sup>1)</sup>    | Bruttosozialprodukt | Privater Verbrauch | Staatsverbrauch | Anlageinvestitionen  |                          |                      | Vorratsveränderung     | Außenbeitrag | Nachrichtlich |         |
|------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|----------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|--------------|---------------|---------|
|                              |                     |                    |                 | Insgesamt            | Ausrüstungsinvestitionen | Bauinvestitionen     |                        |              | Ausfuhr       | Einfuhr |
| <b>in jeweiligen Preisen</b> |                     |                    |                 |                      |                          |                      |                        |              |               |         |
| 1974 1. Vj                   | 227 000             | 120 400            | 42 500          | 46 790               | 16 820                   | 29 970               | + 5 700                | + 11 610     | 64 220        | 52 610  |
| 2. Vj                        | 240 400             | 129 900            | 45 210          | 55 870               | 19 030                   | 36 840               | - 100                  | + 9 520      | 68 160        | 58 640  |
| 3. Vj                        | 253 500             | 132 270            | 46 220          | 55 020               | 18 690                   | 36 330               | + 12 900               | + 7 090      | 70 660        | 63 570  |
| 4. Vj                        | 266 000             | 144 980            | 60 090          | 68 710               | 21 930                   | 36 780               | - 13 000               | + 15 220     | 73 150        | 57 930  |
| 1975 1. Vj                   | 234 900             | 130 490            | 46 760          | 44 380               | 17 190                   | 27 190               | + 3 700                | + 9 570      | 64 410        | 54 840  |
| 2. Vj                        | 249 800             | 141 500            | 51 590          | 54 170               | 20 420                   | 33 750               | - 3 900                | + 6 440      | 67 350        | 60 910  |
| 3. Vj                        | 262 900             | 143 570            | 51 740          | 54 460               | 19 580                   | 34 880               | + 9 100                | + 4 030      | 66 670        | 62 640  |
| 4. Vj                        | 282 700             | 158 990            | 65 110          | 61 530               | 25 130                   | 36 400               | - 12 300               | + 9 370      | 73 660        | 64 290  |
| 1976 1. Vj                   | 256 400             | 143 610            | 51 170          | 46 590               | 19 750                   | 26 840               | + 7 500                | + 7 500      | 72 410        | 64 880  |
| 2. Vj                        | 274 400             | 152 910            | 54 210          | 59 980               | 23 130                   | 36 850               | + 300                  | + 7 000      | 76 370        | 69 370  |
| 3. Vj                        | 285 500             | 154 340            | 64 060          | 68 820               | 20 930                   | 37 890               | + 14 600               | + 3 880      | 78 030        | 74 150  |
| 4. Vj                        | 307 500             | 171 080            | 68 050          | 67 680               | 27 610                   | 40 070               | - 9 000                | + 9 690      | 83 600        | 73 910  |
| 1977 1. Vj                   | 275 500             | 153 060            | 63 510          | 61 910               | 21 340                   | 30 570               | + 10 800               | + 6 220      | 77 680        | 71 460  |
| 2. Vj                        | 288 900             | 162 860            | 66 880          | 63 030               | 24 490                   | 38 540               | - 1 200                | + 7 330      | 81 540        | 74 210  |
| 3. Vj                        | 303 100             | 167 060            | 68 000          | 63 050 <sup>2)</sup> | 24 280 <sup>2)</sup>     | 38 770               | + 14 200 <sup>2)</sup> | + 790        | 80 390        | 79 600  |
| 4. Vj                        | 325 800             | 182 150            | 71 790          | 71 820 <sup>2)</sup> | 30 720 <sup>2)</sup>     | 41 100 <sup>2)</sup> | - 13 100 <sup>2)</sup> | + 13 140     | 88 400        | 75 260  |
| 1978 1. Vj                   | 291 600             | 163 500            | 57 160          | 53 840               | 23 140                   | 30 700               | + 8 800                | + 8 300      | 82 000        | 73 700  |
| <b>in Preisen von 1970</b>   |                     |                    |                 |                      |                          |                      |                        |              |               |         |
| 1974 1. Vj                   | 183 400             | 96 890             | 30 980          | 38 560               | 14 730                   | 23 830               | + 4 100                | + 12 870     | 52 290        | 39 420  |
| 2. Vj                        | 189 300             | 102 820            | 32 120          | 44 410               | 16 280                   | 28 130               | - 300                  | + 10 250     | 53 610        | 43 360  |
| 3. Vj                        | 197 500             | 102 740            | 32 800          | 43 390               | 15 690                   | 27 700               | + 11 700               | + 6 870      | 53 660        | 46 790  |
| 4. Vj                        | 195 500             | 111 340            | 36 410          | 46 250               | 18 200                   | 28 050               | - 11 100               | + 12 600     | 55 170        | 42 670  |
| 1975 1. Vj                   | 174 400             | 98 490             | 32 100          | 34 750               | 13 910                   | 20 840               | + 2 800                | + 6 260      | 47 450        | 41 190  |
| 2. Vj                        | 182 000             | 105 220            | 33 850          | 41 690               | 16 140                   | 25 550               | - 3 000                | + 4 240      | 49 700        | 45 460  |
| 3. Vj                        | 192 400             | 104 540            | 34 570          | 41 830               | 15 420                   | 26 410               | + 8 200                | + 3 260      | 48 810        | 45 550  |
| 4. Vj                        | 198 000             | 115 680            | 37 730          | 47 100               | 19 660                   | 27 440               | - 10 600               | + 8 090      | 54 000        | 45 910  |
| 1976 1. Vj                   | 184 100             | 102 820            | 34 140          | 35 580               | 15 400                   | 20 180               | + 5 300                | + 6 260      | 52 420        | 46 160  |
| 2. Vj                        | 194 300             | 108 780            | 34 510          | 44 770               | 17 580                   | 27 190               | + 200                  | + 6 040      | 54 670        | 48 630  |
| 3. Vj                        | 202 600             | 108 040            | 34 800          | 43 470               | 15 930                   | 27 540               | + 11 900               | + 4 390      | 55 350        | 50 960  |
| 4. Vj                        | 208 100             | 119 720            | 38 130          | 49 900               | 20 880                   | 29 020               | - 8 000                | + 8 350      | 59 650        | 51 300  |
| 1977 1. Vj                   | 191 100             | 105 290            | 34 190          | 38 210               | 16 050                   | 22 160               | + 7 400                | + 6 010      | 55 090        | 49 080  |
| 2. Vj                        | 198 100             | 111 690            | 34 430          | 45 340               | 17 960                   | 27 380               | - 800                  | + 7 440      | 57 330        | 49 890  |
| 3. Vj                        | 208 900             | 112 540            | 35 440          | 45 310 <sup>2)</sup> | 18 120 <sup>2)</sup>     | 27 190               | + 11 300 <sup>2)</sup> | + 2 310      | 56 560        | 54 250  |
| 4. Vj                        | 211 900             | 122 760            | 38 540          | 51 330 <sup>2)</sup> | 22 760 <sup>2)</sup>     | 28 570 <sup>2)</sup> | - 11 000 <sup>2)</sup> | + 10 270     | 62 350        | 52 080  |
| 1978 1. Vj                   | 194 000             | 109 100            | 35 310          | 38 140               | 17 040                   | 21 100               | + 5 800                | + 5 650      | 57 570        | 51 920  |

1) 1975 bis 1977 vorläufiges Ergebnis, 1978 erstes vorläufiges Ergebnis. — 2) Aufgrund neuer statistischer Unterlagen berichtigtes Ergebnis. Die Summe der Vierteljahresangaben für die Ausrüstungsinvestitionen, die Bauinvestitionen und die Vorratsveränderung weicht deshalb von den WiSta 2/1978 veröffentlichten Ergebnissen für das 2. Halbjahr und das Jahr 1977 ab (für die Anlageinvestitionen und die Vorratsveränderung zusammen besteht jedoch Übereinstimmung). Aufeinander abgestimmte Vierteljahres-, Halbjahres- und Jahresergebnisse für diese Aggregate werden im Statistischen Wochenbericht Anfang August veröffentlicht.