

# wirtschaft und statistik $\frac{2}{79}$



**Herausgeber: Statistisches Bundesamt Wiesbaden**

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

## Inhalt Seite

Zusammenfassende Übersicht .....	75
Wirtschaftszahlen .....	76
Kurven zur Wirtschaftsentwicklung .....	80
Fragenkatalog und Tabellenprogramm der Arbeitsstättenzählung 1981 (Stand der Vorbereitung Anfang 1979) .....	81
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen 1978 ....	87

### Statistische Umschau

<b>Erwerbstätigkeit</b>	
Streiks und Aussperrungen 1978 .....	106
<b>Unternehmen</b>	
Zahlungsschwierigkeiten 1978 .....	107
<b>Landwirtschaft</b>	
Viehbestand am 1. Dezember 1978 (Vorläufiges Ergebnis für Rinder und Schweine) .....	110
<b>Produzierendes Gewerbe</b>	
Produktion im Produzierenden Gewerbe 1978 ..	112
Struktur des Bauhauptgewerbes 1978 (Ergebnis der Totalerhebung) .....	118
<b>Reiseverkehr</b>	
Inlandsreiseverkehr im Sommerhalbjahr 1978 (Ergebnis der Beherbergungsstatistik) .....	123
<b>Außenhandel</b>	
Außenhandel im 4. Vierteljahr 1978 .....	126
Außenhandel 1978 nach Herstellungs- und Verbrauchsländern .....	130
<b>Verkehr</b>	
Verkehrswirtschaft 1978 .....	136
<b>Bildung und Kultur</b>	
Struktur der Filmwirtschaft 1976 (Ergebnis der Statistik der Filmwirtschaft) .....	142
<b>Löhne und Gehälter</b>	
Tariflöhne und Tarifgehälter 1978 .....	146
<b>Preise</b>	
Preise im Januar 1979 .....	148

### Anhang

Systematisches Inhaltsverzeichnis Januar und Februar 1979, Heft 1 und 2 .....	150
Veröffentlichungen vom 23. Januar bis 19. Februar 1979 .....	151

### Statistische Monatszahlen

Inhalt .....	77*
--------------	-----

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

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

**Erscheinungsfolge:** monatlich

**Einzelpreis:** DM 10,30  
**Jahresbezugspreis:** DM 116,—  
(für einen kompletten Berichtsjahrgang)  
zuzüglich Versandkosten

**Bestellnummer:** 1010200—79102

**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 .....	75
Economic indicators .....	76
Graphs on the economic development .....	80
Catalogue of questions and programme of tabulations for the 1981 Census of Non-Agricultural Local Units (State of preparations at the beginning of 1979) .....	81
National accounts, 1978 .....	87
 Statistical Review	
Employment	
Strikes and lockouts in 1978 .....	106
Enterprises	
Insolvencies, 1978 .....	107
Agriculture	
Livestock population on 1 December 1978 (Preliminary results for cattle and pigs) .....	110
Production industries	
Output in production industries, 1978 .....	112
Structure of building industry proper, 1978 (Results of the complete enumeration) .....	118
Tourism	
Domestic travel in the summer half-year 1978 (Results of the accommodation statistics) .....	123
Foreign trade	
Foreign trade in the 4th quarter of 1978 .....	126
Foreign trade in 1978 by countries of production and of consumption .....	130
Transport	
Transportation in 1978 .....	136
Education and culture	
Structure of the motion picture industry, 1976 (Results of the statistics on the motion picture industry) .....	142
Wages and salaries	
Agreed wages and salaries in 1978 .....	146
Prices	
Prices in January 1979 .....	148
 Appendix	
Systematic table of contents, January and February 1979, Nos. 1 and 2 .....	150
Publications from 23 January to 19 February 1979 .....	151
 Monthly Statistical Figures	
Contents .....	77*

---

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

---

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

Table des matières	Pages
Exposé général .....	75
Données d'ensemble sur l'économie .....	76
Courbes relatives à l'évolution économique .....	80
Catalogue des questions et programme de tabulation du recensement des établissements de 1981 (Etat des travaux préparatoires au début de 1979) .....	81
Comptabilité nationale, 1978 .....	87
 Revue statistique	
Emploi	
Grèves et lock-out en 1978 .....	106
Entreprises	
Insolvabilités en 1978 .....	107
Agriculture	
Effectifs du cheptel au 1er décembre 1978 (Résultats provisoires pour bovins et porcins) .....	110
Industries productrices	
Production des industries productrices en 1978 .....	112
Structure de l'activité principale du bâtiment en 1978 (Résultats de l'enquête exhaustive) .....	118
Tourisme	
Trafic voyageurs intérieur au semestre d'été de 1978 (Résultats de la statistique d'hébergement) .....	123
Commerce extérieur	
Commerce extérieur au 4ème trimestre de 1978 .....	126
Commerce extérieur en 1978 par pays producteur et pays consommateur .....	130
Transports	
L'économie des transports en 1978 .....	136
Enseignement et vie culturelle	
Structure de l'industrie cinématographique en 1976 (Résultats de la statistique de l'industrie cinématographique) .....	142
Salaires et traitements	
Salaires et traitements conventionnels en 1978 .....	146
Prix	
Prix en janvier 1979 .....	148
 Annexe	
Table systématique de janvier et février 1979, numéros 1-et 2 .....	150
Publications du 23 janvier au 19 février 1979 .....	151
 Chiffres statistiques mensuels	
Table des matières .....	77*

---

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

---

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

# Abkürzungen

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

## Zeichenerklärung

- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl
- s = geschätzte Zahl
- = nichts vorhanden
- 0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
- = kein Nachweis vorhanden
- ... = Angaben fallen später an
- 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

## Unternehmen und Arbeitsstätten

Der Fragenkatalog und das Tabellenprogramm der Arbeitsstättenzählung 1981 werden nach dem Stand der Vorbereitung Anfang 1979 in einem Aufsatz dargestellt. Hierbei wird vor allem auf die zu erfassenden Merkmale und die mit ihnen verfolgten Auswertungsziele eingegangen. Ferner werden erste Überlegungen zur Fragebogengestaltung und zur Darbietung der Ergebnisse unter besonderer Berücksichtigung des Tabellenprogramms beschrieben.

Die Amtsgerichte haben im Jahr 1978 insgesamt 8 722 Insolvenzverfahren gemeldet, das waren 8,8% weniger als 1977. Von den beantragten 8 639 Konkursen mußten 6 411 Anträge mangels Masse abgelehnt werden. In 2 228 Fällen wurde einer Eröffnung entsprochen. 1978 wurde in 104 Fällen ein Vergleichsverfahren eröffnet. Der Gesamtbetrag der von den Gläubigern geltend gemachten Forderungen verringerte sich um 19% auf 4,5 Mrd. DM (1977: 5,6 Mrd. DM).

## Erwerbstätigkeit

Im Jahr 1978 waren 488 218 Arbeitnehmer an Streiks beteiligt oder von Aussperrungen betroffen; 1977 waren es 34 437. Die Zahl der verlorenen Arbeitstage war 1978 mit 4 290 Mill. nach 1971 (4 484 Mill.) die bisher höchste in der Bundesrepublik Deutschland.

## Landwirtschaft

Nach dem vorläufigen Ergebnis der allgemeinen Viehzählung am 1. Dezember 1978 war der Bestand an Rindern mit 14,89 Mill. um 0,9% größer als am 2. Dezember 1977. Der Bestand an Schweinen belief sich auf 22,67 Mill.; das waren 6,0% mehr als ein Jahr zuvor.

## Produzierendes Gewerbe

Die Produktion nahm 1978 weiter zu. Der Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe lag 1978 mit einem Stand von 117,0 (1970 = 100) um 2,9% über dem Stand im Vorjahr (1977 gegenüber 1976: + 2,7%). In den wichtigsten Bereichen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes hat sich der Aufwärtstrend gefestigt, wenngleich die Auslandsnachfrage weiterhin zurückhaltend verlief. Zur Verbesserung des Produktionsergebnisses trug hauptsächlich das Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe (+ 4,1%) bei. An der günstigen Entwicklung war auch das Nahrungs- und Genussmittelgewerbe (+ 4,1%) beteiligt. Das Produktionsvolumen des Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbes lag nur um 1,5% höher als 1977. Das Investitionsgüter produzierende Gewerbe (+ 0,5%) konnte gerade noch das Produktionsniveau des Vorjahres behaupten. Der Index der Nettoproduktion für die Elektrizitäts- und Gasversorgung stieg 1978 gegenüber 1977 um 7,5%.

Im Bauhauptgewerbe wurden nach dem Ergebnis der Totalerhebung zum Stichtag 30. Juni 1978 59 589 Betriebe mit 1 217 627 Beschäftigten — darunter 134 968 ausländische Arbeitnehmer — gezählt, das waren 2,3% Betriebe und 2,2% Beschäftigte mehr als am 30. 6. 1977. Der Gesamtumsatz 1977 betrug 90,1 Mrd. DM; er lag um 15,6% höher als im Vorjahr. Die Veränderung des Gerätebestandes gegenüber Ende 1977 entsprach — abgesehen von Straßenbaumaschinen — weitgehend der unterschiedlichen Entwicklung der Wirtschaftszweige, in denen diese Geräte eingesetzt werden.

## Reiseverkehr

Im Sommerhalbjahr 1978 (April bis September) wurden von den Beherbergungsbetrieben und Privatquartieren insgesamt 163,6 Mill. Übernachtungen gemeldet, darunter 13,5 Mill. von Gästen aus dem Ausland. Gegenüber dem Sommerhalbjahr 1977 lag die Zahl der Ausländerübernachtungen um knapp 4% höher; bedingt durch die leicht rückläufige Entwicklung im Inländerreiseverkehr (— 0,4%) ergab sich insgesamt gesehen keine Verbesserung des Vorjahresergebnisses (— 0,1%).

## Außenhandel

Im Januar 1979 lag der Wert der Einfuhr mit 21,1 Mrd. DM und der der Ausfuhr mit 23,1 Mrd. DM um jeweils 8% höher als im Januar 1978.

In der regionalen Struktur des Außenhandels der Bundesrepublik Deutschland nach Herstellungs- und Verbrauchsländern haben sich von 1977 auf 1978 im ganzen nur geringe Veränderungen ergeben. Bei den Einfuhren erlangten die industrialisierten westlichen Länder und die Ostblockländer eine etwas größere Bedeutung zu Lasten der außereuropäischen Entwicklungsländer, unter denen die OPEC-Länder am stärksten betroffen waren. Entsprechend war auch die Entwicklung bei der Ausfuhr, wenn auch weniger ausgeprägt. Bemerkenswert war, daß unter der Gruppe der außereuropäischen Entwicklungsländer die seit 1972 festzustellende Zunahme des Anteils der OPEC-Länder an der Gesamtausfuhr der Bundesrepublik Deutschland 1978 erstmals unterbrochen wurde.

## Verkehr

Der Güterverkehr der Verkehrszweige verzeichnete von 1977 bis 1978 — mit Ausnahme des Rohrfernleitungsverkehrs — beachtliche Zunahmen. Der Straßengüterfernverkehr deutscher Lastkraftfahrzeuge erreichte 234 Mill. t (+ 4,6% gegenüber 1977). Der Güterverkehr auf der Schiene erhöhte sich um 4,6% auf 339 Mill. t. Das Ladungsaufkommen der Binnenschifffahrt war mit 249 Mill. t um 7% größer als 1977. Die Gütertransporte der Seeschifffahrt haben um 1,7% auf 144 Mill. t zugenommen. Mit 76 Mill. t war der Transport von rohem Erdöl durch Rohrfernleitungen um 0,8% geringer. Im öffentlichen Personenverkehr ergab sich 1978 bei den Eisenbahnen ein Rückgang um 0,7% auf 1 021 Mill. beförderte Personen. Die Zahl der im Allgemeinen Linienverkehr mit Straßenbahnen, Stadtschnellbahnen, Obussen und Kraftomnibussen beförderten Personen verringerte sich um 0,1% auf 5 757 Mill. Das Fluggastaufkommen erreichte 32,6 Mill. und übertraf damit das Ergebnis von 1977 um 5,2%.

## Bildung und Kultur

Ende 1976 gab es 2 040 Unternehmen, die ausschließlich oder überwiegend filmwirtschaftliche Tätigkeiten ausübten. 364 Unternehmen waren im Bereich der Filmherstellung tätig, 138 Firmen befaßten sich mit Filmverleih und Filmvertrieb, 1 479 waren Filmtheaterunternehmen und 59 filmtechnische Betriebe. Von den insgesamt 21 416 Beschäftigten waren allein 14 662 (darunter 8 475 Teilzeitbeschäftigte) im Filmtheaterbereich tätig. Der Umsatz aller Unternehmen belief sich im Jahr 1976 auf 1 705 Mill. DM. Hiervon erzielten die Filmtheaterunternehmen 631 Mill. DM, die Filmhersteller 443 Mill. DM, die Unternehmen des Filmverleihs und Filmvertriebs 436 Mill. DM und die filmtechnischen Betriebe 196 Mill. DM Umsatz.

## Löhne und Gehälter

Die Indizes der tariflichen Stundenlöhne der Arbeiter in der gewerblichen Wirtschaft und bei Körperschaften stiegen im Durchschnitt für das Jahr 1978 um 5,3% und die der tariflichen Monatsgehälter der Angestellten um 5,1% (1977 gegenüber 1976: 7,0 bzw. 6,5%). Die Tariflöhne der Arbeiter in der Landwirtschaft wurden 1978 um durchschnittlich 5,3% erhöht. Sie hatten 1977 gegenüber 1976 um 7,9% zugenommen.

## Preise

Nach den bisher vorliegenden Ergebnissen sind die Preise von Dezember 1978 bis Januar 1979 leicht gestiegen. Der Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte ist von Dezember 1978 bis Januar 1979 um 0,7% gestiegen, er lag um 2,3% über dem Stand im Januar 1978. Der Index der Großhandelsverkaufspreise hatte im Januar 1979 gegenüber dem Vormonat um 1,2% zugenommen, der Abstand gegenüber Januar 1978 betrug 1,8%. Der Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte ist von Dezember 1978 bis Januar 1979 um 1,1% gestiegen, er lag um 2,9% höher als im Januar 1978.

## Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Nach den ersten Ergebnissen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen erhöhte sich das Bruttosozialprodukt in konstanten Preisen von 1970 im Jahr 1978 gegenüber 1977 um 3,4%. Es übertraf damit deutlich die Entwicklung im Vorjahr (+ 2,6%). In jeweiligen Preisen betrug das Bruttosozialprodukt 1978 1 282,6 Mrd. DM; gegenüber 1977 stieg es um 7,4% (nach + 6,4% im Jahr 1977).

An der Zunahme des Sozialprodukts von 1977 auf 1978 in jeweiligen Preisen waren alle großen Aggregate der Verwendungsseite beteiligt. Die Anlageinvestitionen nahmen um 11% und damit stärker als das Bruttosozialprodukt zu. Der Private Verbrauch und der Staatsverbrauch stiegen um jeweils 6 1/2%. Der nominelle Außenbeitrag erhöhte sich um 6 Mrd. DM auf 35 Mrd. DM; dieser Anstieg resultierte aus einer Erhöhung der Ausfuhr um 5 1/2% und einer Zunahme der Einfuhr um 4%. Der Lageraufbau wird auf knapp 6 Mrd. DM geschätzt.

Das Volkseinkommen stieg 1978 gegenüber dem Vorjahr um 7,4% (1977: + 6,2%). Die Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit erhöhten sich um 6%, die Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen um 11%.

Das verfügbare Einkommen der privaten Haushalte (ohne nichtentnommene Gewinne) nahm 1978 um 6 1/2% zu. Dieser Anstieg gegenüber 1977 setzt sich aus einer Erhöhung der Nettolöhne und -gehälter um 6 1/2%, aus einer Zunahme der entnommenen Gewinne und Vermögenseinkommen um 7% und aus einem Zuwachs der empfangenen laufenden Übertragungen um 6% zusammen. Die privaten Haushalte verwendeten ihr gestiegenes Einkommen 1978 zu einer Erhöhung des Privaten Verbrauchs und der Ersparnis um jeweils 6 1/2%.

Ha./M8.

# Wirtschaftszahlen<sup>1)</sup>

## a) Grundzahlen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1976	1977	1978	1978						1979	Abschn. Statist. Monats- zahlen S. ....
		Durchschnitt bzw. Stichtag				Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	
<b>Bevölkerung</b>													
Wohnbevölkerung .....	1 000	61 645	61 442	61 353	...	61 312	61 323	61 332	...	...	...	...	80*
Eheschließungen .....	Anzahl	32 202	30 468	29 852	27 349	32 005	32 568	33 829	26 669	20 629	28 934	...	80*
Lebendgeborene .....	Anzahl	50 043	50 238	48 328	47 713	49 512	49 051	48 169	47 315	43 897	44 454	...	80*
Gestorbene .....	Anzahl	62 438	61 095	58 434	59 934	57 932	56 084	54 559	60 324	57 878	61 275	...	80*
<b>Erwerbstätigkeit</b>													
Erwerbstätige .....	1 000	25 323	25 088	25 021	...	...	25 192	...	...	...	...	...	—
dar.: Abhängige .....	1 000	21 386	21 288	21 314	...	...	21 579	...	...	...	...	...	—
Arbeitslose .....	1 000	1 074	1 060	1 030	993	922	924	864	902	927	1 007	1 171	81*
Kurzarbeiter .....	1 000	773	277	231	191	155	125	109	127	155	127	135	81*
Offene Stellen .....	1 000	236	235	231	246	272	269	252	248	234	222	238	81*
<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>													
Insolvenzen .....	Anzahl	766	780	797	727	636	696	747	759	653	647	...	—
dar.: Beantragte Konkursverfahren .....	Anzahl	745	768	787	720	633	688	739	754	645	646	...	—
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>													
Schweinbestand .....	1 000	20 655	21 221	21 823	23 247	...	23 872	...	...	...	22 671	...	6*
Gewerbl. Schlachtungen, Schlachtmenge .....	1 000 t	318	329	334	352	346	358	367	400	382	351	...	87*
Fangmengen der Hochsee- und Küstentischerei .....	1 000 t	36	35	33	...	27	33	25	36	28	...	...	87*
<b>Produzierendes Gewerbe</b>													
Index des Auftragsbestands .....													
Verarbeitendes Gewerbe .....	1970 = 100	135,9	154,7	156,1	164,2	146,1	154,7	173,6	181,0	176,3	164,0	...	90*
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe .....	1970 = 100	135,2	153,6	148,3	155,2	152,2	153,6	159,9	165,8	161,0	146,2	...	90*
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe .....	1970 = 100	139,9	159,2	164,6	173,8	152,1	164,6	181,8	182,3	187,1	188,4	...	90*
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe .....	1970 = 100	127,4	145,7	148,6	156,1	121,9	133,2	176,4	202,7	175,1	134,2	...	90*
Index des Auftragsbestands in ausgewählten Zweigen .....													
des verarbeitenden Gewerbes .....	1970 = 100	117,1	126,7	124,5	133,1	132,7	131,3	133,5	136,1	140,3	140,9	...	91*
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe .....	1970 = 100	109,2	117,6	106,6	115,6	118,7	120,2	116,9	115,1	112,2	118,4	...	91*
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe .....	1970 = 100	126,5	131,2	134,5	142,9	142,5	144,2	148,3	143,9	149,7	149,4	...	91*
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe .....	1970 = 100	106,2	129,3	126,7	134,8	129,5	116,5	122,3	148,2	158,3	153,1	...	91*
Index der Nettoproduktion .....													
Produzierendes Gewerbe insgesamt .....	1970 = 100	103,6	110,7	113,7	117,0	105,3	100,9	123,0	124,6	130,7	124,3	...	92*
Elektrizitäts- und Gasversorgung .....	1970 = 100	150,0	164,9	167,4	179,9	143,4	144,7	169,2	181,4	205,2	219,0	...	92*
Bergbau .....	1970 = 100	89,0	86,6	83,7	83,7	71,9	72,6	82,6	85,6	90,9	88,7	...	92*
Verarbeitendes Gewerbe .....	1970 = 100	103,3	110,9	114,5	116,9	104,4	99,8	122,5	123,8	129,8	125,3	...	92*
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe .....	1970 = 100	101,1	111,5	112,3	116,9	111,6	108,5	121,8	123,5	126,6	111,0	...	92*
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe .....	1970 = 100	101,9	109,0	115,0	115,6	99,9	90,6	123,8	121,4	129,4	132,2	...	92*
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe .....	1970 = 100	103,0	110,2	114,4	116,1	95,5	97,5	122,1	126,0	131,1	128,3	...	92*
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe .....	1970 = 100	112,8	116,7	117,9	122,7	116,0	113,6	120,4	129,0	137,0	130,3	...	92*
Baugewerbe ohne Ausbaugewerbe .....	1970 = 100	92,4	95,2	95,2	102,4	105,4	99,4	119,4	118,3	119,1	90,7	...	92*
Index der Bruttoproduktion für .....													
Investitionsgüter .....	1970 = 100	103,5	105,8	109,5	109,9	98,2	90,7	119,5	114,2	121,8	137,0	...	94*
Verbrauchsgüter .....	1970 = 100	100,1	109,6	117,2	119,0	97,3	91,2	128,4	128,7	133,1	124,4	...	94*
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe .....													
Beschäftigte .....	1 000	7 888	7 698	7 632	7 584	7 563	7 614	7 637	7 628	7 621	7 577	...	89*
Geleistete Arbeiterstunden .....	Mill. Std.	798	804	791	772	711	736	789	834	815	710	...	89*
Umsatz .....	Mill. DM	68 276	76 413	80 261	83 379	76 217	77 994	90 948	90 658	89 256	88 036	...	89*
dar.: Auslandsumsatz .....	Mill. DM	15 256	17 679	18 966	20 018	17 794	18 061	22 530	21 033	20 723	23 167	...	89*
<b>Baugewerbe</b>													
Index des Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe .....	1971 = 100	96,2	90,3	104,4	...	129,0	140,4	165,3	137,1	123,0	...	...	98*
Bauhauptgewerbe, alle Betriebe .....													
Beschäftigte .....	1 000	1 242	1 222	1 168	1 190	1 182	1 203	1 209	1 229	1 221	1 205	...	99*
Geleistete Arbeitsstunden .....	Mill. Std.	158	154	143	141	140	146	160	173	160	100	...	99*
<b>Handwerk</b>													
Beschäftigte .....	1 000	3 673	3 720	3 806	...	3 770	3 896	3 866	3 819	3 872	4 013	...	22*
Gesamtumsatz .....	Mill. DM	59 951	65 011	72 632	...	68 397	69 761	94 152	61 076	72 767	73 188	...	22*
<b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>													
Baugenehmigungen .....													
Wohnungen .....	1 000	30,7	31,7	29,3	35,3	39,6	37,8	36,6	38,2	36,6	37,9	...	100*
Umbauter Raum der Nichtwohnbauten .....	Mill. m³	16,1	13,7	12,3	14,4	16,6	16,1	16,0	15,7	14,2	16,0	...	100*
Baufertigstellungen Wohnungen .....	1 000	36,3	32,7	34,1	...	20,5	17,4	20,3	25,8	25,3	...	...	99*
Wohnräume .....	1 000	162,0	151,8	158,9	...	100,4	84,1	99,0	127,3	121,1	...	...	99*
<b>Handel, Gastgewerbe</b>													
Meßzahlen der Umsätze des .....													
Großhandels .....	1970 = 100	143,0	159,1	164,0	170,6	163,4	168,6	177,3	184,9	185,6	178,2	...	101*
Einzelhandels .....	1970 = 100	149,2	159,8	171,3	180,3	172,9	165,8	177,5	187,4	198,6	237,3	...	102*
Gastgewerbes .....	1970 = 100	131,2	138,2	146,1	...	172,6	168,3	167,9	159,5	132,4	...	...	103*
Gaststättengewerbes .....	1970 = 100	128,6	134,9	141,6	...	156,9	151,9	154,1	150,7	136,2	...	...	103*
Beherbergungsgewerbes .....	1970 = 100	136,4	144,9	155,2	...	205,3	202,5	196,5	177,8	124,6	...	...	103*
<b>Warenverkehr mit Berlin (West)</b>													
Lieferungen aus Berlin (West) .....	Mill. DM	1 727	1 898	1 973	2 075	2 030	1 898	2 112	2 332	2 339	1 913	2 036	104*
Lieferungen nach Berlin (West) .....	Mill. DM	1 505	1 698	1 738	1 771	1 684	1 534	1 801	1 947	1 976	1 673	1 766	104*
<b>Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)</b>													
Lieferungen des Bundesgebietes .....	Mill. DM	327	356	362	377	397	325	316	396	342	488	272	104*
Bezüge des Bundesgebietes .....	Mill. DM	279	323	329	325	324	318	294	364	339	353	291	104*
<b>Außenhandel</b>													
Tatsächliche Werte .....													
Einfuhr, insgesamt .....	Mill. DM	15 359	18 514	19 592	20 320	19 656	18 823	20 098	21 858	21 843	21 192	21 053	105*
Ernährungswirtschaft .....	Mill. DM	2 594	3 003	3 273	3 217	2 972	3 079	3 201	3 154	3 369	3 114	3 050	105*
Gewerbliche Wirtschaft .....	Mill. DM	12 562	15 273	16 062	16 826	16 408	15 527	16 645	18 377	18 092	17 817	17 741	105*
Ausfuhr, insgesamt .....	Mill. DM	18 466	21 387	22 794	23 714	21 403	21 943	24 828	26 670	25 395	25 018	23 103	105*
Ernährungswirtschaft .....	Mill. DM	866	951	1 144	1 149	1 015	1 214	1 143	1 259	1 210	1 097	1 196	105*
Gewerbliche Wirtschaft .....	Mill. DM	17 482	20 315	21 513	22 414	20 260	20 592	23 539	25 240	24 004	23 805	21 751	105*
Index des Volumens, Einfuhr .....	1970 = 100	130,7	152,3	160,3	111,3	164,3	156,7	169,4	188,1	188,9	180,0	...	105*
Ausfuhr .....	1970 = 100	134,3	152,6	160,3	109,7	150,6	156,4	176,8	188,7	179,0	174,2	...	105*
Index der Durchschnittswerte, Einfuhr .....	1970 = 100	128,6	133,1	134,0	98,6	131,0	131,5	129,9	127,2	126,6	128,9	...	—
Ausfuhr .....	1970 = 100	131,7	134,3	136,2	101,1	136,1	134,4	134,6	135,4	135,9	137,6	...	—
Terms of Trade (Austauschverhältnis) .....	1970 = 100	102,4	100,9	106,0	102,5	103,9	102,2	103,6	124,4	107,3	106,7	...	—

<sup>1)</sup> Angaben für den Gebietsstand, Zeitabschnitt, Berichtskreis u. a. enthalten die in der letzten Spalte angeführten Seiten des Abschnittes „Statistische Monatszahlen“.

# Wirtschaftszahlen

b) Veränderung in %

Gegenstand der Nachweisung	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber											
	Vorjahr				Vorjahresmonat				Vormonat			
	1975	1976	1977	1978	Okt. 78	Nov. 78	Dez. 78	Jan. 79	Okt. 78	Nov. 78	Dez. 78	Jan. 79
	gegenüber				gegenüber				gegenüber			
	1974	1975	1976	1977	Okt. 77	Nov. 77	Dez. 77	Jan. 78	Sept. 78	Okt. 78	Nov. 78	Dez. 78
<b>Bevölkerung</b>												
Wohnbevölkerung	- 0,6	- 0,3	- 0,2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eheschließungen	+ 2,4	- 5,3	- 2,1	- 8,4	- 1,6	- 1,6	- 0,1	...	x	x	x	x
Lebendgeborene	- 4,1	-	- 3,8	- 1,3	- 1,3	- 5,7	- 3,7	...	x	x	x	x
Gestorbene	+ 3,0	- 2,5	- 4,4	+ 2,6	+ 2,7	- 0,4	- 2,2	...	x	x	x	x
<b>Erwerbstätigkeit</b>												
Erwerbstätige	- 3,4	- 0,9	- 0,3	...	...	+ 0,3	.	.	.	+ 0,8	.	.
dar.: Abhängige	- 3,5	- 0,5	+ 0,1	...	...	+ 0,7	.	.	.	+ 0,9	.	.
Arbeitslose	+ 84,4	- 1,3	- 2,9	- 3,6	- 5,5	- 7,7	- 7,7	- 3,5	+ 4,3	+ 2,8	+ 8,6	+ 16,4
Kurzarbeiter	+ 164,5	- 64,2	- 16,5	- 17,6	- 35,8	- 33,6	- 50,9	- 46,3	+ 16,2	+ 22,3	- 18,5	+ 6,5
Offene Stellen	- 25,1	- 0,5	- 1,6	+ 6,2	+ 12,7	+ 17,5	+ 19,6	- 16,2	- 1,4	- 5,7	- 5,0	+ 7,0
<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>												
Insolvenzen	+ 19,1	+ 1,8	+ 2,1	- 8,8	+ 3,3	- 16,0	- 19,7	...	+ 1,6	- 14,0	- 0,9	...
dar.: Beantragte Konkursverfahren	+ 21,6	+ 3,1	+ 2,4	- 8,5	+ 4,0	- 16,2	- 18,9	...	+ 2,0	- 14,5	+ 0,1	...
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>												
Schweinbestand	- 3,1	+ 2,8	+ 2,7	+ 6,6	...	...	+ 6,0	...	...	...	- 5,0 <sup>1)</sup>	...
Gewerbl. Schlachtungen, Schlachtmenge	- 0,2	+ 3,5	+ 1,5	+ 10,7	+ 13,4	+ 9,0	+ 5,8	...	+ 8,8	- 4,6	- 8,1	...
Fangmengen der Hochsee- und Küstenfischerei	- 12,1	- 1,8	- 7,4	...	+ 1,5	+ 6,5	...	...	+ 46,3	- 23,1	...	...
<b>Produzierendes Gewerbe</b>												
Index des Auftragsbestands												
Verarbeitendes Gewerbe	- 2,2	+ 13,8	+ 0,9	+ 5,2	+ 7,9	+ 6,7	- 0,1	...	+ 4,2	- 2,6	- 7,0	...
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	- 11,9	+ 13,6	- 3,5	+ 4,7	+ 11,4	+ 9,4	+ 2,4	...	+ 3,7	- 2,9	- 9,2	...
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	+ 4,9	+ 13,8	+ 3,4	+ 5,6	+ 5,3	+ 4,0	- 2,4	...	+ 0,3	+ 2,6	+ 0,7	...
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	- 0,6	+ 14,4	+ 2,0	+ 5,0	+ 9,0	+ 9,2	+ 2,1	...	+ 14,9	- 13,6	- 23,3	...
Index des Auftragsbestands in ausgewählten Zweigen des verarbeitenden Gewerbes												
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	- 9,5	+ 8,2	- 1,7	+ 6,8	+ 11,0	+ 13,0	+ 12,5	...	+ 2,0	+ 3,0	+ 0,4	...
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	- 35,9	+ 7,7	- 9,3	+ 8,4	+ 12,1	+ 15,1	+ 17,7	...	- 1,6	- 2,6	+ 5,6	...
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	+ 14,3	+ 3,7	+ 2,5	+ 6,3	+ 11,2	+ 12,0	+ 10,4	...	- 3,0	+ 4,1	- 0,3	...
Index der Nettoproduktion												
Produzierendes Gewerbe insgesamt	- 6,2	+ 6,9	+ 2,7	+ 2,9	+ 3,7	+ 5,1	+ 7,9	...	+ 1,3	+ 4,9	- 4,9	...
Elektrizitäts- und Gasversorgung	+ 2,3	+ 9,9	+ 1,5	+ 7,5	+ 7,5	+ 7,2	+ 10,4	...	+ 7,2	+ 13,1	+ 6,7	...
Bergbau	- 5,0	- 2,7	- 3,3	-	+ 0,4	- 0,4	+ 2,4	...	+ 3,6	+ 6,2	- 2,4	...
Verarbeitendes Gewerbe	- 6,2	+ 7,4	+ 3,2	+ 2,1	+ 2,8	+ 3,8	+ 7,7	...	+ 1,1	+ 4,8	- 3,5	...
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	- 12,4	+ 10,3	+ 0,7	+ 4,1	+ 8,2	+ 8,4	+ 5,3	...	+ 1,4	+ 2,5	- 12,3	...
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	- 4,3	+ 7,0	+ 5,5	+ 0,5	+ 0,9	+ 2,1	+ 7,0	...	- 1,9	+ 6,6	+ 2,2	...
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	- 5,1	+ 7,0	+ 3,8	+ 1,5	-	+ 2,2	+ 11,7	...	+ 3,2	+ 4,0	- 2,1	...
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	+ 0,6	+ 3,5	+ 1,0	+ 4,1	+ 2,2	+ 3,5	+ 9,0	...	+ 7,1	+ 6,2	- 4,9	...
Baugewerbe ohne Ausbaugewerbe	- 11,2	+ 3,0	-	+ 7,6	+ 8,7	+ 14,6	+ 9,3	...	- 0,9	+ 0,7	- 23,8	...
Index der Bruttoproduktion für												
Investitionsgüter	- 3,5	+ 2,2	+ 3,5	+ 0,4	+ 0,4	- 0,7	+ 3,2	...	- 4,4	+ 6,7	+ 12,5	...
Verbrauchsgüter	- 2,7	+ 9,5	+ 6,9	+ 1,5	- 0,3	+ 2,1	+ 12,2	...	+ 0,2	+ 3,4	- 6,5	...
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe												
Beschäftigte	- 6,5	- 2,4	- 0,9	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,5	...	- 0,1	- 0,1	- 0,6	...
Geleistete Arbeiterstunden	- 10,6	+ 0,8	- 1,6	- 2,4	+ 1,5	- 0,9	- 7,7	...	+ 5,8	- 2,3	- 12,9	...
Umsatz	- 2,0	+ 11,9	+ 5,0	+ 3,9	+ 8,1	+ 5,2	+ 0,7	...	- 0,3	- 1,5	- 1,4	...
dar.: Auslandsumsatz	- 5,1	+ 15,9	+ 7,3	+ 5,5	+ 6,5	+ 0,5	+ 7,6	...	- 6,6	- 1,5	+ 11,8	...
Baugewerbe												
Index des Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe	+ 6,8	- 6,1	+ 15,6	...	+ 17,2	+ 25,8	...	...	- 17,1	- 10,3	...	...
Bauhauptgewerbe, alle Betriebe												
Beschäftigte	- 10,5	- 1,6	- 4,5	+ 1,9	+ 3,6	+ 3,9	+ 4,7	...	+ 1,6	- 0,6	- 1,3	...
Geleistete Arbeitsstunden	- 11,6	- 2,5	- 6,6	- 1,7	+ 6,4	+ 9,7	- 12,4	...	+ 8,3	- 7,3	- 37,8	...
					1.Vj 78	2.Vj 78	3.Vj 78	4.Vj 78	1.Vj 78	2.Vj 78	3.Vj 78	4.Vj 78
					gegenüber				gegenüber			
					1.Vj 77	2.Vj 77	3.Vj 77	3.Vj 77	4.Vj 77	1.Vj 78	2.Vj 78	3.Vj 78
Index des Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe	- 1,1	+ 0,7	- 5,4	...	+ 19,0	+ 27,6	+ 28,8	...	+ 14,1	+ 9,9	+ 6,3	...
Produktionsindex für das Baugewerbe	- 10,1	+ 2,7	+ 2,3	...	+ 4,2	+ 4,2	+ 7,5	...	- 30,8	+ 39,9	- 4,2	...
Bauhauptgewerbe	- 11,2	+ 3,0	-	+ 7,6	+ 0,4	+ 5,7	+ 10,7	+ 11,8	- 20,3	+ 44,5	- 4,9	+ 2,0
Ausbaugewerbe	- 7,0	+ 1,6	+ 8,8	...	- 1,1	- 0,4	- 1,7	...	- 49,9	+ 27,1	- 2,0	...
<b>Handwerk</b>												
Beschäftigte	- 3,4	+ 1,3	+ 2,3	...	+ 2,2	+ 2,7	+ 3,0	...	- 1,2	+ 1,4	+ 3,6	...
Gesamtumsatz	+ 4,0	+ 8,4	+ 11,7	...	+ 4,9	+ 6,4	+ 4,9	...	- 35,1	+ 19,1	+ 0,6	...
					Okt. 78	Nov. 78	Dez. 78	Jan. 79	Okt. 78	Nov. 78	Dez. 78	Jan. 79
					gegenüber				gegenüber			
					Okt. 77	Nov. 77	Dez. 77	Jan. 78	Sept. 78	Okt. 78	Nov. 78	Dez. 78
<b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>												
Baugenehmigungen												
Wohnungen	- 12,0	+ 3,2	- 7,4	+ 20,5	+ 13,9	+ 29,9	+ 28,8	...	+ 4,3	- 4,2	+ 3,6	...
Umbauter Raum der Nichtwohnbauten	+ 8,1	- 15,5	- 9,7	+ 16,8	+ 3,9	+ 19,5	+ 29,2	...	- 1,6	- 9,8	+ 12,4	...
Baufertigstellungen Wohnungen	- 21,0	- 10,3	+ 4,2	...	- 9,5	- 3,3	...	...	+ 27,4	- 1,8	...	...
Wohnräume	- 17,5	- 5,7	- 4,7	...	- 3,4	+ 0,6	...	...	+ 28,6	- 4,9	...	...
<b>Handel, Gastgewerbe</b>												
Meßzahlen der Umsätze des												
Großhandels	- 2,5	+ 11,3	+ 3,1	+ 4,0	+ 10,3	+ 7,1	- 1,6	...	+ 4,3	+ 0,4	- 3,9	...
Einzelhandels	+ 9,0	+ 7,1	+ 6,8	+ 5,3	+ 7,1	+ 3,8	- 0,4	...	+ 5,6	+ 6,0	+ 19,5	...
Gastgewerbes	+ 6,1	+ 5,3	+ 5,7	...	+ 3,4	+ 2,3	...	...	- 5,0	- 17,0	...	...
Gaststättengewerbes	+ 5,6	+ 4,9	+ 5,0	...	+ 2,9	+ 2,4	...	...	- 2,2	- 9,6	...	...
Beherbergungsgewerbes	+ 7,0	+ 6,1	+ 7,1	...	+ 4,3	+ 1,9	...	...	- 9,5	- 29,9	...	...
Warenverkehr mit Berlin (West)												
Lieferungen aus Berlin (West)	+ 0,7	+ 9,3	+ 3,9	+ 5,2	+ 8,6	+ 14,5	- 4,5	+ 0,5	+ 10,4	+ 0,3	- 18,2	+ 6,4
nach Berlin (West)	+ 0,6	+ 9,3	+ 2,9	+ 1,9	- 0,3	+ 24,1	- 5,7	- 2,2	+ 8,1	+ 1,5	- 15,3	+ 5,5
Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)												
Lieferungen des Bundesgebietes	+ 6,8	+ 8,9	+ 1,7	+ 4,2	+ 0,8	- 19,3	- 3,3	- 11,1	+ 25,3	- 13,7	+ 24,8	- 44,3
Bezüge des Bundesgebietes	+ 2,8	+ 16,0	+ 2,2	- 1,5	+ 8,4	- 7,9	- 9,4	+ 0,7	+ 23,7	- 6,9	+ 4,1	- 17,4
<b>Außenhandel</b>												
Tatsächliche Werte												
Einfuhr, insgesamt	+ 2,5	+ 20,5	+ 5,9	+ 3,7	+ 9,7	+ 7,1	- 0,1	+ 8,4	+ 8,8	- 0,1	- 3,0	- 0,7
Ernährungswirtschaft	+ 6,1	+ 15,8	+ 9,1	- 1,8	- 2,0	- 6,1	- 11,5	- 1,5	- 1,5	+ 6,8	- 7,5	- 2,1
Gewerbliche Wirtschaft	+ 1,6	+ 21,6	+ 5,2	+ 4,7	+ 12,3	+ 9,7	+ 2,4	+ 10,3	+ 10,4	- 1,6	- 1,5	- 0,4
Ausfuhr, insgesamt	- 3,9	+ 15,8	+ 6,6	+ 4,0	+ 7,8	+ 8,1	- 1,6	+ 8,4	+ 7,4	- 4,8	- 1,9	- 7,7
Ernährungswirtschaft	+ 4,5	+ 9,8	+ 20,2	+ 0,4	+ 7,4	+ 10,6	- 16,4	+ 9,1	+ 10,1	- 3,9	- 12,6	+ 13,2
Gewerbliche Wirtschaft	- 4,4	+ 16,2	+ 5,9	+ 4,2	+ 7,8	+ 7,9	- 0,8	+ 8,5	+ 7,2	- 4,9	- 0,8	- 8,7
Index des Volumens, Einfuhr	+ 2,6	+ 16,5	+ 4,0	+ 8,1	+ 13,7	+ 12,6	+ 2,6	...	+ 11,0	+ 0,4	- 4,7	...
Ausfuhr	- 10,4	+ 13,6	+ 4,9	+ 5,1	+ 8,6	+ 7,6	- 1,4	...	+ 6,7	- 5,1	- 2,7	...
Index der Durchschnittswerte, Einfuhr	- 0,1	+ 3,5	+ 1,4	- 4,1	- 3,6	- 4,9	- 2,6	...	- 2,1	- 0,5	+ 1,8	...
Ausfuhr	+ 7,2	+ 2,0	+ 1,6	- 1,0	- 0,7	+ 0,5	- 0,3	...	+ 0,6	+ 0,4	+ 1,3	...
Terms of Trade (Austauschverhältnis)	+ 7,3	- 1,5	+ 0,1	+ 3,3	+ 3,0	+ 5,6	+ 2,4	...	+ 2,7	+ 0,8	- 0,6	...

<sup>1)</sup> Gegenüber August 1978.

# Wirtschaftszahlen 1)

## a) Grundzahlen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1975	1976	1977	1978	1978						1979	Abschn. Statist. Monatszahlen S. ...						
		Durchschnitt bzw. Stichtag				Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.							
<b>Verkehr</b>																			
<b>Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs</b>																			
Beförderte Personen:																			
Eisenbahnen	1976 = 100	101	100	98	...	93	85	109	108	...	...	...	110*						
Straßenverkehr	1976 = 100	105	100	99	...	81	80	102	103	108	...	...	110*						
Luftverkehr	1976 = 100	95	100	106	...	141	141	150	125	96	...	...	110*						
Beförderte Güter:																			
Eisenbahnen	1976 = 100	96	100	95	...	95	95	104	100	...	...	...	110*						
Lastkraftfahrzeuge: Gewerbl. Fernverkehr	1976 = 100	90	100	102	...	103	101	111	117	...	...	...	110*						
Werkfernverkehr	1976 = 100	87	100	106	...	112	114	125	125	...	...	...	110*						
Binnenschifffahrt	1976 = 100	99	100	101	...	117	113	116	112	...	...	...	110*						
Seeschifffahrt	1976 = 100	91	100	98	...	...	...	...	...	...	...	...	110*						
Luftverkehr	1976 = 100	85	100	115	...	111	109	119	124	131	...	...	110*						
Rohrfernleitungen	1976 = 100	90	100	96	95	96	97	98	97	97	114	...	110*						
<b>Geld und Kredit</b>																			
Bargeldumlauf	Mrd. DM	56,5	60,6	67,5	76,2	72,3	71,5	72,0	71,2	74,8	76,2	...	115*						
Spareinlagen	Mrd. DM	375,6	412,2	437,1	466,4	441,2	443,7	444,6	447,6	449,8	466,4	...	115*						
Kredite an Unternehmen und Privatpersonen	Mrd. DM	703,2	769,2	838,7	926,7	871,6	875,5	889,7	895,3	907,2	926,7	...	115*						
Öffentliche Haushalte	Mrd. DM	180,4	210,8	237,6	272,3	250,5	259,0	262,3	264,6	270,2	272,3	...	115*						
Index der Aktienkurse	1972 = 100	93,7	101,5	101,4	108,9	108,0	110,8	113,2	115,1	111,9	111,9	114,1	115*						
Kurs der 7% igen tarifiedierten Pfandbriefe	%	...	...	102,6	103,8	102,9	101,7	102,5	102,8	101,8	101,6	101,2	116*						
<b>Finanzen und Steuern</b>																			
Einkommen- (100%) und Körperschaftsteuer	Mill. DM	9 291	10 469	12 208	12 719	10 230	8 815	19 876	9 318	8 574	27 233	...	120*						
dar.: Lohnsteuer (100%)	Mill. DM	5 933	6 717	7 564	7 668	8 311	7 682	7 586	7 811	7 677	13 354	...	120*						
Umsatzsteuer (100%) und Einfuhrumsatzsteuer	Mill. DM	4 507	4 872	5 224	6 106	5 934	5 759	5 513	5 939	6 449	6 479	...	120*						
dar.: Umsatzsteuer (100%)	Mill. DM	2 977	3 047	3 280	3 886	3 711	3 599	3 376	3 704	3 996	4 076	...	120*						
Zölle (100%) und Verbrauchsteuern	Mill. DM	2 969	3 164	3 320	3 496	3 593	3 576	3 069	3 911	3 865	5 640	...	120*						
dar.: Mineralölsteuer	Mill. DM	1 427	1 510	1 599	1 705	1 718	1 766	1 393	2 129	1 853	3 298	...	120*						
<b>Preise</b>																			
Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel	1970 = 100	138,7	147,8	152,0	151,6	151,9	151,0	150,9	150,7	150,0	151,9	153,0	133*						
Erzeugerpreise landw. Produkte	1970 = 100	133,2	149,0	142,3	137,0	136,7	134,1	135,3	134,3	135,9	137,8	137,8	134*						
pflanzlicher Produkte	1970 = 100	140,7	177,0	145,7	141,7	146,6	135,9	134,8	136,5	140,9	144,8	149,7	134*						
tierischer Produkte	1970 = 100	130,6	139,1	141,1	135,4	133,1	133,5	135,5	133,5	134,2	135,3	133,6	134*						
forstw. Produkte	1970 = 100	119,8	125,0	148,3	160,8	156,1	156,0	156,0	155,4	157,5	161,1	...	135*						
Grundstoffpreise	1970 = 100	137,7	146,8	149,2	145,5	145,4	144,8	145,3	144,9	145,4	145,8	...	136*						
Index der Erzeugerpreise industr. Produkte	1970 = 100	135,5	140,8	144,4	146,3	146,5	146,5	146,6	146,7	147,2	147,5	148,5	137*						
Erzeugnisse der verarbeitenden Industrie	1970 = 100	133,3	138,0	141,8	143,2	143,4	143,4	143,5	143,6	144,1	144,4	145,3	137*						
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	1970 = 100	136,4	141,9	140,8	140,1	139,7	139,6	139,9	140,1	141,6	142,3	143,9	137*						
Investitionsgüterindustrien	1970 = 100	133,4	136,0	143,3	146,9	147,5	147,6	147,6	147,8	147,8	147,9	148,7	137*						
Verbrauchsgüterindustrien	1970 = 100	132,5	136,7	140,9	143,3	143,5	143,7	143,9	144,1	144,4	144,5	145,2	137*						
Nahrungs- und Genussmittelindustrien	1970 = 100	128,1	132,6	141,9	141,5	141,6	141,2	141,2	140,9	141,0	141,0	140,9	137*						
Warengliederung des Produktionsindex																			
Investitionsgüter	1970 = 100	138,6	144,6	150,5	155,1	155,8	156,0	155,9	156,1	156,2	156,2	157,4	137*						
Verbrauchsgüter	1970 = 100	137,6	142,5	145,2	148,2	148,0	148,5	148,7	148,9	150,6	151,1	152,9	137*						
Gesamtabsatz (In- und Auslandsabsatz)	1970 = 100	134,9	140,0	143,4	145,0	145,2	145,2	145,4	145,4	145,9	146,1	147,1	—						
Index der Großhandelsverkaufspreise	1970 = 100	136,5	144,4	147,0	146,6	147,2	146,0	145,5	145,3	146,3	147,3	149,0	140*						
Einzelhandelspreise	1970 = 100	131,9	136,5	141,7	145,1	145,9	145,3	145,0	145,0	145,5	146,1	147,1	141*						
Preisindex für die Lebenshaltung																			
aller privaten Haushalte	1970 = 100	134,7	140,8	146,3	150,1	150,8	150,4	150,0	150,0	150,5	151,1	152,7	142*						
ohne saisonabhängige Waren	1970 = 100	133,3	138,7	144,4	148,7	148,7	149,1	149,3	149,5	149,7	149,9	150,8	142*						
Nahrungs- und Genussmittel	1970 = 100	130,1	136,8	143,7	145,2	147,5	145,2	143,6	142,9	143,1	144,0	145,2	142*						
Kleidung, Schuhe	1970 = 100	136,3	140,9	147,3	154,1	153,9	154,2	155,2	155,7	156,3	156,4	157,0	142*						
Wohnungsmiete	1970 = 100	133,2	140,0	144,7	149,0	149,2	149,4	149,6	149,9	150,3	150,6	151,1	142*						
Elektrizität, Gas, Brennstoffe	1970 = 100	165,5	176,4	178,4	183,6	181,5	182,7	183,3	184,5	187,5	190,8	198,6	142*						
Übrige Waren und Dienstleistungen für die Haushaltsführung	1970 = 100	131,0	135,5	140,2	145,4	145,1	145,3	145,0	145,6	146,5	146,9	148,0	142*						
Waren und Dienstleistungen für Verkehrszwecke, Nachrichtenübermittlung, die Körper- und Gesundheitspflege	1970 = 100	143,4	150,1	153,6	158,7	159,0	159,2	159,4	159,4	159,4	159,9	161,5	142*						
Bildungs- und Unterhaltungszwecke	1970 = 100	141,3	148,1	154,4	160,7	161,0	161,5	161,9	162,6	163,0	163,2	163,9	142*						
Persönliche Ausstattung, sonstige Waren und Dienstleistungen	1970 = 100	130,8	135,8	139,3	142,6	142,7	142,9	143,1	143,5	143,6	143,7	147,3	142*						
Haush. v. Angest. u. Beamten mit höherem Eink.	1970 = 100	129,4	133,6	139,7	143,7	142,9	144,9	145,2	145,4	145,8	145,8	148,0	142*						
Arbeitnehmer-Haush. mit mittlerem Einkommen	1970 = 100	134,7	140,7	145,8	149,8	150,1	150,1	149,9	150,1	150,5	151,1	152,4	142*						
Haushalte v. Renten- u. Sozialhilfeempfängern	1970 = 100	134,0	140,2	145,3	148,9	149,5	149,1	148,8	148,9	149,4	149,9	151,3	142*						
Einfache Lebenshaltung eines Kindes	1970 = 100	134,7	141,9	146,7	149,9	150,7	149,9	149,4	149,5	150,0	150,7	152,5	142*						
Index der Einfuhrpreise	1970 = 100	142,3	151,8	154,1	146,2	146,2	145,1	145,3	144,1	145,0	145,9	148,4	145*						
Ausfuhrpreise	1970 = 100	136,5	141,7	143,6	145,3	145,7	145,9	146,0	145,8	146,2	146,4	147,7	147*						
<b>Preisindex für</b>																			
Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk)	1970 = 100	138,9	143,7	150,7	159,7	150,9	152,2	152,7	155,5	158,6	161,7	162,8	66*						
Straßenbau	1970 = 100	126,5	128,3	31,4	139,5	131,2	132,5	133,1	135,3	138,0	141,8	143,0	66*						
<b>Löhne und Gehälter</b>																			
Industrie																			
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden	Std.	40,5	41,6	41,7	41,6	41,7	41,9	42,1	41,1	41,8	41,8	42,0	124*						
Index	1970 = 100	92,4	94,2	94,5	94,5	94,7	95,1	95,5	92,9	94,9	94,8	95,2	—						
Bruttostundenverdienste	DM	9,85	10,49	11,27	11,88	11,15	11,40	11,41	11,41	11,73	12,04	12,03	124*						
Index	1970 = 100	158,7	168,8	180,8	190,4	179,6	184,1	184,4	184,3	189,1	194,0	194,0	—						
Bruttowochenverdienste	DM	402	438	471	496	465	478	480	469	490	504	505	—						
Index	1970 = 100	146,3	158,6	170,3	179,3	169,6	174,5	175,5	170,6	178,9	183,5	184,2	—						
Industrie und Handel																			
Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten	DM	2 113	2 265	2 433	2 583	2 411	2 457	2 469	2 496	2 541	2 608	2 627	126*						
Index	1970 = 100	157,5	167,6	179,1	189,5	178,3	182,1	183,0	184,3	187,5	192,4	193,7	—						
Gewerbliche Wirtschaft und Gebietskörperschaften																			
Index der tariflichen Stundenlöhne	1970 = 100	167,2	176,5	188,8	198,9	187,5	191,7	192,1	193,5	196,9	202,3	202,7	128*						
Monatsgehälter	1970 = 100	160,4	168,9	179,9	189,0	180,2	182,3	182,6	183,7	188,8	191,5	191,8	128*						
Landwirtschaft																			
Index der Tariflöhne	1970 = 100	164,3	181,2	195,5	205,9	196,3	196,3	196,4	196,4	207,7	209,7	209,7	—						

1) Angaben für den Gebietsstand, Zeitabschnitt, Berichtskreis u. a. enthalten die in der letzten Spalte angeführten Seiten des Abschnittes „Statistische Monatszahlen“.

# Wirtschaftszahlen

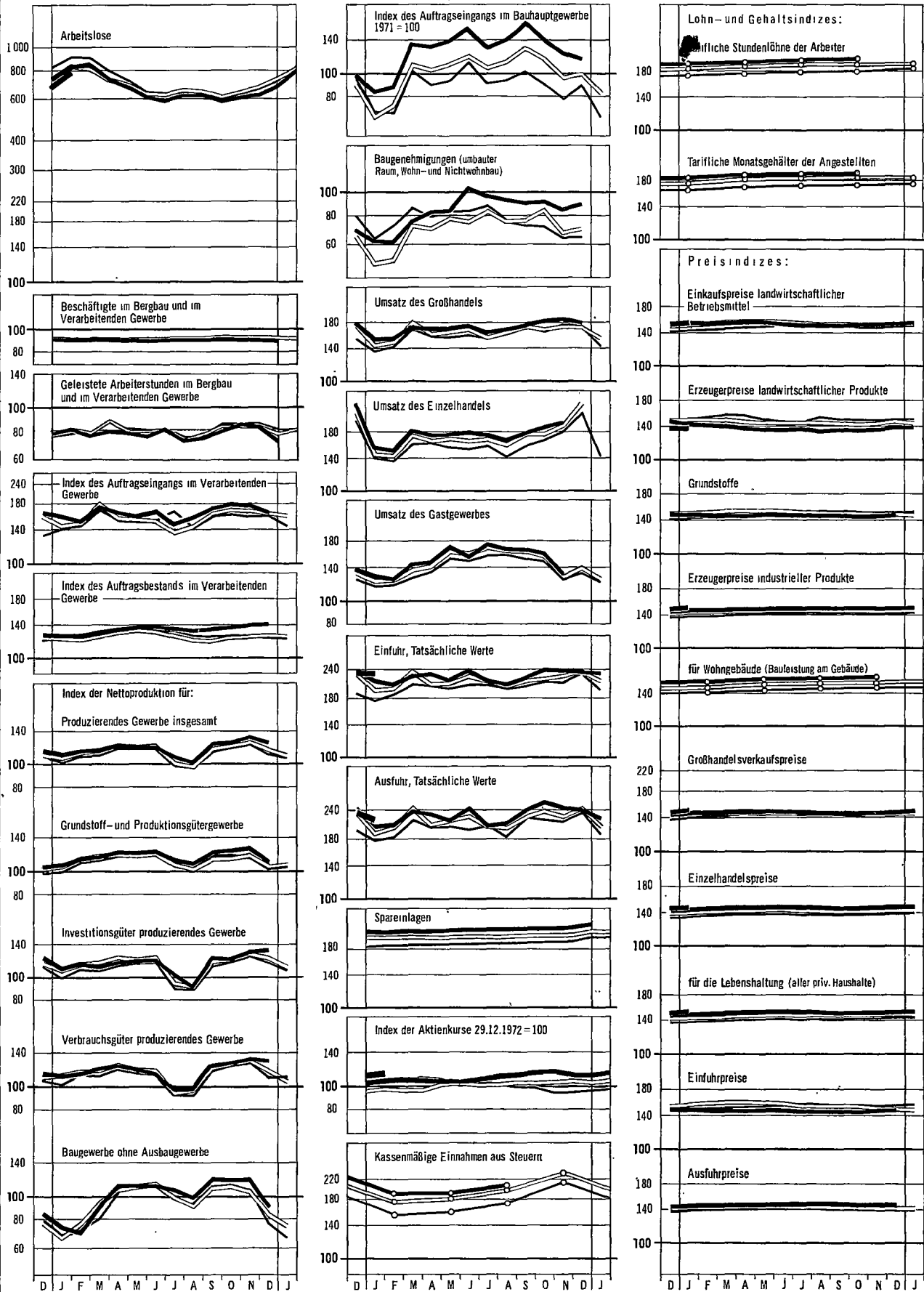
b) Veränderungen in %

Gegenstand der Nachweisung	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber											
	Vorjahr				Vorjahresmonat				Vormonat			
	1975	1976	1977	1978	Okt. 78	Nov. 78	Dez. 78	Jan. 79	Okt. 78	Nov. 78	Dez. 78	Jan. 79
	gegenüber				gegenüber				gegenüber			
	1974	1975	1976	1977	Okt. 77	Nov. 77	Dez. 77	Jan. 78	Sept. 78	Okt. 78	Nov. 78	Dez. 78
<b>Verkehr</b>												
Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs												
Beförderte Personen:												
Eisenbahnen	- 1,5	- 0,9	- 2,2	...	+ 7,3	...	...	...	- 0,4	...	...	...
Straßenverkehr	+ 2,9	- 5,1	- 0,9	...	+ 2,3	- 0,4	...	...	+ 0,5	+ 5,3	...	...
Luftverkehr	+ 4,0	+ 5,7	+ 5,8	...	+ 9,6	+ 20,4	...	...	- 16,6	- 23,4	...	...
Beförderte Güter:												
Eisenbahnen	- 19,2	+ 4,0	- 5,3	...	+ 0,8	...	...	...	- 3,9	...	...	...
Lastkraftfahrzeuge: Gewerbl. Fernverkehr	- 4,1	+ 11,1	+ 1,7	...	+ 8,5	...	...	...	+ 5,0	...	...	...
Werkfernverkehr	+ 13,7	+ 14,7	+ 6,0	...	+ 6,9	...	...	...	- 0,5	...	...	...
Binnenschifffahrt	- 9,8	+ 0,9	+ 1,4	...	+ 13,0	...	...	...	- 3,4	...	...	...
Seeschifffahrt	- 15,1	+ 10,0	- 2,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Luftverkehr	- 4,3	+ 17,2	+ 14,9	...	+ 7,1	- 6,5	...	...	+ 4,3	+ 5,6	...	...
Rohrfernleitungen	- 12,8	+ 11,2	- 4,5	+ 0,2	+ 12,1	+ 3,3	+ 18,2	...	- 1,5	+ 0,4	+ 17,3	...
<b>Geld und Kredit</b>												
Bargeldumlauf	+ 9,7	+ 7,3	+ 11,4	+ 12,9	+ 11,8	+ 12,5	+ 12,9	...	- 1,1	+ 5,1	+ 1,9	...
Spareinlagen	+ 20,9	+ 9,2	+ 6,6	+ 6,7	+ 7,1	+ 7,0	+ 6,7	...	+ 0,7	+ 0,5	+ 3,7	...
Kredite an Unternehmen und Privatpersonen	+ 4,6	+ 9,4	+ 9,0	+ 10,5	+ 9,7	+ 10,0	+ 10,5	...	+ 0,6	+ 1,3	+ 2,1	...
Öffentliche Haushalte	+ 36,3	+ 16,9	+ 12,7	+ 14,6	+ 16,1	+ 15,6	+ 14,6	...	+ 0,8	+ 2,2	+ 0,8	...
Index der Aktienkurse	+ 15,0	+ 8,3	- 0,1	+ 1,2	+ 10,8	+ 6,0	+ 7,7	+ 7,7	+ 1,7	- 2,8	-	+ 2,0
Kurs der 7% igen tarifiedestierten Pfandbriefe					- 1,6	- 2,7	+ 3,0	- 4,0	+ 0,3	- 1,0	- 0,2	- 0,4
<b>Finanzen und Steuern</b>												
Einkommen- (100%) und Körperschaftsteuer	- 0,2	+ 12,7	+ 16,6	+ 4,2	- 0,0	+ 1,8	+ 3,7	...	x	x	x	x
dar.: Lohnsteuer (100%)	- 1,1	+ 13,2	+ 12,6	+ 1,4	+ 2,0	+ 3,0	+ 4,1	...	+ 0,3	- 1,7	+ 74,0	...
Umsatzsteuer (100%) und Einfuhrumsatzsteuer	+ 4,2	+ 8,1	+ 7,2	+ 16,9	+ 13,9	+ 15,6	+ 13,5	...	+ 7,7	+ 8,6	+ 0,5	...
dar.: Umsatzsteuer (100%)	+ 6,3	+ 2,3	+ 7,6	+ 18,5	+ 13,3	+ 11,8	+ 11,0	...	+ 9,7	+ 7,9	+ 2,0	...
Zölle (100%) und Verbrauchsteuern	+ 2,4	+ 6,6	+ 4,9	+ 5,3	+ 19,2	+ 12,0	+ 8,0	...	+ 27,5	- 1,2	+ 45,9	...
dar.: Mineralölsteuer	+ 6,7	+ 5,8	+ 5,9	+ 6,7	+ 30,1	+ 6,0	+ 11,5	...	+ 52,9	- 13,0	+ 78,0	...
<b>Preise</b>												
Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher												
Betriebsmittel	+ 5,8	+ 6,6	+ 2,8	- 0,3	+ 0,4	+ 0,5	+ 0,8	+ 1,3	- 0,1	+ 0,2	+ 0,6	+ 0,7
Erzeugerpreise landw. Produkte	+ 13,3	+ 11,9	- 4,4	- 3,7	- 5,1	- 4,4	- 5,2	- 3,2	- 0,7	+ 1,3	+ 1,4	-
pflanzlicher Produkte	+ 22,2	- 25,8	- 17,7	- 2,7	- 0,4	+ 2,0	+ 3,1	+ 5,9	+ 1,3	+ 3,2	+ 2,8	+ 3,4
tierischer Produkte	+ 10,2	+ 6,5	+ 1,6	- 4,0	- 7,0	- 6,5	- 8,0	- 6,4	- 1,5	+ 0,7	+ 0,8	- 1,3
forstw. Produkte	- 1,1	+ 4,3	+ 18,6	+ 8,4	+ 6,2	+ 7,1	+ 4,5	...	- 0,4	+ 1,4	+ 2,3	...
Grundstoffpreise	+ 0,2	+ 6,6	+ 1,6	- 2,5	- 1,8	- 1,2	- 0,5	...	- 0,3	+ 0,3	+ 0,3	...
Index der Erzeugerpreise industr. Produkte	+ 4,7	+ 3,9	+ 2,6	+ 1,2	+ 1,4	+ 1,8	+ 2,0	+ 2,2	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,7
Erzeugnisse der verarbeitenden Industrie	+ 3,3	+ 3,5	+ 2,8	+ 1,0	+ 1,2	+ 1,6	+ 1,8	+ 2,1	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,6
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	- 0,9	+ 4,0	- 0,8	- 0,5	-	+ 1,2	+ 1,9	+ 3,2	+ 0,1	+ 1,1	+ 0,5	+ 1,1
Investitionsgüterindustrien	+ 7,3	+ 3,4	+ 3,8	+ 2,5	+ 2,6	+ 2,6	+ 2,7	+ 2,6	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,5
Verbrauchsgüterindustrien	+ 2,7	+ 3,2	+ 3,1	+ 1,7	+ 2,1	+ 2,3	+ 2,7	+ 2,3	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,1	+ 0,5
Nahrungs- und Genußmittelindustrien	+ 3,8	+ 3,5	+ 7,0	- 0,3	- 0,9	- 0,8	- 1,1	- 0,9	- 0,2	+ 0,1	-	- 0,1
Warengliederung des Produktionsindex												
Investitionsgüter	+ 8,6	+ 4,3	+ 4,1	+ 3,1	+ 3,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 3,1	+ 0,1	+ 0,1	-	+ 0,8
Verbrauchsgüter	+ 5,5	+ 3,6	+ 1,9	+ 2,1	+ 2,2	+ 3,3	+ 3,6	+ 4,5	+ 0,1	+ 1,1	+ 0,3	+ 1,2
Gesamtabsatz (In- und Auslandsabsatz)	+ 3,8	+ 3,8	+ 2,4	+ 1,1	+ 1,3	+ 1,7	+ 1,9	+ 2,2	-	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,7
Index der Großhandelsverkaufspreise	+ 3,4	+ 5,8	+ 1,8	- 0,3	+ 0,1	+ 1,0	+ 1,2	+ 1,8	- 0,1	+ 0,7	+ 0,7	+ 1,2
Einzelhandelspreise	+ 5,4	+ 3,5	+ 3,8	+ 2,4	+ 2,0	+ 2,2	+ 2,4	+ 2,6	-	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,7
Preisindex für die Lebenshaltung												
aller privaten Haushalte	+ 6,0	+ 4,5	+ 3,9	+ 2,6	+ 2,1	+ 2,3	+ 2,4	+ 2,9	-	+ 0,3	+ 0,4	+ 1,1
ohne saisonabhängige Waren	+ 5,9	+ 5,1	+ 4,1	+ 3,0	+ 2,5	+ 2,5	+ 2,5	+ 2,7	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,6
Nahrungs- und Genußmittel	+ 5,3	+ 5,1	+ 5,0	+ 1,0	- 0,1	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,6	- 0,5	+ 0,1	+ 0,6	+ 0,8
Kleidung, Schuhe	+ 5,1	+ 3,4	+ 4,5	+ 4,6	+ 4,2	+ 4,1	+ 4,0	+ 3,9	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,1	+ 0,4
Wohnungsmiete	+ 6,5	+ 5,1	+ 3,4	+ 3,0	+ 2,7	+ 2,7	+ 2,7	+ 2,6	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,3
Elektrizität, Gas, Brennstoffe	+ 10,5	+ 6,6	+ 1,1	+ 2,9	+ 3,1	+ 4,6	+ 6,1	+ 8,9	+ 0,7	+ 1,6	+ 1,8	+ 4,1
Übrige Waren und Dienstleistungen												
für die Haushaltsführung	+ 6,4	+ 3,4	+ 3,5	+ 3,7	+ 3,4	+ 3,4	+ 3,2	+ 2,9	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,3	+ 0,7
Waren und Dienstleistungen für												
Verkehrszwecke, Nachrichtenübermittlung	+ 6,3	+ 4,7	+ 2,3	+ 3,3	+ 2,9	+ 2,8	+ 3,1	+ 3,4	-	-	+ 0,3	+ 1,0
die Körper- und Gesundheitspflege	+ 7,2	+ 4,8	+ 4,3	+ 4,1	+ 4,2	+ 4,0	+ 3,6	+ 4,0	+ 0,4	+ 0,2	+ 0,1	+ 0,4
Bildungs- und Unterhaltungszwecke	+ 6,0	+ 3,8	+ 2,6	+ 2,4	+ 2,4	+ 2,4	+ 2,4	+ 4,5	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,1	+ 2,5
Persönliche Ausstattung, sonstige Waren und												
Dienstleistungen	+ 4,0	+ 3,2	+ 4,6	+ 2,9	+ 3,0	+ 3,2	+ 3,1	+ 4,4	+ 0,1	+ 0,3	-	+ 1,5
Haush. v. Angst. u. Beamten mit höherem Eink.	+ 6,0	+ 4,5	+ 3,6	+ 2,7	+ 2,4	+ 2,5	+ 2,7	+ 3,0	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,9
Arbeitnehmer-Haush. mit mittlerem Einkommen	+ 6,1	+ 4,6	+ 3,6	+ 2,5	+ 2,1	+ 2,3	+ 2,4	+ 2,7	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,3	+ 0,9
Haushalte v. Renten- u. Sozialhilfeempfängern	+ 6,7	+ 5,3	+ 3,4	+ 2,2	+ 1,8	+ 2,0	+ 2,2	+ 2,8	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,5	+ 1,2
Einfache Lebenshaltung eines Kindes	+ 7,6	+ 7,3	+ 1,5	+ 1,6	+ 2,0	+ 2,7	+ 2,9	+ 3,6	-	+ 1,1	+ 1,0	+ 1,5
Index der Einfuhrpreise	- 1,7	+ 6,7	+ 1,5	- 1,1	- 4,5	- 3,5	- 2,1	+ 0,3	- 0,8	+ 0,6	+ 0,6	+ 1,7
Ausfuhrpreise	+ 3,9	+ 3,8	+ 1,3	+ 1,2	+ 1,6	+ 2,0	+ 2,3	+ 2,7	- 0,1	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,9
Febr. 78   Mai 78   Aug. 78   Nov. 78   Febr. 78   Mai 78   Aug. 78   Nov. 78												
gegenüber												
Febr. 77   Mai 77   Aug. 77   Nov. 77   Nov. 77   Febr. 78   Mai 78   Aug. 78												
Preisindex für												
Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk)	+ 2,4	+ 3,5	+ 4,9	+ 6,0	+ 5,9	+ 5,1	+ 6,2	+ 6,6	+ 1,8	+ 2,0	+ 2,0	+ 0,7
Straßenbau	+ 2,3	+ 1,4	+ 2,4	+ 6,2	+ 5,0	+ 5,2	+ 7,0	+ 7,4	+ 1,7	+ 2,0	+ 2,8	+ 0,8
Jan. 78   April 78   Juli 78   Okt. 78   Jan. 78   April 78   Juli 78   Okt. 78												
gegenüber												
Jan. 77   April 77   Juli 77   Okt. 77   Okt. 77   Jan. 78   April 78   Juli 78												
<b>Löhne und Gehälter</b>												
Industrie												
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden	- 3,3	+ 2,7	+ 0,2	- 0,2	+ 0,5	+ 0,2	- 0,2	- 0,2	- 2,4	+ 1,7	-	+ 0,5
Index	- 3,1	+ 1,9	+ 0,3	-	+ 0,4	+ 0,2	- 0,3	- 0,3	- 2,7	+ 2,2	- 0,1	+ 0,4
Bruttostundenverdienste	+ 7,9	+ 6,5	+ 7,4	+ 5,4	+ 5,4	+ 5,2	+ 5,6	+ 5,4	-	+ 2,8	+ 2,6	- 0,1
Index	+ 7,9	+ 6,4	+ 7,1	+ 5,3	+ 5,3	+ 5,3	+ 5,4	+ 5,2	- 0,1	+ 2,6	+ 2,6	-
Bruttowochenverdienste	+ 5,2	+ 9,0	+ 7,5	+ 5,3	+ 5,9	+ 5,4	+ 5,7	+ 5,2	- 2,3	+ 4,5	+ 2,9	+ 0,2
Index	+ 4,5	+ 8,4	+ 7,4	+ 5,3	+ 5,7	+ 5,5	+ 5,2	+ 5,0	- 2,8	+ 4,9	+ 2,6	+ 0,4
Industrie und Handel												
Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste	+ 8,4	+ 7,2	+ 7,4	+ 6,2	+ 6,8	+ 5,4	+ 6,1	+ 6,4	+ 1,1	+ 1,8	+ 2,6	+ 0,7
der Angestellten	+ 8,1	+ 6,4	+ 6,9	+ 5,8	+ 6,5	+ 5,2	+ 5,7	+ 5,8	+ 0,7	+ 1,7	+ 2,6	+ 0,7
Gewerbliche Wirtschaft und Gebietskörperschaften												
Index der tariflichen Stundenlöhne	+ 9,1	+ 5,6	+ 7,0	+ 5,3	+ 5,3	+ 5,0	+ 5,5	+ 5,5	+ 0,7	+ 1,8	+ 2,7	+ 0,2
Monatsgehälter	+ 8,3	+ 5,3	+ 6,5	+ 5,1	+ 5,3	+ 4,8	+ 5,0	+ 5,0	+ 0,6	+ 2,8	+ 1,4	+ 0,2
Landwirtschaft												
Index der Tariflöhne	+ 7,8	+ 10,3	+ 7,9	+ 5,3	+ 1,7	+ 5,8	+ 6,8	+ 6,8	+ 0,1	+ 5,8	+ 1,0	-

# KURVEN ZUR WIRTSCHAFTSENTWICKLUNG

1970 = 100; Logarithmischer Maßstab

— 1976 — 1977 — 1978 — 1979



Statistisches Bundesamt 78 0232



# Fragenkatalog und Tabellenprogramm der Arbeitsstättenzählung 1981

Stand der Vorbereitung Anfang 1979

## Inhalt

### Vorbemerkung

Allgemeiner Zweck der Arbeitsstättenzählung 1981  
Bereich der Zählung  
Erhebungs- und Darstellungseinheit  
Systematik  
Erhebungsprogramm und technische Gestaltung des Fragebogens  
Sonderregelungen bei der Durchführung der Zählung  
Auswertungsmöglichkeiten und Darstellung der Ergebnisse

### Vorbemerkung

Die nachfolgenden Ausführungen über die Arbeitsstättenzählung knüpfen an den Beitrag „Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981“<sup>1)</sup> an, der einen ersten Überblick über den hauptsächlichen Inhalt sowie über methodische und organisatorische Fragen des gesamten Zählungswerks gegeben hat. Der vorliegende Beitrag enthält neben einigen Ausführungen über die Zielsetzung und die Methodik der Arbeitsstättenzählung vor allem eine Darstellung des Fragenkatalogs und des Tabellenprogramms dieser Zählung. Dabei gehen die Betrachtungen von dem im gegenwärtigen Gesetzentwurf der Bundesregierung enthaltenen Merkmalskatalog aus (der Bundesrat hat in seiner Stellungnahme zum Gesetzentwurf die Streichung einzelner Merkmale vorgeschlagen<sup>2)</sup>). Der endgültige Fragenkatalog der Arbeitsstättenzählung 1981 wird erst nach der Verabschiedung des Volkszählungsgesetzes 1981 feststehen.

Die letzte nichtlandwirtschaftliche Arbeitsstättenzählung fand in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1970 statt, so daß die vorliegenden Ergebnisse durch die zwischenzeitlich eingetretenen Strukturveränderungen überholt sind. Bereits im Entwurf eines Gesetzes über die Gebäude-, Wohnungs- und Arbeitsstättenzählung 1975 war die Durchführung einer Arbeitsstättenzählung vorgesehen, jedoch kam dieses Vorhaben aus finanziellen Gründen nicht zustande. Es soll daher im Rahmen des Zählungswerkes 1981 ein neuer Gesamtüberblick über die Unternehmen und Arbeitsstätten außerhalb der Landwirtschaft gegeben werden, der allein aus den Bereichszählungen nicht gewonnen werden kann.

Arbeitsstättenzählungen können nur als Totalzählungen durchgeführt werden und erfordern den Einsatz einer aufwendigen Erhebungsorganisation. Es soll deshalb unter dem Gesichtspunkt der Kosteneinsparung die Arbeitsstättenzählung 1981 wiederum zusammen mit der Volkszählung durchgeführt werden<sup>3)</sup>, damit die hierfür ohnehin aufgebaute Zählerorganisation auch für die Arbeitsstättenzählung nutzbar gemacht werden kann. Da für Zwecke der Volkszählung eine sich auf die gesamte Fläche des jeweiligen Gemeindegebietes beziehende Erfassung notwendig ist, kann auf diesem Wege eine Erhebung bei allen — auch bei den kleinen, zum Teil in Wohnungen befindlichen — Arbeitsstätten sichergestellt werden.

### Allgemeiner Zweck der Arbeitsstättenzählung 1981

Die allgemeine nichtlandwirtschaftliche Arbeitsstättenzählung ist eine der ältesten Zählungen auf dem Gebiet der Wirtschaftsstatistik. Seit der ersten gewerbestatistischen Bestandsaufnahme nach der Reichsgründung (1875) wurden in größeren Zeitabständen Betriebs- bzw. Arbeitsstättenzählungen durchgeführt<sup>4)</sup>, die bis in die Gegenwart wichtige Strukturdaten über die wirtschaftliche Entwicklung vermittelt haben. Ursprünglich waren die Be-

triebs- bzw. Arbeitsstättenzählungen, wenn auch nicht die einzige, so doch die wichtigste Quelle, mit der die Struktur und die Entwicklung der einzelnen Wirtschaftszweige nachgewiesen werden konnten. Im Verlauf der Jahrzehnte, und ganz besonders nach dem 2. Weltkrieg, hat sich die Aufgabenstellung der Arbeitsstättenzählung u. a. dadurch gewandelt, daß das statistische Instrumentarium reichhaltiger und vielseitiger geworden ist. So gibt es heute Spezialstatistiken für einzelne Bereiche der Volkswirtschaft, z. B. für das Produzierende Gewerbe, den Handel, den Verkehr, die laufend oder in mehrjährigen Abständen zeitnahe Unterlagen über Struktur und Entwicklung dieser Teilbereiche zur Verfügung stellen. Derartige Statistiken mit einem relativ kleinen Erhebungsbereich können sich weitgehend auf die speziellen Gegebenheiten ihres Bereichs einstellen und damit sehr detaillierte Ergebnisse, auch über schwierigere Sachverhalte, darbieten. Die Bedeutung der Arbeitsstättenzählung für die Wirtschaftsstatistik liegt deshalb heute vor allem in der Bereitstellung von umfassendem Basismaterial, durch die vollständige Erfassung aller nichtlandwirtschaftlichen Unternehmen und Arbeitsstätten.

Arbeitsstättenzählungen haben somit den Charakter von Rahmenzählungen, die in längerfristigen Zeitabständen eine Grobinformation über die Struktur der gesamten Volkswirtschaft (mit Ausnahme der Landwirtschaft) liefern. Sie geben einen Überblick über die in der gewerblichen Wirtschaft, den Organisationen ohne Erwerbscharakter und der öffentlichen Verwaltung vorhandenen Arbeitsstätten und Unternehmen. Hierfür werden vor allem der jeweilige Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit, die tätigen Personen sowie die Löhne und Gehälter erfaßt. Diese Daten sollen nach dem Gesetzentwurf für die Zählung 1981 durch die Umsätze der Unternehmen ergänzt werden.

Ihre besondere Bedeutung erhält die Arbeitsstättenzählung dadurch, daß sie als Totalzählung wie keine andere Erhebung in umfassender Form regional sehr tief gegliederte Ergebnisse liefert. Im Hinblick auf die anstehenden Aufgaben der Raumordnung, der Landes- und Regionalplanung, der Wirtschaftsstruktur- und Verkehrspolitik ist die Arbeitsstättenzählung nach wie vor die wichtigste Quelle für alle Untersuchungen, die sich mit Regionalproblemen befassen. Auch für die Abgrenzung und Typisierung einzelner Regionen, wie z. B. der nichtadministrativen Gebietseinheiten, ergeben sich aus der Arbeitsstättenzählung geeignete Möglichkeiten<sup>5)</sup>.

Zu den wichtigsten Aufgaben der Arbeitsstättenzählung gehört ferner die Bereitstellung von Angaben für solche Bereiche, die statistisch nicht oder nur lückenhaft erfaßt werden (z. B. Dienstleistungsbereich, Organisationen ohne Erwerbscharakter). Über den Eigenwert der Erhebung hinaus bilden die anfallenden Unterlagen für die Durchführung nachgehender Bereichszählungen dringend benötigte Auswahlgrundlagen. Das bei der Erhebung gewonnene Anschriftenmaterial kann auch für den Aufbau und die Ergänzung von automatisierten Unternehmens- und Betriebskarteien verwendet werden (z. B. für die Kartei im Produzierenden Gewerbe).

Die gemeinsame Erfassung von Unternehmensangaben zusammen mit verschiedenen Angaben der dazugehörigen Niederlassungen erleichtert die Analyse der strukturellen Zusammenhänge zwischen den Unternehmen und ihren

<sup>1)</sup> Siehe hierzu auch: Bretz, M., Knop, W., Travnicek, R.: „Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981“ in WiSta 6/1978, S. 333 ff. — <sup>2)</sup> Siehe auch Katalog der Erhebungsmerkmale, S. 85. — <sup>3)</sup> Siehe Fußnote 1. — <sup>4)</sup> Siehe Übersicht auf S. 82.

<sup>5)</sup> Siehe Sobotschinski, A.: „Methodisch-statistisches Instrumentarium zur Erfassung des Strukturwandels der Wirtschaft“ in Allgemeines Statistisches Archiv 1/1977, S. 46 f.

Arbeitsstätten<sup>6)</sup>. Anhand der zu erhebenden Angaben las-

<sup>6)</sup> Zu den folgenden Ausführungen siehe Sobotschinski, A.: „Methodisch-statistisches Instrumentarium zur Erfassung des Strukturwandels der Wirtschaft“ in Allgemeines Statistisches Archiv 1/1977, S. 48.

sen sich die regionale Verteilung der Niederlassungen unter Berücksichtigung des Unternehmenssitzes und damit Standortprobleme und gegenseitige Abhängigkeiten nachweisen. Die Verknüpfung der Unternehmen und Nieder-

### Betriebs- bzw. Arbeitsstättenzählungen in Deutschland von 1875 bis 1970

Abkürzungen: OE = örtliche Einheit, TE = technische Einheit, WE = Wirtschaftseinheit, VZ = Volkszählung, BZ = Berufszählung, LBZ = Landwirtschaftliche Betriebszählung, WZ = Wohnungszählung, GZ = Gebäudezählung.

Jahr	Erfasster Bereich	Erhebungs-einheit	Darstellungs-einheit	Schwerpunkt der Fragestellung	Zählung gemeinsam mit:
1875	Teile der Landwirtschaft <sup>1)</sup> , Produzierendes Gewerbe, Handel <sup>2)</sup> , Verkehr <sup>3)</sup> , Kreditinstitute, Dienstleistungen (Gastgewerbe, Wäscherei und Reinigung, Friseur, Verlagswesen, Leihbüchereien, Architektur-, Ingenieurbüros, Laboratorien, Wirtschaftswerbung, Wett- und Lotteriewesen, Vermietung beweglicher Sachen, Leihhäuser und Versteigerungsgewerbe, Aufbewahrung, Boten- u. ä. Dienste, Auskunftsbüros, Stellenvermittlung, Fotograf. Gewerbe, Straßenreinigung, Müllabfuhr usw.)	TE	TE	Wirtschaftszweig. Haupt-, Nebenbetrieb. Rechtsform. Tätige Personen nach Geschlecht und Stellung im Betrieb. Umtriebs- oder Kraftmaschinen. Arbeitsmaschinen.	VZ
1882	wie 1875; dazu: Versicherungsgewerbe, Bestattungswesen	TE	TE WE <sup>4)</sup>	Wirtschaftszweig. Haupt-, Nebenbetrieb. Hausindustrieller Betrieb. Rechtsform. Tätige Personen nach Geschlecht und Stellung im Betrieb. Umtriebs- oder Kraftmaschinen, Dampfkessel. Arbeitsmaschinen. Wirtschaftszweig und Tätige Personen des Gesamtbetriebes <sup>5)</sup> .	BZ, LBZ
1895	wie 1882	TE	TE WE	Wirtschaftszweig. Haupt-, Nebenbetrieb. Hausindustrieller Betrieb. Rechtsform. Tätige Personen nach Geschlecht und Stellung im Betrieb. Umtriebs- oder Kraftmaschinen, Dampfkessel, Dampfschiffe usw., ggf. PS. Arbeitsmaschinen. Wirtschaftszweig, Personen, PS des Gesamtbetriebes.	BZ, LBZ
1907	wie 1895; dazu: Theater, Musik, Schaustellung, Schreibbüros	TE	TE WE <sup>5)</sup>	Wirtschaftszweig. Haupt-, Nebenbetrieb. Hausgewerbetreibender, Heimarbeiter. Offene Verkaufsstellen. Rechtsform. Tätige Personen nach Geschlecht und Stellung im Betrieb. Außerdem vom Verlegerbetrieb beschäftigte Hausgewerbetreibende und Heimarbeiter. Umtriebs- oder Kraftmaschinen, Dampfkessel, Motorwagen, Dampfschiffe usw., ggf. PS und kW. Arbeitsmaschinen. Wirtschaftszweig, Personen, PS, kW des Gesamtbetriebes <sup>6)</sup> .	BZ, LBZ
1917	wie 1907	OE	OE <sup>6)</sup>	Wirtschaftszweig. Hausgewerbetreibender, Heimarbeiter. Tätige Personen nach Staatsangehörigkeit, Militärverhältnis, Geschlecht, Stellung im Betrieb. Umtriebs- oder Kraftmaschinen, Elektrogenatoren und -motoren, PS, kW. Kohleverbrauch.	—
1925	wie 1907; dazu: Unterricht, Sport, Film, Rundfunk, Anstalten und Einrichtungen des Gesundheits- und Veterinärwesens (nicht Ärzte), Unternehmensberatung, Grundstücks-, Ausstellungswesen	OE	OE TE WE	Wirtschaftszweig. Hausgewerbetreibender, Heimarbeiter. Niederlassungsart (Einzige, Haupt-, Zweigniederlassung) <sup>7)</sup> . Anzahl, Art, Beschäftigte der Teilbetriebe der örtlichen Einheit. Anzahl, Art, Beschäftigte der Zweigniederlassungen (einschl. der Hausgewerbebetriebe) des Unternehmens. Rechtsform. Kapitalbeteiligung der öffentlichen Hand. Tätige Personen nach Geschlecht und Stellung im Betrieb. Zugtiere. Umtriebs- oder Kraftmaschinen, Elektrogenatoren und -motoren usw. Strombezug nach Herkunft, Stromabgabe nach Abnehmern. Kraftfahrzeuge, PS, kW. Sonderfragebogen für Bahn und Post.	VZ, BZ, LBZ
1933	wie 1925, aber ohne Unterricht, Sport, Theater, Musik, Film, Rundfunk, Gesundheits- und Veterinärwesen, Schaustellung, Straßenreinigung usw., Bestattungswesen	OE	OE TE	Wirtschaftszweig. Hausgewerbetreibender, Heimarbeiter. Stillgelegter oder ruhender Betrieb. Anzahl, Art, Beschäftigte der Teilbetriebe der örtlichen Einheit. Tätige Personen nach Geschlecht und Stellung im Betrieb. Antriebs- oder Kraftmaschinen, Elektrogenatoren und -motoren, PS, kW.	VZ, BZ, LBZ
1939	wie 1925; dazu: Wissenschaft, sonstige Bildung, selbständige Künstler, Artisten, Schriftsteller, Korrespondenz- und Nachrichtenbüros, Freiberufliches Gesundheits- und Veterinärwesen (Ärzte), Rechtsberatung, Kirchliche, wirtschaftliche u. a. Organisationen, Öffentlicher Dienst	OE	OE TE WE <sup>7)</sup>	Wirtschaftszweig. Hausgewerbetreibender, Heimarbeiter. Niederlassungsart (Einzige, Haupt-, Zweigniederlassung) <sup>7)</sup> . Anzahl, Art, Beschäftigte der Teilbetriebe der örtlichen Einheit. Anzahl, Art, Beschäftigte der Zweigniederlassungen des Unternehmens <sup>7)</sup> . Rechtsform. Tätige Personen nach Geschlecht und Stellung im Betrieb. Antriebs- oder Kraftmaschinen, Elektrogenatoren und -motoren, PS, kW. Kraftfahrzeuge, PS, kW. Sonderfragen für Handwerk und Einzelhandel.	VZ, BZ, LBZ
1950	wie 1939	OE	OE WE	Wirtschaftszweig. Verlagerter Betrieb. Handwerksbetrieb. Zwischenmeister. Niederlassungsart (Einzige, Haupt-, Zweigniederlassung). Anzahl, Art, Beschäftigte der Zweigniederlassungen des Unternehmens. Rechtsform. Kapitalbeteiligung der öffentlichen Hand. Geschädigtenunternehmen. Umsätze. Tätige Personen nach Geschlecht und Stellung im Betrieb. Außerdem vom Betrieb beschäftigte Heimarbeiter, Schwerbeschädigte, Knappschaftsvollrentner. Kraftfahrzeuge, Nutzlast in t. Sonderfragen für Groß- und Einzelhandel.	VZ, BZ, WZ
1961	wie 1950, aber Dreiteilung der Dienstleistungen in Private Dienstleistungen, Organisationen ohne Erwerbscharakter, Gebietskörperschaften einschl. Sozialversicherung	OE	OE WE	Wirtschaftszweig. Hausgewerbetreibender, Heimarbeiter, Zwischenmeister. Handwerksbetrieb. Niederlassungsart (Einzige, Haupt-, Zweigniederlassung). Anzahl, Art, Beschäftigte der Zweigniederlassungen des Unternehmens. Rechtsform. Geschädigtenunternehmen. Tätige Personen, darunter Teilbeschäftigte, nach Geschlecht und Stellung im Betrieb. Transportmittel und Verkehrseinrichtungen.	VZ, BZ, GZ
1970	wie 1961	OE	OE WE	Wirtschaftszweig. Niederlassungsart (Einzige, Haupt-, Zweigniederlassung). Tätige Personen nach Geschlecht und Stellung im Betrieb, darunter Teilbeschäftigte, von den Arbeitnehmern Ausländer. Außerdem vom Betrieb beschäftigte Heimarbeiter. Summe der Löhne und Gehälter für das Kalenderjahr 1969. Rechtsform. Anzahl und Art der Zweigniederlassungen des Unternehmens.	VZ <sup>8)</sup> , BZ

<sup>1)</sup> 1875: Fischerei, Fischzucht, gewerbl. Gärtnerei; ab 1882 zuzügl. gewerbl. Tierzucht; ab 1925 statt Fischerei und Fischzucht nur Hochseefischerei; ab 1933 zusätzlich Küstenfischerei; 1939 zusätzlich Binnenfischerei; ab 1950 ohne Binnenfischerei; 1961 zuzügl. landw. Tierzucht, Dienstleistungen auf der land- und forstwirtschaftlichen Erzeugerstufe. — <sup>2)</sup> Handel 1875 und 1882 ohne, ab 1895 einschl. Ambulanter Handel. — <sup>3)</sup> Verkehr 1875 bis 1917 ohne, ab 1925 einschl. Bahn, Post, Luftverkehr. — <sup>4)</sup> Erhoben, aber nicht veröffentlicht. — <sup>5)</sup> Selbständig geleitete Zweigbetriebe, -geschäfte (Filialen) sind nicht in der Wirtschaftseinheit des Gesamtbetriebs enthalten, sondern stellen eigene Wirtschaftseinheiten dar. — <sup>6)</sup> Veröffentlicht nur für Bayern. — <sup>7)</sup> Unternehmenszahlen veröffentlicht nur für Einzelhandelsbereich. — <sup>8)</sup> In vier Ländern Gebäudevorerhebung z. T. nur in ausgewählten Städten.



lassungen in der Arbeitsstättenzählung erlaubt ferner Untersuchungen über die Homogenität und Heterogenität der Unternehmen. Die Grenzen für diese Analyse werden einerseits durch die angewandte Wirtschaftszweigsystematik, andererseits durch die vorgegebene fachliche Aufteilung gezogen. Da zwar von „einzigen Niederlassungen“ (Einbetriebsunternehmen) auch verschiedene wirtschaftliche Tätigkeiten angegeben werden können, die Auskünfte aber nicht fachlichen Teilen zugeordnet werden können, können Aussagen über die Homogenität oder Heterogenität nur für Mehrbetriebsunternehmen unter Verwendung der Angaben der Zweigniederlassungen gemacht werden.

Nachdem erstmals das Material der Arbeitsstättenzählung 1970 in Konzentrationsuntersuchungen nachträglich durch die Berechnung verschiedener Konzentrationsmaße (Gini-Koeffizienten und concentration ratios) ausgewertet wurde, werden entsprechende Analysen in der nächsten Erhebung bereits bei der Vorbereitung berücksichtigt. Vor allem auf regionaler Ebene dürften die vorgesehenen concentration ratios interessante Informationen über die Nachfrage nach Arbeitskräften sowie über den Einfluß der von großen Einheiten gezahlten Löhne und Gehälter liefern.

An dieser Stelle sei nachdrücklich darauf hingewiesen, daß bei einer Gegenüberstellung der Zahl der Erwerbstätigen aus der Volkszählung und der Zahl der Beschäftigten aus der Arbeitsstättenzählung die definitorischen Unterschiede zu beachten sind. Erwerbstätige sind Personen, die in einem Arbeitsverhältnis stehen, selbständig ein Gewerbe oder eine Landwirtschaft betreiben oder einen freien Beruf ausüben. Sie können nebeneinander mehrere Tätigkeiten wahrnehmen. Demgegenüber geht der Begriff „Beschäftigte“ von den besetzten Arbeitsplätzen aus, so daß zur deutlicheren Abgrenzung von den Erwerbstätigen gelegentlich auch von „Beschäftigungsfällen“ gesprochen wird. Darüber hinaus muß vor allem bei einem Vergleich regional tief gegliederter Ergebnisse berücksichtigt werden, daß Wohn- und Arbeitsort häufig voneinander abweichen.

Zusammenfassend lassen sich für Arbeitsstättenzählungen folgende Aufgaben anführen. Sie sollen

1. einen vollständigen Überblick über die Arbeitsstätten in ihrer fachlichen und regionalen Verteilung geben,
2. im erwerbswirtschaftlichen Bereich Zahl und Größe der Unternehmen sowie die strukturellen Zusammenhänge zwischen den Unternehmen und ihren Arbeitsstätten ermitteln,
3. statistische Daten für Bereiche bereitstellen, für die besondere Erhebungen nicht durchgeführt werden,
4. Ansatzpunkte für nachgehende Bereichszählungen liefern.

Über die hier aufgezählten Aufgaben hinaus, die in gleicher oder ähnlicher Weise auch für frühere Zählungen galten, sind die Anforderungen an die Arbeitsstättenzählung 1981 auch unter gewissen Rationalisierungsgesichtspunkten zu sehen. Im Aufgabenprogramm der amtlichen Statistik nimmt die Arbeitsstättenzählung eine zentrale Stellung ein. Durch die im Gesetzentwurf der Bundesregierung vorgesehene Frage nach dem Unternehmensumsatz im Erhebungsprogramm soll zusätzlich zu den tätigen Personen sowie zu den Löhnen und Gehältern ein weiteres wichtiges Kriterium der wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit in den Bereichen erfaßt werden: Im Gesamtprogramm der Statistik wäre durch die Aufnahme dieser Frage eine Entlastung und bessere zeitliche Verteilung — bei gleichzeitiger Verlängerung der Periodizität — geplanter Zensen in einzelnen Bereichen, z. B. im Handel und Gastgewerbe und im Handwerk, zu erzielen.

Inzwischen zeichnen sich weitere Aufgaben ab, für die die Ergebnisse der Arbeitsstättenzählung benötigt werden. So ist vorgesehen, die Ergebnisse der Arbeitsstättenzählung auch für den vom SAEG für den Anfang der 80er Jahre geplanten Zensus bei der Gesamtheit der Unterneh-

men und örtlichen Einheiten heranzuziehen, da der bisher vorgesehene Fragenkatalog weitestgehend durch das Programm der Arbeitsstättenzählung abgedeckt wird.

### Bereich der Zählung

Die für 1981 vorgesehene Arbeitsstättenzählung wird sich wie in früheren Jahren auf nahezu alle Wirtschaftsbereiche erstrecken. Der Erhebungsbereich wird damit die Sektoren „Unternehmen und Freie Berufe“, „Organisationen ohne Erwerbscharakter“ sowie „Gebietskörperschaften und Sozialversicherung“ umfassen. Nicht in die Zählung einbezogen werden die Betriebe der Land- und Forstwirtschaft, die privaten Haushalte, gleichgültig, ob im Haushalt fremde Arbeitskräfte beschäftigt werden oder nicht, Vertretungen fremder Staaten in der Bundesrepublik, sonstige inter- und supranationale Organisationen sowie ehrenamtliche Tätigkeiten.

Im Sektor „Unternehmen und Freie Berufe“ erfaßt die Zählung das Produzierende Gewerbe, den Handel, den Verkehr, die Nachrichtenübermittlung, die Kreditinstitute, das Versicherungsgewerbe und sonstige Dienstleistungen wie z. B. das Gastgewerbe. In den Unternehmenssektor werden auch Ärzte, Rechtsanwälte, Schriftsteller, Wirtschaftsprüfer usw., d. h. die sogenannten Freien Berufe, einbezogen, soweit die Betreffenden als Selbständige tätig sind. Dies gilt auch, wenn sie keine Arbeitsstätte als räumlich erkennbare Einrichtung unterhalten und ihre Tätigkeit in der eigenen Wohnung ausüben.

Zum Bereich „Organisationen ohne Erwerbscharakter“ gehören Vereine, Verbände oder andere Zusammenschlüsse, die entweder gemeinnützige Zwecke verfolgen oder der Förderung bestimmter Interessen ihrer Mitglieder bzw. anderer Gruppen dienen; sie sind — zumindest überwiegend — nicht zur Erzielung eines wirtschaftlichen Ertrages tätig<sup>7)</sup>. Hierunter fallen z. B. Kirchen sowie religiöse oder weltanschauliche Vereinigungen, caritative Organisationen, politische Parteien, Gewerkschaften, Arbeitgeber- und andere Wirtschaftsverbände, Sportverbände und -vereine und dergleichen. Die Erfassung und Darstellung dieses Bereichs im Rahmen der Arbeitsstättenzählung ist von besonderer Bedeutung, da andere einigermaßen vollständige statistische Unterlagen über diesen Bereich nicht vorhanden sind.

Der Bereich „Gebietskörperschaften und Sozialversicherung“ umfaßt alle Arbeitsstätten von Bund, Ländern, Gemeinden sowie von öffentlichen Zweckverbänden, ferner die Arbeitsstätten der Arbeitsverwaltung, der Sozialversicherung und einiger verwandter Körperschaften des öffentlichen Rechts.

Wenn Arbeitsstätten der Bereiche „Organisationen ohne Erwerbscharakter“ und „Gebietskörperschaften und Sozialversicherung“ rein erwerbswirtschaftlichen Zwecken dienen, sind sie als Unternehmen zu betrachten und fallen dann als „wirtschaftliche Unternehmen im Eigentum dieser Institutionen“ in den entsprechenden Bereich des Sektors „Unternehmen und Freie Berufe“.

### Erhebungs- und Darstellungseinheit<sup>8)</sup>

Das gegebene Zählverfahren — die Erhebung durch Zähler — erfordert eine Erhebungseinheit, die klar abgrenzbar und leicht erkennbar ist. Als Erhebungseinheit liegt daher die örtliche Einheit der Arbeitsstättenzählung zugrunde. Als örtliche Einheit (Arbeitsstätte) gilt ein Grundstück oder eine abgegrenzte Räumlichkeit, auf dem oder in der die beschäftigten Personen tätig sind. Somit muß für jede selbständige Arbeitsstätte, jede Hauptniederlassung, jede Zweigniederlassung, jede Werkstätte, jedes Büro usw., sofern in ihnen

<sup>7)</sup> Siehe „Systematik der Wirtschaftszweige — Grundsystematik mit Erläuterungen“. — <sup>8)</sup> Siehe hierzu auch Anton, W.: „Die Vorbereitung des Zählungswerkes 1970 — Teil 3: Die Arbeitsstättenzählung“ in WiSta 1/1969, S. 9 ff.

mindestens eine Person regelmäßig haupt- oder nebenberuflich erwerbstätig ist, je ein Erhebungsbogen ausgefüllt werden. Dabei wird das Prinzip der örtlichen Einheit möglichst streng gewahrt. Örtlich getrennte Betriebsteile, wie Lagerplätze und andere Hilfsbetriebe, auch wenn sie in der Nähe des Hauptbetriebes liegen, zählen als eigene Arbeitsstätten. Im Interesse einer sinnvollen Anpassung an besondere örtliche Gegebenheiten werden jedoch Ausnahmen zugelassen, z. B. dann, wenn ein sonst zusammenhängender Werkskomplex durch eine Straße oder Bahnanlage in zwei Grundstücke geteilt wird. Auch werden Baustellen nicht als eigene örtliche Einheiten des zugehörigen Unternehmens gezählt (siehe Abschnitt „Sonderregelungen bei der Durchführung der Zählung“).

Eine besondere Art von Einheiten bilden die einzigen Niederlassungen (Einbetriebsunternehmen) und die Hauptniederlassungen, da sie auch Unternehmensangaben liefern. Wenn eine Arbeitsstätte Hauptniederlassung ist, erfragt man von ihr zweckmäßigerweise nicht nur die Angaben für sich, sondern gleichzeitig auch die Angaben für das ganze, von ihr geleitete Unternehmen (Mehrbetriebsunternehmen). Diese Angaben bilden einerseits die Grundlage für die Unternehmensergebnisse in der Arbeitsstättenzählung; andererseits machen sie eine unternehmensweise Zusammenführung der Daten für örtliche Einheiten überflüssig. In gewissem Sinne ist daher bei der Arbeitsstättenzählung auch das Unternehmen „Erhebungseinheit“, soweit es sich um Angaben für das ganze Unternehmen handelt<sup>9)</sup>.

Als Darstellungseinheiten der Arbeitsstättenzählung sind Arbeitsstätten (örtliche Einheiten) und Unternehmen (wirtschaftliche Einheiten) vorgesehen. Unter der Wirtschaftseinheit Unternehmen ist die kleinste, rechtlich selbständige Einheit zu verstehen, die eigene Bücher zu führen und gesonderte Abschlüsse aufzustellen hat. In der Mehrzahl der Fälle sind Arbeitsstätten und Unternehmen identisch (Einbetriebsunternehmen). In den übrigen Fällen umfaßt das Unternehmen mehrere örtliche Einheiten, d. h. jeweils eine Haupt- und eine oder mehrere Zweigniederlassungen (Mehrbetriebsunternehmen). Das Unternehmen muß nach außen als selbständige Firma erkennbar sein. Für die regionale Zuordnung der Unternehmen ist der Sitz ihrer Hauptniederlassung maßgebend, während die Arbeitsstätten an ihrem eigenen örtlichen Sitz nachgewiesen werden. Verflechtungen rechtlich selbständiger Firmen (Konzerne und dergleichen) werden als solche bei der Arbeitsstättenzählung nicht gezählt.

### Systematik

Die systematische Zuordnung der Arbeitsstätten und Unternehmen in der Arbeitsstättenzählung 1970 erfolgte nach einer aus der Grundsystematik der Wirtschaftszweige abgeleiteten, für die Arbeitsstättenzählung verkürzten Systematik. Die Wirtschaftszweigsystematik (WZ) ist in den folgenden Jahren einer umfassenden Revision unterzogen worden. Vor allem wurde sie an die Änderungen der Wirtschaftsstruktur angepaßt, die im letzten Jahrzehnt eingetreten sind oder sich für die Zukunft abzeichnen. Als Leitlinien waren u. a. die Beibehaltung der Struktur der WZ und die Vergleichbarkeit von Ergebnissen mit früheren Zählungen zu beachten. So wurde der Aufbau der revidierten Systematik der Wirtschaftszweige mit der Informationstiefe bis zu den fünfstelligen Wirtschaftsklassen von der bisherigen Systematik übernommen.

Für die Arbeitsstättenzählung 1981 muß wiederum eine gekürzte Fassung aus der WZ abgeleitet werden, die für die wirtschaftssystematische Zuordnung der Arbeitsstätten und Unternehmen die Grundlage bildet. Die Zuordnung der Arbeitsstätten und Unternehmen richtet sich nach dem Schwerpunkt der wirtschaft-

lichen Tätigkeit, wobei für die Zuordnung der Mehrbetriebsunternehmen die Tätigkeit des gesamten Unternehmens maßgebend ist, die von der Tätigkeit der Hauptniederlassung durchaus abweichen kann. Die Arbeitsstätten werden dagegen jeweils ihrem eigenen wirtschaftlichen Schwerpunkt nach zugeordnet.

In einer Arbeitsstättenzählung mit einem verhältnismäßig einfachen Fragenprogramm ist es nicht möglich, den wirtschaftlichen Schwerpunkt nach einer Wertschöpfungsgröße bestimmen zu lassen. Auch auf die Vorgabe eines Zuordnungskriteriums für die Ermittlung des Schwerpunktes — etwa Beschäftigtenzahl, Umsatz, Reingewinn — sollte bei der Arbeitsstättenzählung 1981 verzichtet werden, da es einen für alle Bereiche der Zählung gültigen und statistisch verwendbaren Maßstab für die Ermittlung des Schwerpunktes nicht gibt. Der Auskunftspflichtige wird daher gebeten, durch Selbsteinschätzung aufgrund der erbrachten Leistungen, Produktion usw. die überwiegende Tätigkeit als wirtschaftlichen Schwerpunkt anzugeben.

Erfahrungen aus früheren Zählungen haben gezeigt, daß die wirtschaftssystematische Zuordnung durch Selbsteinschätzung des Auskunftspflichtigen dennoch im großen und ganzen nach Wertschöpfungsanteilen erfolgt, wie Vergleiche mit Bereichszählungen haben erkennen lassen. Darüber hinaus sollen vor allem im Hinblick auf die Zuordnung der Unternehmen alle vorhandenen Karteien herangezogen werden, um eine Übereinstimmung in Bereichszählungen und in der Arbeitsstättenzählung zu erreichen.

### Erhebungsprogramm und technische Gestaltung des Fragebogens

Der Umfang des Erhebungsprogramms, das weitgehend demjenigen aus dem Jahr 1970 entspricht, wird sich wiederum auf die Erfordernisse, die sich aus dem Charakter der Arbeitsstättenzählung als einer Rahmenzählung ergeben, beschränken. Neben den üblichen Fragen über Unternehmen und Arbeitsstätten, Beschäftigte und Rechtsform wird — wie erstmals 1970 — auch die Summe der Löhne und Gehälter des vorhergehenden Kalenderjahres erfragt, die sich als wertvolle Information erwiesen hat. Im Gesetzentwurf der Bundesregierung sind zusätzlich die Fragen nach dem Gesamtumsatz für das vorhergehende Kalenderjahr des gesamten Unternehmens und nach der Handwerkeigenschaft in das Erhebungsprogramm aufgenommen worden. Ferner sollen die Sachverhalte „Eröffnung der Arbeitsstätte“ und die „mobilen“ (nicht am Betriebsstandort tätigen) Arbeitskräfte erfaßt werden.

Der vierseitige Entwurf des Arbeitsstättenbogens ist in mehrere Abschnitte gegliedert, die auf die verschiedenen Arten der Arbeitsstätten zugeschnitten sind. So werden die ersten Fragen über allgemeine Angaben der Arbeitsstätte, Niederlassungsart, Tätige Personen und Löhne und Gehälter der Arbeitsstätten an alle Arbeitsstätten gestellt. Die allgemeinen Angaben dienen zur Identifizierung der Arbeitsstätte. Mit einer besonderen Frage, die sich nur an Anstalten oder Einrichtungen von Behörden oder der Sozialversicherung sowie von Kirchen, Verbänden oder sonstigen Organisationen richtet, soll klargestellt werden, ob die Arbeitsstätte in den erwerbswirtschaftlichen Sektor der Systematik oder zu den Bereichen der Organisationen ohne Erwerbscharakter oder der Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung gehört, worüber die Anschrift nur zum Teil Auskunft gibt. Eine weitere Frage zur Kennzeichnung der Arbeitsstätte hinsichtlich des betriebenen Gewerbes bzw. der ausgeübten Tätigkeit ist für die Feststellung des Wirtschaftszweiges der Arbeitsstätte notwendig. Angaben über die Eröffnung der Arbeitsstätte sollen insbesondere Zwecken der Raumordnung und Regionalplanung dienen. Fragen nach dem Telefonanschluß und nach Anzahl der Sprechstellen, die ebenfalls im vorliegenden Gesetzentwurf enthalten sind, sollen der Deutschen Bundespost Aufschluß darüber ge-

<sup>9)</sup> Siehe Anton, W./Spilker, H.: „Die Arbeitsstättenzählung 1961“ in Allgemeines Statistisches Archiv, 1963/3, S. 232 f.

ben, wie die Arbeitsstätten nach Wirtschaftszweigen und Größe (Zahl der Beschäftigten) mit Sprechstellen ausgestattet sind.

Im Abschnitt über die Niederlassungsart soll festgestellt werden, ob es sich bei der einzelnen Arbeitsstätte um die einzige Niederlassung, die Haupt- oder um eine Zweigniederlassung des Unternehmens handelt. Dieser wichtige Fragenkomplex zeigt in erster Linie die Zuordnung der Arbeitsstätten zu ihren Unternehmen. Die Angaben über die Unternehmen, ihre Zweigniederlassungen und deren wirtschaftssystematische Zuordnung ermöglichen einen Überblick über die strukturellen Zusammenhänge zwischen Mehrbetriebsunternehmen und ihren Niederlassungen.

Der Abschnitt mit Fragen über die Beschäftigten (Tätige Personen) der Arbeitsstätte steht im Mittelpunkt des Erhebungsprogramms. Wie bei früheren Zählungen werden die Beschäftigten nach dem Geschlecht und nach der Stellung im Betrieb, d. h. getrennt nach Tätigen Inhabern, unbezahlten Mithelfenden Familienangehörigen, Beamten/Richtern, Angestellten, Facharbeitern/Gesellen, sonstigen Arbeitern und Auszubildenden erfragt. Der Gesetzentwurf sieht ferner gesonderte Fragen nach den mobilen Arbeitskräften und den Ausländern vor. Die „mobilen“, d. h. die nicht am Betriebsstandort tätigen Arbeitskräfte sollen als „Darunter-Position“ der Arbeit-

nehmer ausgewiesen werden, da diese Beschäftigten nicht in der Arbeitsstätte tätig sind, auf die sich die Angaben im Fragebogen beziehen. Bei nicht gesonderter Nachweisung dieser mobilen Arbeitskräfte können die Beschäftigtenangaben in tiefer regionaler Gliederung zu fehlerhaften Ergebnissen führen, zum Beispiel bei Untersuchungen über die tatsächliche Grundstücks- und Verkehrsbelastung. Die Frage nach ausländischen Arbeitskräften soll in Verbindung mit anderen in der Arbeitsstättenzählung erhobenen Daten wichtige Strukturmerkmale zur Ausländerbeschäftigung liefern, die auf anderen Wegen nicht zu erhalten sind. Über die Erfassung der Teilzeitbeschäftigten wird im weiteren Verlauf des Gesetzgebungsverfahrens entschieden werden.

Die Frage nach der Summe der Bruttolöhne und -gehälter für das vorhergehende Kalenderjahr ist im letzten Abschnitt des Fragebogens untergebracht, der von allen Arbeitsstätten auszufüllen ist. Die Angaben sollen wichtige Aufschlüsse darüber geben, in welchem Maß die wirtschaftliche Situation der Regionen von dem strukturellen Gewicht und der wirtschaftlichen Entwicklung einzelner Wirtschaftsbereiche abhängt.

Weitere Abschnitte mit Fragen über die Handwerkseigenschaft, Rechtsform und den Gesamtumsatz sind nur an die einzigen Niederlassungen und Hauptniederlassungen gerichtet, da sie sich auf das Unternehmen beziehen.

### Katalog der Erhebungsmerkmale der Arbeitsstättenzählung 1981

Stand Anfang 1979

Erhebungsmerkmal	Erläuterungen	Erhebungsmerkmal	Erläuterungen
<b>A Allgemeine Angaben über die Arbeitsstätte</b> 1 Vollständige Anschrift 2 Träger der Arbeitsstätte (bei Anstalten oder Einrichtungen von Organisationen ohne Erwerbscharakter und Gebietskörperschaften) 3 Kennzeichnung der Arbeitsstätte a) Genaue Bezeichnung des betrieblichen Gewerbes, der ausgeübten Tätigkeit bzw. des Aufgabengebietes b) Bezeichnung der hauptsächlich hergestellten, erzeugten oder gewonnenen Güter oder Waren; reparierten Waren; im Großhandel gehandelten Waren; im Einzelhandel gehandelten Waren; vermittelten Waren und vermittelten Leistungen; Transportleistungen; sonstigen Tätigkeiten, auch Dienstleistungen c) Überwiegende Tätigkeit (wirtschaftlicher Schwerpunkt) 4 Eröffnung der Arbeitsstätte <sup>1)</sup> a) In welchem Jahr wurde diese Arbeitsstätte am derzeitigen Standort eröffnet b) Neuerrichtung der Arbeitsstätte oder Standortverlagerung aus einer anderen Gemeinde 5 Telefonanschluß der Arbeitsstätte <sup>1)</sup> mit Angabe der Anzahl der Sprechstellen	A 1 dient der Identifizierung der Arbeitsstätte A 2 stellt Sektorenzugehörigkeit der Arbeitsstätte klar: Erwerbswirtschaftlicher Sektor (Abt. 0-7), Organisationen ohne Erwerbscharakter (Abt. 8), Gebietskörperschaften (Abt. 9 der Systematik) A 3 dient der Feststellung des Wirtschaftszweiges der Arbeitsstätte  A 4 ist für Zwecke der Raumordnung und Regionalplanung notwendig. Die Zusatzfrage nach der Ursache der Eröffnung soll zur Feststellung der Mobilität des Produktionskapitals beitragen  A 5 Angaben sollen als Unterlage für Entwicklungs- und Ausbauplanungen der Fernmeldenetze dienen, insbesondere bezüglich neuer Techniken	<b>8 Mobile Arbeitskräfte<sup>1)</sup></b>  9 Ausländer  D Jahressumme der Löhne und Gehälter dieser Arbeitsstätte  E Handwerkseigenschaft 1 Eintragung in die Handwerksrolle 2 Handwerklicher Nebenbetrieb  F Rechtsform des Unternehmens 1 Nur eine Person als Inhaber; 2 Mehrere Personen als Inhaber; 3 OHG; 4 KG; 5 GmbH & Co KG; 6 GmbH; 7 AG bzw. KGaA; 8 Eingetragene Genossenschaft; 9 Sonstige private Rechtsform; 10 Wirtschaftliche Unternehmen von Körperschaften öffentl. Rechts  G Gesamtumsatz für das Kalenderjahr 1980 des gesamten Unternehmens <sup>1)</sup>  H Tätige Personen, Löhne und Gehälter, Geschäftszweig des gesamten Unternehmens (nur von Hauptniederlassungen auszufüllen) 1 Tätige Inhaber 2 Unbezahlte Mithelfende Familienangehörige 3 Arbeitnehmer 4 Jahressumme der Löhne und Gehälter 5 Wirtschaftlicher Schwerpunkt des gesamten Unternehmens I Angaben der Haupt- über die Zweigniederlassungen, und zwar jeweils: Name, Bezeichnung Land, Gemeinde Betriebenes Gewerbe Eröffnungsjahr der Zweigniederlassung Tätige Personen insgesamt Jahressumme der Löhne und Gehälter	C 8 Diese Frage ist für die Ermittlung der Grundstücks- und Verkehrsbelastung wichtig C 9 dient als statistische Unterlage über Strukturmerkmale zur Ausländerbeschäftigung D Die Summe der Löhne und Gehälter ist wichtiger Bestandteil der Wertschöpfung der einzelnen Wirtschaftszweige. Ergebnisse in tiefer regionaler und in wirtschaftssystematischer Gliederung gestatten Vergleiche der „Wirtschaftsstruktur“ verschiedener Gebiete E dient der Feststellung der Handwerksbetriebe innerhalb der einzelnen Wirtschaftszweige und beruht ausschließlich auf dem Merkmal der Eintragung in die Handwerksrolle F ist aus soziologischen und rechtspolitischen Gründen notwendig. Ermöglicht Gesamtübersicht über die in allen Wirtschaftsbereichen vorkommenden Rechtsformen. Für die Abgrenzung des Unternehmenssektors (Abt. 0-7) gegenüber den Organisationen ohne Erwerbscharakter und den Gebietskörperschaften äußerst wichtig G Durch Ermittlung des Gesamtumsatzes sollen wichtige Kriterien für die Messung der wirtschaftlichen Leistung der einzelnen volkswirtschaftlichen Bereiche gewonnen werden H Die Angaben beziehen sich auf das gesamte Unternehmen einschl. aller Zweigniederlassungen, auch solcher land- und forstwirtschaftlicher Art  I In Verbindung mit den Angaben aus Abschnitt H ermöglichen die Ergebnisse Tabellen über systematische und regionale Zusammenhänge zwischen Unternehmen und zugehörigen Niederlassungen
<b>B Niederlassungsart der Arbeitsstätte</b> 1 Einzige Niederlassung 2 Hauptniederlassung 3 Zweigniederlassung Angabe der Zweigniederlassung über Anschrift der Hauptniederlassung <b>C Tätige Personen dieser Arbeitsstätte nach Geschlecht und folgenden Kategorien der Stellung im Betrieb:</b> 1 Tätige Inhaber 2 Unbezahlte Mithelfende Familienangehörige 3 Beamte/Richter 4 Angestellte 5 Facharbeiter, Gesellen 6 Sonstige Arbeiter 7 Auszubildende Von den Arbeitnehmern unter 3-7	B Dieser Fragenkomplex ist für die Feststellung der Ein- und Mehrbetriebsunternehmen und für die Zuordnung der Angaben über Arbeitsstätten zum Unternehmen unerlässlich  C Die Zahl der Beschäftigten ist wichtigstes quantitatives Merkmal, das nach einheitlichen Gesichtspunkten für alle Arbeitsstätten erfragt werden kann. Die Beschäftigtenzahl der Arbeitsstätte ermöglicht ihre Zuordnung nach Größenklassen. Die Aufgliederung der Beschäftigten in Kategorien gibt einen Überblick über die Stellung im Betrieb		

<sup>1)</sup> Der Bundesrat hat in seiner Stellungnahme zum Gesetzentwurf die Streichung dieser Merkmale vorgeschlagen. Der endgültige Fragenkatalog der Arbeitsstättenzählung 1981 wird erst nach der Verabschiedung des Volkszählungsgesetzes 1981 vorliegen.

Die im Regierungsentwurf vorgesehene Umsatzerfassung im Rahmen der Arbeitsstättenzählung bietet die Möglichkeit, den Umsatz nach einheitlichen Kriterien für die gesamte Wirtschaft (mit Ausnahme der Landwirtschaft) zu erfassen. Neben den Löhnen und Gehältern wird damit eine wichtige zusätzliche Komponente zur Messung und Beurteilung der wirtschaftlichen Leistung der einzelnen volkswirtschaftlichen Bereiche gewonnen. Dies gilt besonders für solche Bereiche, für die anhand von anderen Zählungen bereits Voraussetzungen für die Schätzung von Wertschöpfungsgrößen geschaffen wurden. Die Umsatzerfassung bildet ferner eine Voraussetzung zur Ergänzung und Verbesserung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen auf regionaler Ebene.

Für die Feststellung der Handwerksbetriebe wird wie 1961 ausschließlich das Merkmal der Eintragung in die Handwerksrolle maßgebend sein. Der gesonderte Nachweis der Handwerksunternehmen im Rahmen der Arbeitsstättenzählung 1981 ist vor allem deshalb von Bedeutung, weil für diesen Bereich, außerhalb einer speziellen Handwerkszählung (die letzte Handwerkszählung fand 1977 statt), neuere Daten zur Verfügung gestellt werden sollen.

Die Frage nach der Rechtsform der Unternehmen in einer Arbeitsstättenzählung, die übrigens schon zum Fragenprogramm der Arbeitsstättenzählung (AZ) seit 1875 gehört, ist aus soziologischen und rechtspolitischen Gründen notwendig. Wenn auch Unternehmen, die als juristische Personen betrieben werden, teilweise durch Spezialstatistiken erfaßt werden, so bietet doch eine Arbeitsstättenzählung die einzige Gelegenheit, eine Gesamtübersicht über die in allen Wirtschaftsbereichen bei den aktiven Unternehmen vorkommenden Rechtsformen zu gewinnen. Ferner ist die Ermittlung der Rechtsform in der AZ für die Abgrenzung des Unternehmenssektors (Wirtschaftsabteilungen 0 bis 7) gegenüber den Organisationen ohne Erwerbscharakter, den Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung (wirtschaftliche Unternehmen von Gebietskörperschaften, Anstalten und Einrichtungen der Wirtschaftsabteilungen 8 und 9) äußerst wichtig.

Die Abschnitte mit Fragen über tätige Personen, Löhne und Gehälter und den Geschäftszweig für das gesamte Unternehmen sowie für die einzelnen Zweigniederlassungen des Unternehmens sind nur von der Hauptniederlassung zu beantworten; ihre Angaben bilden die Grundlage für Untersuchungen über die strukturellen Zusammenhänge zwischen den Mehrbetriebsunternehmen und ihren Niederlassungen.

Die technische Gestaltung des Arbeitsstättenbogens 1981 wurde — wie 1970 — weitgehend dadurch bestimmt, daß in der Arbeitsstättenzählung nur wenige, durch Markierung zu beantwortende Fragen gestellt werden und statt dessen überwiegend Zahlenangaben bzw. zu verschlüsselnde Angaben zu machen sind. Eine Datenerfassung mit Lesegeräten kommt deshalb nicht in Frage, so daß die Angaben wie bisher abgelocht werden müssen. Entsprechende Erfahrungen wurden durch Testversuche bei der Vorbereitung der Arbeitsstättenzählung 1970 gewonnen.

Es ist vorgesehen, als Hilfe für den Ausfüllungspflichtigen die Felder für Eintragungen im Erhebungsbogen farblich auszusparen. In der geplanten Probezählung 1979 soll ein derartiger Fragebogenentwurf getestet werden. Für die Erläuterungen zum Fragebogen ist ein getrenntes Blatt vorgesehen.

#### **Sonderregelungen bei der Durchführung der Zählung**

Es ist beabsichtigt, auch für die Arbeitsstättenzählung 1981 — ebenso wie 1970 — Sonderregelungen in gewissen Bereichen vorzusehen. Wenn es auch im Interesse des guten Gelingens einer Großzählung liegt, auf Sonderregelungen möglichst zu verzichten, so lassen sich spezielle

Verfahren für bestimmte Bereiche doch nicht ganz vermeiden. Häufig handelt es sich dabei um räumlich abgegrenzte Bezirke, zu denen der Zähler nicht ohne weiteres Zutritt hat, oder um Institutionen, deren Erfassung zu kompliziert ist, so daß sich für diese Fälle eine Sonderregelung anbietet, um einen einwandfreien Verlauf des Zählgeschäftes sicherzustellen.

Für folgende Bereiche sollen Sonderregelungen getroffen werden:

- Arbeitsstätten von Behörden
- Arbeitsstätten von Bundesbahn und Bundespost
- Arbeitsstätten mit Zivilbediensteten von Bundeswehr und Bundesgrenzschutz (evtl. auch Stationierungsstreitkräften)
- Baustellen und ständig bemannte Schiffe.

Die Erfassung der Arbeitsstätten von Behörden (mit Ausnahme von Bundesbahn, Bundespost, Bundeswehr und Bundesgrenzschutz) wird durch Sonderbeauftragte der Gemeindeverwaltungen erfolgen, die den Arbeitsstättenbogen allen eigenen und fremden Behördendienststellen unmittelbar zustellen. Alle Arbeitsstätten einer Behörde, die einen Fragebogen ausgefüllt haben oder für die in einer örtlichen Zentrale die Bogen ausgefüllt wurden, erhalten nach Rückgabe des Fragebogens an die Gemeindeverwaltungen einen Kontrollzettel, der dem örtlich zuständigen Zähler beim Austeilen oder Einsammeln der Zählpapiere statt des ausgefüllten Arbeitsstättenbogens ausgehändigt wird. Durch dieses Verfahren ist bei den Behörden die Erfassung aller örtlichen Dienststellen gewährleistet.

Die Arbeitsstätten der Deutschen Bundesbahn und der Deutschen Bundespost sollen ebenfalls wieder — wie in der Arbeitsstättenzählung 1970 — mit Sonderfragebogen über die Bundesbahn- bzw. Oberpostdirektionen erfaßt werden, da auch hier der allgemeine Erhebungsweg wegen der zahlreichen und häufig schwer zugänglichen Arbeitsstätten wenig sinnvoll ist. Die ausgefüllten Fragebogen werden von den einzelnen Dienststellen direkt den betreffenden Gemeinden zugeleitet, die diese nach Eintragung in die Zählerliste zusammen mit den übrigen Zählpapieren an die Statistischen Landesämter abliefern, in denen die Aufbereitung erfolgt.

Bundeswehr und Bundesgrenzschutz werden die Erhebung über die bei ihnen am Zählungstichtag tätigen Zivilbediensteten in ihrem Bereich selber durchführen und die Daten dem Statistischen Bundesamt melden.

Baustellen und ständig bemannte Schiffe gelten im Sinne der AZ nicht als Arbeitsstätten. Die dort tätigen Personen werden im Arbeitsstättenbogen der zuständigen Haupt- oder Zweigniederlassung des Bauunternehmens bzw. im Arbeitsstättenbogen des Schiffseigners oder der Reederei mit aufgeführt.

#### **Auswertungsmöglichkeiten und Darstellung der Ergebnisse**

Die mit den einzelnen Fragekomplexen der Arbeitsstättenzählung 1981 verbundenen Auswertungsschwerpunkte werden auf strukturellem und regionalem Gebiet liegen. So werden in dem vorgesehenen Umfang in einer Arbeitsstättenzählung erstmalig die wirtschaftssystematischen und regionalen Zusammenhänge zwischen den Mehrbetriebsunternehmen und deren Niederlassungen dargestellt. Es können also die Unternehmen eines bestimmten Gebietes und Wirtschaftszweiges einschließlich der zugehörigen Betriebe, aufgegliedert nach deren Gebieten und Wirtschaftszweigen, nachgewiesen werden. Umgekehrt können auch die Betriebe eines bestimmten Gebietes und Wirtschaftszweiges nach Gebieten und Wirtschaftszweigen der Unternehmen, zu denen sie gehören, aufbereitet werden. Darüber hinaus wird die Bereitstellung von regional sehr tief gegliederten Zählungsergebnissen für die Raum- und Regionalforschung und -planung eine große Rolle spielen.

Seinem sachlichen Inhalt nach wird das Tabellenprogramm durch das Fragenprogramm begrenzt. Sieht man von einigen wenigen Fragen ab, die lediglich Kontrollzwecken dienen, werden alle Angaben aufbereitet.

Um einen Überblick über das gesamte Tabellenprogramm zu vermitteln, sollen nachfolgend nur die Grundzüge des Standardtabellenprogramms für die Arbeitsstättenzählung 1981 aufgezeigt werden. Dieses Tabellenprogramm ist schon wie bei der AZ 1970 in drei Tabellengruppen eingeteilt. In der ersten Tabellengruppe werden Ergebnisse für Arbeitsstätten (örtliche Einheiten), in der zweiten Tabellengruppe Ergebnisse für Ein- und Mehrbetriebsunternehmen (wirtschaftliche Einheiten) nachgewiesen. Die dritte Tabellengruppe stellt die strukturellen Zusammenhänge zwischen den Mehrbetriebsunternehmen und ihren Niederlassungen dar. Dort soll z. B. nachgewiesen werden, wie viele Niederlassungen von Unternehmen

des Wirtschaftszweiges Maschinenbau zum Maschinenbau und wie viele zu anderen Zweigen, etwa zum Fahrzeugbau u. ä. gehören. Außerdem soll gezeigt werden, in welchen Gebieten diese Niederlassungen liegen. In allen drei Tabellengruppen werden die Ergebnisse für Bund und Länder, zum Teil auch für Kreise, Gemeinden und nicht-administrative Gebietseinheiten in einer systematischen Gliederung bis zu den fünfstelligen Wirtschaftsklassen bzw. bis zu den dreistelligen Wirtschaftsgruppen nachgewiesen. Ein vierter Programmteil enthält Sondertabellen u. a. mit Angaben über die jeweils größten Unternehmen und Niederlassungen (Konzentrationstabellen).

Eine über dieses Standardtabellenprogramm hinausgehende Auswertung der Ergebnisse der Arbeitsstättenzählung 1981 ist zunächst nicht vorgesehen; sie müßte gegebenenfalls einer ad-hoc-Aufbereitung, bei Klärung der Kostenfrage, vorbehalten bleiben. Robert Travnicek

# Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen 1978

## Vorläufiges Ergebnis

### Vorbemerkung

Das Statistische Bundesamt legt mit diesem Aufsatz — im Anschluß an die im Januar-Heft dieser Zeitschrift veröffentlichten Ergebnisse einer ersten vorläufigen Berechnung des Sozialprodukts für 1978 — erste umfassende Angaben über die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1978 mit Jahres- und Halbjahresergebnissen vor. Für die Berechnungen wurde das bis Mitte Februar verfügbare statistische Ausgangsmaterial herangezogen. Die im Januar-Heft erschienenen Angaben für 1978 sind anhand vollständigerer statistischer Ausgangsdaten überprüft und zum Teil geändert worden. Auch die Ergebnisse für die Jahre 1975 bis 1977 wurden aufgrund neuer statistischer Informationen überarbeitet. Änderungen ergaben sich insbesondere durch die Einbeziehung der Ergebnisse der Kostenstrukturerhebungen der Unternehmen im Produzierenden Gewerbe für 1975 und 1976; ferner konnten zum erstenmal für die Berechnung der Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit Angaben des Pensionssicherungsvereins a. G. über die Rückstellungen für betriebliche Ruhegeldverpflichtungen berücksichtigt werden.

Die Texttabellen dieses Aufsatzes enthalten Ergebnisse für Jahre und Halbjahre von 1975 bis 1978. Angaben für die entsprechenden Vierteljahre werden Anfang März im Statistischen Wochendienst 1979/Heft 10 und im März-Heft von „Wirtschaft und Statistik“ veröffentlicht werden. Tabellen mit tiefer gegliederten Jahres- und Halbjahresergebnissen wird der im April erscheinende Vorbericht 1978 der Reihe 1 „Konten und Standardtabellen“ in der Fachserie 18 „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“ bringen.

### 1. Entstehung des Sozialprodukts

Das wirtschaftliche Wachstum, gemessen an der Entwicklung des Bruttosozialprodukts, hat sich im Jahr 1978 belebt. Das reale Bruttosozialprodukt in Preisen des Jahres 1970 nahm gegenüber 1977 um 3,4 % zu, nachdem es von 1976 auf 1977 um 2,6 % gestiegen war. Die Halbjahresergebnisse lassen erkennen, daß sich die wirtschaftliche Entwicklung insbesondere im zweiten Halbjahr 1978 beschleunigt hat: Die Zuwachsraten des realen Bruttosozialprodukts betrugen gegenüber dem jeweils vergleichbaren Vorjahreszeitraum im ersten Halbjahr 1978 2,9 % und im zweiten Halbjahr 3,8 %. Im Jahr 1977 war das Bruttosozialprodukt in konstanten Preisen im ersten Halbjahr um 2,7 % und im zweiten Halbjahr um 2,4 % angestiegen. In den Viertel Jahren 1978 lag das reale Bruttosozialprodukt im ersten Vierteljahr um knapp 2 %, im zweiten und dritten Vierteljahr um 4 % und im vierten Vierteljahr um 3 1/2 % höher als in den entsprechenden Quartalen des Jahres 1977. Im Vorjahr hatten die viertel-

jährlichen Zuwachsraten 3 1/2 % im ersten, 2 % im zweiten Quartal und jeweils 2 1/2 % in den beiden letzten Quartalen betragen.

In jeweiligen Preisen gerechnet ist das Bruttosozialprodukt 1978 ebenfalls stärker gestiegen als 1977. Es erhöhte sich gegenüber 1977 um 7,4 % auf 1 282,6 Mrd. DM. Im Vorjahr hatte das nominelle Bruttosozialprodukt um 6,4 % zugenommen. Ähnlich wie in konstanten Preisen war der Anstieg gegenüber dem entsprechenden Zeitraum 1977 im zweiten Halbjahr 1978 (+ 8,0 %) stärker als im ersten Halbjahr (+ 6,9 %). Die Preisentwicklung des Bruttosozialprodukts ist im Berichtsjahr nahezu unverändert geblieben: Ebenso wie 1977 erhöhte sich der Preisindex des Bruttosozialprodukts 1978 gegenüber dem Vorjahr um knapp 4 %. Dagegen hat sich der Preisanstieg bei den Gütern der letzten inländischen Verwendung verlangsamt, und zwar von knapp 4 % 1977 auf 3 % im Jahr 1978. Dabei hat sich vor allem die Teuerungsrate des Privaten Ver-

Schaubild 1

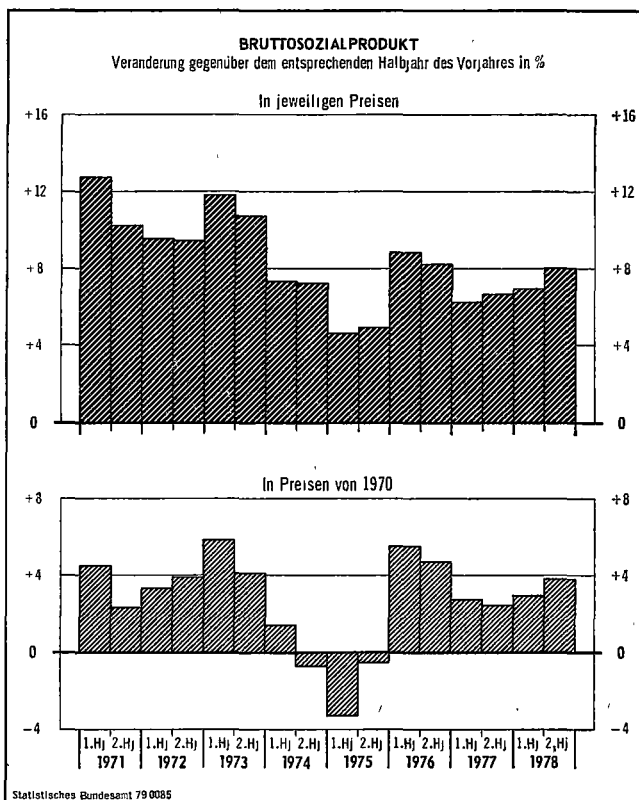


Tabelle 1: Sozialprodukt

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	In jeweiligen Preisen					In Preisen von 1970		
	Brutto- sozial- produkt	Abschrei- bungen	Netto- sozial- produkt zu Marktpreisen (Sp. 1 — Sp. 2)	Indirekte Steuern abzügl. Subven- tionen	Netto- sozial- produkt zu Faktorkosten (Sp. 3 — Sp. 4)	Brutto- sozial- produkt	Abschrei- bungen	Netto- sozial- produkt zu Marktpreisen (Sp. 6 — Sp. 7)
	1	2	3	4	5	6	7	8
Jahreszahlen Mill. DM								
1975	1 033 900	117 030	916 870	111 320	805 550	751 500	90 860	660 640
1976	1 121 700	125 520	996 180	121 380	874 800	789 800	94 260	695 540
1977	1 193 700	134 380	1 059 320	130 000	929 320	810 000	97 860	712 140
1978	1 282 600	144 920	1 137 680	139 940	997 740	837 300	101 740	735 560
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %								
1975	+ 4,8	+ 9,1	+ 4,2	+ 3,8	+ 4,3	— 1,9	+ 4,0	— 2,6
1976	+ 8,5	+ 7,3	+ 8,7	+ 9,0	+ 8,6	+ 5,1	+ 3,7	+ 5,3
1977	+ 6,4	+ 7,1	+ 6,3	+ 7,1	+ 6,2	+ 2,6	+ 3,8	+ 2,4
1978	+ 7,4	+ 7,8	+ 7,4	+ 7,6	+ 7,4	+ 3,4	+ 4,0	+ 3,3
1970 = 100								
1975	152	171	150	144	151	111	133	108
1976	165	184	163	157	164	116	138	114
1977	176	197	173	168	174	119	143	117
1978	189	212	186	180	187	123	149	120
% des Bruttoinlandsprodukts								
1975	100	11,3	88,7	10,8	77,9	100	12,1	87,9
1976	100	11,2	88,8	10,8	78,0	100	11,9	88,1
1977	100	11,3	88,7	10,9	77,9	100	12,1	87,9
1978	100	11,3	88,7	10,9	77,8	100	12,2	87,8
Halbjahreszahlen Mill. DM								
1975 1. Hj	488 800	57 570	431 230	52 710	378 520	360 300	45 030	315 270
2. Hj	545 100	59 460	485 640	58 610	427 030	391 200	45 830	345 370
1976 1. Hj	532 000	61 850	470 150	57 850	412 300	380 100	46 730	333 370
2. Hj	589 700	63 670	526 030	63 530	462 500	409 700	47 530	362 170
1977 1. Hj	564 800	66 150	498 650	62 150	436 500	390 300	48 480	341 820
2. Hj	628 900	68 230	560 670	67 850	492 820	419 700	49 380	370 320
1978 1. Hj	603 700	71 000	532 700	69 730	462 970	401 600	50 360	351 240
2. Hj	678 900	73 920	604 980	70 210	534 770	435 700	51 380	384 320
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %								
1975 1. Hj	+ 4,6	+ 10,2	+ 3,9	+ 1,2	+ 4,2	— 3,3	+ 4,2	— 4,3
2. Hj	+ 4,9	+ 8,1	+ 4,6	+ 6,2	+ 4,3	— 0,5	+ 3,7	— 1,0
1976 1. Hj	+ 8,8	+ 7,4	+ 9,0	+ 9,8	+ 8,9	+ 5,5	+ 3,8	+ 5,7
2. Hj	+ 8,2	+ 7,1	+ 8,3	+ 8,4	+ 8,3	+ 4,7	+ 3,7	+ 4,9
1977 1. Hj	+ 6,2	+ 7,0	+ 6,1	+ 7,4	+ 5,9	+ 2,7	+ 3,7	+ 2,5
2. Hj	+ 6,6	+ 7,2	+ 6,6	+ 6,8	+ 6,6	+ 2,4	+ 3,9	+ 2,3
1978 1. Hj	+ 6,9	+ 7,3	+ 6,8	+ 12,2	+ 6,1	+ 2,9	+ 3,9	+ 2,8
2. Hj	+ 8,0	+ 8,3	+ 7,9	+ 3,5	+ 8,5	+ 3,8	+ 4,1	+ 3,8

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis.

brauchs (in der Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen) abgeschwächt; sie verminderte sich von rd. 4 % im Jahr 1977 auf 2½ % 1978. Der im Vergleich zur Preisentwicklung der Güter der letzten inländischen Verwendung stärkere Anstieg des Preisindex des Sozialprodukts 1978 hängt mit der beträchtlichen Verbesserung (+ 3½ %) der Terms of Trade, gemessen am Verhältnis der Veränderung der Ausfuhrpreise (+ 1 %) und der Einfuhrpreise (— 2½ %) für Waren und Dienstleistungen, zusammen. Im Vorjahr waren die Terms of Trade gegenüber 1976 nahezu unverändert geblieben.

Das Bruttoinlandsprodukt, das die im Inland entstandene wirtschaftliche Leistung mißt, hat 1978 gegenüber dem Vorjahr sowohl real (+ 3,1 %) als auch nominell (+ 7,1 %) schwächer zugenommen als das Bruttoinlandsprodukt, von dem es sich um den Saldo der Erwerbs- und Vermögenseinkommen zwischen Inländern und der übrigen Welt unterscheidet.

Der reale Anstieg des Bruttoinlandsprodukts im Jahr 1978 beruhte sowohl auf einer Zunahme der gesamtwirtschaftlichen Produktivität als auch auf einem Anstieg der Zahl der Erwerbstätigen. Die gesamtwirtschaftliche Produktivität, gemessen an der Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in Preisen von 1970 je durchschnittlich Erwerbstätigen, stieg von 1977 auf 1978, ebenso wie 1977 gegenüber dem Vorjahr, um knapp 3 %. Die Zahl der jahresdurchschnittlich im Inland Erwerbstätigen erhöhte sich 1978 gegenüber 1977 um etwas weniger als ½ % auf 25,06 Millionen. Damit hat die Zahl der Erwerbstätigen im Inland zum erstenmal seit 1973 wieder — wenn

auch geringfügig — zugenommen. Gleichzeitig sank die Zahl der Arbeitslosen im Jahresdurchschnitt von 1,03 Millionen im Jahr 1977 auf 993 000 im Jahr 1978 (— 3½ %). Die durchschnittlich geleistete Arbeitszeit aller Erwerbstätigen war 1978 geringer als im Vorjahr; die Produktivität je geleistete Arbeitsstunde dürfte sich 1978 gegenüber dem Vorjahr um rd. 3½ % erhöht haben.

Das Bruttoinlandsprodukt ergibt sich aus der Summe der Bruttowertschöpfung der einzelnen Sektoren zuzüglich der Einfuhrabgaben, die vom Staat bzw. den Institutionen der Europäischen Gemeinschaften (übrige Welt) auf eingeführte Güter erhoben werden. Die Bruttowertschöpfung der Wirtschaftsbereiche wird in der Regel durch Abzug der Vorleistungen von den Produktionswerten ermittelt. Durch Addition der Bruttowertschöpfung der Unternehmensbereiche erhält man zunächst die unreinigte Wertschöpfung der Unternehmen insgesamt; sie ist noch nicht um den Verbrauch an unterstellten Bankdienstleistungen und um den Vorsteuerabzug an Umsatzsteuer auf Investitionen bereinigt, schließt jedoch keine Einfuhrabgaben ein. Zieht man von der unreinigten Bruttowertschöpfung der Unternehmen insgesamt die unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen und die abzugsfähige Vorsteuer auf Investitionen ab, erhält man die bereinigte Bruttowertschöpfung des Unternehmenssektors. Addiert man hierzu die Bruttowertschöpfung des Staates, der privaten Haushalte und der privaten Organisationen ohne Erwerbscharakter, ergibt sich die gesamte Bruttowertschöpfung der Volkswirtschaft. Die folgenden Ausführungen über die Entwicklung der Wirtschaftsberei-



**Tabelle 2: Bruttoinlandsprodukt insgesamt und je Erwerbstätigen**

Jahr <sup>1)</sup> Halb- jahr <sup>1)</sup>	In jeweiligen Preisen		In Preisen von 1970					
	Brutto- sozial- pro- dukt	Saldo der Er- werbs- u. Ver- mö- gens- ein- kom- men zw. Inlän- dern u. der übr. Welt	Bruttoinlandsprodukt					
			insgesamt			je durchschnittlich Erwerbstätigen		
			(Sp. 1 -Sp. 2)			(Sp. 1 -Sp. 2)		
			Mill. DM	Verän- de- rung <sup>2)</sup> %	1970 = 100	Verän- de- rung <sup>2)</sup> %	1970 = 100	
	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Jahreszahlen</b>								
1975	1033 900	+ 1 080	1032 820	750 850	- 2,0	111	+ 1,5	116
1976	1121 700	+ 2 320	1119 380	788 280	+ 5,0	116	+ 6,0	123
1977	1193 700	+ 200	1193 500	810 020	+ 2,8	119	+ 2,9	127
1978	1282 600	+ 3 860	1278 740	834 920	+ 3,1	123	+ 2,8	130
<b>Halbjahreszahlen</b>								
1975 1. Hj	488 800	- 400	489 200	360 650	- 3,3	106	+ 0,4	112
1975 2. Hj	545 100	+ 1 480	543 620	390 200	- 0,7	115	+ 2,4	121
1976 1. Hj	532 000	+ 1 020	530 980	379 440	+ 5,2	112	+ 6,8	119
1976 2. Hj	589 700	+ 1 300	588 400	408 840	+ 4,8	120	+ 5,1	127
1977 1. Hj	564 800	- 10	564 810	390 370	+ 2,9	115	+ 3,0	123
1977 2. Hj	628 900	+ 210	628 690	419 650	+ 2,6	124	+ 2,8	131
1978 1. Hj	603 700	+ 1 440	602 260	400 710	+ 2,6	118	+ 2,4	126
1978 2. Hj	678 900	+ 2 420	676 480	434 210	+ 3,5	128	+ 3,2	135

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — <sup>2)</sup> Gegenüber dem entsprechenden Zeitraum des Vorjahres.

**Tabelle 3: Erwerbstätige und Arbeitslose**

Jahr <sup>1)</sup> Halb- jahr <sup>1)</sup>	Erwerbstätige im Inland				Arbeitslose <sup>4)</sup>	
	insgesamt		darunter Beschäftigte Arbeitnehmer		1 000 <sup>2)</sup>	Verän- derung <sup>3)</sup> %
	1 000 <sup>2)</sup>	Verän- derung <sup>3)</sup> %	1 000 <sup>2)</sup>	Verän- derung <sup>3)</sup> %		
Jahreszahlen						
1975	25 266	— 3,4	21 329	— 3,5	1 074	+ 84,5
1976	25 033	— 0,9	21 233	— 0,5	1 060	— 1,3
1977	24 993	— 0,2	21 296	+ 0,3	1 030	— 2,8
1978	25 057	+ 0,3	21 437	+ 0,7	993	— 3,6
Halbjahreszahlen						
1975 1. Hj	25 302	— 3,7	21 338	— 3,8	1 089	+ 101,3
2. Hj	25 230	— 3,1	21 320	— 3,1	1 060	+ 69,9
1976 1. Hj	24 924	— 1,5	21 091	— 1,2	1 168	+ 7,3
2. Hj	25 142	— 0,3	21 375	+ 0,3	953	— 10,1
1977 1. Hj	24 888	— 0,1	21 171	+ 0,4	1 090	— 6,7
2. Hj	25 097	— 0,2	21 420	+ 0,2	969	+ 1,7
1978 1. Hj	24 939	+ 0,2	21 306	+ 0,6	1 072	— 1,7
2. Hj	25 174	+ 0,3	21 567	+ 0,7	914	— 5,7

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — <sup>2)</sup> Jeweilliger Durchschnitt. — <sup>3)</sup> Gegenüber dem entsprechenden Zeitraum des Vorjahres. — <sup>4)</sup> Arbeitsuchende, die — abgesehen von einer geringfügigen Beschäftigung — nicht in einem Beschäftigungsverhältnis stehen, als Arbeitnehmer tätig sein wollen und beim Arbeitsamt als Arbeitslose gemeldet sind. Durchschnitte errechnet aus Monatsendzahlen der Bundesanstalt für Arbeit.

che beziehen sich für den Unternehmenssektor auf die unbereinigten Ergebnisse.

Zum realen Zuwachs des Bruttoinlandsprodukts im Jahr 1978 (+ 3,1 % gegenüber 1977) trugen alle großen Wirtschaftsbereiche bei. Überdurchschnittlich erhöhte sich die Bruttowertschöpfung der Bereiche Handel und Verkehr (+ 4 1/2 %), Dienstleistungsunternehmen (+ 4 %) sowie Land- und Forstwirtschaft (nach den zur Zeit vorliegenden Indikatoren ebenfalls + 4 %). Die Bruttowertschöpfung des Warenproduzierenden Gewerbes übertraf ihren Vorjahresbetrag um 2 1/2 %, diejenige der Bereiche außerhalb des Unternehmenssektors (Staat, private Haushalte und private Organisationen ohne Erwerbscharakter) um 2 %. Im Vergleich zur Entwicklung im Jahr 1977 verstärkte sich im Berichtsjahr die reale Zunahme

der Bruttowertschöpfung des Bereichs Handel und Verkehr, der Dienstleistungsunternehmen und des Staates (einschl. privater Haushalte und privater Organisationen ohne Erwerbscharakter); im Handel und Verkehr hatte der Anstieg 1977 gegenüber 1976 3 %, bei den Dienstleistungsunternehmen 3 1/2 % und beim Staat usw. 1 1/2 % betragen. Der Zuwachs der Bruttowertschöpfung des Warenproduzierenden Gewerbes gegenüber dem Vorjahr war 1978 ebenso hoch wie 1977 (+ 2 1/2 %). Dagegen hatte die Land- und Forstwirtschaft 1978 ein geringeres Wachstum zu verzeichnen als 1977, als sich die Bruttowertschöpfung gegenüber 1976 real um 7 % erhöht hatte. (Siehe Tabelle 5 auf S. 91)

An der Erhöhung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen Preisen (+ 7,1 %) waren 1978 alle großen Wirtschaftsbereiche beteiligt. Am stärksten stieg gegenüber 1977 die Bruttowertschöpfung des Warenproduzierenden Gewerbes und der Dienstleistungsunternehmen (jeweils + 8 %); dagegen blieben die Bereiche Handel und Verkehr (+ 6 %), Staat, private Haushalte einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter (+ 6 %) sowie Land- und Forstwirtschaft (+ 1 1/2 %) hinter der durchschnittlichen Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zurück. Im Vergleich zur Entwicklung im Jahr 1977 hat sich 1978 die Zunahme der Bruttowertschöpfung des Warenproduzierenden Gewerbes deutlich verstärkt (1977 gegenüber 1976: + 6 1/2 %). Auch die nominelle Zuwachsrates des Bereichs Handel und Verkehr übertraf 1978 die des Vorjahres (+ 5 1/2 % gegenüber 1976). Bei den übrigen Bereichen war 1978 die Entwicklung nahezu unverändert (Dienstleistungsunternehmen) bzw. schwächer als 1977.

Wie bereits erwähnt, ergab sich für die Bruttowertschöpfung der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei im Jahr 1978 aufgrund des bisher vorliegenden, z. T. noch lückenhaften Ausgangsmaterials in konstanten Preisen ein Zuwachs von 4 %, in jeweiligen Preisen dagegen nur von 1 1/2 %. Der gegenüber der Entwicklung in konstanten Preisen geringere Anstieg der Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen ist vor allem auf die rückläufige Entwicklung der Erzeugerpreise für landwirtschaftliche Produkte (- 5 1/2 % gegenüber dem Vorjahr) zurückzuführen.

Innerhalb des Warenproduzierenden Gewerbes, dessen Bruttowertschöpfung im Jahr 1978 in konstanten Preisen um 2 1/2 % und in jeweiligen Preisen um 8 % zugenommen hat, verlief die Entwicklung unterschiedlich. Die Bruttowertschöpfung der Energiewirtschaft (einschl. Bergbau) und des Baugewerbes erhöhte sich am stärksten, und zwar real um jeweils 4 1/2 %; dagegen betrug der Zuwachs der preisbereinigten Bruttowertschöpfung des Verarbeitenden Gewerbes nur 2 %. In jeweiligen Preisen vergrößerte sich die Bruttowertschöpfung des Baugewerbes (+ 11 %) am stärksten, gefolgt vom Teilbereich Energiewirtschaft und Bergbau (+ 8 %) und Verarbeitendes Gewerbe (+ 7 1/2 %).

Im Bereich Handel und Verkehr (einschl. Nachrichtenübermittlung), dessen Bruttowertschöpfung im Jahr 1978 real um 4 1/2 % und nominell um 6 % zunahm, erhöhte sich die Bruttowertschöpfung des Verkehrs einschl. Nachrichtenübermittlung (real: + 5 %; nominell: + 6 1/2 %) etwas stärker als die des Handels (real: + 4 %; nominell: + 5 1/2 %). Ausschlaggebend für die Entwicklung im Bereich Verkehr (einschl. Nachrichtenübermittlung) war vor allem der starke Anstieg der Bruttowertschöpfung der Nachrichtenübermittlung, der in konstanten Preisen 9 1/2 % und in jeweiligen Preisen 7 1/2 % betrug.

Die reale Entwicklung der Teilbereiche der Dienstleistungsunternehmen (+ 4 % insgesamt) verlief im Berichtsjahr nicht einheitlich. Während die preisbereinigte Bruttowertschöpfung der Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen im Jahr 1978 um 8 1/2 % zunahm, betrug der Anstieg bei den sonstigen Dienstleistungen nur 3 % und bei der Wohnungsvermietung nur 2 1/2 %. In jeweiligen Preisen betrachtet, zeigen die Teilbereiche eine etwas weniger differenzierte Entwicklung. Die Brutto-

**Tabelle 4: Bruttoinlandsprodukt, Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen**  
In jeweiligen Preisen

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	Brutto- inlands- produkt	Bruttowertschöpfung						Staat, private Haushalte <sup>3)</sup>	Einfuhr- abgaben
		insgesamt	Unternehmen <sup>2)</sup>				Dienst- leistungs- unternehmen		
zusammen	Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei		Waren- produzie- rendes Gewerbe	Handel und Verkehr					
Jahreszahlen									
Mill. DM									
1975	1 032 820	1 004 640	906 730	30 780	496 210	161 200	218 540	141 120	28 180
1976	1 119 380	1 086 860	984 160	32 770	537 790	175 390	238 210	149 810	32 520
1977	1 193 500	1 158 870	1 049 510	33 710	572 850	185 100	257 850	160 340	34 630
1978	1 278 740	1 240 650	1 127 630	33 800	619 040	196 410	278 380	169 560	38 090
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %									
1975	+ 4,6	+ 4,6	+ 4,2	+ 13,9	+ 0,2	+ 7,3	+ 10,2	+ 8,8	+ 4,7
1976	+ 8,4	+ 8,2	+ 8,5	+ 6,5	+ 8,4	+ 8,8	+ 9,0	+ 6,2	+ 15,4
1977	+ 6,6	+ 6,6	+ 6,6	+ 2,9	+ 6,5	+ 5,5	+ 8,2	+ 7,0	+ 6,5
1978	+ 7,1	+ 7,1	+ 7,4	+ 0,3	+ 8,1	+ 6,1	+ 8,0	+ 5,8	+ 10,0
1970 = 100									
1975	152	152	148	133	138	148	185	195	152
1976	165	165	161	142	149	161	201	207	175
1977	176	176	172	146	159	170	218	221	186
1978	188	188	185	147	172	181	235	234	205
% der Bruttowertschöpfung <sup>4)</sup>									
1975	x	x	86,5	2,9	47,4	15,4	20,9	13,5	x
1976	x	x	86,8	2,9	47,4	15,5	21,0	13,2	x
1977	x	x	86,7	2,8	47,3	15,3	21,3	13,3	x
1978	x	x	86,9	2,6	47,7	15,1	21,5	13,1	x
Halbjahreszahlen									
Mill. DM									
1975 1. Hj	489 200	475 390	430 700	8 440	239 070	76 420	106 770	65 660	13 810
2. Hj	543 620	529 250	476 030	22 340	257 140	84 780	111 770	75 460	14 370
1976 1. Hj	530 980	515 110	468 840	8 630	259 910	83 080	117 220	69 450	15 870
2. Hj	588 400	571 750	515 320	24 140	277 880	92 310	120 990	80 360	16 650
1977 1. Hj	564 810	547 740	499 240	9 320	276 420	87 930	125 570	74 240	17 070
2. Hj	628 690	611 130	550 270	24 390	296 430	97 170	132 280	86 100	17 560
1978 1. Hj	602 260	583 580	534 140	9 190	295 690	93 660	135 600	76 990	18 680
2. Hj	676 480	657 070	593 490	24 610	323 350	102 750	142 780	92 570	19 410
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %									
1975 1. Hj	+ 4,6	+ 4,6	+ 3,9	+ 11,2	+ 0,1	+ 7,3	+ 10,3	+ 9,8	+ 6,8
2. Hj	+ 4,6	+ 4,7	+ 4,4	+ 14,9	+ 0,4	+ 7,3	+ 10,2	+ 8,0	+ 2,8
1976 1. Hj	+ 8,5	+ 8,4	+ 8,9	+ 2,3	+ 8,7	+ 8,7	+ 9,8	+ 5,8	+ 14,9
2. Hj	+ 8,2	+ 8,0	+ 8,3	+ 8,1	+ 8,1	+ 8,9	+ 8,2	+ 6,5	+ 15,9
1977 1. Hj	+ 6,4	+ 6,3	+ 6,5	+ 8,0	+ 6,4	+ 5,8	+ 7,1	+ 6,9	+ 7,6
2. Hj	+ 6,8	+ 6,9	+ 6,8	+ 1,0	+ 6,7	+ 5,3	+ 9,3	+ 7,1	+ 5,5
1978 1. Hj	+ 6,6	+ 6,5	+ 7,0	+ 1,4	+ 7,0	+ 6,5	+ 8,0	+ 3,7	+ 9,4
2. Hj	+ 7,6	+ 7,5	+ 7,9	+ 0,9	+ 9,1	+ 5,7	+ 7,9	+ 7,5	+ 10,5

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — <sup>2)</sup> Unbereinigte Bruttowertschöpfung der Unternehmensbereiche, d. h. vor Abzug der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen und des Vorsteuerabzugs an Umsatzsteuer auf Investitionen. — <sup>3)</sup> Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter. — <sup>4)</sup> Prozent der Summe der Bruttowertschöpfung der Wirtschaftsbereiche vor Abzug der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen und des Vorsteuerabzugs an Umsatzsteuer auf Investitionen.

wertschöpfung der Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen erhöhte sich — ebenso wie in konstanten Preisen — am stärksten (+ 9 1/2 %). Die Bruttowertschöpfung der sonstigen Dienstleistungen vergrößerte sich um 8 1/2 %, die der Wohnungsvermietung um 6 %. Für die Dienstleistungsunternehmen insgesamt ergab sich ein Anstieg um 8 %.

Die Bruttowertschöpfung des Bereichs Staat, private Haushalte und private Organisationen ohne Erwerbscharakter war 1978 real um 2 % und nominell um 6 % größer als im Vorjahr. Die Entwicklung dieses Teilbereichs wird vor allem durch den Staat bestimmt, dessen Bruttowertschöpfung anhand der Entgelte der beim Staat Beschäftigten, der von den Behörden und Einrichtungen des Staates gezahlten Produktionssteuern sowie der Abschreibungen (in der Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen) gemessen wird. Die Bruttowertschöpfung des Staates (ohne private Haushalte und private Organisationen ohne Erwerbscharakter) nahm real um 2 % und nominell um 5 1/2 % zu.

## 2. Verwendung des Sozialprodukts

Von seiner Verwendung her gesehen ist die Entwicklung des Sozialprodukts im Jahr 1978 in jeweiligen Preisen durch eine relativ starke Zunahme der Anlageinvestitionen gekennzeichnet. Für Anlagenkäufe wendeten die

Investoren 1978 nach den zur Zeit vorliegenden Ergebnissen 11 % mehr auf als im Vorjahr. Besonders ausgeprägt war der Anstieg bei den Bauinvestitionen, die sich um 11 1/2 % gegenüber 1977 erhöhten. Im Vorjahr hatten die Bauinvestitionen gegenüber 1976 um 5 1/2 % zugenommen. Die Aufwendungen für Ausrüstungsinvestitionen lagen 1978 um 10 1/2 % über ihrem Vorjahresbetrag (1977: + 10 %). Der Vorratsaufbau war im Berichtsjahr geringer als im Vorjahr und dürfte sich nach den bisher verfügbaren, allerdings noch sehr unvollständigen Indikatoren, auf knapp 6 Mrd. DM belaufen haben. Der Private Verbrauch und der Staatsverbrauch nahmen 1978 im Vergleich zur Entwicklung des Sozialprodukts leicht unterdurchschnittlich zu: In jeweiligen Preisen erhöhten sie sich gegenüber 1977 um jeweils 6 1/2 %. Im Vorjahr hatte die Zunahme des Privaten Verbrauchs 7 % und die des Staatsverbrauchs 5 1/2 % gegenüber 1976 betragen. Der nominelle Außenbeitrag stieg gegenüber 1977 um 6 auf 35 Mrd. DM; diese Zunahme resultiert aus einer Erhöhung der Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen um 5 1/2 % (nach einer Zunahme von ebenfalls 5 1/2 % im Jahr 1977) und der Einfuhr von Waren und Dienstleistungen um 4 % (nach + 6 1/2 % im Vorjahr).

Auch in konstanten Preisen gerechnet nahmen die Anlageinvestitionen 1978 gegenüber dem Vorjahr im Vergleich zu den übrigen Aggregaten der Verwendungsseite des Sozialprodukts relativ stark zu (+ 6 1/2 %). Dabei



Tabelle 5: Bruttoinlandsprodukt, Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen  
In Preisen von 1970

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	Brutto- inlands- produkt	Bruttowertschöpfung						Staat, private Haushalte <sup>3)</sup>	Einfuhr- abgaben	
		insgesamt	Unternehmen <sup>2)</sup>							
			zusammen	Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei	Waren- produzie- rendes Gewerbe	Handel und Verkehr	Dienst- leistungs- unternehmen			
Jahreszahlen										
Mill. DM										
1975	750 850	727 650	665 910	24 960	378 030	115 920	147 000	88 080	23 200	
1976	788 280	761 720	700 770	24 230	400 320	122 210	154 010	89 490	26 560	
1977	810 020	781 880	722 040	25 980	410 330	126 030	159 700	90 720	28 140	
1978	834 920	804 610	745 920	26 980	420 980	131 710	166 250	92 500	30 310	
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %										
1975	— 2,0	— 2,2	— 2,7	— 4,2	— 5,5	— 0,8	+ 3,8	+ 2,9	+ 6,3	
1976	+ 5,0	+ 4,7	+ 5,2	— 2,9	+ 5,9	+ 5,4	+ 4,8	+ 1,6	+ 14,5	
1977	+ 2,8	+ 2,6	+ 3,0	+ 7,2	+ 2,5	+ 3,1	+ 3,7	+ 1,4	+ 5,9	
1978	+ 3,1	+ 2,9	+ 3,3	+ 3,8	+ 2,6	+ 4,5	+ 4,1	+ 2,0	+ 7,7	
1970 = 100										
1975	111	110	109	108	105	107	124	121	125	
1976	116	115	115	105	111	112	130	123	143	
1977	119	118	118	113	114	116	135	125	151	
1978	123	122	122	117	117	121	141	128	163	
% der Bruttowertschöpfung <sup>4)</sup>										
1975	x	x	88,3	3,3	50,1	15,4	19,5	11,7	x	
1976	x	x	88,7	3,1	50,7	15,5	19,5	11,3	x	
1977	x	x	88,8	3,2	50,5	15,5	19,6	11,2	x	
1978	x	x	89,0	3,2	50,2	15,7	19,8	11,0	x	
Halbjahreszahlen										
Mill. DM										
1975 1. Hj	360 650	349 180	318 240	6 790	182 430	56 000	73 020	43 780	11 470	
2. Hj	390 200	378 470	347 670	18 170	195 600	59 920	73 980	44 300	11 730	
1976 1. Hj	379 440	366 390	335 880	7 110	193 400	58 960	76 410	44 550	13 050	
2. Hj	408 840	395 330	364 890	17 120	206 920	63 250	77 600	44 940	13 510	
1977 1. Hj	390 370	376 740	347 050	6 960	199 960	60 970	79 160	45 170	13 630	
2. Hj	419 650	405 140	374 990	19 020	210 370	65 060	80 540	45 550	14 510	
1978 1. Hj	400 710	385 810	356 380	6 570	203 460	63 780	82 570	45 990	14 900	
2. Hj	434 210	418 800	389 540	20 410	217 520	67 930	83 680	46 510	15 410	
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %										
1975 1. Hj	— 3,3	— 3,6	— 4,4	— 6,1	— 8,1	— 2,1	+ 4,3	+ 3,0	+ 8,9	
2. Hj	— 0,7	— 0,9	— 1,1	— 3,5	— 2,9	+ 0,5	+ 3,3	+ 2,8	+ 3,8	
1976 1. Hj	+ 5,2	+ 4,9	+ 5,5	+ 4,7	+ 6,0	+ 5,3	+ 4,6	+ 1,8	+ 13,8	
2. Hj	+ 4,8	+ 4,5	+ 5,0	— 5,8	+ 5,8	+ 5,6	+ 4,9	+ 1,4	+ 15,2	
1977 1. Hj	+ 2,9	+ 2,8	+ 3,3	— 2,1	+ 3,4	+ 3,4	+ 3,6	+ 1,4	+ 4,4	
2. Hj	+ 2,6	+ 2,5	+ 2,8	+ 11,1	+ 1,7	+ 2,9	+ 3,8	+ 1,4	+ 7,4	
1978 1. Hj	+ 2,6	+ 2,4	+ 2,7	— 5,6	+ 1,8	+ 4,6	+ 4,3	+ 1,8	+ 9,3	
2. Hj	+ 3,5	+ 3,4	+ 3,9	+ 7,3	+ 3,4	+ 4,4	+ 3,9	+ 2,1	+ 6,2	

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — <sup>2)</sup> Unbereinigte Bruttowertschöpfung der Unternehmensbereiche, d. h. vor Abzug der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen und des Vorsteuerabzugs an Umsatzsteuer auf Investitionen. — <sup>3)</sup> Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter. — <sup>4)</sup> Prozent der Summe der Bruttowertschöpfung der Wirtschaftsbereiche vor Abzug der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen und des Vorsteuerabzugs an Umsatzsteuer auf Investitionen.

übertraf der reale Zuwachs der Ausrüstungsinvestitionen (+ 8 % gegenüber 1977) den der Bauinvestitionen (+ 5 %). Im Vergleich zur Entwicklung im Vorjahr hat sich vor allem der Anstieg der Bauinvestitionen beschleunigt; sie hatten von 1976 auf 1977 real um 1 1/2 % zugenommen. Bei den Ausrüstungsinvestitionen in konstanten Preisen war 1977 der Zuwachs gegenüber dem Vorjahr (+ 7 1/2 %) nur geringfügig niedriger als 1978. Der letzte Verbrauch nahm im Berichtsjahr real ebenfalls stärker zu als 1977. Die Zuwachsraten des Privaten Verbrauchs erhöhten sich von 3 % im Jahr 1977 auf knapp 4 % 1978, die des Staatsverbrauchs von 1 % 1977 auf 3 1/2 % 1978, jeweils gegenüber dem Vorjahr betrachtet. Niedriger als im Vorjahr dagegen waren — in Preisen von 1970 gerechnet — die Vorratsveränderung (+ 4 nach + 6 1/2 Mrd. DM im Jahr 1977) und der Außenbeitrag (+ 23 nach + 26 1/2 Mrd. DM im Jahr 1977). Der Rückgang des Außenbeitrags ergab sich aus einer realen Zunahme der Ausfuhr um 4 1/2 % und der Einfuhr um 6 1/2 %. Im Vergleich zur Entwicklung des Vorjahres hat sich 1978 der Zuwachs der Ausfuhr leicht, der der Einfuhr etwas stärker beschleunigt; 1977 war die Ausfuhr real um 4 %, die Einfuhr um 5 % gegenüber 1976 gestiegen.

Der Private Verbrauch erhöhte sich — wie bereits erwähnt — im Jahr 1978 in jeweiligen Preisen um 6 1/2 %. Die Zunahme war damit etwas geringer als im Jahr 1977, in dem für den Privaten Verbrauch 7 % mehr

als 1976 ausgegeben worden waren. Gleichzeitig hat sich der Preisanstieg des Privaten Verbrauchs abgeschwächt; die Teuerungsrate betrug im Berichtsjahr 2 1/2 %, nach Zunahmen von 4 1/2 % im Jahr 1976 und knapp 4 % im Jahr 1977. Entsprechend günstiger entwickelte sich daher der Private Verbrauch in konstanten Preisen: Nachdem in den beiden Jahren 1976 und 1977 Zuwachsraten von 3 1/2 und 3 % zu verzeichnen waren, stieg der Private Verbrauch preisbereinigt im Berichtsjahr um knapp 4 %.

In der Gliederung nach Verwendungszwecken (Hauptgruppen des Systematischen Güterverzeichnisses für den Privaten Verbrauch) zeigt sich, daß alle Hauptgruppen an der Ausgabensteigerung beteiligt waren und daß die Entwicklung der einzelnen Verwendungszwecke im Jahr 1978 relativ wenig differenziert verlief. Über dem Durchschnitt der Entwicklung des gesamten Privaten Verbrauchs lagen die Ausgaben für Persönliche Ausstattung; sonstige Waren und Dienstleistungen mit einer Zunahme um 8 1/2 % gegenüber 1977 und die Ausgaben für Elektrizität, Gas, Brennstoffe u. ä. sowie für Waren und Dienstleistungen für Verkehrszwecke, Nachrichtenübermittlung mit Zuwachsraten von jeweils 8 % gegenüber dem Vorjahr. Zwischen 6 und 6 1/2 % erhöht wurden die Ausgaben für Waren und Dienstleistungen für Bildungs- und Unterhaltungszwecke, für Übrige Waren und Dienstleistungen für die Haushaltsführung und die Aufwendungen für Waren und Dienstleistungen für die Körper- und Gesundheits-

Schaubild 2

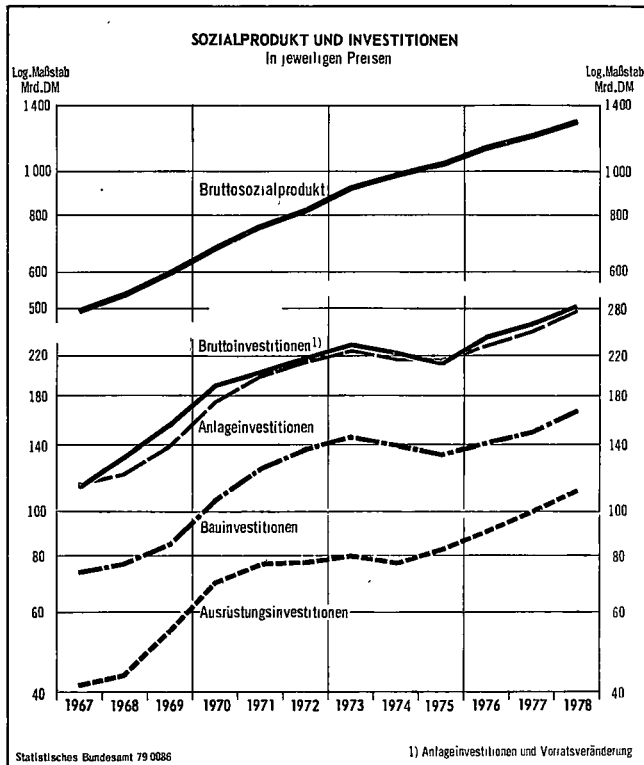
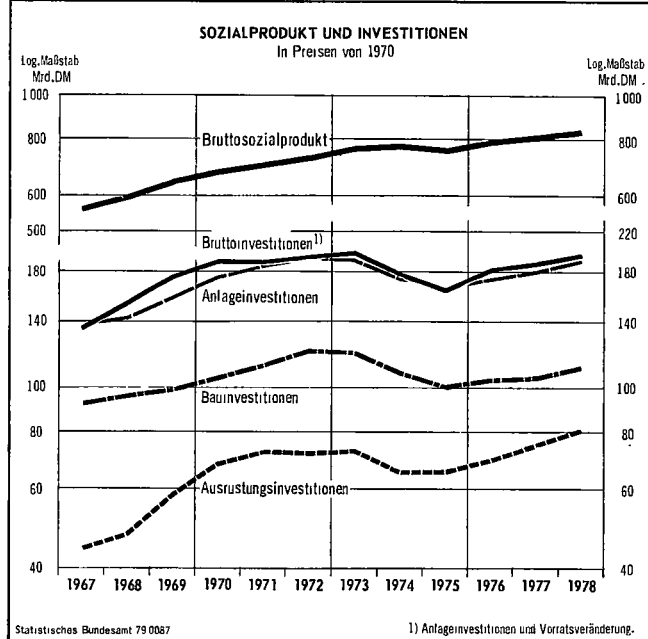


Schaubild 3



pflege. Geringfügig weniger als für den gesamten Privaten Verbrauch im Durchschnitt wurde — mit Zunahmen zwischen 5 und 5 1/2 % gegenüber 1977 — im Berichtsjahr für Wohnungsmieten u. ä., für Nahrungs- und Genussmittel sowie für Kleidung und Schuhe aufgewendet.

Tabelle 6: Verwendung des Sozialprodukts

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	In jeweiligen Preisen						In Preisen von 1970					
	Brutto-sozial-produkt	Privater Ver-brauch	Staats-ver-brauch	Anlage-investi-tionen	Vorrats-ver-änderung	Außen-bei-trag	Brutto-sozial-produkt	Privater Ver-brauch	Staats-ver-brauch	Anlage-investi-tionen	Vorrats-ver-änderung	Außen-bei-trag
<b>Jahreszahlen</b> Mill. DM												
1975	1 033 900	576 540	215 290	214 540	— 2 300	+ 29 830	751 500	425 930	138 250	165 370	— 1 800	+ 23 750
1976	1 121 700	623 130	227 420	231 890	+ 9 700	+ 29 560	789 800	440 730	141 140	173 200	+ 7 500	+ 27 230
1977	1 193 700	666 570	240 290	249 140	+ 9 100	+ 28 600	810 000	454 300	142 550	180 080	+ 6 700	+ 26 370
1978	1 282 600	709 480	256 110	276 460	+ 5 800	+ 34 750	837 300	471 340	147 210	191 350	+ 4 200	+ 23 200
<b>Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %</b>												
1975	+ 4,8	+ 9,3	+ 11,0	— 0,9	x	x	— 1,9	+ 2,9	+ 4,5	— 4,2	x	x
1976	+ 8,5	+ 8,1	+ 5,6	+ 8,1	x	x	+ 5,1	+ 3,5	+ 2,1	+ 4,7	x	x
1977	+ 6,4	+ 7,0	+ 5,7	+ 7,4	x	x	+ 2,6	+ 3,1	+ 1,0	+ 4,0	x	x
1978	+ 7,4	+ 6,4	+ 6,6	+ 11,0	x	x	+ 3,4	+ 3,8	+ 3,3	+ 6,3	x	x
<b>1970 = 100</b>												
1975	152	157	199	124	x	x	111	116	128	95	x	x
1976	165	170	210	134	x	x	116	120	131	100	x	x
1977	176	181	222	143	x	x	119	124	132	104	x	x
1978	189	193	237	159	x	x	123	128	136	110	x	x
<b>% des Brutto-sozialprodukts</b>												
1975	100	55,8	20,8	20,8	— 0,2	2,9	100	56,7	18,4	22,0	— 0,2	3,2
1976	100	55,6	20,3	20,7	0,9	2,6	100	55,8	17,9	21,9	0,9	3,4
1977	100	55,8	20,1	20,9	0,8	2,4	100	56,1	17,6	22,2	0,8	3,3
1978	100	55,3	20,0	21,6	0,5	2,7	100	56,3	17,6	22,9	0,5	2,8
<b>Halbjahreszahlen</b> Mill. DM												
1975 1. Hj	488 800	272 910	98 470	98 550	+ 2 700	+ 16 170	360 300	204 700	65 950	76 440	+ 1 800	+ 11 410
1975 2. Hj	545 100	303 630	116 820	115 990	— 5 000	+ 13 660	391 200	221 230	72 300	88 930	— 3 600	+ 12 340
1976 1. Hj	532 000	297 930	105 530	106 470	+ 7 000	+ 15 070	380 100	212 800	68 520	80 200	+ 5 100	+ 13 480
1976 2. Hj	589 700	325 200	121 890	125 420	+ 2 700	+ 14 490	409 700	227 930	72 620	93 000	+ 2 400	+ 13 750
1977 1. Hj	564 800	317 510	110 560	115 000	+ 7 700	+ 14 030	390 300	218 320	68 710	83 870	+ 5 500	+ 13 900
1977 2. Hj	628 900	349 060	129 730	134 140	+ 1 400	+ 14 570	419 700	235 980	73 840	96 210	+ 1 200	+ 12 470
1978 1. Hj	603 700	340 010	116 770	124 520	+ 4 100	+ 18 300	401 600	227 200	71 220	87 380	+ 2 900	+ 12 900
1978 2. Hj	678 900	369 470	139 340	151 940	+ 1 700	+ 16 450	435 700	244 140	75 990	103 970	+ 1 300	+ 10 300
<b>Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %</b>												
1975 1. Hj	+ 4,6	+ 9,0	— 4,0	x	x	x	+ 3,3	+ 2,5	+ 4,5	— 7,9	x	x
1975 2. Hj	+ 4,9	+ 9,5	+ 9,9	+ 2,0	x	x	— 0,5	+ 3,3	+ 4,5	— 0,8	x	x
1976 1. Hj	+ 8,8	+ 9,2	+ 7,2	+ 8,0	x	x	+ 5,5	+ 4,0	+ 3,9	+ 4,9	x	x
1976 2. Hj	+ 8,2	+ 7,1	+ 4,3	+ 8,1	x	x	+ 4,7	+ 3,0	+ 0,4	+ 4,6	x	x
1977 1. Hj	+ 6,2	+ 6,6	+ 4,8	+ 8,0	x	x	+ 2,7	+ 2,6	+ 0,3	+ 4,6	x	x
1977 2. Hj	+ 6,6	+ 7,3	+ 6,4	+ 7,0	x	x	+ 2,4	+ 3,5	+ 1,7	+ 3,5	x	x
1978 1. Hj	+ 6,9	+ 7,1	+ 5,6	+ 8,3	x	x	+ 2,9	+ 4,1	+ 3,7	+ 4,2	x	x
1978 2. Hj	+ 8,0	+ 5,8	+ 7,4	+ 13,3	x	x	+ 3,8	+ 3,5	+ 2,9	+ 8,1	x	x

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis.

Der Staatsverbrauch stieg von 1977 auf 1978 in jeweiligen Preisen um 6 1/2 % auf 256 Mrd. DM an; die Zunahme war größer als im Vorjahr (1977: + 5 1/2 % gegenüber 1976). An dem Zuwachs des Staatsverbrauchs waren 1978 sowohl der Verbrauch für zivile Zwecke als auch der Verteidigungsaufwand beteiligt. Der Verbrauch für zivile Zwecke, auf den rd. 85 % des gesamten Staatsverbrauchs entfallen, nahm mit 6 1/2 % etwa gleich stark zu wie im Vorjahr (1977: + 7 %). Der Verteidigungsaufwand, der 1977 um 1 1/2 % zurückgegangen war, stieg 1978 um 7 %. Innerhalb der zivilen Verbrauchsausgaben wiesen die Entgelte für die beim Staat Beschäftigten (+ 5 1/2 %) eine geringere Zunahme als im Vorjahr auf (1977: + 7 %). In dem Anstieg des Personalaufwandes wirkten sich in erster Linie die Anhebung der Beamtengehälter und Angestelltenvergütungen um 4,5 % der Grundgehälter und Ortszuschläge sowie entsprechende Erhöhungen der Arbeiterlöhne ab März 1978 aus. Die laufenden Käufe des Staates von Waren und Dienstleistungen erhöhten sich 1978 (+ 7 1/2 %) stärker als im Vorjahr (1977: + 6 1/2 %). Dies lag vor allem an der Entwicklung der Käufe der Sozialversicherung — insbesondere der Krankenversicherung — zugunsten der bei ihr Versicherten.

In konstanten Preisen stieg der Staatsverbrauch 1978 um 3 1/2 % an. Es sei darauf hingewiesen, daß in der Berechnung des Staatsverbrauchs zu konstanten Preisen die

verbesserte Urlaubsregelung für die Mehrzahl der Beschäftigten des Öffentlichen Dienstes ab 1978 nicht zu einer entsprechenden prozentualen Kürzung des realen Staatsverbrauchs geführt hat. Es wird vielmehr davon ausgegangen, daß diese Arbeitszeitverkürzung im wesentlichen durch Produktivitätserhöhungen ausgeglichen wurde.

Am relativ hohen Zuwachs der Anlageinvestitionen in jeweiligen Preisen um 11 % waren sowohl die Bauinvestitionen mit einer Zunahme von 11 1/2 % als auch die Ausrüstungsinvestitionen mit einer Steigerung von 10 1/2 % beteiligt. Gegenüber der Vorjahresentwicklung hat sich die Zunahme der Bauinvestitionen stark beschleunigt (1977: + 5 1/2 % gegenüber 1976); der Anstieg der Ausrüstungsinvestitionen war dagegen ähnlich hoch wie im Jahr 1977 (+ 10 %). Im Rahmen der Bauinvestitionen wurden 1978 besonders für den staatlichen Bau, der in den vorangegangenen Jahren eine rückläufige Entwicklung aufwies, mehr Mittel aufgewendet (+ 14 1/2 % gegenüber 1977) als im Vorjahr; aber auch die Bauinvestitionen im Bereich des Wohnungsbaus und des Unternehmensbaus (ohne Wohnbauten) nahmen mit Zuwachsraten von 10 1/2 bzw. 10 % stärker zu als 1977.

In konstanten Preisen gerechnet wurden die Anlageinvestitionen, wie bereits erwähnt, im Berichtsjahr um 6 1/2 % gegenüber 1977 erhöht; dabei stiegen die Ausrü-

Tabelle 7: Anlageinvestitionen

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	In jeweiligen Preisen						In Preisen von 1970					
	Anlageinvestitionen		Ausrüstungs- investitionen		Bauinvestitionen		Anlageinvestitionen		Ausrüstungs- investitionen		Bauinvestitionen	
	insgesamt	darunter Unter- nehmen <sup>2)</sup>	zusammen	darunter Unter- nehmen <sup>2)</sup>	zusammen	darunter Unter- nehmen <sup>2)</sup>	insgesamt	darunter Unter- nehmen <sup>2)</sup>	zusammen	darunter Unter- nehmen <sup>2)</sup>	zusammen	darunter Unter- nehmen <sup>2)</sup>
Jahreszahlen Mill. DM												
1975	214 540	174 220	82 320	78 630	132 220	95 590	165 370	133 980	65 130	62 190	100 240	71 790
1976	231 890	191 870	90 680	87 230	141 210	104 640	173 200	142 830	69 350	66 690	103 850	76 140
1977	249 140	209 210	99 890	95 990	149 250	113 220	180 080	150 770	74 710	71 770	105 370	79 000
1978	276 460	230 970	110 380	106 170	166 080	124 800	191 350	159 840	80 810	77 730	110 540	82 110
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %												
1975	— 0,9	— 0,9	+ 7,7	+ 8,1	— 5,5	— 7,3	— 4,2	— 4,5	+ 0,4	+ 0,7	— 6,9	— 8,7
1976	+ 8,1	+ 10,1	+ 10,2	+ 10,9	+ 6,8	+ 9,5	+ 4,7	+ 6,6	+ 6,5	+ 7,2	+ 3,6	+ 6,1
1977	+ 7,4	+ 9,0	+ 10,2	+ 10,0	+ 5,7	+ 8,2	+ 4,0	+ 5,6	+ 7,7	+ 7,6	+ 1,5	+ 3,8
1978	+ 11,0	+ 10,4	+ 10,5	+ 10,6	+ 11,3	+ 10,2	+ 6,3	+ 6,0	+ 8,2	+ 8,3	+ 4,9	+ 3,9
1970 = 100												
1975	124	122	120	119	126	124	95	94	95	94	95	93
1976	134	134	133	132	134	136	100	100	101	101	99	99
1977	143	146	146	145	142	147	104	105	109	108	100	103
1978	159	161	161	160	158	163	110	112	118	117	105	107
% der Anlageinvestitionen insgesamt												
1975	100	81,2	38,4	36,7	61,6	44,6	100	81,0	39,4	37,6	60,6	43,4
1976	100	82,7	39,1	37,6	60,9	45,1	100	82,5	40,0	38,5	60,0	44,0
1977	100	84,0	40,1	38,5	59,9	45,4	100	83,7	41,5	39,9	58,5	43,9
1978	100	83,5	39,9	38,4	60,1	45,1	100	83,5	42,2	40,6	57,8	42,9
% des Bruttosozialprodukts												
1975	20,8	16,9	8,0	7,6	12,8	9,3	22,0	17,8	8,7	8,3	13,3	9,6
1976	20,7	17,1	8,1	7,8	12,6	9,3	21,9	18,1	8,8	8,4	13,1	9,6
1977	20,9	17,5	8,4	8,0	12,5	9,5	22,2	18,6	9,2	8,9	13,0	9,8
1978	21,6	18,0	8,6	8,3	12,9	9,7	22,9	19,1	9,7	9,3	13,2	9,8
Halbjahreszahlen Mill. DM												
1975 1. Hj	98 550	80 300	37 610	36 150	60 940	44 150	76 440	62 190	30 050	28 880	46 390	33 310
2. Hj	115 990	93 920	44 710	42 480	71 280	51 440	88 930	71 790	35 080	33 310	53 850	38 480
1976 1. Hj	106 470	88 740	42 880	41 480	63 590	47 260	80 200	66 620	32 830	31 740	47 370	34 880
2. Hj	125 420	103 130	47 800	45 750	77 620	57 380	93 000	76 210	36 520	34 950	56 480	41 260
1977 1. Hj	115 000	97 440	46 070	44 620	68 930	52 820	83 870	70 820	34 460	33 360	49 410	37 460
2. Hj	134 140	111 770	53 820	51 370	80 320	60 400	96 210	79 950	40 250	38 410	55 960	41 540
1978 1. Hj	124 520	104 800	50 190	48 570	74 330	56 230	87 380	73 450	36 870	35 680	50 510	37 770
2. Hj	151 940	126 170	60 190	57 600	91 750	68 570	103 970	86 390	43 940	42 050	60 030	44 340
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %												
1975 1. Hj	— 4,0	— 4,9	+ 4,9	+ 4,9	— 8,8	— 11,7	— 7,9	— 8,9	— 3,1	— 3,1	— 10,7	— 13,5
2. Hj	+ 2,0	+ 2,7	+ 10,1	+ 10,9	— 2,5	— 3,2	— 0,8	— 0,4	+ 3,5	+ 4,3	— 3,4	— 4,0
1976 1. Hj	+ 8,0	+ 10,5	+ 14,0	+ 14,7	+ 4,3	+ 7,0	+ 4,9	+ 7,1	+ 9,3	+ 9,9	+ 2,1	+ 4,7
2. Hj	+ 8,1	+ 9,8	+ 6,9	+ 7,7	+ 8,9	+ 11,5	+ 4,6	+ 6,2	+ 4,1	+ 4,9	+ 4,9	+ 7,2
1977 1. Hj	+ 8,0	+ 9,8	+ 7,4	+ 7,6	+ 8,4	+ 11,8	+ 4,6	+ 6,3	+ 5,0	+ 5,1	+ 4,3	+ 7,4
2. Hj	+ 7,0	+ 8,4	+ 12,6	+ 12,3	+ 3,5	+ 5,3	+ 3,5	+ 4,9	+ 10,2	+ 9,9	— 0,9	+ 0,7
1978 1. Hj	+ 8,3	+ 7,6	+ 8,9	+ 8,9	+ 7,8	+ 6,5	+ 4,2	+ 3,7	+ 7,0	+ 7,0	+ 2,2	+ 0,8
2. Hj	+ 13,3	+ 12,9	+ 11,8	+ 12,1	+ 14,2	+ 13,5	+ 8,1	+ 8,1	+ 9,2	+ 9,5	+ 7,3	+ 6,7

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — <sup>2)</sup> Einschl. Wohnungsvermietung und privater Organisationen ohne Erwerbscharakter.

stungsinvestitionen real stärker an (+ 8 %) als die Bauinvestitionen (+ 5 %). Die Preise für Bauten nahmen 1978 beschleunigt zu; diese Entwicklung führte zu einer Verteuerung der Bauinvestitionen um 6 %. Der größere Teil der Zunahme der nominellen Bauinvestitionen entfiel also auf Preissteigerungen. Die Preise für Ausrüstungsgüter wurden 1978 in etwa demselben Maße erhöht (Zunahme etwa 2 %) wie im vorangegangenen Jahr. Im Vorjahr hatten die Baupreise ebenfalls stärker (+ 4 %) gegenüber 1976) angezogen als die Preise für Ausrüstungen.

Die Vorratsveränderung wird für 1978 aufgrund der zur Zeit vorliegenden Anhaltspunkte auf knapp + 6 Mrd. DM geschätzt. In konstanten Preisen dürfte sie sich auf + 4 Mrd. DM belaufen haben.

Der Außenbeitrag hat 1978 gegenüber dem Vorjahresergebnis merklich zugenommen und belief sich auf knapp 35 Mrd. DM (1977: + 28½ Mrd. DM). Er ergibt sich als Differenz zwischen der Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen in Höhe von 347 Mrd. DM und der Einfuhr von Waren und Dienstleistungen in Höhe von 312½ Mrd. DM. Die seit 1974 erstmalig wieder zu beobachtende Zunahme des Außenbeitrags im Vorjahresvergleich resultiert aus einem Anstieg der Überschüsse im Warenverkehr um 2½ auf 46 Mrd. DM und einer Abnahme des traditionellen Defizits im Dienstleistungsverkehr um 3½ auf 11½ Mrd. DM. Während die Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen 1978 etwa die gleiche Entwicklung wie im Vorjahr zeigte, hat sich der Anstieg der gesamten Einfuhr weiter verlangsamt. Die Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen nahm im Berichtsjahr, ebenso wie 1977, um 5½ % zu; dagegen verminderte sich die Zunahme der Einfuhr von 6½ % im Jahr 1977 auf 4 % 1978.

In konstanten Preisen des Jahres 1970 ging der Außenbeitrag von 26½ Mrd. DM im Jahr 1977 auf 23 Mrd. DM 1978 zurück. Anders als in jeweiligen Preisen nahm 1978 die Einfuhr real (+ 6½ % gegenüber 1977) stärker zu als die Ausfuhr (+ 4½ %). Die preisbereinigten Werte sowohl der Aus- als auch der Einfuhr weisen eine Beschleuni-

gung gegenüber der Entwicklung im Jahr 1977 auf (Ausfuhr: + 4 %, Einfuhr: + 5 % gegenüber 1976).

Die Preise der gesamten Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen sind — nach den Konzepten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen — 1978 gegenüber dem Vorjahr nur noch um 1 % angestiegen. Damit hat sich bei der Ausfuhr der Preisanstieg erneut etwas verlangsamt (1976: + 2½ %, 1977: + 1½ %, jeweils gegenüber dem Vorjahr). Die Preise für die eingeführten Waren und Dienstleistungen sind 1978, erstmals seit 1967, zurückgegangen. Gegenüber 1977 verbilligte sich die gesamte Einfuhr um 2½ %, nach Preiszunahmen um 4½ und 1½ % in den Jahren 1976 und 1977, jeweils im Vergleich zum Vorjahr.

Die Terms of Trade — als Verhältnis der Preisentwicklung für ausgeführte Waren und Dienstleistungen zur Preisentwicklung für eingeführte Waren und Dienstleistungen nach den Definitionen und Abgrenzungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen gemessen — sind im Jahr 1978 deutlich gestiegen (+ 3½ %). In den vorangegangenen Jahren hatte sich zuletzt 1975 eine merkliche Zunahme der Terms of Trade (+ 4 %) ergeben. Im Jahr 1976 hatte sich das „reale Austauschverhältnis“ um 2 % verschlechtert, und 1977 war keine nennenswerte Änderung im Vorjahresvergleich eingetreten. Eine Zunahme der Terms of Trade bedeutet aus gesamtwirtschaftlicher Sicht, daß sich das Kosten-Erlös-Verhältnis der Volkswirtschaft im Wirtschaftsverkehr mit der übrigen Welt verbessert hat. Die Verbilligung der Einfuhr für Zwecke der inländischen Produktion hat sich in diesem Fall nicht voll in der Preisentwicklung der Ausfuhrgegenstände ausgewirkt. Im Jahr 1978 verteuerten sich dadurch die Güter der letzten inländischen Verwendung etwas weniger als die wirtschaftliche Leistung, gemessen am Bruttosozialprodukt. Während die Teuerungsrate des Bruttosozialprodukts 1978 4 % betrug, erhöhten sich gleichzeitig die Preise der Güter der letzten inländischen Verwendung nur um 3 %. Im Vorjahr waren die Preise des Bruttosozialpro-

Tabelle 8: Ausfuhr und Einfuhr

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	In jeweiligen Preisen						In Preisen von 1970					
	Ausfuhr			Einfuhr			Ausfuhr			Einfuhr		
	insgesamt	Waren- ausfuhr	Dienst- leistungs- verkäufe <sup>2)</sup>	insgesamt	Waren- einfuhr	Dienst- leistungs- käufe <sup>2)</sup>	insgesamt	Waren- ausfuhr	Dienst- leistungs- verkäufe <sup>2)</sup>	insgesamt	Waren- einfuhr	Dienst- leistungs- käufe <sup>2)</sup>
Jahreszahlen Mill. DM												
1975	272 510	219 640	52 870	242 680	178 660	64 020	201 860	164 480	37 380	178 110	132 920	45 190
1976	311 780	252 720	59 060	282 220	213 220	69 000	225 070	183 840	41 230	197 840	149 850	47 990
1977	329 250	268 440	60 810	300 650	224 750	75 900	234 000	193 310	40 690	207 630	156 670	50 960
1978	347 000	279 170	67 830	312 250	233 040	79 210	244 190	200 200	43 990	220 990	170 010	50 980
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %												
1975	— 1,3	— 3,7	+ 10,1	+ 4,3	+ 3,2	+ 7,3	— 6,0	— 8,1	+ 4,7	+ 3,5	+ 4,0	+ 1,8
1976	+ 14,4	+ 15,1	+ 11,7	+ 16,3	+ 19,3	+ 7,8	+ 11,5	+ 11,8	+ 10,3	+ 11,1	+ 12,7	+ 6,2
1977	+ 5,6	+ 6,2	+ 3,0	+ 6,5	+ 5,4	+ 10,0	+ 4,0	+ 5,2	— 1,3	+ 4,9	+ 4,6	+ 6,2
1978	+ 5,4	+ 4,0	+ 11,5	+ 3,9	+ 3,7	+ 4,4	+ 4,4	+ 3,6	+ 8,1	+ 6,4	+ 8,5	+ 0,0
Halbjahreszahlen Mill. DM												
1975 1. Hj	131 920	107 180	24 740	115 750	85 900	29 850	98 060	80 440	17 620	86 650	65 240	21 410
2. Hj	140 590	112 460	28 130	126 930	92 760	34 170	103 800	84 040	19 760	91 460	67 680	23 780
1976 1. Hj	149 280	121 350	27 930	134 210	103 070	31 140	108 510	88 750	19 760	95 030	73 070	21 960
2. Hj	162 500	131 370	31 130	148 010	110 150	37 860	116 560	95 090	21 470	102 810	76 780	26 030
1977 1. Hj	160 110	131 960	28 150	146 080	111 660	34 420	114 240	95 140	19 100	100 340	76 910	23 430
2. Hj	169 140	136 480	32 660	154 570	113 090	41 480	119 760	98 170	21 590	107 290	79 760	27 530
1978 1. Hj	168 180	136 530	31 650	149 880	114 400	35 480	119 120	98 290	20 830	106 220	83 050	23 170
2. Hj	178 820	142 640	36 180	162 370	118 640	43 730	125 070	101 910	23 160	114 770	86 960	27 810
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %												
1975 1. Hj	— 0,3	— 3,0	+ 13,0	+ 4,0	+ 2,1	+ 10,1	— 7,4	— 9,9	+ 5,8	+ 4,7	+ 5,0	+ 3,6
2. Hj	— 2,2	— 4,4	+ 7,7	+ 4,5	+ 4,3	+ 5,0	— 4,6	— 6,4	+ 3,7	+ 2,4	+ 3,1	+ 0,2
1976 1. Hj	+ 13,2	+ 13,2	+ 12,9	+ 15,9	+ 20,0	+ 4,3	+ 10,7	+ 10,3	+ 12,1	+ 9,7	+ 12,0	+ 2,6
2. Hj	+ 15,6	+ 16,8	+ 10,7	+ 16,6	+ 18,7	+ 10,8	+ 12,3	+ 13,1	+ 8,7	+ 12,4	+ 13,4	+ 9,5
1977 1. Hj	+ 7,3	+ 8,7	+ 0,8	+ 8,8	+ 8,3	+ 10,5	+ 5,3	+ 7,2	— 3,3	+ 5,6	+ 5,3	+ 6,7
2. Hj	+ 4,1	+ 3,9	+ 4,9	+ 4,4	+ 2,7	+ 9,6	+ 2,7	+ 3,2	+ 0,6	+ 4,4	+ 3,9	+ 5,8
1978 1. Hj	+ 5,0	+ 3,5	+ 12,4	+ 2,6	+ 2,5	+ 3,1	+ 4,3	+ 3,3	+ 9,1	+ 5,9	+ 8,0	— 1,1
2. Hj	+ 5,7	+ 4,5	+ 10,8	+ 5,0	+ 4,9	+ 5,4	+ 4,4	+ 3,8	+ 7,3	+ 7,0	+ 9,0	+ 1,0

1) Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — 2) Einschl. Erwerbs- und Vermögenseinkommen.

Tabelle 9: Preisentwicklung gegenüber 1970

Preisindex mit wechselnder Wägung  
(Warenkorb des jeweiligen Berichtsjahres)  
1970 = 100

Jahr <sup>1)</sup> Halb- jahr <sup>1)</sup>	Brutto- sozial- pro- dukt	Ein- fuhr	Letzte Ver- wen- dung von Gütern <sup>2)</sup>	Letzte inländische Verwendung von Gütern				Aus- fuhr
				zu- sammen	Privater Ver- brauch	Staats- ver- brauch	Anlage- investi- tionen	
Jahreszahlen								
1975	137,6	136,3	137,3	138,0	135,4	155,7	129,7	135,0
1976	142,0	142,7	142,1	143,2	141,4	161,1	133,9	138,5
1977	147,4	144,8	146,8	148,7	146,7	168,6	138,3	140,7
1978	153,2	141,3	150,7	153,3	150,5	174,0	144,5	142,1
Halbjahreszahlen								
1975								
1. Hj	135,7	133,6	135,3	135,5	133,3	149,3	128,9	134,5
2. Hj	139,3	138,8	139,2	140,3	137,2	161,6	130,4	135,4
1976								
1. Hj	140,0	141,2	140,2	141,0	140,0	154,0	132,8	137,6
2. Hj	143,9	144,0	143,9	145,3	142,7	167,8	134,9	139,4
1977								
1. Hj	144,7	145,6	144,9	146,3	145,4	160,9	137,1	140,2
2. Hj	149,8	144,1	148,7	150,9	147,9	175,7	139,4	141,2
1978								
1. Hj	150,3	141,1	148,4	150,6	149,7	164,0	142,5	141,2
2. Hj	155,8	141,5	152,8	155,7	151,3	183,4	146,1	143,0

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — <sup>2)</sup> Letzter Verbrauch (Privater Verbrauch und Staatsverbrauch), Investitionen (Anlageinvestitionen und Vorratsveränderung) und Ausfuhr.

dukts und der Güter der letzten inländischen Verwendung etwa im gleichen Maße (+ 4 %) angestiegen.

### 3. Verteilung des Volkseinkommens

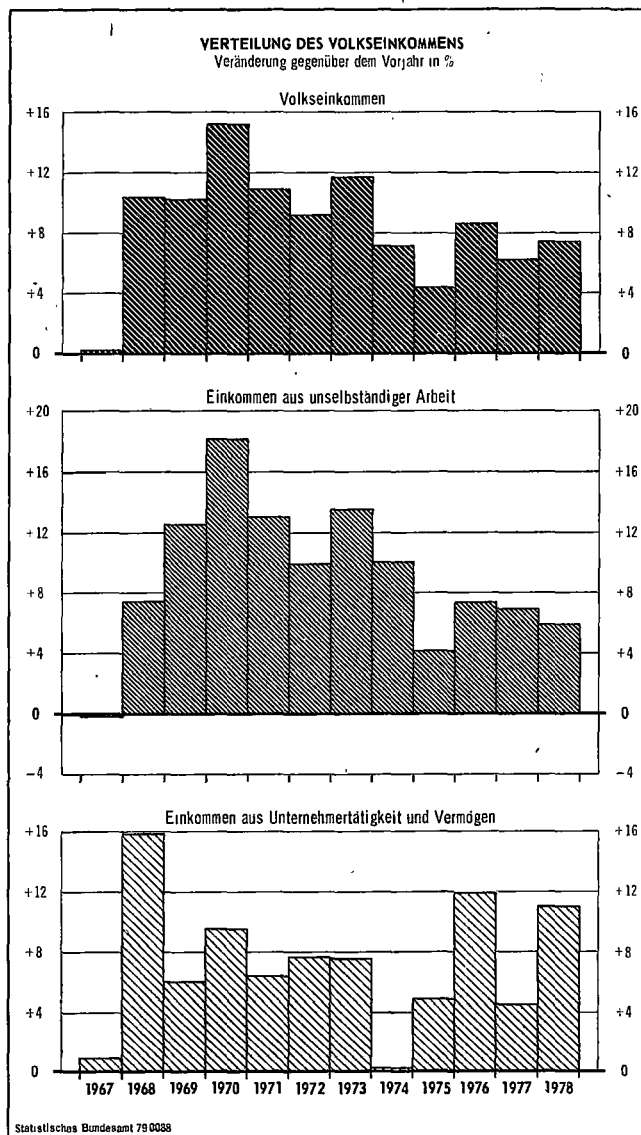
Das Volkseinkommen (Nettosozialprodukt zu Faktorkosten) stieg 1978 gegenüber dem Vorjahr um 7,4 %, d. h. stärker als 1977 (+ 6,2 % gegenüber 1976). Der Zuwachs des Volkseinkommens war im Berichtsjahr gleich hoch wie der des Bruttosozialprodukts (+ 7,4 %). In dieser Entwicklung spiegelt sich der im Vergleich zum Sozialprodukt in etwa gleich starke Anstieg der — in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen zu Wiederbeschaffungspreisen bewerteten — Abschreibungen (+ 8 %) und des Saldos aus indirekten Steuern und Subventionen

Tabelle 10: Verteilung des Volkseinkommens

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	Volkseinkommen	Bruttoeinkommen aus		Volkseinkommen	Bruttoeinkommen aus	
		unselbständiger Arbeit	Unternehmer-tätigkeit und Vermögen		unselbständiger Arbeit	Unternehmer-tätigkeit und Vermögen
Jahreszahlen						
		Mill. DM			Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %	
1975	805 550	583 600	221 950	+ 4,3	+ 4,1	+ 4,8
1976	874 800	626 440	248 360	+ 8,6	+ 7,3	+ 11,9
1977	929 320	669 890	259 430	+ 6,2	+ 6,9	+ 4,5
1978	997 740	709 680	288 060	+ 7,4	+ 5,9	+ 11,0
1970 = 100						
					% des Volkseinkommens	
1975	151	162	129	100	72,4	27,6
1976	164	173	145	100	71,6	28,4
1977	174	185	151	100	72,1	27,9
1978	187	196	168	100	71,1	28,9
Halbjahreszahlen						
		Mill. DM			Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %	
1975 1. Hj	378 520	281 180	97 340	+ 4,2	+ 4,8	+ 2,6
2. Hj	427 030	302 420	124 610	+ 4,3	+ 3,4	+ 6,6
1976 1. Hj	412 300	299 280	113 020	+ 8,9	+ 6,4	+ 16,1
2. Hj	462 500	327 160	135 340	+ 8,3	+ 8,2	+ 8,6
1977 1. Hj	436 500	321 700	114 800	+ 5,9	+ 7,5	+ 1,6
2. Hj	492 820	348 190	144 630	+ 6,6	+ 6,4	+ 6,9
1978 1. Hj	462 970	339 690	123 280	+ 6,1	+ 5,6	+ 7,4
2. Hj	534 770	369 990	164 780	+ 8,5	+ 6,3	+ 13,9

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis.

Schaubild 4



(+ 7 1/2 %) wider. Diese beiden Positionen sind vom Bruttosozialprodukt abzuziehen, um das Volkseinkommen zu ermitteln. Je Einwohner gerechnet, erhöhte sich das Volkseinkommen um 7,5 %, d. h. von 15 136 DM im Jahr 1977 auf 16 268 DM im Jahr 1978.

Der Anstieg des Volkseinkommens schlug sich in der Entwicklung sowohl der Einkommen aus unselbständiger Arbeit als auch der Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen nieder. Dabei nahmen die Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen — auch als Einkommen aus Unternehmen und Vermögen bezeichnet — gegenüber 1977 stärker zu (+ 11 %) als die Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit (+ 6 %). In den Jahren 1975 und 1976 waren die Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen ebenfalls stärker gestiegen als die Einkommen aus unselbständiger Arbeit. Dagegen blieb die Entwicklung der Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen im Jahr 1977, wie in den meisten früheren Jahren, hinter derjenigen der Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit zurück. Betrachtet man zum Beispiel den Zeitraum 1970 bis 1978, so zeigt sich ein Anstieg der Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit um 96 % gegenüber einer Zunahme von 68 % der Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen. — Die gesamtwirtschaftliche Lohnquote, gemessen als Anteil der Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit am Volkseinkommen, ging von 72,1 % im Jahr 1977 auf 71,1 % im Jahr 1978 zurück. Bei der Beurteilung dieser Entwicklung ist u. a. zu berücksichtigen, daß sich im Berichtsjahr

die Zahl der durchschnittlich beschäftigten Arbeitnehmer um 1/2 % gegenüber 1977 erhöht und die Zahl der Selbstständigen und Mithelfenden Familienangehörigen weiter vermindert hat (schätzungsweise um 2 % gegenüber 1977). Bei einem Vergleich dieser Erwerbstätigenkategorien mit den genannten Einkommensarten ist zu beachten, daß in den Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen neben den Einkommen aus Unternehmertätigkeit von Einzelunternehmen (einschl. Landwirte, Freie Berufe u. ä.) und Personengesellschaften auch die unverteilten Gewinne der Unternehmen mit eigener Rechtspersönlichkeit, die empfangenen Vermögenseinkommen des Staates und die Vermögenseinkommen aller Bevölkerungsgruppen enthalten sind.

Die Zunahme der Einkommen aus unselbstständiger Arbeit (+ 6 %) wird im wesentlichen durch die Entwicklung der Bruttolohn- und -gehaltsumme bestimmt, die ebenfalls um 6 % anstieg. Diese Zunahme ergab sich aus einem Anstieg der Durchschnittsverdienste um etwas über 5 % und einer Erhöhung der Zahl der jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitnehmer um 1/2 %. Die monatlichen Bruttolöhne und -gehälter je durchschnittlich beschäftigten Arbeitnehmer erhöhten sich von 2 136 DM im Jahr 1977 auf 2 247 DM im Jahr 1978 (+ 5,2 %). Die Entwicklung der Durchschnittsverdienste hat sich im Vergleich zum Vorjahr (1977 gegenüber 1976: + 7 %) abgeschwächt. — Es sei darauf hingewiesen, daß Kurzarbeiter in der Zahl der durchschnittlich beschäftigten Arbeitnehmer, die der Berechnung zugrunde liegt, enthalten sind. Dagegen ist das von der Bundesanstalt für Arbeit gewährte Kurzarbeitergeld nicht in die Bruttolohn- und -gehaltsumme einbezogen, sondern wird als laufende Übertragung an private Haushalte nachgewiesen.

Die Sozialbeiträge der Arbeitgeber, die neben den Bruttolöhnen und -gehältern Bestandteil des Bruttoeinkommens aus unselbstständiger Arbeit sind, haben 1978 in ähnlichem Maße wie die Bruttolohn- und -gehaltsumme zugenommen. Ausschlaggebend hierfür war die Entwicklung der tatsächlichen Sozialbeiträge (+ 6 1/2 %), in der u. a. die Heraufsetzung der Beitragsbemessungsgrenzen in den Rentenversicherungen, in der gesetzlichen Krankenversicherung und in der Arbeitslosenversicherung zum Ausdruck kommt.

Die unterstellten Sozialbeiträge erhöhten sich 1978 um 5 1/2 %. Dieser im Vergleich zur Zunahme der Bruttolohn- und -gehaltsumme unterproportionale Anstieg ist vor allem auf die Entwicklung der unterstellten Sozialbeiträge für die Versorgung der Beamten (+ 5 1/2 %) zurückzuführen, deren Anteil an den unterstellten Sozialbeiträgen insgesamt mehr als die Hälfte ausmacht und deren Höhe als Prozentsatz der Bezüge der Beamten im

Tabelle 11: Einkommen aus unselbständiger Arbeit

Jahr¹) Halb- jahr¹)	Brutto- ein- kommen aus unselb- ständiger Arbeit	Sozial- beiträge der Arbeit- geber²)	Brutto- lohn- und -gehalt- summe	Abzüge			Netto- lohn- und -gehalt- summe
				ins- gesamt	Lohn- steuer³)	Tat- sächliche Sozial- beiträge der Arbeit- nehmer	
Jahreszahlen Mill. DM							
1975	583 600	104 000	479 600	131 750	71 720	60 030	347 850
1976	626 440	115 840	510 600	149 340	81 540	67 800	361 260
1977	669 890	122 790	547 100	164 410	90 980	73 430	382 690
1978	709 680	130 360	579 300	170 820	92 550	78 270	408 480
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %							
1975	+ 4,1	+ 7,2	+ 3,5	+ 3,1	- 2,0	+ 9,9	+ 3,6
1976	+ 7,3	+ 11,4	+ 6,5	+ 13,4	+ 13,7	+ 12,9	+ 3,9
1977	+ 6,9	+ 6,0	+ 7,1	+ 10,1	+ 11,6	+ 8,3	+ 5,9
1978	+ 5,9	+ 6,2	+ 5,9	+ 3,9	+ 1,7	+ 6,6	+ 6,7
1970 = 100							
1975	162	189	157	189	198	180	147
1976	173	211	167	215	225	204	153
1977	185	224	179	236	251	220	162
1978	196	237	189	246	256	235	172
% des Bruttoeinkommens aus unselbständiger Arbeit							
1975	100	17,8	82,2	22,6	12,3	10,3	59,6
1976	100	18,5	81,5	23,8	13,0	10,8	57,7
1977	100	18,3	81,7	24,5	13,6	11,0	57,1
1978	100	18,4	81,6	24,1	13,0	11,0	57,6
Halbjahreszahlen Mill. DM							
1975							
1. Hj	281 180	50 580	230 600	58 830	29 880	28 950	171 770
2. Hj	302 420	53 420	249 000	72 920	41 840	31 080	176 080
1976							
1. Hj	299 280	56 280	243 000	66 890	34 440	32 450	176 110
2. Hj	327 160	59 560	267 600	82 450	47 100	35 350	185 150
1977							
1. Hj	321 700	60 300	261 400	75 160	39 820	35 340	186 240
2. Hj	348 190	62 490	285 700	89 250	51 160	38 090	196 450
1978							
1. Hj	339 690	64 090	275 600	77 440	39 810	37 630	198 160
2. Hj	369 990	66 290	303 700	93 380	52 740	40 640	210 320
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %							
1975							
1. Hj	+ 4,8	+ 8,7	+ 4,0	+ 2,8	- 2,9	+ 9,5	+ 4,4
2. Hj	+ 3,4	+ 5,9	+ 2,9	+ 3,2	- 1,4	+ 10,2	+ 2,8
1976							
1. Hj	+ 6,4	+ 11,3	+ 5,4	+ 13,7	+ 15,3	+ 12,1	+ 2,5
2. Hj	+ 8,2	+ 11,5	+ 7,5	+ 13,1	+ 12,6	+ 13,7	+ 5,2
1977							
1. Hj	+ 7,5	+ 7,1	+ 7,6	+ 12,4	+ 15,6	+ 8,9	+ 5,8
2. Hj	+ 6,4	+ 4,9	+ 6,8	+ 8,2	+ 8,6	+ 7,8	+ 6,1
1978							
1. Hj	+ 5,6	+ 6,3	+ 5,4	+ 3,0	- 0,0	+ 6,5	+ 6,4
2. Hj	+ 6,3	+ 6,1	+ 6,3	+ 4,6	+ 3,1	+ 6,7	+ 7,1

1) Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — 2) Tatsächliche und unterstellte Sozialbeiträge; zu den unterstellten Sozialbeiträgen gehören z. B. Beiträge in Höhe der Aufwendungen der Arbeitgeber aufgrund betrieblicher Ruhegeldverpflichtungen und Aufwendungen im Fall von Krankheit, Unfall u. ä. — 3) Ohne Lohnsteuer auf Pensionen. — Vor Abzug der Arbeitnehmersparzulage.

Tabelle 12: Einkommen je Einwohner, je Erwerbstätigen und je beschäftigten Arbeitnehmer

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	Volkseinkommen				Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit			Brutto- lohn- und -gehaltsumme		Netto- lohn- und -gehaltsumme	
	je Einwohner		je Erwerbstätigen		je durchschnittlich beschäftigten Arbeitnehmer			je durchschnittlich beschäftigten Arbeitnehmer		je durchschnittlich beschäftigten Arbeitnehmer	
	jährlich bzw. halbjährlich	Verände- rung <sup>2)</sup>	jährlich bzw. halbjährlich	Verände- rung <sup>2)</sup>	jährlich bzw. halbjährlich	monat- lich	Verände- rung <sup>2)</sup>	monat- lich	Verände- rung <sup>2)</sup>	monat- lich	Verände- rung <sup>2)</sup>
Jahreszahlen											
1975	13 029	+ 4,7	31 811	+ 8,0	27 289	2 274	+ 7,8	1 869	+ 7,2	1 355	+ 7,3
1976	14 217	+ 9,1	34 869	+ 9,6	29 427	2 452	+ 7,8	1 999	+ 7,0	1 414	+ 4,3
1977	15 136	+ 6,5	37 107	+ 6,4	31 381	2 615	+ 6,6	2 136	+ 6,9	1 494	+ 5,7
1978	16 268	+ 7,5	39 741	+ 7,1	33 030	2 753	+ 5,3	2 247	+ 5,2	1 584	+ 6,0
Halbjahreszahlen											
1975 1. Hj	6 114	+ 4,5	14 926	+ 8,3	13 142	2 190	+ 9,0	1 796	+ 8,2	1 338	+ 8,6
2. Hj	6 916	+ 4,8	16 887	+ 7,7	14 147	2 358	+ 6,7	1 941	+ 6,2	1 373	+ 6,1
1976 1. Hj	6 695	+ 9,5	16 505	+ 10,6	14 152	2 359	+ 7,7	1 915	+ 6,6	1 388	+ 3,7
2. Hj	7 522	+ 8,8	18 356	+ 8,7	15 267	2 545	+ 7,9	2 081	+ 7,2	1 440	+ 4,9
1977 1. Hj	7 107	+ 6,2	17 502	+ 6,0	15 158	2 526	+ 7,1	2 053	+ 7,2	1 463	+ 5,4
2. Hj	8 029	+ 6,7	19 597	+ 6,8	16 217	2 703	+ 6,2	2 218	+ 6,6	1 525	+ 5,9
1978 1. Hj	7 549	+ 6,2	18 527	+ 5,9	15 906	2 651	+ 4,9	2 151	+ 4,8	1 547	+ 5,7
2. Hj	8 719	+ 8,6	21 202	+ 8,2	17 116	2 853	+ 5,5	2 342	+ 5,6	1 622	+ 6,3

1) Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — 2) Gegenüber dem entsprechenden Zeitraum des Vorjahres.

aktiven Dienst berechnet wird. Bei der Berechnung der übrigen unterstellten Sozialbeiträge wurde vor allem von den neuerdings verfügbaren statistischen Aufbereitungen der Rückstellungen für betriebliche Ruhegeldverpflichtungen beim Pensionssicherungsverein a. G. ausgegangen, aus deren Veränderung (Nettozuführung) die entsprechenden unterstellten Sozialbeiträge für die betriebliche Altersversorgung abgeleitet werden.

Die Nettolohn- und -gehaltssumme, die sich nach Abzug der Lohnsteuer und der Sozialbeiträge der Arbeitnehmer von der Summe der Bruttolöhne und -gehälter ergibt, hat 1978 um  $6\frac{1}{2}\%$  zugenommen, d. h. um gut einen halben Prozentpunkt mehr als die Brutto- und -gehaltssumme. Die unterschiedliche Entwicklung ist insbesondere auf den geringen Anstieg der Lohnsteuer ( $+1\frac{1}{2}\%$  gegenüber 1977) zurückzuführen, in dem die Auswirkungen des Steueränderungsgesetzes 1977 und des Gesetzes zur Steuerentlastung und Investitionsförderung sichtbar werden, deren Regelungen — abgesehen von den schon für 1977 erhöhten Weihnachtsfreibeträgen — ab 1978 wirksam wurden. Die Sozialbeiträge der Arbeitnehmer nahmen 1978 um  $6\frac{1}{2}\%$  zu. In diesem Anstieg wirkten sich u. a. die bereits im Zusammenhang mit den tatsächlichen Sozialbeiträgen der Arbeitgeber erwähnten gesetzlichen Änderungen der Renten-, Arbeitslosen- und gesetzlichen Krankenversicherung aus.

Die Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen nahmen — wie bereits erwähnt — im Berichtsjahr um  $11\%$  gegenüber 1977 zu. Die entsprechenden Nettoeinkommen erhöhten sich um  $14\%$ . Der Unterschied im Verlauf der Brutto- und Nettoeinkommen erklärt sich vor allem daraus, daß die direkten Steuern und sonstigen Abgaben an den Staat, die aus den Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen zu zahlen sind, relativ wenig angestiegen sind ( $+2\%$  gegenüber 1977). In den beiden vorangegangenen Jahren hatten die entsprechenden Zuwachsraten jeweils über  $20\%$  betragen. Die geringe Zunahme der öffentlichen Abgaben auf die Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen im Jahr 1978 ist vor allem auf den im Vergleich zu den Vorjahren relativ niedrigen Anstieg der veranlagten Einkommensteuer ( $+2\%$  gegenüber 1977) und der Körperschaftsteuer ( $+8\%$  gegenüber 1977) zurückzuführen. Ausschlaggebend für die Entwicklung der veranlagten Einkommensteuer waren die Auswirkungen der erwähnten Steuergesetze 1977. Bei der Beurteilung der Entwicklung der Körperschaftsteuer 1978 ist zu beachten, daß die Heraufsetzung der Steuersätze für ausgeschüttete und einbehaltene Gewinne aufgrund des Körperschaftsteuerreformgesetzes im Jahr 1977 zu außergewöhnlich hohen Zunahmen ( $+35\%$  gegenüber 1976) geführt hatte (vgl. auch den Abschnitt über die laufenden Einnahmen des Staates). Es sei darauf hingewiesen, daß die hier verwendeten Angaben über die veranlagte Einkommensteuer und die Körperschaftsteuer nicht — wie die Kassenzahlen — um die Investitionszulagen nach §§ 4a und 4b des Investitionszulagengesetzes gekürzt sind. Der großemäßig geringfügige Saldo der übrigen Zu- und Absetzungen von den Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen (Saldo der Schadenversicherungstransaktionen der Unternehmen mit eigener Rechtspersönlichkeit, Saldo der tatsächlichen Sozialbeiträge und sozialen Leistungen der Lebensversicherungsunternehmen und Pensionskassen, Saldo der unterstellten Sozialbeiträge und sozialen Leistungen der Unternehmen u. ä.) hat im Berichtsjahr etwas abgenommen, d. h. den Unternehmen flossen 1978 per Saldo weniger laufende Übertragungen zu als im Vorjahr.

Die nach Berücksichtigung der öffentlichen Abgaben und sonstigen Zu- und Absetzungen auf Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen verbleibenden Nettoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen nahmen 1978, wie schon erwähnt, um  $14\%$  zu. Dieser Anstieg setzt sich aus einer Zunahme der entnommenen Gewinne und Vermögenseinkommen der privaten Haushalte (um  $6\frac{1}{2}\%$  bzw. 13 Mrd. DM), fer-

Tabelle 13: Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen

Jahr <sup>1)</sup> Halb- jahr <sup>1)</sup>	Brutto- ein- kommen aus Unter- nehm- er-tätig- keit und Ver- mögen	Direkte Steuern u.ä. <sup>2)</sup> auf Einkom- men aus Unter- nehm- er-tätig- keit und Ver- mögen	Nettoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen				
			ins- gesamt	Entnommene Gewinne und Vermögenseinkommen			Nicht- entnom- mene Gewinne der Unter- nehmen (nach der Um- ver- teilung)
				zu- sammen	Private Haus- halte <sup>3)</sup>	Staat	
Jahreszahlen Mill. DM							
1975	221 950	44 560	177 390	167 970	172 600	— 4 630	9 420
1976	248 360	53 540	194 820	180 170	187 860	— 7 690	14 650
1977	259 430	65 680	193 750	183 180	194 520	— 11 340	10 570
1978	288 060	66 890	221 170	196 700	207 640	— 10 940	24 470
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %							
1975	+ 4,8	+ 4,3	+ 7,4	+ 7,2	+ 9,1	×	+ 10,2
1976	+ 11,9	+ 20,2	+ 9,8	+ 7,3	+ 8,8	×	+ 55,5
1977	+ 4,5	+ 22,7	— 0,5	+ 1,7	+ 3,5	×	— 27,8
1978	+ 11,0	+ 1,8	+ 14,2	+ 7,4	+ 6,7	×	+ 131,5
1970 = 100							
1975	129	139	127	148	155	×	36
1976	145	167	139	159	169	×	55
1977	151	205	139	162	175	×	40
1978	168	209	158	174	187	×	92
% des Bruttoeinkommens aus Unternehmertätigkeit und Vermögen							
1975	100	20,1	79,9	75,7	77,8	— 2,1	4,2
1976	100	21,6	78,4	72,5	75,6	— 3,1	5,9
1977	100	25,3	74,7	70,6	75,0	— 4,4	4,1
1978	100	23,2	76,8	68,3	72,1	— 3,8	8,5
Halbjahreszahlen Mill. DM							
1975							
1. Hj	97 340	20 840	76 500	73 720	75 810	— 2 090	2 780
2. Hj	124 610	23 720	100 890	94 250	96 790	— 2 540	6 640
1976							
1. Hj	113 020	24 660	88 360	79 330	82 680	— 3 350	9 030
2. Hj	135 340	28 880	106 460	100 840	105 180	— 4 340	5 620
1977							
1. Hj	114 800	31 830	82 970	80 310	86 310	— 6 000	2 660
2. Hj	144 630	33 850	110 780	102 870	108 210	— 5 340	7 910
1978							
1. Hj	123 280	32 910	90 370	84 490	90 440	— 5 950	5 880
2. Hj	164 780	33 980	130 800	112 210	117 200	— 4 990	18 590
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %							
1975							
1. Hj	+ 2,6	— 10,2	+ 6,8	+ 13,6	+ 15,8	×	— 58,7
2. Hj	+ 6,6	+ 1,6	+ 7,8	+ 2,7	+ 4,3	×	+ 264,8
1976							
1. Hj	+ 16,1	+ 18,3	+ 15,5	+ 7,6	+ 9,1	×	+ 224,8
2. Hj	+ 8,6	+ 21,8	+ 5,5	+ 7,0	+ 8,7	×	— 15,4
1977							
1. Hj	+ 1,6	+ 29,1	— 6,1	+ 1,2	+ 4,4	×	— 70,5
2. Hj	+ 6,9	+ 17,2	+ 4,1	+ 2,0	+ 2,9	×	+ 40,7
1978							
1. Hj	+ 7,4	+ 3,4	+ 8,9	+ 5,2	+ 4,8	×	+ 121,1
2. Hj	+ 13,9	+ 0,4	+ 18,1	+ 9,1	+ 8,3	×	+ 135,0

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — <sup>2)</sup> Einschl. Lastenausgleichsabgaben, Pflichtbeiträge der Selbständigen zur Sozialversicherung, von Unternehmen mit eigener Rechtspersönlichkeit gezahlte Nettoprämien für Schadenversicherungen (abzüglich Schadenversicherungsleistungen), Saldo der Sozialbeiträge und der sozialen Leistungen der Unternehmen, sonstige laufende Übertragungen der Unternehmen mit eigener Rechtspersönlichkeit an die übrige Welt. — <sup>3)</sup> Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter.

ner aus gestiegenen Entnahmen und Vermögenseinkommen des Staates (um  $\frac{1}{2}$  Mrd. DM) und aus einer Erhöhung der nichtentnommenen Gewinne der Unternehmen (um 14 Mrd. DM) zusammen. Die Zunahme der entnommenen Gewinne und Vermögenseinkommen der privaten Haushalte war geringer als in den Jahren 1976 und 1975 (jeweils  $+9\%$ ), jedoch höher als im Jahr 1977 ( $+3\frac{1}{2}\%$  gegenüber 1976). Die entnommenen Gewinne und Vermögenseinkommen des Staates, die seit 1970 nahezu ständig gesunken sind, haben im Jahr 1978 wieder geringfügig zugenommen. Dies ist im wesentlichen darauf zurückzuführen, daß im Vergleich zu den vorangegangenen Jahren einerseits die Entnahmen und Vermögenseinkommen des Staates (vor Abzug der Zinsen auf öffentliche Schulden) stärker gestiegen sind ( $+17\%$  gegenüber 1977) und andererseits die Zinsen auf öffentliche Schulden einen relativ geringen Zuwachs hatten ( $+5\frac{1}{2}\%$  gegenüber 1977). Die



nichtentnommenen Gewinne der Unternehmen, die im Jahr 1977 gegenüber 1976 rückläufig gewesen waren, nahmen 1978 wieder zu. Auf die Rolle, die die nichtentnommenen Gewinne für die Finanzierung der Anlageinvestitionen und der Vorratsveränderung der Unternehmen spielen, wird im Abschnitt über die Ersparnis und Vermögensbildung weiter unten eingegangen. Bei der Beurteilung der Entwicklung der nichtentnommenen Gewinne ist zu berücksichtigen, daß sich diese Angaben nur als Differenz zwischen dem Volkseinkommen, das sich über die Entstehungs- und Verwendungsrechnung des Sozialprodukts nach Abzug der Abschreibungen und indirekten Steuern (abzüglich der Subventionen) ergibt, und den übrigen Größen der Verteilungsrechnung (Einkommen aus unselbständiger Arbeit, Entnahmen und Vermögenseinkommen nach Abzug der Abgaben) ermitteln lassen. Diese Berechnungsart hat zur Folge, daß sich Fehler bei anderen Größen in besonderem Maße in dieser als Residuum ermittelten Position niederschlagen können. Ferner ist zu beachten, daß in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen die Bewertung der Abschreibungen vom Gesichtspunkt der realen Substanzerhaltung ausgeht; infolgedessen werden die im Berichtszeitraum geltenden Wiederbeschaffungspreise zugrunde gelegt. Da diese Bewertung von dem im Handels- und Steuerrecht gebräuchlichen Nominalwertprinzip abweicht, besteht für die Position der nichtentnommenen Gewinne der Unternehmen häufig die Gefahr von Fehlinterpretationen.

#### 4. Laufende Einnahmen und Ausgaben, Ersparnis und Investitionen des Staates

Im Jahr 1978 haben die laufenden Einnahmen des Staates (Gebietskörperschaften und Sozialversicherung) erstmals seit 1975 wieder — wenn auch nur geringfügig — schwächer zugenommen als die laufenden Ausgaben. Die laufenden Einnahmen beliefen sich auf 556 Mrd. DM; ihr Anstieg gegenüber 1977 betrug  $6\frac{1}{2}\%$  und war damit deutlich geringer als im Vorjahr (1977:  $+10\%$  gegenüber 1976). Die laufenden Ausgaben erhöhten sich 1978 um  $7\%$  auf  $529\frac{1}{2}$  Mrd. DM. Die Zunahme entsprach etwa derjenigen von 1977 ( $+7\frac{1}{2}\%$ ). Die Summe der übrigen Ausgaben (Bruttoinvestitionen und Vermögensübertragungen), gekürzt um empfangene Vermögensübertragungen und Abschreibungen, betrug 61 Mrd. DM. Diese Position nahm 1978 um  $6\frac{1}{2}\%$  gegenüber 1977 zu. Dabei wiesen die Bruttoinvestitionen, die im Vorjahr nahezu unverändert geblieben waren, eine erhebliche Steigerung um  $13\frac{1}{2}\%$  auf, während die geleisteten Vermögensübertragungen des Staates um  $5\%$  abnahmen. Als Differenz zwischen Ausgaben und Einnahmen ergab sich 1978 ein Finanzierungsdefizit von mehr als  $34\frac{1}{2}$  Mrd. DM; es war um nahezu  $3\frac{1}{2}$  Mrd. DM größer als das Defizit im Jahr 1977 (knapp  $31\frac{1}{2}$  Mrd. DM).

Die verringerte Zunahme der laufenden Einnahmen beruhte in erster Linie auf der Entwicklung des Steueraufkommens. Die Steuern, die rd.  $60\%$  der laufenden Einnahmen ausmachen, stiegen im Jahr 1978 — nach einem Zuwachs von  $11\%$  im Jahr 1977 — nur um  $5\frac{1}{2}\%$ . Die Sozialbeiträge, auf die mehr als ein Drittel der laufenden Einnahmen entfällt, nahmen im Berichtszeitraum um  $7\%$  zu (1977 ebenfalls  $+7\%$ ). Die sonstigen laufenden Einnahmen, die der Staat empfangen hat (Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen, Verwaltungsgebühren und Kostenerstattungen der privaten Haushalte, Zahlungen aus dem Ausland u. ä.), haben sich im Berichtsjahr um  $18\frac{1}{2}\%$  erhöht.

Die Steuern (einschl. Verwaltungsgebühren der Unternehmen) umfassen in dieser Darstellung nicht die als Vermögensübertragung gebuchte Erbschaftsteuer. Es ist darauf hinzuweisen, daß die Einnahmen aus der veranlagten Einkommensteuer und der Körperschaftsteuer in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen — abweichend von den Steuernachweisen in anderen Statistiken — nicht um die seit 1969 gewährten Investitionszulagen gekürzt

sind. Die Investitionszulagen werden in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen als Vermögensübertragungen nachgewiesen. Der um Investitionszulagen gekürzte Nachweis der Einkommen- und Körperschaftsteuer entspricht demjenigen der Lohnsteuer hinsichtlich der Arbeitnehmerersparzulagen, die in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nicht — wie in den Statistiken der Steuereinnahmen — vom Lohnsteueraufkommen abgesetzt sind, sondern ebenfalls als Vermögensübertragungen nachgewiesen werden.

Der im Vergleich zum Vorjahr abgeschwächte Anstieg der Steuern im Jahr 1978 ( $+5\frac{1}{2}\%$ ) erklärt sich weitgehend aus der Entwicklung des Aufkommens aus den Steuern vom Einkommen: Die Einnahmen aus der Lohnsteuer (einschl. Lohnsteuer auf Pensionen) und aus der veranlagten Einkommensteuer stiegen jeweils nur um  $2\%$ , aus der Körperschaftsteuer um  $8\%$ . In dem geringen Zuwachs des Aufkommens aus der Lohnsteuer spiegeln sich deutlich die finanziellen Auswirkungen des Steueränderungsgesetzes 1977 sowie des Gesetzes zur Steuerentlastung und Investitionsförderung wider, die beide am 1. Januar 1978 in Kraft traten (mit Ausnahme der Anhebung des Weihnachtsfreibetrages, die schon 1977 wirksam wurde). Bei der Entwicklung der veranlagten Einkommensteuer dürften sich die genannten Gesetzesänderungen ebenfalls bereits ausgewirkt haben, u. a. durch Anpassung der Vorauszahlungen. Darüber hinaus kann man davon ausgehen, daß das mit der Körperschaftsteuerreform des Jahres 1977 eingeführte Anrechnungsverfahren insbesondere im zweiten Halbjahr 1978 zu ersten Minderungen des Einkommensteueraufkommens führte. Das Anrechnungsverfahren beinhaltet, daß die von Kapitalgesellschaften auf ausgeschüttete Gewinne einbehaltene und abgeführte Körperschaftsteuer auf die individuelle Einkommensteuerschuld der Anteilseigner angerechnet wird. Der im Vergleich zum Vorjahr stark verringerte Anstieg der Körperschaftsteuer ergibt sich aus der Tatsache, daß im Jahr 1977 infolge der Heraufsetzung der Steuersätze für ausgeschüttete und einbehaltene Gewinne im Rahmen der erwähnten Körperschaftsteuerreform außergewöhnlich hohe Zunahmen zu verzeichnen waren. Relativ schwach gestiegen sind im Jahr 1978 außerdem die Gewerbesteuererinnahmen ( $+2\frac{1}{2}\%$ ). Auch hierbei dürfte es sich in erster Linie um Auswirkungen des Steueränderungsgesetzes 1977 sowie des Gesetzes zur Steuerentlastung und Investitionsförderung handeln, die bei der Gewerbesteuer u. a. eine deutliche Heraufsetzung der Freibeträge beinhalten. Die Einnahmen aus den Steuern vom Umsatz nahmen um  $17\%$  zu. Diese hohe Zuwachsrate geht insbesondere auf die Erhöhung der Mehrwertsteuersätze von  $11$  auf  $12\%$  bzw. von  $5,5$  auf  $6\%$  ab Januar 1978 zurück. Die Verbrauchsteuern, die ebenfalls zu den aufkommensstarken Steuern zählen, brachten 1978  $6\frac{1}{2}\%$  mehr als im Vorjahr.

An der Zunahme der Sozialbeiträge im Jahr 1978 in Höhe von  $7\%$  gegenüber 1977 waren die tatsächlichen Sozialbeiträge — soweit sie an die Sozialversicherung fließen — mit einem Anstieg um  $7\%$  und die unterstellten Sozialbeiträge (für die Beamtenversorgung, für Beihilfen u. ä.) mit einem Zuwachs von  $6\frac{1}{2}\%$  beteiligt. Der Anstieg der tatsächlichen Sozialbeiträge beruhte vor allem auf der Entwicklung der Brutto Lohn- und -gehaltssumme ( $+6\%$ ). Hinzu kamen einige gesetzliche Änderungen, wie die Erhöhung der Beitragsbemessungsgrenzen ab Januar 1978 in den Rentenversicherungen der Arbeiter und Angestellten und der Arbeitslosenversicherung (von  $3\,400$  auf  $3\,700$  DM monatlich), in der knappschaftlichen Rentenversicherung (von  $4\,200$  auf  $4\,600$  DM monatlich) und in der gesetzlichen Krankenversicherung (von  $2\,550$  auf  $2\,775$  DM monatlich). Nicht einbezogen in die Sozialversicherungsbeiträge sind Beitragsnachentrichtungen aufgrund des Rentenreformgesetzes vom Oktober 1972, die in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen als Vermögensübertragungen der privaten Haushalte an die Sozialversicherung nachgewiesen werden. In der Zunahme der unterstellten Sozialbeiträge ( $+6\frac{1}{2}\%$ ) — die sich zu rd.  $90\%$  aus unterstellten Beiträ-



Tabelle 14: Laufende Einnahmen und Ausgaben, Ersparnis und Investitionen des Staates

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	Laufende Einnahmen			Laufende Ausgaben			Ersparnis (Sp. 1 — Sp. 4)	Ab- schrei- bungen	Vermögens- übertragungen		Brutto- investi- tionen	Finan- zierungs- saldo (Sp. 8 bis 10 — Sp. 11 und 12)	
	insgesamt	darunter		insgesamt	darunter				emp- fangen	ge- leistet			
		Steuern <sup>2)</sup>	Sozial- beiträge		Laufende Übertragungen								
					zu- sammen	an private Haus- halte <sup>3)</sup>							Staatsver- brauch
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Jahreszahlen Mill. DM													
1975	422 130	250 520	153 940	429 590	200 070	169 020	215 290	— 7 460	5 740	6 030	22 840	40 920	—59 450
1976	474 470	281 980	173 020	460 490	215 490	181 250	227 420	13 980	6 240	7 770	28 570	40 220	—40 800
1977	520 890	313 680	185 480	494 890	233 890	194 320	240 290	26 000	6 770	6 530	30 330	40 230	—31 260
1978	555 780	331 270	198 770	529 540	251 540	206 100	256 110	26 240	7 420	6 150	28 850	45 690	—34 730
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %													
1975	+ 3,0	— 0,0	+ 9,3	+ 15,9	+ 21,7	+ 24,1	+ 11,0	x	+ 9,8	+ 21,6	+ 2,6	+ 0,7	x
1976	+ 12,4	+ 12,6	+ 12,4	+ 7,2	+ 7,7	+ 7,2	+ 5,6	x	+ 8,7	+ 28,9	+ 25,1	— 1,7	x
1977	+ 9,8	+ 11,2	+ 7,2	+ 7,5	+ 8,5	+ 7,2	+ 5,7	+ 86,0	+ 8,5	— 16,0	+ 6,2	+ 0,0	x
1978	+ 6,7	+ 5,6	+ 7,2	+ 7,0	+ 7,5	+ 6,1	+ 6,6	+ 0,9	+ 9,6	— 5,8	— 4,9	+ 13,6	x
1970 = 100													
1975	166	157	189	200	200	204	199	x	177	244	184	133	x
1976	187	176	212	215	216	219	210	35	192	315	230	130	x
1977	205	196	227	231	234	235	222	65	208	264	244	130	x
1978	219	207	244	247	252	249	237	66	228	249	232	148	x
Halbjahreszahlen Mill. DM.													
1975 1. Hj	197 600	114 330	74 380	202 210	96 790	81 660	98 470	— 4 610	2 820	2 510	9 390	18 350	—27 020
2. Hj	224 530	136 190	79 560	227 380	103 280	87 360	116 820	— 2 850	2 920	3 520	13 450	22 570	—32 430
1976 1. Hj	222 290	128 910	83 510	219 520	105 510	88 710	105 530	2 770	3 030	3 630	13 300	17 730	—21 600
2. Hj	252 180	153 070	89 510	240 970	109 980	92 540	121 890	11 210	3 210	4 140	15 270	22 490	—19 200
1977 1. Hj	248 100	146 560	90 530	235 810	114 520	94 900	110 560	12 290	3 320	2 980	14 050	17 660	—13 120
2. Hj	272 790	167 120	94 950	259 080	119 370	99 420	129 730	13 710	3 450	3 550	16 280	22 570	—18 140
1978 1. Hj	264 560	155 610	97 110	252 840	124 530	103 110	116 770	11 720	3 620	2 700	12 520	19 820	—14 300
2. Hj	291 220	175 660	101 660	276 700	127 010	102 990	139 340	14 520	3 800	3 450	16 330	25 870	—20 430
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %													
1975 1. Hj	+ 2,3	— 2,1	+ 10,3	+ 17,6	+ 23,2	+ 24,7	+ 12,3	x	+ 11,5	+ 19,5	+ 4,2	+ 0,7	x
2. Hj	+ 3,6	+ 1,8	+ 8,3	+ 14,4	+ 20,3	+ 23,6	+ 9,9	x	+ 8,1	+ 23,1	+ 1,4	+ 0,7	x
1976 1. Hj	+ 12,5	+ 12,8	+ 12,3	+ 8,6	+ 9,0	+ 8,6	+ 7,2	x	+ 7,4	+ 44,6	+ 41,6	— 3,4	x
2. Hj	+ 12,3	+ 12,4	+ 12,5	+ 6,0	+ 6,5	+ 5,9	+ 4,3	x	+ 9,9	+ 17,6	+ 13,5	— 0,4	x
1977 1. Hj	+ 11,6	+ 13,7	+ 8,4	+ 7,4	+ 8,5	+ 7,0	+ 4,8	x	+ 9,6	— 17,9	+ 5,6	— 0,4	x
2. Hj	+ 8,2	+ 9,2	+ 6,1	+ 7,5	+ 8,5	+ 7,4	+ 6,4	x	+ 7,5	— 14,3	+ 6,6	+ 0,4	x
1978 1. Hj	+ 6,6	+ 6,2	+ 7,3	+ 7,2	+ 8,7	+ 8,7	+ 5,6	x	+ 9,0	— 9,4	— 10,9	+ 12,2	x
2. Hj	+ 6,8	+ 5,1	+ 7,1	+ 6,8	+ 6,4	+ 3,6	+ 7,4	x	+ 10,1	— 2,8	+ 0,3	+ 14,6	x

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — <sup>2)</sup> Einschl. Verwaltungsgebühren der Unternehmen. — <sup>3)</sup> Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter.

gen für die Altersversorgung der Beamten des Staates und zu rd. 10 % aus dem Gegenwert der Beihilfen im Krankheitsfall u. ä. zusammensetzen — spiegelt sich in erster Linie die Entwicklung der Beamtengehälter wider, die die Grundlage für die Berechnung der unterstellten Sozialbeiträge für die Altersversorgung der Beamten bilden. Empfänger der unterstellten Sozialbeiträge an den Staat sind in der Darstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen alle Körperschaften des Staatssektors als Arbeitgeber.

Die sonstigen laufenden Einnahmen stiegen 1978 um 18 1/2 % auf 25 1/2 Mrd. DM. Zu dieser Entwicklung trug insbesondere ein weiterer erheblicher Zuwachs der Zahlungen aus dem Europäischen Ausrichtungs- und Garantiefonds für die Landwirtschaft bei. Eine starke Zunahme war auch bei den vom Staat empfangenen Erwerbs- und Vermögenseinkommen zu verzeichnen, die darauf zurückzuführen ist, daß die Deutsche Bundespost im Berichtsjahr erstmals seit 1974 wieder einen Gewinn an den Bund ablieferte.

Die laufenden Ausgaben des Staates stiegen 1978 — wie eingangs erwähnt — um 7 % und damit geringfügig stärker als die laufenden Einnahmen. An der Zunahme der laufenden Ausgaben waren der Staatsverbrauch und die laufenden Übertragungen — wie soziale Leistungen (Renten, Pensionen, Unterstützungen), Subventionen u. ä. —, die in der Berichtsperiode jeweils knapp 50 % ausmachten, mit einem Zuwachs von 6 1/2 bzw. 7 1/2 % beteiligt. Die größtmäßig weniger ins Gewicht fallenden Zinsen (22 Mrd. DM) erhöhten sich um 5 1/2 %. Auf die Entwicklung des Staatsverbrauchs wurde bereits im Abschnitt 2 näher eingegangen.

Der an die privaten Haushalte (einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter) fließende Teil der laufenden Übertragungen — hauptsächlich in Form sozialer Leistungen — erhöhte sich um 6 %. Für diese im Vergleich zum Vorjahr (1977: + 7 %) etwas abgeschwächte Zunahme war insbesondere die Entwicklung der Renten aus den Rentenversicherungen der Arbeiter und Angestellten sowie aus der knappschaftlichen Rentenversicherung maßgebend, die mehr als die Hälfte der gesamten sozialen Leistungen des Staates ausmachen und sich nur um 5 1/2 % erhöhten (1977: + 11 1/2 %). Diese Steigerung beruhte hauptsächlich noch auf den Auswirkungen der Rentenanpassungen von 9,9 % ab Juli 1977 aufgrund des 20. Rentenanpassungsgesetzes, während im Jahr 1978 keine Anpassung der Renten stattfand. Im Bereich der durchschnittlichen Zunahme der gesamten sozialen Leistungen an private Haushalte lagen auch die Zunahmen der Barleistungen aus der Arbeitslosenversicherung und der gesetzlichen Krankenversicherung sowie der Anstieg der öffentlichen Pensionen. Die Zunahme der Leistungen der Arbeitslosenversicherung war vor allem auf stark gestiegene Zahlungen im Rahmen der Maßnahmen zur Arbeitsmarktpolitik zurückzuführen, während Arbeitslosengeld, Anschlußarbeitslosenhilfe und Kurzarbeitergeld zusammengekommen leicht zurückgingen. Relativ starke Steigerungen waren dagegen bei den Beihilfen nach dem Bundeswohngeldgesetz (+ 22 1/2 %) aufgrund von Leistungsverbesserungen ab Januar 1978, beim gesetzlichen Kindergeld (+ 8 1/2 %) durch die im Steueränderungsgesetz 1977 enthaltene Erhöhung des Kindergeldes ab dem zweiten Kind sowie bei den Sozialhilfeeinkünften (+ 8 %) zu verzeichnen. Unterdurchschnittlich erhöhten sich im Be-

richtsjahr die Barleistungen aus der Kriegsofferversorgung (+ 2 1/2 %) und der gesetzlichen Unfallversicherung (+ 4 %) sowie die Ausbildungsbeihilfen (+ 4 %).

Die Unternehmen erhielten im Berichtszeitraum 26 1/2 Mrd. DM an laufenden Übertragungen und damit 21 1/2 % mehr als 1977. Hierbei handelt es sich zu rd. 90 % um Subventionen. Der Rest umfaßt Zahlungen an die Deutsche Bundesbahn und an die Pensionskasse Deutscher Eisen- und Straßenbahnen für die Versorgung der Beamten (nach Artikel 131 GG) sowie Beiträge an Schadenversicherungsunternehmen; er erhöhte sich 1978 um 7 %. Die Subventionen nahmen beträchtlich, und zwar um 24 % zu. Dieser Anstieg beruhte insbesondere auf vermehrten Zahlungen im Rahmen der Europäischen Marktordnungen, wie z. B. auf höheren Aufwendungen für die Vorratshaltung landwirtschaftlicher Erzeugnisse und verstärkten Erstattungen bei der Ausfuhr solcher Güter. Eine beachtliche Zunahme wiesen auch die Subventionen an die Deutsche Bundesbahn (+ 28 1/2 %) sowie die Ausgaben zur Sicherung des Steinkohleneinsatzes in der Elektrizitätswirtschaft auf (+ 15 1/2 %), zu deren Finanzierung ab 1975 aufgrund des Dritten Verstromungsgesetzes vom Dezember 1974 eine Ausgleichsabgabe erhoben wird. Gestiegene Zahlungen an die Deutsche Bundesbahn für die Versorgungsbezüge ehemaliger Beamter waren der Grund für die Zunahme der sonstigen laufenden Übertragungen an Unternehmen.

Die laufenden Übertragungen des Staates an die übrige Welt erhöhten sich um 6 1/2 % auf 19 Mrd. DM. Sie umfassen zu etwas mehr als 20 % soziale Leistungen (laufende Wiedergutmachungsleistungen, Renten u. ä.) und zu knapp 80 % sonstige laufende Übertragungen. Die Zunahme der laufenden Übertragungen an die übrige Welt ist vor allem auf die Entwicklung der sonstigen laufenden Übertragungen zurückzuführen, und zwar insbesondere auf erhöhte Zahlungen an die Europäischen Gemeinschaften.

Die Bruttoinvestitionen des Staates betrugen 1978 45 1/2 Mrd. DM und hatten damit — nach mehrjähriger Stagnation — einen Zuwachs von 13 1/2 % zu verzeichnen. Sie umfassen in dieser Darstellung die Käufe von neuen und gebrauchten Anlagen und Land sowie selbstgestellte Anlagen des Staates nach Abzug der Verkäufe von gebrauchten Anlagen und Land, ferner die Vorratsveränderung (Vorratshaltung insbesondere von Rohöl und Kernbrennstoffen). Die Investitionen sind in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen im Prinzip im Zeitpunkt des Entstehens von Forderungen und Verbindlichkeiten darzustellen und nicht im Zeitpunkt der Zahlung. Für den Nachweis der Bauten gilt darüber hinaus, daß angefangene Bauten auch vor dem Zeitpunkt der Rechnungstellung als Anlageinvestitionen zu buchen sind. Aus diesem Grunde werden die Bauinvestitionen des Staates für den Nachweis in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen vor allem anhand von Unterlagen der Bauberichterstattung und ähnlicher Quellen über die Bauproduktion ermittelt. Sie erhöhten sich nach dieser Rechnung im Jahr 1978 um 14 1/2 % gegenüber 1977. Die kassenmäßigen Bauausgaben stiegen im gleichen Zeitraum um 8 %.

Die vom Staat geleisteten Vermögensübertragungen gingen 1978 um 5 % auf 29 Mrd. DM zurück. Diese Entwicklung beruhte insbesondere auf einer Abnahme der von den Haushalten empfangenen Vermögensübertragungen, während die Vermögensübertragungen an Unternehmen leicht anstiegen. Für den Rückgang der von den Haushalten empfangenen Vermögensübertragungen war vor allem die verringerte Gewährung von Sparprämien im Vergleich zum Jahr 1977 maßgebend. In dieser Entwicklung kommt zum Ausdruck, daß aufgrund der Häufung von Abschlüssen von Sparverträgen 1970 — u. a. infolge der Erhöhung der prämiengünstigsten Leistungen nach dem 3. Vermögensbildungsgesetz von 1970 auf 624 DM — außergewöhnlich viele Sparverträge 1977 fällig wurden. 1978 dürfte sich der Einfluß dieser Maßnahme nur noch geringfügig ausgewirkt haben. Der Anstieg der

Vermögensübertragungen an Unternehmen ist in erster Linie auf erhebliche Zunahmen bei den Investitionszuschüssen zurückzuführen. Nennenswert höher als im Vorjahr waren außerdem die Tilgungszuschüsse an die Deutsche Bundesbahn. Teilweise aufgefangen wurde diese Entwicklung durch einen Rückgang der aus dem Aufkommen der veranlagten Einkommen- und Körperschaftsteuer finanzierten Investitionszulagen. Geringer als im Vorjahr waren 1978 die an die übrige Welt geleisteten Vermögensübertragungen. — Die in der Größenordnung relativ unbedeutenden Vermögensübertragungen, die der Staat empfangen hat (6 Mrd. DM), verminderten sich gegenüber 1977 um 6 %. Diese Abnahme geht in erster Linie auf die von privaten Haushalten geleisteten Vermögensübertragungen zurück, bei denen sich die Beitragsnachentrichtungen aufgrund des Rentenreformgesetzes vom Oktober 1972 um rund ein Drittel verringerten.

Wie eingangs erwähnt, ergab sich für den Sektor Staat im Jahr 1978 ein Finanzierungsdefizit von etwa 34 1/2 Mrd. DM. Im Vorjahr hatte sich das Defizit auf knapp 31 1/2 Mrd. DM belaufen. An dem Defizit waren alle Gruppen von öffentlichen Körperschaften beteiligt. Es setzte sich 1978 aus einem Defizit bei den Gebietskörperschaften in Höhe von 32 Mrd. DM (1977: 27 Mrd. DM) und einem Defizit bei der Sozialversicherung von 2 1/2 Mrd. DM (1977: 4 1/2 Mrd. DM) zusammen. In dem Defizit der Gebietskörperschaften nach dem Konzept der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sind die Bauinvestitionen in der produktionsmäßigen Abgrenzung berücksichtigt. Geht man bei der Berechnung des Finanzierungssaldos von der kassenmäßigen Abgrenzung der Bauten aus, ergibt sich ein Defizit von etwas über 29 Mrd. DM (1977: 26 1/2 Mrd. DM). Nur auf dieser Basis läßt sich das Finanzierungsdefizit der Gebietskörperschaften getrennt für den Bund, die Länder und die Gemeinden zeigen. Beim Bund belief sich das Defizit 1978 auf 19 1/2 Mrd. DM (1977: 18 Mrd. DM), bei den Ländern auf 9 1/2 Mrd. DM (1977: 6 1/2 Mrd. DM) und bei den Gemeinden auf 1/2 Mrd. DM (1977: 2 Mrd. DM).

## 5. Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte und seine Verwendung

Das verfügbare Einkommen der privaten Haushalte (ohne nichtentnommene Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit) ist im Jahr 1978 um 6 1/2 % gegenüber dem Vorjahr gestiegen. Der Zuwachs war etwas höher als im Vorjahr (+ 6 % gegenüber 1976). Die Entwicklung der in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen dargestellten Nettoeinkommensarten wies keine großen Unterschiede auf. So stiegen die Nettolöhne und -gehälter um 6 1/2 %, die empfangenen laufenden Übertragungen (nach Abzug der Lohnsteuer auf Pensionen) um 6 % und die entnommenen Gewinne und Vermögenseinkommen (vor Abzug der Zinsen auf Konsumentenschulden) um 7 %. Im Vorjahr war die Entwicklung der einzelnen Einkommensarten differenzierter verlaufen: Die Nettolohn- und -gehaltsumme hatte sich gegenüber 1976 um 6 % erhöht, die empfangenen laufenden Übertragungen waren um 7 % und die entnommenen Gewinne und Vermögenseinkommen um 3 1/2 % gestiegen.

Die Entwicklung der empfangenen laufenden Übertragungen der privaten Haushalte wird zum größten Teil von den laufenden Übertragungen des Staates bestimmt, die 1978 um 6 % zunahmen. Dieser im Vergleich zum Vorjahr (+ 7 %) etwas abgeschwächte Anstieg ist — wie bereits im Abschnitt über die laufenden Ausgaben des Staates erwähnt — insbesondere durch die Zunahme der Rentenversicherungsleistungen (+ 5 1/2 % gegenüber 1977) gekennzeichnet, die mehr als die Hälfte der gesamten sozialen Leistungen des Staates an die privaten Haushalte ausmachen. Der Zuwachs der Geldleistungen der gesetzlichen Krankenversicherung und der öffentlichen Pensionen (+ 7 bzw. + 5 1/2 % gegenüber 1977) lag annähernd gleich hoch wie der Anstieg der sozialen Leistungen des

Tabelle 15: Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte<sup>1)</sup> nach Einkommensarten

Jahr <sup>2)</sup> Halbjahr <sup>2)</sup>	Verfügbares Einkommen ohne nichtentnommene Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit	Nettolohn- und -gehaltsumme	Entnommene Gewinne und Vermögens-einkommen	Empfangene laufende Übertragungen	Abzüglich	
					Zinsen auf Konsumentenschulden	Nichtzurechenbare geleistete laufende Übertragungen
Jahreszahlen						
Mill. DM						
1975	680 830	347 850	179 600	181 960	7 000	21 580
1976	721 080	361 260	195 000	195 200	7 140	23 240
1977	763 060	382 690	202 170	208 820	7 650	22 970
1978	812 460	408 480	216 250	221 460	8 610	25 120
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %						
1975	+ 9,7	+ 3,6	+ 8,3	+ 23,4	— 8,4	+ 2,9
1976	+ 5,9	+ 3,9	+ 8,6	+ 7,3	+ 2,0	+ 7,7
1977	+ 5,8	+ 5,9	+ 3,7	+ 7,0	+ 7,1	— 1,2
1978	+ 6,5	+ 6,7	+ 7,0	+ 6,1	+ 12,5	+ 9,4
1970 = 100						
1975	160	147	156	200	191	166
1976	169	153	170	215	195	178
1977	179	162	176	230	208	176
1978	191	172	188	244	235	193
% des verfügbaren Einkommens						
1975	100	51,1	26,4	26,7	1,0	3,2
1976	100	50,1	27,0	27,1	1,0	3,2
1977	100	50,2	26,5	27,4	1,0	3,0
1978	100	50,3	26,6	27,3	1,1	3,1
Halbjahreszahlen						
Mill. DM						
1975 1. Hj	325 920	171 770	79 400	88 130	3 590	9 790
2. Hj	354 910	176 080	100 200	93 830	3 410	11 790
1976 1. Hj	343 580	176 110	86 160	95 600	3 480	10 810
2. Hj	377 500	185 150	108 840	99 600	3 660	12 430
1977 1. Hj	363 920	186 240	90 030	102 060	3 720	10 690
2. Hj	399 140	196 450	112 140	106 760	3 930	12 280
1978 1. Hj	387 570	198 160	94 580	110 610	4 140	11 640
2. Hj	424 890	210 320	121 670	110 850	4 470	13 480
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %						
1975 1. Hj	+ 11,7	+ 4,4	+ 14,6	+ 24,0	— 4,8	+ 4,6
2. Hj	+ 7,9	+ 2,8	+ 3,7	+ 22,9	— 11,9	+ 1,6
1976 1. Hj	+ 5,4	+ 2,5	+ 8,5	+ 8,5	— 3,1	+ 10,4
2. Hj	+ 6,4	+ 5,2	+ 8,6	+ 6,1	+ 7,3	+ 5,4
1977 1. Hj	+ 5,9	+ 5,8	+ 4,5	+ 6,8	+ 6,9	— 1,1
2. Hj	+ 5,7	+ 6,1	+ 3,0	+ 7,2	+ 7,4	— 1,2
1978 1. Hj	+ 6,5	+ 6,4	+ 5,1	+ 8,4	+ 11,3	+ 8,9
2. Hj	+ 6,5	+ 7,1	+ 8,5	+ 3,8	+ 13,7	+ 9,8

<sup>1)</sup> Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter. — <sup>2)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis.

Staates insgesamt. Das gleiche gilt für die staatlichen Leistungen aus der Arbeitslosenversicherung (Arbeitslosengeld, Anschlußarbeitslosenhilfe, Kurzarbeitergeld, Zahlungen im Rahmen der Maßnahmen zur Arbeitsmarktpolitik u. ä.) sowie für Arbeitslosenhilfe, die — zusammen betrachtet — um 5 1/2 % gegenüber 1977 gestiegen sind. In diesem Zusammenhang sei erwähnt, daß sich — soweit die zur Zeit verfügbaren statistischen Unterlagen dies erkennen lassen — 1978 sowohl die durchschnittliche Zahl der sog. Hauptbetragsempfänger, also der Personen, die zum Bezug von Arbeitslosengeld oder Arbeitslosenhilfe berechtigt sind, als auch die durchschnittliche Zahl der Kurzarbeiter verringert hat. Überdurchschnittlich entwickelten sich 1978 die Zahlungen des gesetzlichen Kindergeldes (+ 8 1/2 %) durch die im Steueränderungsgesetz 1977 enthaltene Erhöhung des Kindergeldes ab dem zweiten Kind sowie die Beihilfen nach dem Bundeswohngeldgesetz (+ 22 1/2 %) aufgrund von Leistungsverbesserungen ab Januar 1978. Neben den laufenden Übertragungen des Staates fließen den privaten Haushalten auch laufende

Übertragungen von Unternehmen und von der übrigen Welt zu; hierbei handelt es sich vor allem um soziale Leistungen der Unternehmen im Zusammenhang mit Zahlungen von Alters-, Hinterbliebenen- und Invaliditätsrenten, Unterstützungen im Krankheitsfall u. ä. (+ 5 1/2 % gegenüber 1977).

Um von der Summe der drei Nettoeinkommensarten — Nettolohn- und -gehaltsumme, entnommene Gewinne und Vermögenseinkommen sowie empfangene laufende Übertragungen der privaten Haushalte — auf die Summe des verfügbaren Einkommens der privaten Haushalte zu kommen, sind die Zinsen auf Konsumentenschulden und die den einzelnen Einkommensarten nichtzurechenbaren geleisteten laufenden Übertragungen der privaten Haushalte, wie Steuern im Zusammenhang mit dem Privaten Verbrauch, Strafen, der Saldo der Schadenversicherungsprämien und -leistungen, freiwillige Sozialbeiträge der Selbständigen, Hausfrauen u. ä. und laufende Übertragungen an die übrige Welt, abziehen. Die Zinsen auf

Tabelle 16: Verwendung des verfügbaren Einkommens der privaten Haushalte<sup>1)</sup>

Jahr <sup>2)</sup> Halbjahr <sup>2)</sup>	Verfügbares Einkommen		Privater Verbrauch	Ersparnis		
	insgesamt	ohne nichtentnommene Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit		insgesamt	ohne nichtentnommene Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit	Nichtentnommene Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit
Jahreszahlen Mill. DM						
1975	671 360	680 830	576 540	94 820	104 290	— 9 470
1976	710 480	721 080	623 130	87 350	97 950	— 10 600
1977	758 190	763 060	666 570	91 620	96 490	— 4 870
1978	...	812 460	709 480	...	102 980	...
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %						
1975	+ 9,7	+ 9,7	+ 9,3	+ 12,1	+ 12,3	×
1976	+ 5,8	+ 5,9	+ 8,1	— 7,9	— 6,1	×
1977	+ 6,7	+ 5,8	+ 7,0	+ 4,9	— 1,5	×
1978	...	+ 6,5	+ 6,4	...	+ 6,7	×
1970 = 100						
1975	150	160	157	118	179	×
1976	159	169	170	109	168	×
1977	169	179	181	114	165	×
1978	...	191	193	...	176	×
% des gesamten verfügbaren Einkommens						
1975	100	101,4	85,9	14,1	15,5	— 1,4
1976	100	101,5	87,7	12,3	13,8	— 1,5
1977	100	100,6	87,9	12,1	12,7	— 0,6
1978	...	...	...	...	...	...
% des verfügbaren Einkommens ohne nichtentnommene Gewinne						
1975	×	100	84,7	×	15,3	×
1976	×	100	86,4	×	13,6	×
1977	×	100	87,4	×	12,6	×
1978	×	100	87,3	×	12,7	×
Halbjahreszahlen Mill. DM						
1975 1. Hj	.	325 920	272 910	.	53 010	.
2. Hj	.	354 910	303 630	.	51 280	.
1976 1. Hj	.	343 580	297 930	.	45 650	.
2. Hj	.	377 500	325 200	.	52 300	.
1977 1. Hj	.	363 920	317 510	.	46 410	.
2. Hj	.	399 140	349 060	.	50 080	.
1978 1. Hj	.	387 570	340 010	.	47 560	.
2. Hj	.	424 890	369 470	.	55 420	.
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %						
1975 1. Hj	.	+ 11,7	+ 9,0	.	+ 28,1	.
2. Hj	.	+ 7,9	+ 9,5	.	— 0,5	.
1976 1. Hj	.	+ 5,4	+ 9,2	.	— 13,9	.
2. Hj	.	+ 6,4	+ 7,1	.	+ 2,0	.
1977 1. Hj	.	+ 5,9	+ 6,6	.	+ 1,7	.
2. Hj	.	+ 5,7	+ 7,3	.	— 4,2	.
1978 1. Hj	.	+ 6,5	+ 7,1	.	+ 2,5	.
2. Hj	.	+ 6,5	+ 5,8	.	+ 10,7	.

<sup>1)</sup> Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter. — <sup>2)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis.

Konsumentenschulden stiegen 1978 um 12 1/2 % an. Ausschlaggebend für diese Entwicklung war — wie schon in den vergangenen Jahren — ausschließlich die Zunahme der Konsumentenkredite; die Soll-Zinssätze sind weiter zurückgegangen. Die nichtzurechenbaren geleisteten laufenden Übertragungen der privaten Haushalte erhöhten sich im Jahr 1978 um 9 1/2 %, d. h. stärker als das verfügbare Einkommen der privaten Haushalte. Diese Entwicklung wird im wesentlichen durch den sehr starken Anstieg der freiwilligen Sozialbeiträge der Selbständigen, Hausfrauen u. ä. bestimmt (+ 27 1/2 % gegenüber 1977). In diesem Zusammenhang ist zu erwähnen, daß nach den Regelungen des 21. Rentenanpassungsgesetzes ab 1. Januar 1979 die Mindestbeiträge — die nunmehr in mindestens drei aufeinanderfolgenden Jahren zu entrichten sind, um Ansprüche auf dynamische Renten aufgrund von freiwilligen Beiträgen in die Rentenversicherung zu erwerben — für das Jahr 1979 von monatlich 36 auf 72 DM angehoben wurden.

Kennzeichnend für das Bild der Einkommensverwendung der privaten Haushalte im Jahr 1978 ist eine annähernd gleiche Entwicklung des Privaten Verbrauchs und der Ersparnis (jeweils + 6 1/2 % gegenüber 1977). Im Vorjahr hatte der Private Verbrauch um 7 % zugenommen, während die Ersparnis der privaten Haushalte um 1 1/2 % zurückgegangen war. Die Sparquote, gemessen

als Anteil der Ersparnis (ohne nichtentnommene Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit) am verfügbaren Einkommen der privaten Haushalte, war mit 12,7 % fast gleich hoch wie 1977 (12,6 %). Es sei in diesem Zusammenhang bemerkt, daß in den hier nachgewiesenen Angaben über die Ersparnis keine Nettoszuführungen zu Rückstellungen für betriebliche Ruhegeldverpflichtungen enthalten sind; sie werden als Vermögensübertragungen an private Haushalte dargestellt und gehen auf diese Weise in den Finanzierungssaldo der privaten Haushalte ein. Angaben über das verfügbare Einkommen und die Ersparnis der privaten Haushalte einschl. der Nettoszuführungen zu Rückstellungen für betriebliche Ruhegeldverpflichtungen werden regelmäßig von der Deutschen Bundesbank veröffentlicht; entsprechende Zahlen werden nachrichtlich — beginnend mit dem Jahresband 1977 — in der Fachserie 18 „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“ in Tabelle 2.16 nachgewiesen.

Im Finanzierungssaldo der privaten Haushalte wirken sich neben der laufenden Ersparnis die empfangenen und geleisteten Vermögensübertragungen aus. Die von privaten Haushalten empfangenen Vermögensübertragungen verringerten sich — vor allem aufgrund des Rückgangs der staatlichen Sparprämien — im Jahr 1978 um 8 %. Die in den Vermögensübertragungen ebenfalls enthaltenen Nettoszuführungen zu betrieblichen Pensionsrückstellungen für die unverfallbaren Ansprüche der Arbeitnehmer aus betrieblichen Versorgungszusagen stiegen dagegen um 4 1/2 % an. Die geleisteten Vermögensübertragungen der privaten Haushalte nahmen im gleichen Zeitraum um 10 1/2 % zu. Ausschlaggebend für diese Entwicklung waren erhöhte Zuteilungen von Bauspareinlagen, die — soweit für Bauzwecke verwendet — zusammen mit den Tilgungsbeträgen für Bauspardarlehen als fiktive Vermögensübertragungen an den Unternehmenssektor gebucht werden. Der Finanzierungsüberschuß der privaten Haushalte, der sich aus der Ersparnis und dem Saldo der Vermögensübertragungen ergibt, erhöhte sich 1978 gegenüber dem Vorjahr um 2 %; 1977 hatte er gegenüber 1976 um 3 % abgenommen.

## 6. Ersparnis und Vermögensbildung

Das für den letzten Verbrauch und die Ersparnis verfügbare Einkommen aller inländischen Sektoren hat 1978 gegenüber dem Vorjahr um 7 1/2 % zugenommen, also in ähnlichem Maße wie das Nettosozialprodukt zu Marktpreisen, von dem es sich um den Saldo der laufenden Übertragungen zwischen Inländern und der übrigen Welt unterscheidet. Der Zuwachs war etwas höher als 1977 (+ 6 1/2 %). Die stärkere Entwicklung des verfügbaren Einkommens schlug sich vor allem in einem kräftigen Anstieg der gesamtwirtschaftlichen Ersparnis (+ 15 1/2 % gegenüber 1977) nieder, die damit — nach Abnahmen in den Jahren 1974 und 1975 — ihren bisher höchsten Betrag im Jahr 1973 überstiegen hat. Der letzte Verbrauch nahm 1978 um 6 1/2 % zu, also einen Prozentpunkt weniger als das verfügbare Einkommen der Volkswirtschaft. Die Zunahme des letzten Verbrauchs ergab sich aus einem Anstieg des Privaten Verbrauchs und des Staatsverbrauchs um jeweils 6 1/2 % gegenüber dem Vorjahr.

Die Ersparnis der einzelnen Sektoren entwickelte sich 1978 sehr unterschiedlich. Während die Ersparnis der Unternehmen (einschl. der nichtentnommenen Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit) sehr stark anstieg (um 14 Mrd. DM, d. h. sich gegenüber dem Vorjahr mehr als verdoppelte), erhöhte sich die Ersparnis der privaten Haushalte um 6 1/2 Mrd. DM bzw. 6 1/2 %; gleichzeitig hat sich die Ersparnis des Staates gegenüber ihrem Vorjahreswert kaum geändert. Damit hat sich der seit 1976 zu beobachtende Rückgang der Ersparnis der privaten Haushalte sowie die Abnahme der Ersparnis der Unternehmen (nichtentnommene Gewinne) im Jahr 1977 im Berichtsjahr nicht fortgesetzt. Die Gründe für die geringe Änderung der staatlichen Ersparnis, insbesondere das relativ schwach angestiegene Steueraufkommen, sind

Tabelle 17: Nettosozialprodukt, verfügbares Einkommen in der Volkswirtschaft und seine Verwendung

Jahr <sup>1)</sup> Halb- jahr <sup>1)</sup>	Netto- sozial- produkt zu Markt- preisen	Saldo der laufenden Übertra- gungen zwischen Inländern und der übrigen Welt	Ver- fügbares Ein- kommen	Verwendung des verfügbaren Einkommens		
				Privater Ver- brauch	Staats- ver- brauch	Ersparnis
Jahreszahlen Mill. DM						
1975	916 870	—18 790	898 080	576 540	215 290	106 250
1976	996 180	—19 050	977 130	623 130	227 420	126 580
1977	1 059 320	—19 400	1 039 920	666 570	240 290	133 060
1978	1 137 680	—18 400	1 119 280	709 480	256 110	153 690
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %						
1975	+ 4,2	x	+ 4,2	+ 9,3	+ 11,0	—24,4
1976	+ 8,7	x	+ 8,8	+ 8,1	+ 5,6	+ 19,1
1977	+ 6,3	x	+ 6,4	+ 7,0	+ 5,7	+ 5,1
1978	+ 7,4	x	+ 7,6	+ 6,4	+ 6,6	+ 15,5
1970 = 100						
1975	150	x	150	157	199	85
1976	163	x	163	170	210	102
1977	173	x	173	181	222	107
1978	186	x	186	193	237	123
% des verfügbaren Einkommens						
1975	102,1	—2,1	100	64,2	24,0	11,8
1976	101,9	—1,9	100	63,8	23,3	13,0
1977	101,9	—1,9	100	64,1	23,1	12,8
1978	101,6	—1,6	100	63,4	22,9	13,7
Halbjahreszahlen Mill. DM						
1975 1. Hj	431 230	— 8 670	422 560	272 910	98 470	51 180
2. Hj	485 640	—10 120	475 520	303 630	116 820	55 070
1976 1. Hj	470 150	— 9 240	460 910	297 930	105 530	57 450
2. Hj	526 030	— 9 810	516 220	325 200	121 890	69 130
1977 1. Hj	498 650	— 9 220	489 430	317 510	110 560	61 360
2. Hj	560 670	—10 180	550 490	349 060	129 730	71 700
1978 1. Hj	532 700	—10 760	521 940	340 010	116 770	65 160
2. Hj	604 980	— 7 640	597 340	369 470	139 340	88 530
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Halbjahr des Vorjahres in %						
1975 1. Hj	+ 3,9	x	+ 3,8	+ 9,0	+ 12,3	—26,1
2. Hj	+ 4,6	x	+ 4,5	+ 9,5	+ 9,9	—22,8
1976 1. Hj	+ 9,0	x	+ 9,1	+ 9,2	+ 7,2	+ 12,3
2. Hj	+ 8,3	x	+ 8,6	+ 7,1	+ 4,3	+ 25,5
1977 1. Hj	+ 6,1	x	+ 6,2	+ 6,6	+ 4,8	+ 6,8
2. Hj	+ 6,6	x	+ 6,6	+ 7,3	+ 6,4	+ 3,7
1978 1. Hj	+ 6,8	x	+ 6,6	+ 7,1	+ 5,6	+ 6,2
2. Hj	+ 7,9	x	+ 8,5	+ 5,8	+ 7,4	+ 23,5

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis.

im Abschnitt über die laufenden Einnahmen und Ausgaben des Staates bereits erläutert worden.

Die Vermögensbildung der Sektoren hängt außer von der Ersparnis auch von den empfangenen und geleisteten

Tabelle 18: Ersparnis und Vermögensbildung  
in der Volkswirtschaft  
Mill. DM

Jahr <sup>1)</sup> Halbjahr <sup>1)</sup>	Alle Sektoren	Unter- nehmen	Staat	Private Haushalte <sup>2)</sup>
<b>Jahreszahlen</b>				
<b>Ersparnis<sup>3)</sup></b>				
1975	106 250	9 420	- 7 460	104 290
1976	126 580	14 650	13 980	97 950
1977	133 060	10 570	26 000	96 490
1978	153 690	24 470	26 240	102 980
<b>Saldo der Vermögensübertragungen</b>				
1975	- 800	+ 23 950	- 16 810	- 7 940
1976	- 1 280	+ 30 040	- 20 800	- 10 520
1977	- 1 260	+ 34 140	- 23 800	- 11 600
1978	- 1 160	+ 37 890	- 22 700	- 16 350
<b>Ersparnis einschl. Saldo der Vermögensübertragungen (Vermögensbildung)</b>				
1975	105 450	33 370	- 24 270	96 350
1976	125 300	44 690	- 6 820	87 430
1977	131 800	44 710	2 200	84 890
1978	152 530	62 360	3 540	86 630
<b>Nettoinvestitionen</b>				
1975	95 210	60 030	35 180	—
1976	116 070	82 090	33 980	—
1977	123 860	90 400	33 460	—
1978	137 340	99 070	38 270	—
<b>Finanzierungssaldo<sup>4)</sup></b>				
1975	+ 10 240	- 26 660	- 59 450	+ 96 350
1976	+ 9 230	- 37 400	- 40 800	+ 87 430
1977	+ 7 940	- 45 690	- 31 260	+ 84 890
1978	+ 15 190	- 36 710	- 34 730	+ 86 630
<b>Halbjahreszahlen</b>				
<b>Ersparnis<sup>3)</sup></b>				
1975 1. Hj	51 180	2 780	- 4 610	53 010
2. Hj	55 070	6 640	- 2 850	51 280
1976 1. Hj	57 450	9 030	2 770	45 650
2. Hj	69 130	5 620	11 210	52 300
1977 1. Hj	61 360	2 660	12 290	46 410
2. Hj	71 700	7 910	13 710	50 080
1978 1. Hj	65 160	5 880	11 720	47 560
2. Hj	88 530	18 590	14 520	55 420
<b>Saldo der Vermögensübertragungen</b>				
1975 1. Hj	- 370	+ 10 250	- 6 880	- 3 740
2. Hj	- 430	+ 13 700	- 9 930	- 4 200
1976 1. Hj	- 790	+ 14 200	- 9 670	- 5 320
2. Hj	- 490	+ 15 840	- 11 130	- 5 200
1977 1. Hj	- 880	+ 15 630	- 11 070	- 5 440
2. Hj	- 380	+ 18 510	- 12 730	- 6 160
1978 1. Hj	- 890	+ 16 350	- 9 820	- 7 420
2. Hj	- 270	+ 21 540	- 12 880	- 8 930
<b>Ersparnis einschl. Saldo der Vermögensübertragungen (Vermögensbildung)</b>				
1975 1. Hj	50 810	13 030	- 11 490	49 270
2. Hj	54 640	20 340	- 12 780	47 080
1976 1. Hj	56 660	23 230	- 6 900	40 330
2. Hj	68 640	21 460	80	47 100
1977 1. Hj	60 480	18 290	1 220	40 970
2. Hj	71 320	26 420	980	43 920
1978 1. Hj	64 270	22 230	1 900	40 140
2. Hj	88 260	40 130	1 640	46 490
<b>Nettoinvestitionen</b>				
1975 1. Hj	43 680	28 150	15 530	—
2. Hj	51 530	31 880	19 650	—
1976 1. Hj	51 620	36 920	14 700	—
2. Hj	64 450	45 170	19 280	—
1977 1. Hj	56 550	42 210	14 340	—
2. Hj	67 310	48 190	19 120	—
1978 1. Hj	57 620	41 420	16 200	—
2. Hj	79 720	57 650	22 070	—
<b>Finanzierungssaldo<sup>4)</sup></b>				
1975 1. Hj	+ 7 130	- 15 120	- 27 020	+ 49 270
2. Hj	+ 3 110	- 11 540	- 32 430	+ 47 080
1976 1. Hj	+ 5 040	- 13 690	- 21 600	+ 40 330
2. Hj	+ 4 190	- 23 710	- 19 200	+ 47 100
1977 1. Hj	+ 3 930	- 23 920	- 13 120	+ 40 970
2. Hj	+ 4 010	- 21 770	- 18 140	+ 43 920
1978 1. Hj	+ 6 650	- 19 190	- 14 300	+ 40 140
2. Hj	+ 8 540	- 17 520	- 20 430	+ 46 490

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis. — <sup>2)</sup> Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbscharakter. — <sup>3)</sup> Abweichend von der Darstellung im Kontensystem der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen sind in die Ersparnis der Unternehmen (unverteilte Gewinne der Unternehmen mit eigener Rechtspersönlichkeit) die nichtentnommenen Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit einbezogen, die Ersparnis der privaten Haushalte u. ä. ist ohne diese nichtentnommenen Gewinne dargestellt. — <sup>4)</sup> Veränderung der Forderungen abzüglich Veränderung der Verbindlichkeiten.

Vermögensübertragungen ab. Von den inländischen Sektoren sind per Saldo nur die Unternehmen Empfänger von Vermögensübertragungen, die sowohl vom Staat als auch von den privaten Haushalten aufgebracht werden. Im Berichtsjahr haben der Staat per Saldo 1 Mrd. DM weniger und die privaten Haushalte per Saldo 5 Mrd. DM mehr an Vermögensübertragungen zur Verfügung gestellt als 1977. Die Vermögensübertragungen an die übrige Welt, die überwiegend vom Staat geleistet werden, gekürzt um Vermögensübertragungen von der übrigen Welt, lagen annähernd auf dem gleichen Niveau wie im Vorjahr. Die 1978 zu verzeichnende Abnahme der Nettovermögensübertragungen des Staates beruhte vor allem darauf, daß die im Abschnitt 4 bereits genannten Sparprämien zugunsten der privaten Haushalte erheblich unter dem Betrag des Jahres 1977 blieben. Für die — verglichen mit dem Vorjahr — per Saldo höheren geleisteten Vermögensübertragungen der privaten Haushalte war neben dem erwähnten Rückgang der vom Staat empfangenen Sparprämien insbesondere die starke Zunahme der Zuteilung von Bausparmitteln für den Wohnungsbau von Bedeutung, die in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen als fiktive Vermögensübertragungen vom Sektor der privaten Haushalte an den Unternehmenssektor nachgewiesen werden.

Die Vermögensbildung der Sektoren (ohne nichtrealisierte Wertsteigerungen bzw. -verluste bei vorhandenen Vermögenswerten, die in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen nicht erfaßt werden) erhöhte sich im Jahr 1978 um 20½ Mrd. DM (+ 15½ %). An diesem Anstieg hatten die Unternehmen einen Anteil von 17½ Mrd. DM und der Staat und die privaten Haushalte einen Anteil von jeweils 1½ Mrd. DM (in dieser Betrachtung sind die nichtentnommenen Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit sowie die Eigenmittel der privaten Haushalte für den Wohnungsbau in die Vermögensbildung des Unternehmenssektors einbezogen).

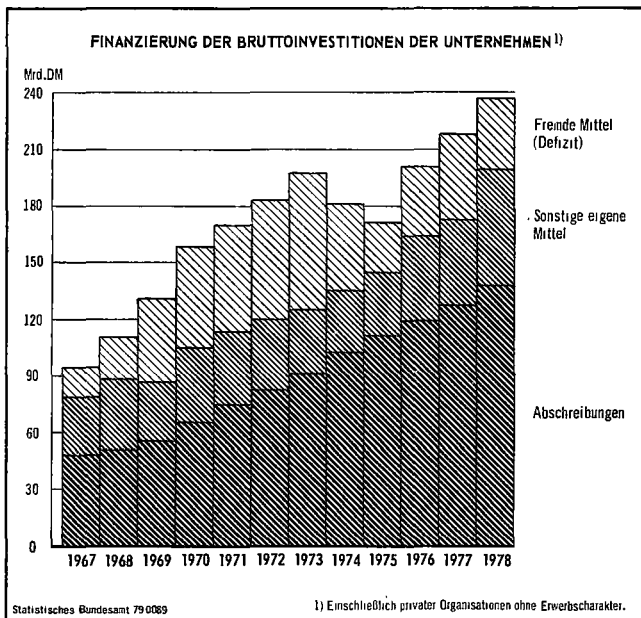
Die Vermögensbildung eines Sektors ist gleich der Summe aus den Nettoinvestitionen (Bruttoinvestitionen abzüglich Abschreibungen) und dem Finanzierungssaldo. Im Unternehmenssektor hat sich im Jahr 1978 bei einem starken Anstieg der Vermögensbildung (um 17½ Mrd. DM gegenüber 1977) und einer Zunahme der Nettoinvestitionen (um 8½ Mrd. DM) das Finanzierungsdefizit um 9 Mrd. DM verringert. Das Finanzierungsdefizit des Staates erhöhte sich um 3½ Mrd. DM; gleichzeitig stiegen die Vermögensbildung und die staatlichen Nettoinvestitionen um 1½ bzw. 5 Mrd. DM gegenüber 1977. Der Finanzierungssaldo der privaten Haushalte nahm 1978 um 1½ Mrd. DM gegenüber dem Vorjahr zu. Der Forderungsüberschuß der inländischen Sektoren zusammen gegenüber der übrigen Welt erhöhte sich gegenüber dem Vorjahr um 7½ auf 15 Mrd. DM. Auf den Zusammenhang zwischen dem Außenbeitrag und dem Finanzierungssaldo gegenüber der übrigen Welt wird im Abschnitt 7 eingegangen.

Tabelle 19: Bruttoinvestitionen der Unternehmen<sup>1)</sup>  
und ihre Finanzierung

Jahr <sup>2)</sup>	Bruttoinvestitionen		Finanzierung der Bruttoinvestitionen			
	insgesamt	darunter Brutto- anlage- investi- tionen	Ab- schrei- bungen	Nicht- entnom- mene Gewinne	Saldo der Ver- mögens- über- tragungen	Finan- zierungs- defizit
Mill. DM						
1975	171 320	174 220	111 290	9 420	23 950	26 660
1976	201 370	191 870	119 280	14 650	30 040	37 400
1977	218 010	209 210	127 610	10 570	34 140	45 690
1978	236 570	231 470	137 500	24 470	37 890	36 710
% der Bruttoinvestitionen bzw. der Finanzierungsmittel insgesamt						
1975	100	101,7	65,0	5,5	14,0	15,6
1976	100	95,3	59,2	7,3	14,9	18,6
1977	100	96,0	58,5	4,8	15,7	21,0
1978	100	97,8	58,1	10,3	16,0	15,5

<sup>1)</sup> Einschl. Wohnungsvermietung und privater Organisationen ohne Erwerbscharakter. — <sup>2)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis.

Schaubild 5



Zur Finanzierung ihrer Bruttoinvestitionen (Anlageinvestitionen und Vorratsveränderung), die von 1977 auf 1978 um  $8\frac{1}{2}\%$  auf  $236\frac{1}{2}$  Mrd. DM gestiegen sind, verwendeten die Unternehmen (einschl. Wohnungsbau) im Jahr 1978 an eigenen Mitteln (Abschreibungen, nicht-entnommene Gewinne und Saldo der Vermögensübertragungen) 200 Mrd. DM und  $36\frac{1}{2}$  Mrd. DM an fremden Mitteln. Gegenüber 1977 nahmen die eigenen Mittel um  $27\frac{1}{2}$  Mrd. DM ( $+16\%$ ) zu. Dieser Anstieg setzt sich aus einer Erhöhung der Abschreibungen um 10 Mrd. DM, der nicht-entnommenen Gewinne um 14 Mrd. DM sowie der per Saldo empfangenen Vermögensübertragungen um  $3\frac{1}{2}$  Mrd. DM zusammen. Das Finanzierungsdefizit der Unternehmen verringerte sich gegenüber 1977 um 9 Mrd. DM. Bezogen auf die Summe der Bruttoinvestitionen erhöhte sich der Anteil der eigenen Mittel von  $79,0\%$  im Jahr 1977 auf  $84,5\%$  im Berichtsjahr. An dieser Entwicklung waren insbesondere die nichtentnommenen Gewinne beteiligt, deren Anteil an den Bruttoinvestitionen von 4,8 auf  $10,3\%$  im Jahr 1978 gestiegen ist; der Anteil der Abschreibungen und der Anteil des Saldos der Vermögensübertragungen haben sich dagegen nur geringfügig geändert (von  $58,5$  auf  $58,1\%$  bzw. von  $15,7$  auf  $16,0\%$ ). Der Anteil der fremden Mittel an den Bruttoinvestitionen ging von  $21,0\%$  im Vorjahr auf  $15,5\%$  im Jahr 1978 zurück. Die seit 1975 zu beobachtende Tendenz der Unternehmen zur verstärkten Fremdfinanzierung ihrer Investitionen hat sich somit im Jahr 1978 bei relativ stark gestiegenen Bruttoinvestitionen nicht fortgesetzt.

## 7. Die wirtschaftlichen Vorgänge mit der übrigen Welt

Auf die Vorgänge mit der übrigen Welt ist bereits an verschiedenen Stellen des Textes eingegangen worden. In diesem Abschnitt werden sie noch einmal im Zusammenhang beschrieben. Die Darstellung beschränkt sich auf Angaben in jeweiligen Preisen.

Die allgemeine Entwicklung der wirtschaftlichen Vorgänge mit der übrigen Welt ist, nach der merklichen Verlangsamung der Zunahme der Aus- und Einfuhr von Waren und Dienstleistungen im Jahr 1977, durch einen etwa gleichbleibenden Anstieg der Güterausfuhr und eine weitere geringe Abschwächung der Entwicklung der Gütereinfuhr gekennzeichnet. Die wirtschaftliche Verflechtung mit der übrigen Welt ist — gemessen am Verhältnis des Außenhandelsvolumens (Summe der Aus- und Einfuhr von Waren und Dienstleistungen) zum Brutto-sozialprodukt —, wie bereits im Vorjahr, etwas zurückgegangen und betrug 1978  $51,4\%$  (1976:  $53,0\%$ , 1977:  $52,8\%$ ).

Der Außenbeitrag (Saldo der Aus- und Einfuhr von Waren und Dienstleistungen) erreichte 1978 eine Höhe von fast 35 Mrd. DM und stieg erstmals seit 1974 gegenüber dem Vorjahr wieder an. Der Überschuß im Warenverkehr nahm von  $43\frac{1}{2}$  Mrd. DM im Jahr 1977 auf 46 Mrd. DM 1978 zu, das Defizit der Dienstleistungsbilanz — einschl. des Saldos der Erwerbs- und Vermögenseinkommen zwischen Inländern und der übrigen Welt — verringerte sich gegenüber dem Vorjahr spürbar um  $3\frac{1}{2}$  Mrd. DM und betrug 1978  $11\frac{1}{2}$  Mrd. DM. Dem um 6 Mrd. DM größeren Außenbeitrag stand ein im Vergleich zum Vorjahr um 1 Mrd. DM niedrigerer Saldo der an die übrige Welt geleisteten laufenden Übertragungen in Höhe von knapp  $18\frac{1}{2}$  Mrd. DM gegenüber. Berücksichtigt man, daß 1978 per Saldo rd. 1 Mrd. DM Vermögensübertragungen an Ausländer geleistet wurden, ergibt sich ein Finanzierungsüberschuß gegenüber der übrigen Welt in Höhe von 15 Mrd. DM, der um 7 Mrd. DM größer war als 1977.

Die Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen nahm 1978 gegenüber dem Vorjahr um knapp 18 Mrd. DM zu; das ist eine Steigerung um  $5\frac{1}{2}\%$ . Im Jahr 1977 hatte sich die gesamte Ausfuhr, nach der starken Erhöhung im Jahr 1976 ( $+14\frac{1}{2}\%$  gegenüber 1975) ebenfalls nur noch um  $5\frac{1}{2}\%$  vergrößert. Die Warenausfuhr allein stieg 1978 um  $10\frac{1}{2}$  Mrd. DM ( $+4\%$ ) an. Gegenüber den Angaben der Außenhandelsstatistik über den Generalhandel liegt die Warenausfuhr in die übrige Welt nach den Abgrenzungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen regelmäßig erheblich niedriger (1978 um  $14\frac{1}{2}$  Mrd. DM). Dies erklärt sich aus Unterschieden in den Konzepten, z. B. durch Netostellung des grenzüberschreitenden Veredelungsverkehrs und Bereinigung der Ergebnisse der Außenhandelsstatistik um Rückwaren, Ersatz- und Rückzahlungen, Preisnachlässe u. ä. Die Warenausfuhr in die übrige Welt umfaßt im Vergleich zur Außenhandelsstatistik ferner Warenlieferungen an die DDR und Berlin (Ost). Die Dienstleistungsverkäufe erhöhten sich 1978 um  $11\frac{1}{2}\%$ . Dies entspricht, nach der merklichen Abschwächung der Entwicklung im Jahr 1977 (u. a. wegen des Rückgangs der Überschüsse im Transithandel, die in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen den Dienstleistungsausfuhren zugesetzt werden), wieder den deutlich höheren Zunahmen der vorhergehenden Jahre. Die in die Dienstleistungsverkäufe einbezogenen Erwerbs- und Vermögenseinkommen aus dem Ausland, die zum überwiegenden Teil (1978 rd.  $80\%$ ) aus Kapitalerträgen bestehen, haben 1978 um  $11\%$  und damit etwa im gleichen Maße wie die gesamte Dienstleistungsausfuhr zugenommen.

Die Einfuhr von Waren und Dienstleistungen stieg 1978 um  $11\frac{1}{2}$  Mrd. DM bzw.  $4\%$  an. Damit hat sich, anders als auf der Ausfuhrseite, die bereits 1977 zu beobachtende Verlangsamung der Entwicklung (Zunahme der gesamten Einfuhr 1977:  $6\frac{1}{2}$  gegenüber  $16\frac{1}{2}\%$  im Jahr 1976, jeweils im Vorjahresvergleich) im Berichtsjahr noch fortgesetzt. Die Einfuhr von Waren vergrößerte sich gegenüber 1977 um  $8\frac{1}{2}$  Mrd. DM bzw.  $3\frac{1}{2}\%$  (1977:  $+5\frac{1}{2}\%$ ). Auch auf der Einfuhrseite liegt der Gesamtbeitrag der Warentransaktionen mit der übrigen Welt nach den Konzepten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen stets unter den Generalhandelszahlen der Außenhandelsstatistik (1978 um 21 Mrd. DM). Zusätzlich zu den bei der Ausfuhr genannten Gründen, die sich auf der Einfuhrseite in der gleichen Richtung auswirken, ist hier vor allem die Absetzung der Frachten und Seetransportversicherungen beim Übergang von der cif- zur fob-Bewertung der Wareneinfuhr von Bedeutung. Die Dienstleistungskäufe aus der übrigen Welt (einschl. Erwerbs- und Vermögenseinkommen) nahmen 1978 um  $4\frac{1}{2}\%$  und damit ebenfalls weniger zu als 1977 ( $+10\%$ ). Dies liegt vor allem an der Entwicklung der in diesem Posten enthaltenen Erwerbs- und Vermögenseinkommen. Bei diesen Strömen ergab sich 1978 ein Rückgang um  $8\%$ , nachdem im Jahr 1977, vor allem wegen außergewöhnlich hoher Zunahmen der an die übrige Welt abfließenden Kapitalerträge (vor allem Ausschüttungen von inländischen Unternehmen an



Tabelle 20: Wirtschaftliche Vorgänge mit der übrigen Welt  
Mill. DM

Jahr <sup>1)</sup>	Ausfuhr	Einfuhr	Außen- beitrag (Sp. 1 — Sp. 2)	Laufende Übertragungen			Saldo der laufenden Rechnung (Sp.3 + Sp.6)	Vermögensübertragungen		Finan- zierungs- saldo (Sp. 7 + Sp. 10)	
	von Waren und Dienstleistungen			empfangen	geleistet	Saldo (Sp. 4 — Sp. 5)		empfangen	geleistet		Saldo (Sp. 8 — Sp. 9)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1975	272 510	242 680	+ 29 830	4 710	23 500	— 18 790	+ 11 040	20	820	— 800	+ 10 240
1976	311 780	282 220	+ 29 560	5 640	24 690	— 19 050	+ 10 510	70	1 350	— 1 280	+ 9 230
1977	329 250	300 650	+ 28 600	7 930	27 330	— 19 400	+ 9 200	140	1 400	— 1 260	+ 7 940
1978	347 000	312 250	+ 34 750	10 190	28 590	— 18 400	+ 16 350	90	1 250	— 1 160	+ 15 190
Veränderung gegenüber dem Vorjahr											
1975	— 3 680	+ 9 930	— 13 610	+ 320	+ 1 660	— 1 340	— 14 950	— 50	+ 120	— 120	— 15 070
1976	+ 39 270	+ 39 540	— 270	+ 930	+ 1 190	— 260	— 530	+ 70	+ 530	— 480	— 1 010
1977	+ 17 470	+ 18 430	— 960	+ 2 290	+ 2 640	— 350	— 1 310	+ 70	+ 50	+ 20	— 1 290
1978	+ 17 750	+ 11 600	+ 6 150	+ 2 260	+ 1 260	+ 1 000	+ 7 150	— 50	— 150	+ 100	+ 7 250

<sup>1)</sup> Ab 1976 vorläufiges Ergebnis.

ihre ausländischen Eigner), eine Erhöhung um 20 % zu beobachten war. Wie bei der Ausfuhr machen die Kapitalerträge den größten Teil der Einkommen für grenzüberschreitende Faktorleistungen aus. 1978 waren es knapp drei Viertel der gesamten geleisteten Erwerbs- und Vermögenseinkommen.

An laufenden Übertragungen wurden 1978 aus der übrigen Welt 10 Mrd. DM empfangen; das waren nicht ganz 2½ Mrd. DM oder 28½ % mehr als 1977. Die starke Zunahme ist vor allem auf die im Berichtsjahr erneut erheblich gestiegenen Mittel aus dem EG-Agrarfonds zurückzuführen. Die an die übrige Welt geleisteten laufenden Übertragungen betrugen im Jahr 1978 28½ Mrd. DM; sie stiegen um 1 Mrd. DM bzw. um 4½ % an. Bei den geleisteten laufenden Übertragungen spielen seit Jahren die Übertragungen des Staates und die der privaten Haushalte die entscheidende Rolle. 1978 machten sie 65½ bzw. 31 % des Gesamtbetrages aus. Diese beiden Größen entwickelten sich unterschiedlich. Die laufenden Übertragungen des Staates nahmen gegenüber dem Vorjahr um 6½ % zu, während die der privaten Haushalte vor allem wegen der bereits seit einigen Jahren leicht rückläufigen Heimatüberweisungen ausländischer Arbeitnehmer im Jahr 1978 nur um ½ % anstiegen.

Der Saldo der laufenden Einnahmen und Ausgaben im Verkehr mit der übrigen Welt zeigt für 1978 einen Einnahmenüberschuß von 16½ Mrd. DM. Diese Größe ergibt sich, indem man vom Außenbeitrag (35 Mrd.

DM) die per Saldo an die übrige Welt geleisteten laufenden Übertragungen (18½ Mrd. DM) abzieht. Ein positiver Saldo der laufenden Rechnung kennzeichnet, aus gesamtwirtschaftlicher Sicht, den Sachverhalt, daß die Ersparnis aller inländischer Sektoren in einer Periode nicht allein zur Finanzierung der inländischen Nettoinvestitionen verwendet wurde. Vielmehr flossen Teile der Ersparnis per Saldo als Vermögensübertragungen, Kreditvergabe, Tilgung von Verbindlichkeiten und dgl. an das Ausland ab.

Die aus der übrigen Welt empfangenen Vermögensübertragungen waren, wie in den Vorjahren, unbedeutend (0,09 Mrd. DM). Von den geleisteten Vermögensübertragungen an die übrige Welt in Höhe von 1,3 Mrd. DM entfiel der überwiegende Teil (1,0 Mrd. DM) auf Zahlungen des Staates (als staatliche Leistungen an Entwicklungsländer, Wiedergutmachungen u. a.).

Der Finanzierungsüberschuß gegenüber der übrigen Welt ergibt sich, ausgehend vom Saldo der laufenden Einnahmen und Ausgaben, durch Abzug der per Saldo an die übrige Welt geleisteten Vermögensübertragungen. Der Finanzierungsüberschuß belief sich — wie bereits erwähnt — auf 15 Mrd. DM und lag um 7 Mrd. DM höher als 1977. Die Zunahme beruht in der vorliegenden Saldenbetrachtung vor allem auf dem Rückgang des Defizits im Dienstleistungsverkehr bei gleichzeitigem Anstieg der Überschüsse im Warenverkehr sowie auf dem Rückgang der unentgeltlichen Leistungen an die übrige Welt.

*Dipl.-Kaufmann Margot Engelmänn und Mitarbeiter*

# STATISTISCHE UMSCHAU

## Erwerbstätigkeit

### Streiks und Aussperrungen 1978

#### Vorbemerkung

In die Statistik der Streiks und Aussperrungen werden diejenigen Arbeitskämpfe einbezogen, an denen mindestens 10 Arbeitnehmer beteiligt waren und die mindestens einen Tag dauerten oder durch die ein Verlust von mehr als 100 Arbeitstagen, bezogen auf alle an der Arbeitseinstellung beteiligten bzw. betroffenen Arbeitnehmer, entstanden ist. Durch diese Einschränkung werden nur solche Arbeitskämpfe statistisch nachgewiesen, die eine bestimmte Größenordnung erreichen. Bagatellstreiks, die ohnehin nur unzureichend erfaßt werden könnten, bleiben außer Betracht. Zugleich werden durch diese Regelung die Betriebe weitgehend entlastet, weil nur eine verhältnismäßig kleine Zahl von ihnen eine Meldung über Streiks oder Aussperrungen abzugeben hat. In den Jahren 1962 bis 1978 waren es durchschnittlich 472 Betriebe.

Nachgewiesen werden in der Statistik die von Streiks betroffenen und an Aussperrungen beteiligten Betriebe, die an Streiks beteiligten und von Aussperrungen betroffenen Arbeitnehmer sowie die durch Streiks und Aussperrungen verlorenen Arbeitstage, gegliedert nach Wirtschaftsgruppen und Bundesländern<sup>1)</sup>. Treffen die Tatbestände Streik und Aussperrung für einen Betrieb gleichzeitig zu, so wird zur Vermeidung von Doppelzählungen nur ein Nachweis erbracht.

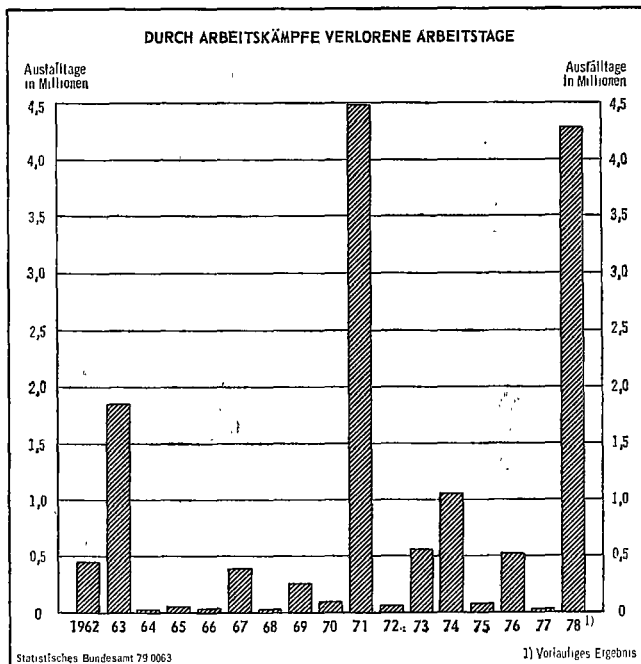
Durch die gesonderte Anzeige des Beginns einer Arbeitsstreitigkeit ist es möglich, für einen bestimmten Zeitraum auch angefangene Streiks mit den betroffenen Betrieben und den daran beteiligten Arbeitnehmern festzustellen. Auf Tatbestände, die sich wegen ihrer Vielschichtigkeit nicht eindeutig erfassen lassen, wird dagegen verzichtet. So lassen sich aus der Statistik weder Angaben über die Ursachen, die zur Auslösung eines Streiks geführt haben, noch über den Erfolg, mit dem die Arbeitsstreitigkeiten abgeschlossen wurden, gewinnen. Auch ist ein Nachweis der indirekt Betroffenen nicht möglich. In der Statistik werden nur die bestreikten Betriebe und die Betriebe, die Aussperrungen vorgenommen haben, erfaßt; die Anzahl der Streiks und Aussperrungen wird nicht festgestellt.

Ferner kann aus dem vorliegenden Material nicht gesagt werden, wie hoch der Anteil von Angestellten und Arbeitern an den Beteiligten oder Betroffenen ist, wie groß der Anteil der gewerkschaftlich organisierten Streikenden ist, welche Schäden die Streiks verursacht haben oder welche Arbeitskämpfe einzelne Gewerkschaften geführt haben.

#### Ergebnisse

488 218 Arbeitnehmer in 1 239 Betrieben haben sich 1978 im Ausstand befunden. Das führte zu einem Verlust von 4 289 828 Arbeitstagen. Seit dem Jahr 1971, in dem 4 483 740 Ausfalltage gezählt wurden, ist das die höchste Anzahl und seit Wiedereinführung der Statistik der Streiks und Aussperrungen im Jahr 1949 der zweithöchste Verlust an Arbeitstagen. Auch die Zahl der beteiligten bzw. betroffenen Betriebe war nur in den Jahren 1950 bis 1953 sowie 1958 (1 484) und 1976 (1 481) höher.

Die am stärksten Betroffenen waren die Wirtschaftsgruppe „Straßenfahrzeugbau“ mit 30,6 % aller Ausfalltage



und 29,5 % aller beteiligten Arbeitnehmer sowie die Wirtschaftsgruppe „Eisen- und Stahlherzeugung (einschl. -halbzeugwerke)“ mit 28,4 % aller Ausfalltage und 15,8 % aller beteiligten Arbeitnehmer. Die Arbeitskämpfe in der Wirtschaftsgruppe „Straßenfahrzeugbau“ konzentrierten sich auf Baden-Württemberg, die Arbeitskämpfe in der Wirtschaftsgruppe „Eisen- und Stahlherzeugung (einschl. -halbzeugwerke)“ zum weitaus größten Teil auf Nordrhein-Westfalen. Weitere 16,0 % der Ausfalltage mit 15,7 % der beteiligten Arbeitnehmer sind durch Arbeitsniederlegungen in der „Elektrotechnik“ nahezu ausschließlich in Baden-Württemberg entstanden. 11,1 % aller Ausfalltage mit 10,6 % aller beteiligten Arbeitnehmer wurden im „Maschinenbau“ ebenfalls überwiegend in Baden-Württemberg registriert und 5,6 % der Ausfalltage mit allerdings 13,5 % der beteiligten Arbeitnehmer wurden im Bereich „Druckerei und Vervielfältigung“ gemeldet. Hier betrafen die Arbeitskämpfe alle Bundesländer.

#### Arbeitskämpfe nach Ländern

Land	1976		1977		1978 <sup>1)</sup>	
	Arbeitnehmer	Verlorene Arbeitstage	Arbeitnehmer	Verlorene Arbeitstage	Arbeitnehmer	Verlorene Arbeitstage
Schleswig-Holstein ...	10 334	51 104	—	—	12 259	35 139
Hamburg .....	8 106	32 672	—	—	14 978	58 362
Niedersachsen .....	10 363	48 747	—	—	10 951	80 475
Bremen .....	3 559	9 495	719	6 059	7 930	31 720
Nordrhein-Westfalen ..	33 859	135 246	7 541	2 511	106 585	1 199 918
Hessen .....	26 226	70 974	37	256	10 781	51 041
Rheinland-Pfalz .....	7 443	16 623	63	315	3 207	28 399
Baden-Württemberg ..	44 196	55 483	25 399	4 450	304 144	2 668 195
Bayern .....	18 207	79 646	632	9 466	8 583	51 979
Saarland .....	1 282	7 776	46	624	321	1 839
Berlin (West) .....	5 737	25 930	—	—	8 479	82 761
Bundesgebiet ...	169 312	533 696	34 437	23 681	488 218	4 289 828

1) Vorläufiges Ergebnis.

Im Durchschnitt dauerten die Arbeitsstreitigkeiten rd. 10 Tage je Beteiligten, gegenüber rd. 0,7 Tage je Beteiligten im Jahr 1977.

<sup>1)</sup> Siehe Tabelle, S. 82\*; bei allen hier dargestellten Ergebnissen handelt es sich um vorläufige Angaben.



Der größte Teil der Ausfalltage entfiel mit 62,2 % auf Baden-Württemberg, gefolgt von Nordrhein-Westfalen mit 28,0 %.

Sowohl die Zahl der betroffenen und beteiligten Betriebe und Arbeitnehmer als auch die Zahl der Ausfalltage lagen weit über dem Ergebnis der vorangegangenen fünf Jahre. Im Vergleich dazu verursachten die größten

zurückliegenden Arbeitsstreitigkeiten beispielsweise im Jahr 1971 in 1 106 Betrieben 4 483 740 Ausfalltage, im Jahr 1957 dagegen in nur 108 Betrieben 2 388 209.

Der Arbeitsausfall wurde sowohl durch Streiks als auch durch Aussperrungen verursacht. Zum ersten Mal seit 1971 wurde von der Möglichkeit der Aussperrung in großem Umfang Gebrauch gemacht. Mör.

## Unternehmen

### Zahlungsschwierigkeiten 1978

Im Verlauf des Jahres 1978 hat sich das konjunkturelle Klima in der Bundesrepublik Deutschland deutlich verbessert. Die Auftriebskräfte für das Wirtschaftswachstum überwogen zwar erst ab Mitte des Jahres, auf dem Insolvenzsektor zeichnete sich jedoch schon zu Beginn des Jahres 1978 eine Entspannung ab, die auch im übrigen Jahr anhielt. Insbesondere ist die Zahl der in Zahlungsschwierigkeiten geratenen Unternehmen stark zurückgegangen.

#### Erstmals seit 1969 Rückgang der Insolvenzzahlen

Nachdem seit 1969 Jahr für Jahr die Insolvenzzahlen immer neue Höchststände erreichten, wobei die größten Sprünge 1974 und 1975 mit + 40 und + 19,1 % zu verzeichnen waren, hatten die Amtsgerichte 1978 erstmals wieder weniger Konkursanträge und Vergleichseröffnungen zu bearbeiten als im Vorjahr. Insgesamt wurden 8 722 Insolvenzen gezählt (siehe Tabelle, Seite 85\*)<sup>1)</sup>. Diese Zahl ist zwar um 8,8 % niedriger als im Vorjahr, aber immer noch mehr als doppelt so hoch wie zu Beginn der 70er Jahre.

Tabelle 1: Konkurs- und Vergleichsverfahren insgesamt

Jahr	Konkurse				Vergleichs- verfahren eröffnet	Insolvenzen <sup>1)</sup>	
	eröffnet	mangels Masse abge- lehnt	zu- sammen	darunter An- schluß- konkurse		ins- gesamt	Zu- (+) bzw. Abnah- me (—) gegen- über dem Vorjahr
Anzahl							%
1976	2 702	6 519	9 221	40	181	9 362	+ 1,8
1977	2 607	6 837	9 444	29	147	9 562	+ 2,1
1978	2 228	6 411	8 639	21	104	8 722	— 8,8

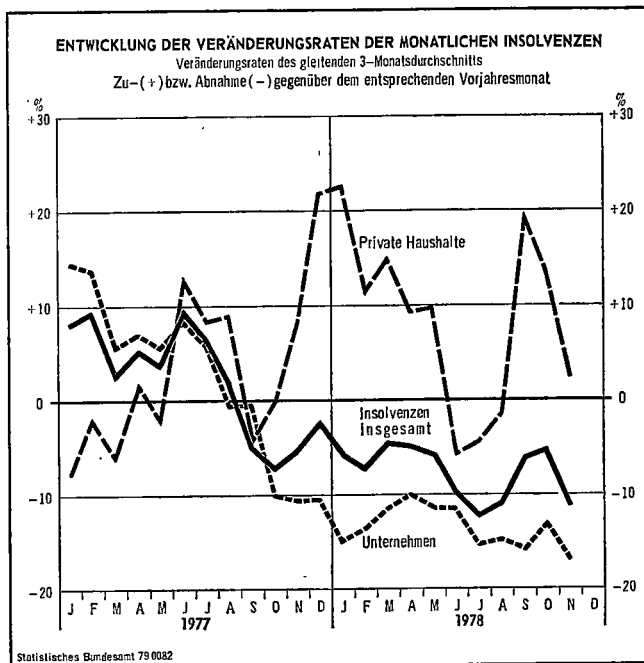
<sup>1)</sup> Konkurs- und Vergleichsverfahren ohne Anschlußkonkurse, denen ein eröffnetes Vergleichsverfahren vorausgegangen ist.

Wie bereits in früheren Berichten erwähnt, werden die Ursachen, die einen Gemeinschuldner vor das Konkursgericht führen, in der amtlichen Statistik nicht erfaßt. Daß sich 1978 die Insolvenzzahlen rückläufig entwickelt haben, dürfte hauptsächlich auf den günstigeren Konjunkturverlauf zurückzuführen sein. Auch ist zu bedenken, daß ein Teil der besonders gefährdeten Unternehmen in den letzten Jahren seine Tätigkeit eingestellt hat.

Die in der Konkursordnung verankerten Konkursgründe sind abhängig von der Rechtsform. Bei natürlichen Personen und Einzelunternehmen sowie bei Personengesellschaften ist die Zahlungsunfähigkeit für die Einleitung eines Insolvenzverfahrens maßgeblich. Bei juristischen Personen ist neben der Zahlungsunfähigkeit auch die Überschuldung Konkursgrund. Nach dem 1976 in Kraft getretenen 1. Gesetz zur Bekämpfung der Wirtschaftskriminalität<sup>2)</sup> kann auch bei Personengesellschaften die Überschuldung Konkursgrund sein, wenn der persönlich haftende Gesellschafter eine juristische Person ist. Dieses Gesetz, das vor allem die GmbH & Co. KG betrifft, dürfte sich teilweise auch auf die Insolvenzentwicklung der Un-

<sup>1)</sup> Eine ausführliche Darstellung der Entwicklung der Insolvenzen im Jahr 1978 mit tiefergegliederten Zahlenangaben nach Wirtschaftszweigen, Rechtsformen sowie nach Größenklassen der angemeldeten Forderungshöhe ist in der Fachserie 2 Reihe 4.1 „Insolvenzverfahren“ enthalten. — <sup>2)</sup> Siehe BGBl. I Nr. 93, S. 2034 ff. vom 6. August 1976.

Schaubild 1



ternehmen dieser Rechtsform ausgewirkt haben. Bei Nachlaßkonkursen ist die Überschuldung alleiniger Konkursgrund.

Wie schon im Vorjahr hat sich die Zahl der Insolvenzen bei Unternehmen und übrigen Gemeinschuldnern (dazu zählen private Haushalte, Nachlässe und Organisationen ohne Erwerbscharakter) gegenläufig entwickelt. Im Unternehmensbereich waren die Konkurs- und Vergleichszahlen erstmals im Spätsommer 1977 zurückgegangen. Diese Entwicklung hielt das ganze Jahr 1978 an, wobei der Rückgang — gegenüber den entsprechenden Vorjahresmonaten — in fast allen Monaten über 10 % hinausging. Die Zahl der Insolvenzen der übrigen Gemeinschuldner war 1978 bis in den Sommer hinein deutlich höher als in den entsprechenden Vorjahresmonaten. Nach einer kurzen Phase der Beruhigung, und zwar in den Monaten Juni bis August, stiegen die Insolvenzzahlen dieser Schuldner bis Jahresende 1978 erneut kräftig an.

Insgesamt wurden im Jahr 1978 5 949 Insolvenzen von Unternehmen registriert, 980 Fälle oder 14,1 % weniger als im Vorjahr. Auf die übrigen Gemeinschuldner entfielen 2 773 Fälle, das waren 140 (5,3 %) mehr als 1977. Der Anteil der Unternehmensinsolvenzen an den Insolvenzen insgesamt ist damit von 72,5 % im Jahr 1977 auf 68,2 % im Berichtsjahr zurückgegangen.

#### Knapp 75 % aller Konkurse masselos

Im Jahr 1978 wurden bei den Amtsgerichten insgesamt 8 639 Anträge auf Eröffnung eines Konkursverfahrens gestellt. Gegenüber dem Vorjahr mit 9 444 Verfahrensanträgen ist die Zahl damit um 8,5 % zurückgegangen. In 2 228 Fällen wurde einer Eröffnung entsprochen, 6 411 Verfahrensanträge mußten abgelehnt werden. Trotz der Entspannung der Insolvenzsituation hat sich der Anteil der Konkursanträge, die von vornherein mangels einer die

Kosten des Verfahrens deckenden Teilungsmasse abgelehnt wurden, von 72,4 auf 74,2 % erhöht. Der Anteil der masselosen Konkurse dürfte noch höher liegen, weil in der Regel eine größere Anzahl von bereits eröffneten Konkursen nachträglich mangels Masse eingestellt wird.

Nur bei jedem neunten Konkursantrag gegen private Haushalte stellte der Konkursrichter fest, daß das vorhandene Vermögen zur Deckung der Verfahrenskosten ausreichte; 89 % dieser Konkurse mußten abgelehnt werden. Nur wenig niedriger ist die Ablehnungsquote bei den nicht ins Handelsregister eingetragenen Einzelunternehmen mit 86 %, gefolgt von den Gesellschaften mbH mit 70,3 %. Die niedrigste Ablehnungsquote gab es bei den Personengesellschaften mit 54 % und den ihnen zuzurechnenden GmbH & Co. KG mit 59 %.

Innerhalb der einzelnen repräsentativen Wirtschaftsbe-  
reiche erstreckte sich die Bandbreite der Ablehnungsquoten von 64,6 % im Verarbeitenden Gewerbe bis 78,6 % im Dienstleistungsbereich. Dazwischen liegende Quoten wiesen der Handel mit 72,4 % und das Baugewerbe mit 74,5 % aus.

Auch regional gesehen ergeben sich deutliche Unterschiede im Verhältnis von abgelehnten zu eröffneten Konkursen. Unter dem Bundesdurchschnitt (74,2 %) liegende Ablehnungsquoten lassen sich für Niedersachsen (64,8 %), Nordrhein-Westfalen und Hamburg (je 69,5 %) errechnen. In Bremen dagegen wurden 89 % aller Konkursanträge wegen Masselosigkeit abgelehnt. Bei einer Gliederung der Konkurse nach der voraussichtlichen Forderungshöhe zeigt sich, daß die Wahrscheinlichkeit einer Eröffnung der beantragten Konkurse mit zunehmender Forderungshöhe steigt. In den Forderungsgrößenklassen über 1 Million DM überwogen die Konkurseröffnungen, in denen darunter die Ablehnungen.

#### Nur noch wenige Vergleichsverfahren

Immer seltener wird der Versuch unternommen, ein Unternehmen mit Hilfe eines Vergleichs am Leben zu erhalten. Dies läßt darauf schließen, daß in fast allen Fällen der Gang zum Konkursrichter erst dann angetreten wird, wenn die finanzielle Situation des Gemeinschuldners aussichtslos erscheint. Nur noch in 104 Fällen wurde 1978 ein gerichtliches Vergleichsverfahren eröffnet (1977: 147), von denen wiederum 21 (29) im Laufe des Jahres in einen Anschlußkonkurs übergeführt wurden.

#### Erheblich weniger Millionenkonkurse

Die Verluste, welche die Gläubiger beim Konkurs eines Großunternehmens erleiden, sind oft so beträchtlich, daß die Kreditgeber bereit sind, dem bedrängten Unternehmen weitere Mittel zur Verfügung zu stellen, sofern nur einigermaßen die Chance besteht, auf diese Weise die zu er-

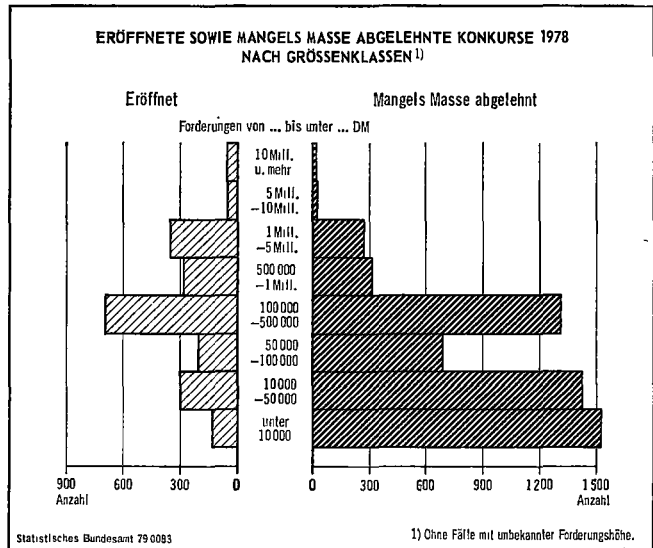
Tabelle 2: Konkursverfahren<sup>1)</sup> nach der voraussichtlichen Höhe der Forderungen

Voraussichtliche Forderungen von ... bis unter ... DM	1977	1978	1977	1978
	Anzahl		Mill. DM <sup>2)</sup>	
unter 10 000	1 590	1 650	6	6
10 000— 50 000	1 814	1 726	42	39
50 000— 100 000	905	893	62	60
100 000— 500 000	2 252	2 010	508	439
500 000— 1 000 000	735	589	487	394
1 000 000— 5 000 000	776	627	1 558	1 258
5 000 000—10 000 000	115	72	759	478
10 000 000 und mehr	104	76	2 138	1 834
Insgesamt ...	8 291	7 643	5 560	4 508
Außerdem: Ohne Angabe der Größenklasse	1 153	1 004	×	×

<sup>1)</sup> Einschl. Anschlußkonkurse und mangels Masse abgelehnter Konkurse. —  
<sup>2)</sup> Zum Teil geschätzt.

wartenden Einbußen zu mindern. Außerdem stehen bei Konkursen eines größeren Unternehmens viele Arbeitsplätze auf dem Spiel, die unter Umständen seitens der öffentlichen Hand eine Sanierung des Unternehmens rat-  
sam erscheinen lassen. Diese Umstände haben sicherlich

Schaubild 2



in gewissem Rahmen dazu beigetragen, daß 1978 die Zahl der Konkurse, bei denen Forderungen in Millionenhöhe angemeldet wurden, um 22 % und damit überdurchschnittlich zurückgegangen ist. Trotz dieses Rückganges waren jedoch die durchschnittlichen Verbindlichkeiten dieser sog. Millionenkonkurse mit 4,61 Mill. DM höher als im Vorjahr (4,48 Mill. DM). Bei Forderungen unter 1 Million DM sind die Konkurszahlen um 6 % gesunken. Für die 6 868 Konkurse (1977: 7 296) mit voraussichtlichen Verbindlichkeiten unter 1 Million DM läßt sich für 1978 eine durchschnittliche Schuld von 137 000 DM errechnen gegenüber 151 000 DM im Jahr 1977. Dies bedeutet, daß zwar die Zahl der Millionenkonkurse stark abgenommen hat, ihre finanzielle Tragweite jedoch gestiegen ist. Umgekehrt sind die Konkurse von unter 1 Million DM Forderungshöhe nur wenig zurückgegangen, dafür sank jedoch ihre finanzielle Bedeutung.

Insgesamt wurden 1978 von den Gläubigern Forderungen in Höhe von 4,51 Mrd. DM glaubhaft gemacht. Dieser Betrag lag um 19 % unter dem des Vorjahres (5,56 Mrd. DM). Die durchschnittlichen Verbindlichkeiten je Konkurs waren mit 590 000 DM niedriger als 1977 mit 670 000 DM.

#### Gesellschaften mbH weiterhin am meisten gefährdet

Die Gliederung der Insolvenzen nach der Rechtsform zeigt 1978 eine leichte Veränderung der Verhältnisse. Zwar sind immer noch die Einzelunternehmen mit 2 677 Insolvenzen (1977: 3 219) am stärksten betroffen (dies entspricht einem Anteil von 45,0 % an der Gesamtzahl der

Tabelle 3: Insolvenzen nach der Rechtsform der Gemeinschuldner

Rechtsform	Konkursverfahren <sup>1)</sup>		Vergleichsverfahren		Insolvenzen <sup>2)</sup>	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
Unternehmen und Freie Berufe	6 818	5 876	139	94	6 929	5 949
Nicht eingetragene Einzelunternehmen	2 497	2 037	32	17	2 524	2 053
Eingetragene Einzelunternehmen	674	612	27	20	695	624
Personengesellschaften (OHG, KG)	1 269	917	55	42	1 314	948
dar.: GmbH & Co. KG	743	560	28	21	767	576
Gesellschaften mbH	2 358	2 296	22	15	2 373	2 310
Aktiengesellschaften, einschl. KG aA	10	8	1	—	11	8
Eingetragene Genossenschaften	2	—	—	—	2	—
Sonstige Unternehmen	8	6	2	—	10	6
Übrige Gemeinschuldner						
zusammen	2 626	2 763	8	10	2 633	2 773
Private Haushalte	1 301	1 389	6	9	1 306	1 398
Nachlässe	1 309	1 348	2	1	1 311	1 349
Sonstige Gemeinschuldner	16	26	—	—	16	26
Insgesamt ...	9 444	8 639	147	104	9 562	8 722

<sup>1)</sup> Einschl. mangels Masse abgelehnter Konkurse und Anschlußkonkurse. —  
<sup>2)</sup> Konkurs- und Vergleichsverfahren ohne Anschlußkonkurse, denen ein eröffnetes Vergleichsverfahren vorausgegangen ist.

Unternehmensinsolvenzen gegenüber 46,4 % im Vorjahr), die Insolvenzen von Gesellschaften mbH rücken jedoch mehr und mehr in den Vordergrund. Mit 2 310 Konkursen und Vergleichen und einem Anteil von 38,8 % (1977: 2 373 Insolvenzen und 34,2 %) hat diese Rechtsform die geringste Abnahme (— 2,7 %) zu verzeichnen.

Das bereits erwähnte 1. Gesetz zur Bekämpfung der Wirtschaftskriminalität aus dem Jahr 1976 kam erst im Jahr 1977 voll zur Geltung. Deshalb war auch im Jahr 1977 der Anstieg der Insolvenzen bei den Gesellschaften mbH & Co. KG auf 767 Fälle (+ 12 % gegenüber 1976) von allen Unternehmensinsolvenzen am stärksten. Nach diesem hohen Niveau wurden 1978 nur noch 576 Insolvenzen dieser Rechtsform registriert; das waren 24,9 % weniger als im Vorjahr. Noch etwas stärker war der Rückgang der Insolvenzen der Personengesellschaften insgesamt (— 27,9 %) auf 948 Fälle. Die Zahl der Konkurse von Aktiengesellschaften (Vergleichsverfahren wurden bei Aktiengesellschaften nicht eröffnet) hat sich weiter von 11 auf 8 Fälle verringert.

Bezieht man die nach der Rechtsform gegliederten Insolvenzen auf die im Bundesgebiet ansässigen Unternehmen<sup>3)</sup>, so hat sich 1978 hinsichtlich der Reihenfolge der Insolvenzanfälligkeit der Rechtsformen nichts geändert. Nach wie vor stehen die Gesellschaften mbH mit rd. 128 Insolvenzen je 10 000 Unternehmen an der Spitze. Deutlich geringer war die Insolvenzhäufigkeit bei den Personengesellschaften mit 47 und den Einzelfirmen mit 21 Insolvenzen je 10 000 Unternehmen.

#### Auch jüngere Unternehmen konsolidieren sich

Die größere Insolvenzanfälligkeit von jüngeren Unternehmen, die zum Zeitpunkt der Einleitung eines Insolvenzverfahrens weniger als 8 Jahre bestanden, ist nach wie vor unbestritten. Bei diesen Unternehmen fehlen häufig breitgefächerte Geschäftsverbindungen, außerdem wird die Kreditgewährung vielfach strengeren Maßstäben unterworfen als bei alteingesessenen Betrieben. Jedoch sind auch bei ihnen 1978 die Insolvenzzahlen gegenüber 1977 nicht unbeträchtlich, nämlich um 11,2 % auf 4 602 Fälle, zurückgegangen. Die Konkurs- und Vergleichszahlen der 8 Jahre und älteren Unternehmen verringerten sich 1978 noch stärker, und zwar um 22,6 % auf 1 374 Fälle.

An den gesamten Unternehmensinsolvenzen waren jüngere Unternehmen mit 77,4 % beteiligt (1977: 74,8 %). Noch ungünstiger ist das Verhältnis bei Betrachtung der nur mangels Masse abgelehnten Konkursanträge, hier betrug ihr Anteil sogar knapp 83 %.

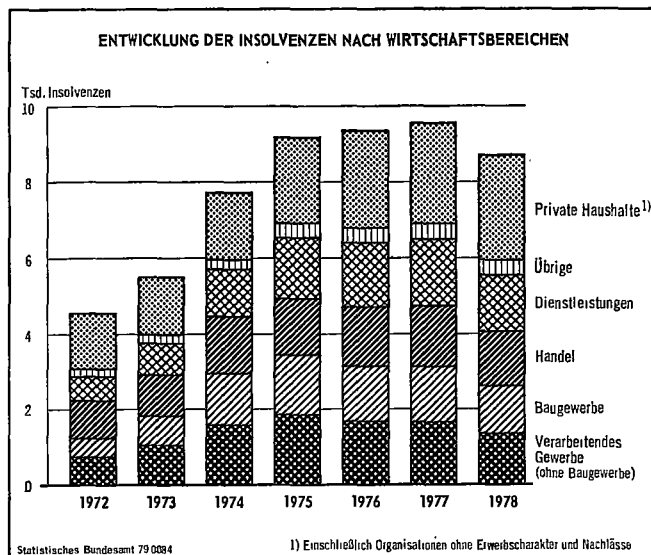
#### Niedrigste Insolvenzhäufigkeit beim Handel

Entsprechend der Insolvenzentwicklung im Unternehmensbereich verzeichneten die einzelnen Wirtschaftszweige durchweg rückläufige Veränderungsraten: Verarbeitendes Gewerbe 1 351 Fälle (— 18,2 %), Baugewerbe 1 280 Fälle (— 14,2 %), Handel 1 453 Fälle (— 9,7 %), Dienstleistungsbereich 1 481 Fälle (— 15,4 %). Aus dem Bereich des Handwerks wurden 867 Insolvenzen gemeldet (— 9,7 %).

Setzt man wiederum die Zahl der Insolvenzen zur Zahl der Unternehmen des jeweiligen Wirtschaftszweigs<sup>4)</sup> in Beziehung, so ließ sich 1978 im Baugewerbe mit rd. 82 Insolvenzen je 10 000 Unternehmen die größte Insolvenzhäufigkeit feststellen. Nur etwa halb so hoch war sie im

<sup>3)</sup> Als Bezugszahl für die Gesellschaften mbH wurde die Bestandsstatistik der Kapitalgesellschaften herangezogen, für alle anderen Rechtsformen die Umsatzsteuerstatistik 1976 (Steuerpflichtige mit Umsatz über 12 000 DM). In der Umsatzsteuerstatistik wird ein besonders großer Teil der Gesellschaften mbH nicht erfaßt, weil sie nicht umsatzsteuerpflichtig sind. — <sup>4)</sup> Hier wird als Berechnungsgrundlage ausschließlich die Umsatzsteuerstatistik herangezogen.

Schaubild 3



Verarbeitenden Gewerbe mit 43 Verfahren je 10 000 Unternehmen. Am niedrigsten war die Häufigkeit im Handel mit 26 und im Dienstleistungsbereich mit 31 Verfahren.

#### Stärkster Rückgang der Insolvenzen in Baden-Württemberg

Die Entwicklung der Insolvenzzahlen in den einzelnen Bundesländern war durch gegenläufige Veränderungsraten gekennzeichnet. Der stärkste Rückgang der Konkurse und Vergleiche wurde aus Baden-Württemberg gemeldet (— 21,1 %). Ebenfalls hohe Abnahmen von mehr als 10 % wurden in Bayern (— 17,8 %), Bremen (— 16,9 %), Hessen (— 16,7 %) und Berlin (West) (— 11,5 %) festgestellt. Dagegen sind in den Bundesländern Schleswig-Holstein und Rheinland-Pfalz, die im Vorjahr noch stark rückläufige Insolvenzzahlen zu verzeichnen hatten, die Ergebnisse wieder gestiegen (+ 10 bzw. + 5 %). Eine weitere Zunahme ergab sich auch in Nordrhein-Westfalen, und zwar um 3,5 %.

Tabelle 4: Insolvenzen und Insolvenzhäufigkeiten von Unternehmen nach Ländern

Land	Insolvenzen <sup>1)</sup>		Konkursverfahren <sup>2)</sup>		Insolvenzhäufigkeit <sup>3)</sup>	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
Schleswig-Holstein ...	248	270	246	266	42	46
Hamburg .....	193	160	194	159	36	30
Niedersachsen .....	636	531	623	524	40	33
Bremen .....	89	63	89	60	52	37
Nordrhein-Westfalen ..	2 032	1 952	1 991	1 929	45	43
Hessen .....	740	554	733	546	51	39
Rheinland-Pfalz .....	306	337	307	335	28	31
Baden-Württemberg ..	970	680	946	663	40	28
Bayern .....	1 202	952	1 187	950	42	34
Saarland .....	159	145	155	145	62	56
Berlin (West) .....	354	305	347	299	78	67
Bundesgebiet ...	6 929	5 949	6 818	5 876	43	37

<sup>1)</sup> Konkurs- und Vergleichsverfahren ohne Anschlußkonkurse, denen ein eröffnetes Vergleichsverfahren vorausgegangen ist. — <sup>2)</sup> Einschl. mangels Masse abgelehnter Konkurse und Anschlußkonkurse. — <sup>3)</sup> Berechnet anhand der Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik 1976 (Steuerpflichtige mit Umsatz ab 12 000 DM). Bezogen auf 10 000 Unternehmen.

Die Insolvenzhäufigkeit war 1978 in Baden-Württemberg mit 28 Verfahren je 10 000 Unternehmen am niedrigsten. Es folgten Hamburg mit 30, Rheinland-Pfalz mit 31 sowie Niedersachsen mit 33 und Bayern mit 34 Insolvenzen je 10 000 Unternehmen. Wiederum die höchsten Häufigkeiten ergaben sich im Saarland (56) und Berlin (West) (67).

An.

## Viehbestand am 1. Dezember 1978

### Vorläufiges Ergebnis für Rinder und Schweine

#### Vorbemerkung

Am 1. Dezember 1978 fand im Bundesgebiet die jährliche allgemeine Viehzählung statt. Erfasst wurden die Bestände an Schweinen, Rindern, Schafen, Geflügel und Pferden.

Aufgrund des Viehzählungsgesetzes<sup>1)</sup> werden außer den allgemeinen Dezember-Viehzählungen jährlich repräsentative Zwischenzählungen für Schweine im April und August sowie für Rinder und Schafe im Juni durchgeführt. Der Turnus dieser Zählungen entspricht den Rechtsvorschriften der Europäischen Gemeinschaften<sup>2)</sup>, die viermonatliche Erhebungen über die Schweinebestände im April, August und Dezember sowie halbjährliche Erhebungen über die Rinderbestände im Mai/Juni und Dezember vorschreiben.

Viehzählungen sind Stichtagserhebungen und werden am 3. Kalendertag des jeweiligen Erhebungsmonats durchgeführt. Fällt der Erhebungstag auf einen Samstag, Sonn- oder Feiertag, so wird die Zählung entsprechend vorverlegt. Aus diesem Grund wurden die allgemeinen Dezember-Viehzählungen 1977 und 1978 am 2. bzw. am 1. Dezember durchgeführt.

Aufgrund der gesetzlichen Bestimmungen sind Umfang und Aufbereitungsprogramm der Dezember-Viehzählungen in den einzelnen Jahren unterschiedlich. In den Stadtstaaten werden die Viehbestände nur jedes zweite Jahr im Dezember erhoben und für die Zwischenjahre anhand der in den Nachbarländern festgestellten Veränderungsfaktoren geschätzt. In Betrieben mit einer landwirtschaftlich genutzten Fläche von weniger als 1 ha, die weder Rinder noch Schafe oder Pferde halten, werden Schweine und Legehennen nur dann erfasst, wenn mindestens ein Zuchtschwein oder mindestens drei andere Schweine oder mindestens zwanzig Legehennen vorhanden sind. Nur jedes vierte Jahr werden auch Ziegen und Bienenvölker sowie die unterhalb der genannten Erfassungsgrenze liegenden Kleinstbestände an Schweinen und Legehennen erfasst. Außerdem werden die Ergebnisse der allgemeinen Dezember-Viehzählung jedes zweite Jahr nach Betriebs- und Bestandsgrößenklassen aufbereitet. 1977 war die allgemeine Dezember-Viehzählung turnusgemäß in allen Bundesländern mit vollem Erhebungs- und Aufbereitungsprogramm durchgeführt worden. Für die Zählung am 1. Dezember 1978 galten folgende Einschränkungen: In den Stadtstaaten fanden keine Viehzählungen statt, Ziegen, Bienenvölker sowie Kleinsthaltungen an Schweinen und Legehennen wurden nicht gezählt und eine Aufbereitung nach Betriebs- und Bestandsgrößenklassen entfiel.

Die Erhebungsergebnisse über die Rinder- und Schweinebestände bilden gemeinsam mit den Angaben über Schlachtungen und Fleischerzeugung, die monatlich im Rahmen der Schlachtungs- und Schlachtgewichtsstatistik anfallen, die Grundlage für kurz- und längerfristige Vorausschätzungen des voraussichtlichen Aufkommens an Schlachtrindern und Schlachtschweinen im Inland und in den Europäischen Gemeinschaften. Der Rinderbestand gibt außerdem Aufschluß über die voraussichtliche Entwicklung der Milcherzeugung.

Im Gegensatz zu den repräsentativen Viehzwischenzählungen, deren Ergebnisse bereits sechs Wochen nach der Erhebung zur Verfügung stehen, nimmt die Aufbereitung der total durchgeführten Dezember-Viehzählungen wegen des erheblich größeren Umfangs an Erhebungsunterlagen

etwa vier Monate in Anspruch. Um aber dennoch kurzfristig Daten aus diesen Zählungen zur Verfügung stellen zu können, wird für die wirtschaftlich besonders wichtigen Tierarten Rinder und Schweine vorab ein vorläufiges Ergebnis aufbereitet, das ebenfalls sechs Wochen nach dem Zähltermin zur Verfügung steht. Für diese Vorwegaufbereitung werden die Angaben der Stichprobenbetriebe ausgewertet, die im April und August bzw. im Juni desselben Jahres an den repräsentativen Zwischenzählungen beteiligt waren. Die Erhebungsbogen dieser Betriebe werden besonders gekennzeichnet und von den mit der Durchführung der Viehzählung beauftragten Gemeindeverwaltungen getrennt von den übrigen Erhebungsunterlagen an die Statistischen Landesämter zurückgeschickt, damit diese ohne Verzögerung mit der Aufbereitung beginnen können.

Das endgültige Ergebnis der allgemeinen Viehzählung vom 1. Dezember 1978 für Rinder, Schweine, Schafe, Pferde und Geflügel wird voraussichtlich im April 1979 veröffentlicht werden.

Es sei darauf hingewiesen, daß im Jahr 1978 die Ergebnisse der repräsentativen Zwischenzählung für Schweine im April und der allgemeinen Viehzählung im Dezember entsprechend den gesetzlichen Vorschriften zur Feststellung des systematischen Fehlers repräsentativ nachgeprüft wurden. Diese Nachprüfungen finden turnusmäßig jedes zweite Jahr statt und erstrecken sich auf ausgewählte Kategorien von Rindern und Schweinen.

#### Ergebnisse

##### Rinder

Mit 14,89 Mill. wurde am 1. Dezember 1978 der bisher größte Rinderbestand im Rahmen einer Dezember-Viehzählung ermittelt. Im Vergleich zur Dezember-Viehzählung des Vorjahres errechnet sich eine Zunahme von rd. 130 000 Tieren (+ 0,9 %) und gegenüber dem sechsjährigen Durchschnittsbestand der Dezemberzählungen 1972/77 sogar ein Zugang von fast 500 000 Tieren (+ 3,4 %). Leichte Bestandsrückgänge in Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen wurden durch größere Bestände in den anderen Bundesländern mehr als ausgeglichen.

In den einzelnen Alters- und Nutzungskategorien waren die Bestandsveränderungen unterschiedlich. Größere Bestände als ein Jahr zuvor wurden bei allen Alters- und Nutzungskategorien der bis unter 2 Jahre alten Rinder festgestellt. Gegenläufig haben sich hingegen die Bestandszahlen der 2 Jahre und älteren Rinder entwickelt, die gegenüber Anfang Dezember 1977 insgesamt leicht

Tabelle 1: Rinder- und Schweinebestand im Dezember

Viechart	1972/ 77 D	1977	1978 <sup>1)</sup>	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegenüber	
				1972/ 77 D	1977
	1 000			%	
Rinder .....	14 406	14 763	14 890	+ 3,4	+ 0,9
2 Jahre und älter .....	6 404	6 403	6 346	— 0,9	— 0,9
weiblich .....	6 227	6 230	6 173	— 0,9	— 0,9
Milchkühe .....	5 424	5 417	5 360	— 1,2	— 1,1
Färsen .....	665	671	660	— 0,8	— 1,7
Ammen- und Mutterkühe .....	68	68	71	+ 4,5	+ 3,7
Schlacht- und Mastkühe .....	69	73	83	+ 19,3	+ 13,1
männlich .....	178	173	172	— 2,9	— 0,3
1 bis unter 2 Jahre alt .....	2 946	3 136	3 214	+ 9,1	+ 2,5
weiblich .....	1 740	1 827	1 855	+ 6,6	+ 1,5
männlich .....	1 206	1 310	1 359	+ 12,7	+ 3,8
1/2 bis unter 1 Jahr alt .....	2 987	3 029	3 102	+ 3,9	+ 2,4
weiblich .....	1 607	1 606	1 624	+ 1,0	+ 1,1
männlich .....	1 380	1 423	1 479	+ 7,2	+ 3,9
Kälber unter 1/2 Jahr alt .....	2 069	2 195	2 228	+ 7,6	+ 1,5
Schweine .....	20 416	21 386	22 671	+ 11,0	+ 6,0
Ferkel .....	5 553	5 790	6 186	+ 11,4	+ 6,8
Jungschweine .....	6 257	5 636	5 845	— 6,6	+ 3,7
Mastschweine .....	6 297	7 390	7 915	+ 25,7	+ 7,1
Zuchtsauen .....	2 226	2 472	2 625	+ 17,9	+ 6,2
dar.: trächtig .....	1 454	1 646	1 711	+ 17,7	+ 3,9
Zuchteber .....	84	98	101	+ 20,7	+ 3,3

<sup>1)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

<sup>1)</sup> In der Fassung vom 23. September 1973 (BGBl. I S. 1408). —  
<sup>2)</sup> Richtlinien des Rates vom 15. Mai 1973 (73/132/EWG) und 20. Juli 1976 (76/630/EWG).

Tabelle 2: Rinder- und Schweinebestand nach Ländern

Land	Dezember 1978 <sup>1)</sup>					Zu- (+) bzw. Abnahme (—) Dezember 1978 gegenüber Dezember 1977				
	Rinder		Schweine			Rinder		Schweine		
	insgesamt	darunter Milchkühe	insgesamt	darunter Zuchtsauen zusammen	trächtig	insgesamt	darunter Milchkühe	insgesamt	darunter Zuchtsauen zusammen	trächtig
	1 000					%				
Bundesgebiet.....	14 890	5 360	22 671	2 625	1 711	+ 0,9	— 1,1	+ 6,0	+ 6,2	+ 3,9
Schleswig-Holstein und Hamburg .....	1 600	521	1 868	207	137	+ 1,3	+ 0,5	+ 3,5	+ 5,9	+ 4,5
Niedersachsen und Bremen .....	3 039	1 029	6 690	817	540	— 0,1	— 1,0	+ 5,7	+ 7,2	+ 5,7
Nordrhein-Westfalen .....	1 900	621	5 278	621	413	— 0,5	— 3,6	+ 9,2	+ 9,6	+ 8,2
Hessen .....	884	297	1 457	135	89	+ 0,5	— 3,1	+ 4,6	— 0,1	— 3,7
Rheinland-Pfalz .....	683	238	695	79	50	+ 1,6	+ 0,3	— 0,6	— 0,5	— 4,5
Baden-Württemberg .....	1 860	683	2 217	272	164	+ 0,5	— 1,9	+ 3,0	+ 2,5	— 1,6
Bayern .....	4 851	1 944	4 409	488	313	+ 1,9	— 0,2	+ 7,1	+ 5,7	+ 2,1
Saarland .....	73	26	51	6	4	+ 1,2	— 0,8	+ 4,2	+ 3,6	+ 4,7
Berlin (West) .....	1	0	6	0	0	x	x	x	x	x

<sup>1)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

(— 0,9 %) abnehmen. Diese Entwicklung ist in erster Linie auf die Veränderungen im Bestand der Milchkühe zurückzuführen und steht im Zusammenhang mit der Gewährung von Nichtvermarktungs- bzw. Umstellungsprämien, die bei Aufgabe der Milchkuhhaltung gezahlt werden.

Am 1. Dezember 1978 wurden insgesamt 5,36 Mill. Milchkühe ermittelt. Gegenüber der Vorjahreszählung sowie im Vergleich mit dem durchschnittlichen Milchkuhbestand der Dezember-Zählungen 1972/77 nahm der Bestand an Milchkühen um rd. 60 000 oder 1,1 % ab. Mit Ausnahme von Schleswig-Holstein (+ 0,5 %) und Rheinland-Pfalz (+ 0,3 %) ging die Zahl der Milchkühe in den übrigen Bundesländern zwischen 0,2 bis 3,6 % zurück. Rückläufig war auch der Bestand an 2 Jahre und älteren Färsen. Von insgesamt rd. 660 000 (— 1,7 %) Tieren dieser Bestandsgruppe waren nach Angaben der Halter rd. 611 000 (— 2,7 %) als Zucht- und Nutztiere zur Ergänzung der Milchkuhbestände und rd. 49 000 zum Schlachten vorgesehen.

Am Erhebungsstichtag wurden ferner rd. 71 000 (+ 3,7 %) Ammen- und Mutterkühe und rd. 83 000 (+ 13,1 %) Schlacht- und Mastkühe gezählt. Wenn auch die Zahl dieser nicht in der Milchproduktion stehenden Kühe von Zählung zu Zählung erheblichen Schwankungen unterworfen ist, so stehen die jüngsten Veränderungen offensichtlich auch mit der erwähnten Gewährung von Nichtvermarktungs- und Umstellungsprämien im Zusammenhang. Die Zahl der zu der Altersgruppe der 2 Jahre und älteren Rinder zählenden männlichen Rinder (Zucht- und Mastbullen, Ochsen) war mit rd. 172 000 fast gleich groß wie am 2. Dezember 1977. Der Bestand an 1 bis unter 2 Jahre altem Jungvieh von insgesamt 3,21 Mill. (+ 2,5 %) setzte sich aus 1,36 Mill. (+ 3,8 %) männlichen und 1,85 Mill. (+ 1,5 %) weiblichen Tieren zusammen. Von den weiblichen Jungrindern dieser Altersgruppe waren 1,54 Mill. (+ 0,5 %) Zucht- und Nutztiere und 0,31 Mill. (+ 7,1 %) Schlachttiere. An Jungvieh (1/2 bis unter 1 Jahr alt) wurden Anfang Dezember 1978 insgesamt 3,10 Mill. (+ 2,4 %), davon 1,62 Mill. (+ 1,1 %) weibliche und 1,48 Mill. (+ 3,9 %) männliche Tiere, ermittelt. Der Bestand an Kälbern war mit 2,23 Mill. um 1,5 % größer als vor Jahresfrist.

Die Zahl der Rinderhalter belief sich am 1. Dezember 1978 auf rd. 571 000 (— 5,7 %); darunter waren rd. 479 000

Halter von Milchkühen (— 7,8 %) und knapp 11 000 (+ 6,9 %) Halter von Ammen- und Mutterkühen. (Siehe auch Tabelle, S. 86\*)

### Schweine

Am 1. Dezember 1978 wurde im Bundesgebiet der bisher größte Schweinebestand in einer Dezember-Viehzählung ermittelt. Mit 22,67 Mill. war die Zahl der Schweine um 1,28 Mill. (+ 6,0 %) größer als Anfang Dezember 1977 und übertraf den Durchschnittsbestand der Dezemberzählungen 1972/77 um 2,26 Mill. (+ 11,0 %). Mit Ausnahme von Rheinland-Pfalz (— 0,6 %) nahmen die Schweinebestände gegenüber der Vorjahreszählung in den einzelnen Bundesländern um 3,0 bis 7,1 % zu. Im Norden des Bundesgebietes (+ 6,7 %) waren die Bestandsaufstockungen stärker als im Süden (+ 5,0 %). Die Zunahme des Schweinebestandes insgesamt erstreckt sich auf sämtliche Kategorien und Gewichtsklassen. Der Bestand an Zuchtsauen insgesamt war am Erhebungsstichtag mit 2,62 Mill. um 6,2 % größer als Anfang Dezember 1977. Für die längerfristige Entwicklung ist besonders der Bestand an trächtigen Zuchtsauen von Bedeutung. Dieser belief sich auf 1,71 Mill. und war somit um 3,9 % größer als ein Jahr zuvor. Lediglich innerhalb der Kategorie „trächtige Zuchtsauen“ ging die Zahl der zum ersten Mal zur Zucht zugelassenen Jungsaunen gegenüber der Vorjahreszählung leicht (— 0,2 %) zurück. Zuchteber wurden Anfang Dezember 1978 rd. 101 000 (+ 3,3 %) ermittelt.

Mit insgesamt 7,91 Mill. war der Mastschweinebestand aller Gewichtsklassen um 7,1 % größer als vor Jahresfrist. Die unterste Gewichtsklasse (50 bis unter 80 kg) war mit 4,90 Mill. Tieren (+ 6,8 %) und die nächsthöhere (80 bis unter 110 kg) mit 2,70 Mill. Tieren (+ 7,1 %) besetzt. An über 110 kg schweren Mastschweinen waren 312 000 Tiere (+ 11,4 %) vorhanden.

Die Zahl der Schweinehalter war auch 1979 rückläufig, wenn auch etwas geringer als in anderen Jahren. Insgesamt wurden 597 000 Schweinehalter ermittelt (— 4,0 %), darunter 241 000 Halter von Zuchtsauen (— 5,2 %). Der Rückgang an Schweinehaltungen war im Süden (— 4,3 %) stärker als im Norden (— 3,3 %); auch bei den Sauenhaltungen war die Abnahme im Süden (— 7,4 %) stärker als im Norden (— 1,7 %). (Siehe auch Tabelle, S. 86\*)

# Produzierendes Gewerbe

## Produktion im Produzierenden Gewerbe 1978

### Gesamtbild

Im Jahr 1978 ist die Produktion im Produzierenden Gewerbe gegenüber dem Vorjahr um 2,9 % gestiegen. Diese Angabe beruht — wie alle im folgenden für Wirtschaftszweige genannten Daten — auf dem Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe (1970 = 100)<sup>1)</sup>. Die Ergebnisse zeigen, daß sich das Wachstum der Produktion 1978 — nach dem Rückgang in den Jahren 1974 und 1975 und Zunahmen in den beiden folgenden Jahren (1976: 6,9 %; 1977: 2,7 %) — weiter fortgesetzt und im 2. Halbjahr 1978 sogar deutlich verstärkt hat (+ 5,1 % gegenüber dem 2. Halbjahr 1977).

Zur Verbesserung des Produktionsergebnisses trug hauptsächlich das Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe (+ 4,1 %) bei. Ohne die streikbedingten Einschränkungen in der Eisenschaffenden Industrie wäre das Ergebnis noch besser ausgefallen. An der günstigen Entwicklung war auch das Nahrungs- und Genußmittelgewerbe (+ 4,1 %) beteiligt, das im allgemeinen vergleichsweise geringen Konjunkturschwankungen unterliegt. Das Verbrauchsgüter produzierende Gewerbe profitierte offenbar teilweise von den mit Jahresbeginn wirksam gewordenen Steuersenkungen und vom erhöhten Wohn- und Kindergeld. Hinzu kam, daß ein Teil der aus Prämien-sparverträgen frei gewordenen Beträge für Verbrauchszwecke ausgegeben wurde. Dennoch erhöhte sich das Produktionsvolumen nur um insgesamt 1,5 %. Nicht zuletzt durch die wachsende Einfuhr von Billigerzeugnissen gerade dieser Hauptgruppe wurden die Absatzmöglichkeiten der heimischen Produzenten geschmälert. Das Investitionsgüter produzierende Gewerbe (+ 0,5 %) konnte ge-

Tabelle 1: Index der Nettoproduktion für das  
Produzierende Gewerbe  
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt

Jahr	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Darunter Verarbeitendes Gewerbe				
		Grund- stoff- und Produk- tionsgüter- gewerbe	Investi- tionsgüter produzierendes Gewerbe	Ver- brauchs- güter produzierendes Gewerbe	Nah- rungs- und Genuß- mittel- gewerbe	
	1970 = 100	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) in % gegenüber dem Vorjahr				
1971 .....	101,6	+ 1,6	+ 0,5	— 0,9	+ 4,0	+ 4,7
1972 .....	106,2	+ 4,5	+ 5,2	+ 2,8	+ 6,3	+ 2,1
1973 .....	112,8	+ 6,2	+ 9,7	+ 7,9	+ 2,6	+ 3,5
1974 .....	110,5	— 2,0	— 0,5	— 3,1	— 4,4	+ 1,4
1975 .....	103,6	— 6,2	— 12,4	— 4,3	— 5,1	+ 0,6
1976 .....	110,7	+ 6,9	+ 10,3	+ 7,0	+ 7,0	+ 3,5
1977 .....	113,7	+ 2,7	+ 0,7	+ 5,5	+ 3,8	+ 1,0
1978 <sup>1)</sup> .....	117,0	+ 2,9	+ 4,1	+ 0,5	+ 1,5	+ 4,1

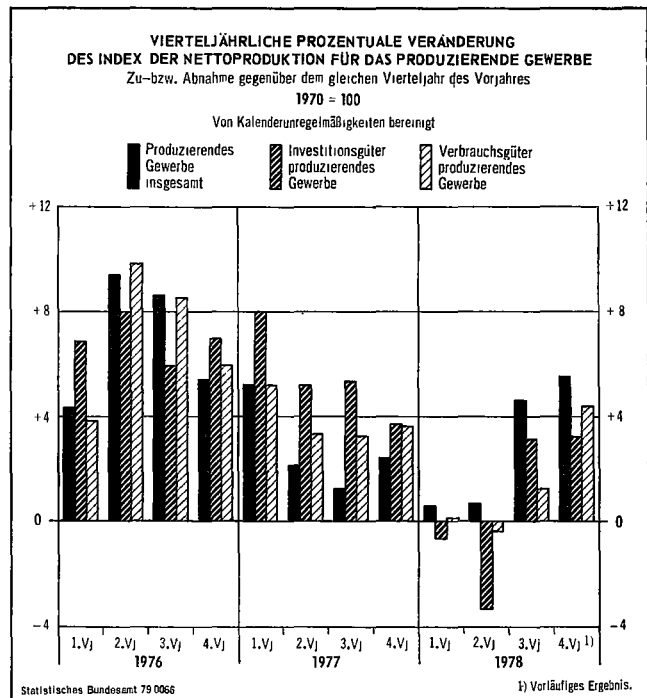
<sup>1)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

rade noch das Produktionsniveau des Vorjahres behaupten. Die schon im 1. Hj 1978 zögernde Investitionstätigkeit hielt das ganze Jahr über an, lediglich die boomartige Entwicklung beim Straßenfahrzeugbau und die hohe Nachfrage nach ADV-Anlagen sorgten für einen gewissen Ausgleich. Die allgemein wachsende Produktion, vor allem bei den großen Energieabnehmern des Grundstoff- und Produktionsgütergewerbes, erhöhte den Energiebedarf. Der Index der Nettoproduktion für die Elektrizitäts- und Gasversorgung stieg 1978 gegenüber 1977 um 7,5 %.

Der Vergleich der Vierteljahreszahlen macht den unterschiedlichen Konjunkturverlauf in den einzelnen Hauptgruppen noch deutlicher (siehe Schaubild 1). Die Zuwachs-

<sup>1)</sup> Alle Angaben für das Jahr 1978 sind vorläufig. Der Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe bezieht sich auf Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten. Allen übrigen in diesem Aufsatz genannten Prozentzahlen liegen die Ergebnisse des Produktions-Eilberichts zugrunde.

Schaubild 1



rate des gesamten Produzierenden Gewerbes gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum blieb das ganze Jahr 1978 über positiv (1. Vj.: + 0,6 %; 2. Vj.: + 0,7 %; 3. Vj.: + 4,6 %; 4. Vj.: + 5,5 %). Diese Zahlen zeigen, wie sich die Produktionstätigkeit von Quartal zu Quartal verstärkt ausweitete und sich in den letzten zwei Quartalen sogar erheblich beschleunigte. Eine ähnliche Entwicklung ist auch bei einzelnen Teilbereichen, wie dem Investitionsgüter produzierenden Gewerbe (1. Vj.: — 0,7 %; 2. Vj.: — 3,3 %; 3. Vj.: + 3,1 %; 4. Vj.: + 3,2 %) und dem Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe (1. Vj.: + 0,1 %; 2. Vj.: — 0,4 %; 3. Vj.: + 1,2 %; 4. Vj.: + 4,4 %), zu erkennen. Bei der erstgenannten Hauptgruppe trat allerdings ein bemerkenswerter Produktionseinbruch vom 1. zum 2. Vierteljahr ein.

Tabelle 2: Entwicklung der Beschäftigung und der  
Produktion im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe  
1970 = 100

Jahr	Beschäftigte	Arbeiter	Geleistete Arbeiterstunden	Produktionsvolumen <sup>1)</sup>	Produktionsergebnis je Beschäftigten		
					Beschäftigten	Arbeiter	Arbeiterstunde
1971	99,2	98,0	95,7	101,1	101,9	103,2	106,1
1972	96,9	94,7	91,5	104,9	108,3	110,8	114,8
1973	97,3	94,6	91,0	111,8	114,9	118,2	122,6
1974	94,7	91,1	85,3	109,6	115,7	120,3	127,8
1975	88,5	83,9	76,2	102,8	116,2	122,5	134,4
1976	86,3	81,9	76,7	110,1	127,6	134,4	145,1
1977	85,5	81,4	75,0	113,5	132,7	139,4	152,0
1978 <sup>2)</sup>	85,0	80,7	73,8	115,2	135,5	142,8	157,2

<sup>1)</sup> Index der Nettoproduktion, von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt. —  
<sup>2)</sup> Januar-November.

In den Tabellen 2 und 3 wird das Bild der Produktionsleistung im Produzierenden Gewerbe durch die Entwicklung der Beschäftigtenzahlen ergänzt. Im Durchschnitt des Jahres 1978 waren im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe 0,6 % weniger Beschäftigte tätig als im Vorjahr. Die Zahl der Arbeiter lag sogar um 0,9 % niedriger. Außerdem nahmen, u. a. bedingt durch Tarifkonflikte und Kurzarbeit, die geleisteten Arbeiterstunden im Vergleich zum Vorjahr um 2,1 % ab. Gleichzeitig stieg das Produk-

**Tabelle 3: Jahreszuwachsraten des Produktionsergebnisses je Beschäftigten, je Arbeiter und je Arbeiterstunde im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe (1970 = 100)**

Jahr	Jährliche Zunahme des Produktionsergebnisses je		
	Beschäftigten	Arbeiter	Arbeiterstunde
1971.....	1,9	3,2	6,1
1972.....	6,3	7,4	8,2
1973.....	6,1	6,7	6,8
1974.....	0,7	1,8	4,2
1975.....	0,4	1,8	5,2
1976.....	9,8	9,7	8,0
1977.....	4,0	3,7	4,8
1978 <sup>1)</sup> .....	2,3	2,7	4,0

<sup>1)</sup> Januar-November

tionsergebnis je Beschäftigten um 2,3%, je Arbeiter sogar um 2,7% und je geleistete Arbeiterstunde um 4,0%.

Die Auftragseingänge (siehe Schaubild 2 und Tabelle 4) überschritten das Vorjahresniveau um 3,7%. Die Bestelltätigkeit der inländischen Kunden nahm dabei um 4,1% zu, während die Auslandsnachfrage (+ 3,8%) etwas schwächer ausfiel. Beim Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe (+ 4,2%) und Verbrauchsgütergewerbe (+ 3,8%) war der Ordereingang aus dem Ausland 1978 gegenüber 1977 (+ 8,2 bzw. + 8,1%) weit höher als aus dem Inland (+ 2,9 bzw. + 3,1%). Eine gegenläufige Geschäftsentwicklung war beim Investitionsgüter produzierenden Gewerbe (Inland: + 5,0%; Ausland: + 0,2%) zu erkennen.

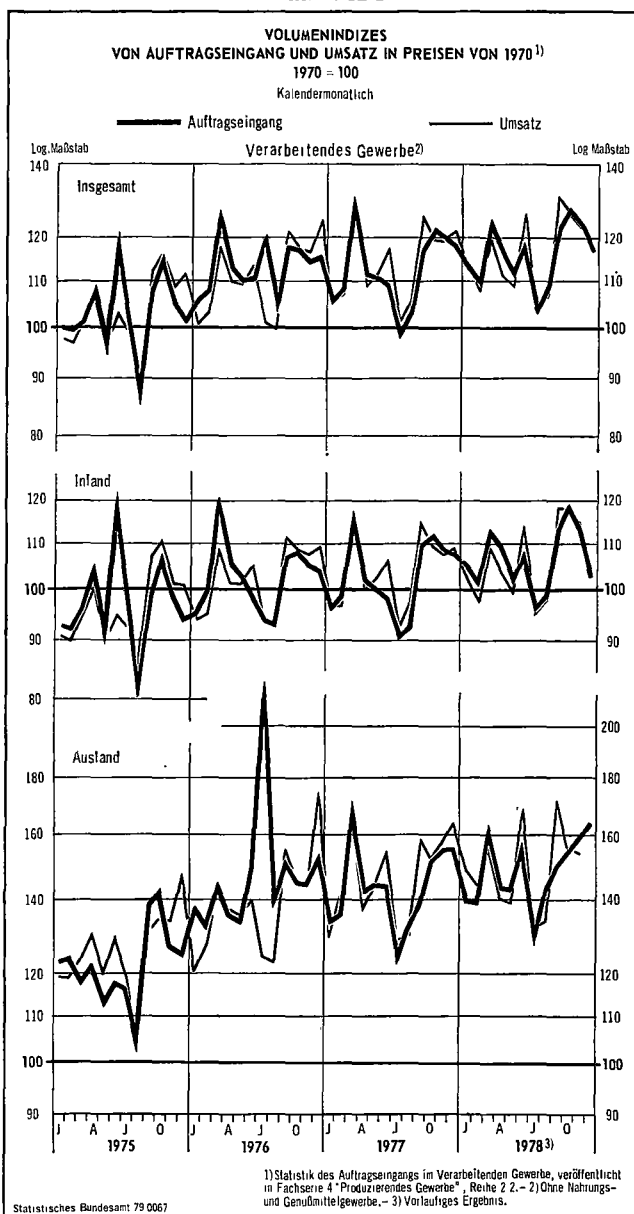
### Entwicklung der einzelnen Wirtschaftszweige Stagnation auf niedrigem Niveau beim Bergbau

#### Weitere Expansion bei der Elektrizitäts- und Gasversorgung

Angesichts der allgemein günstigen Entwicklung beim Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe kam der Abwärtstrend beim Bergbau insgesamt zum Stillstand; 1978 blieb die Ausbringung auf dem niedrigen Niveau des Vorjahres. Die Entwicklung in den einzelnen Bereichen dieser Hauptgruppe war differenziert.

Im Steinkohlenbergbau (— 1,2%) verringerte sich 1978 gegenüber 1977 die Förderung von 84,8 auf 84,0 Mill. t. Die Produktion von Zechenkoks (— 9,8%) wurde ebenfalls eingeschränkt. Trotzdem kam es nicht zu Versorgungsschwierigkeiten, denn der Mehrbedarf der inländischen Industrie und des Auslandes an Steinkohle und Koks konnte aus den vorhandenen hohen Haldenbeständen gedeckt werden. Diese, seit 1973 kontinuierlich angewachsenen Bestände wurden daher erstmals wieder von 19,1 Mill. t Ende 1977 auf 15,7 Mill. t Ende 1978 reduziert (ohne die Bestände der Notgemeinschaft des Deutschen Steinkohlenbergbaus). Innerhalb des Braunkohlenbergbaus und der Brikettherstellung (— 0,8%) wurden die Fördermengen an Braunkohle (+ 0,5%) kaum erhöht. Rund 86% des Aufkommens an Rohbraunkohle wurden im Berichtsjahr zur Verstromung an Elektrizitätswerke geliefert, die ihren Bedarf gegenüber 1977 ebenfalls nicht gesteigert haben. Der Rückgang bei der Braunkohlenbrikettherstellung (— 5,3%) hielt weiter an.

**Schaubild 2**



Der Eisenerzbergbau hat weiter an Bedeutung verloren. Inzwischen ist die Indexziffer auf dem niedrigsten Wert (27,1; 1970 = 100) angelangt. Es wurden 1978 gegenüber 1977 38% weniger Eisenerz abgebaut. Die Gewinnung im NE-Metallerzbergbau ist zwar gegenüber dem Vorjahr ebenfalls um 11% gesunken, weist aber immer noch eine Indexziffer von 81,7 (1970 = 100) aus.

Im Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen (+ 3,2%) konnte die Gewinnung wie schon im Vorjahr, wenn auch abgeschwächt, weiter gesteigert werden. Die Kaliförderung und die Produktion absatzfähiger Kalisalze

**Tabelle 4: Auftragseingang im Verarbeitenden Gewerbe**

Volumenindizes in Preisen von 1970, 1970 = 100

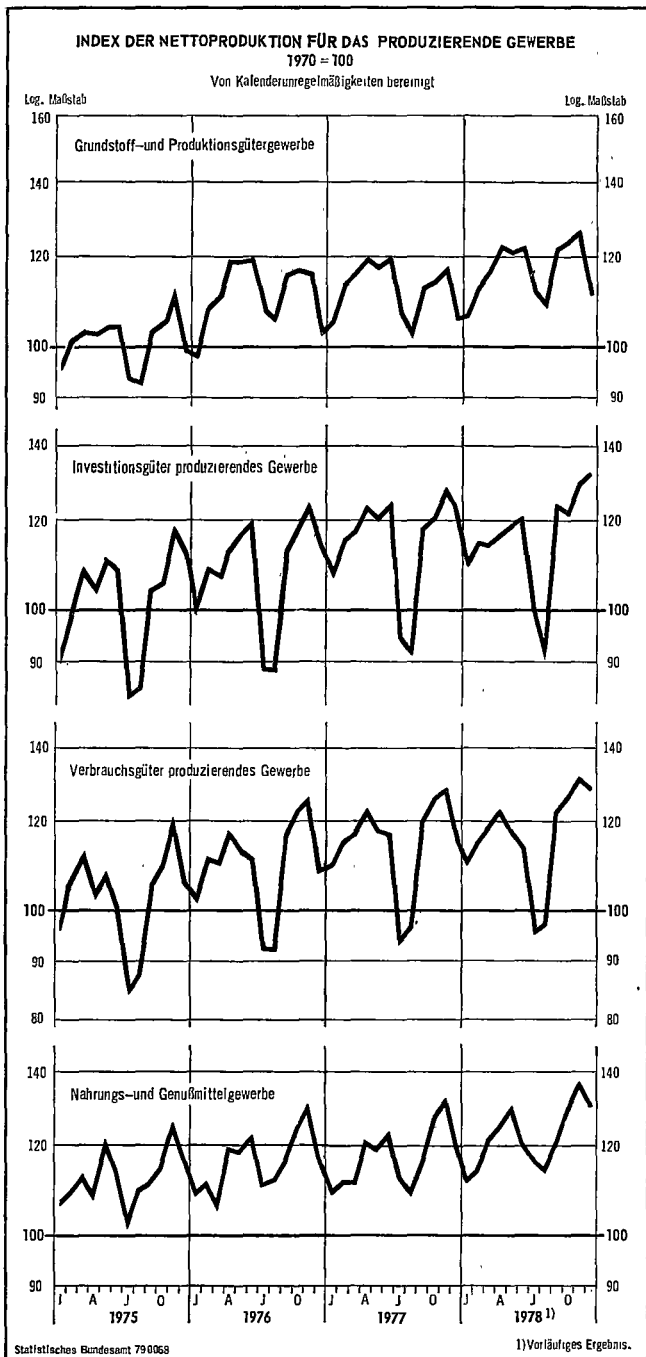
Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber dem jeweiligen Vorjahr in %

Jahr	Verarbeitendes Gewerbe <sup>1)</sup>			Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe			Investitionsgüter produzierendes Gewerbe			Verbrauchsgüter		
	insgesamt	Inland	Ausland	insgesamt	Inland	Ausland	insgesamt	Inland	Ausland	insgesamt	Inland	Ausland
1971 .....	— 1,8	— 2,4	— 0,1	— 0,7	— 2,3	+ 5,3	— 6,4	— 7,5	— 4,0	+ 7,0	+ 6,7	+ 9,8
1972 .....	+ 5,3	+ 4,0	+ 9,6	+ 7,9	+ 5,4	+ 16,3	+ 4,0	+ 3,0	+ 6,8	+ 4,0	+ 3,8	+ 5,9
1973 .....	+ 11,2	+ 6,2	+ 26,1	+ 12,2	+ 10,2	+ 16,7	+ 16,3	+ 8,5	+ 33,3	+ 1,0	+ 3,1	+ 15,3
1974 .....	— 5,2	— 9,0	+ 4,0	— 3,6	— 6,6	+ 3,3	— 4,8	— 10,6	+ 5,7	— 8,9	— 9,5	— 4,8
1975 .....	— 5,1	— 0,6	— 14,9	— 9,9	— 8,1	— 13,7	— 2,6	+ 6,7	— 16,7	— 2,3	— 1,7	— 6,6
1976 .....	+ 9,5	+ 4,9	+ 21,4	+ 9,5	+ 7,5	+ 15,7	+ 8,9	+ 1,5	+ 23,2	+ 10,8	+ 8,2	+ 26,8
1977 .....	— 0,9	+ 0,2	— 3,6	— 1,8	— 4,6	+ 7,0	— 0,3	+ 4,2	— 8,4	— 0,6	— 0,6	— 1,2
1978 <sup>2)</sup> .....	+ 3,7	+ 4,1	+ 3,4	+ 4,2	+ 2,9	+ 8,2	+ 3,0	+ 5,0	+ 0,2	+ 3,8	+ 3,1	+ 8,1

<sup>1)</sup> Ohne Nahrungs- und Genußmittelgewerbe. — <sup>2)</sup> Vorläufiges Ergebnis.



Schaubild 3



erhöhten sich als Folge der stark gestiegenen Exporte kalihaltiger Düngemittel um 7 bzw. 6,5 %, während die Gewinnung von Stein-, Hütten- und Salinensalz um 2,5 % abnahm. Diese Produktionseinbuße ist vor allem auf den verhältnismäßig milden Winter 1977/78 zurückzuführen, in dem nur geringe Mengen Streusalz benötigt wurden.

Im Wirtschaftszweig Erdöl- und Erdgasgewinnung (+ 4,5 %) konnte die Sparte Erdgas (+ 7,3 %) ihre dominierende Stellung behaupten. Insbesondere auf den Feldern zwischen Weser und Ems, zwischen Elbe und Weser sowie im Grenzbereich wurde die Gewinnung erhöht, während sie in den Gebieten westlich der Ems, im Alpenvorland und im Oberrheintal zurückging. Demgegenüber hat sich die seit mehreren Jahren rückläufige Entwicklung der Erdölförderung (− 6,3 %) in allen Gewinnungsgebieten mit Ausnahme des Alpenvorlandes weiter fortgesetzt.

In der Elektrizitäts- und Gasversorgung (+ 7,5 %) hat die Elektrizitätserzeugung und -verteilung eine Zuwachsrate von 5,9 % zu verzeichnen. Während sich

die Stromerzeugung der Wärmekraftwerke um 5,1 % erhöhte, wies die Erzeugung aus Wasserkraft aufgrund der günstigen Wasserführung der Flüsse sogar einen Anstieg von 6,8 % aus. In der Gasversorgung (+ 14 %) hielt die hohe Steigerungsrate des 1. Halbjahres 1978 (+ 15 %) an. Die weitere Zunahme des Erdgases aus inländischem Aufkommen und aus Einfuhr festigte den Marktanteil des Erdgases von 91 % an der gesamten Gasversorgung. Dagegen verringerte sich der Anteil des Kokereigases weiter.

#### Produktionsausweitung beim Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe

Die lebhafteste Produktionstätigkeit des Grundstoff- und Produktionsgütergewerbes (+ 4,1 %) trug hauptsächlich dazu bei, das Gesamtergebnis des Produzierenden Gewerbes zu verbessern. Die Produktionsausweitung verstärkte sich jedoch erst im 2. Halbjahr 1978 (1. Hj: + 1,5 %; 2. Hj: + 6,7 %). Sie erhielt ihre Hauptimpulse von der sehr günstigen Auftragslage in der Chemischen sowie Eisenschaffenden Industrie.

Bei einer rückläufigen Kapazitätsauslastung (1977: 65 %; 1978: 63 %) stagnierte im Jahr 1978 die Produktion der Mineralölverarbeitung (− 0,1 %). Der Ausstoß von Vergaserkraftstoff wuchs im Zusammenhang mit der fortschreitenden Motorisierung um 2,9 %, und der stetig steigende Flugverkehr beeinflusste die Herstellung von leichtem Fluggastturbinenkraftstoff (+ 44 %) positiv. Dagegen nahm als Folge der kühlen Witterung die Produktion von leichtem Heizöl, das einen Anteil von nahezu 30 % an der Gesamtproduktion der Mineralölprodukte aufweist, nur noch um + 0,5 % zu. Bei Dieselmotorkraftstoff wurde das gute Vorjahresergebnis nicht erreicht (− 3,7 %). Bei weiter nachlassender Nachfrage, vor allem aus der Eisenschaffenden Industrie, ging auch die Herstellung von mittelschwerem und schwerem Heizöl (− 6,0 %) nochmals zurück. Bei der Erzeugung von Bitumen (+ 2 %) wirkte sich die gute Auftragslage im Tiefbau aus.

Bei der Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden konnte der Vorjahresstand um weitere 5,3 % übertroffen werden. Zu diesem Ergebnis trugen fast alle Zweige, wenn auch in unterschiedlichem Maße, bei. Die positiven Impulse, die vom Tiefbau kamen, wirkten sich in Zunahmen bei der Gewinnung von Natursteinen für den Wege-, Bahn- und Wasserbau um 10 % und der Herstellung von Betonherzeugnissen für den Tief- und Straßenbau um 3,8 % aus. Auch die Produktionszahlen der überwiegend im Hochbau verwendeten Mauerziegel (+ 8,1 %), Kalksandsteine (+ 3,7 %), Bimsbausteine (+ 4,8 %), Baustoffe aus Porenbeton (+ 10 %) sowie die Bedachungsmaterialien (Dachziegel: + 7,1 %; Betondachsteine: + 4,4 %) spiegeln die allgemein gute Konjunkturlage der Bauwirtschaft wider. Ebenso profitierten Zement (+ 4,0 %), Transportbeton (+ 13 %) sowie Bausand, Baukies und Kies für den Wegebau (+ 8,2 %) von dem guten Bauklima. Die feuerfesten Erzeugnisse (+ 0,6 %), die vorwiegend Auskleidungszwecken in der Eisenschaffenden Industrie dienen, konnten erstmalig wieder eine, wenn auch leichte, Zunahme verzeichnen. An dem allgemeinen Erfolg in diesem Bereich nahmen dagegen Asbestzementwaren (− 8,6 %) nicht teil.

Angesichts der günstigen Entwicklung auf dem Stahlmarkt, die schon Ende 1977 zu erkennen war, wies die Eisenschaffende Industrie im Berichtsjahr gegenüber dem Vorjahr ein Plus von 5,8 % aus. Das Ergebnis wäre ohne Fertigungsstillegungen im Zusammenhang mit dem Tarifkampf zum Jahresende noch besser ausgefallen. Die hergestellte Rohstahlmenge (40,8 Mill. t) 1978, die sich gegenüber 1977 zwar um 5,9 % erhöhte, liegt immer noch weit unter der Rekordzahl des Jahres 1974 (53,2 Mill. t). Die Roheisenerzeugung nahm ebenfalls (+ 4,1 %) kräftig zu. Es wurde auch 6,1 % mehr Walzstahl hergestellt als im Vorjahr. Die Zuwachsraten bei den einzelnen Erzeugnissen dieser Sparte fielen sehr unterschiedlich aus. Während die Fertigung bei nahtlosen und geschweißten Stahlrohren (jeweils + 17 %), Formstahl (+ 10 %) und bei

Tabelle 5: Index der Nettoproduktion für das ProdGewerbe  
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt

Wirtschaftszweig	1975	1976	1977	1978 <sup>1)</sup>	Zu-(+) bzw. Abnahme(-) 1978 gegen- über 1977
	1970 = 100				%
Produzierendes Gewerbe insgesamt	103,6	110,7	113,7	117,0	+ 2,9
Elektrizitäts- und Gasversorgung	150,0	164,9	167,4	179,9	+ 7,5
Elektrizitätsversorgung .....	141,2	157,1	158,8	168,2	+ 5,9
Gasversorgung .....	198,3	208,1	215,2	244,6	+13,7
Bergbau .....	89,0	86,6	83,7	83,7	—
darunter:					
Kohlenbergbau .....	85,0	82,2	77,2	76,4	- 1,0
Eisenerzbergbau .....	61,7	43,5	43,8	27,1	-38,1
NE-Metallerzbergbau .....	93,3	91,3	91,3	81,7	-10,5
Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	87,1	85,5	96,4	99,5	+ 3,2
Gewinnung von Erdöl, Erdgas	123,1	124,8	127,0	132,7	+ 4,5
Verarbeitendes Gewerbe .....	103,3	110,9	114,5	116,9	+ 2,1
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe .....	101,1	111,5	112,3	116,9	+ 4,1
darunter:					
Mineralölverarbeitung .....	95,6	100,4	103,5	103,4	- 0,1
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen u. Erden	91,9	95,2	97,6	102,8	+ 5,3
Eisenschaffende Industrie .....	93,6	96,4	92,1	97,4	+ 5,8
NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzweigwerke .....	102,0	124,3	122,1	127,5	+ 4,4
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei .....	82,2	81,7	79,7	77,8	- 2,4
Ziehereien, Kaltwalzwerke; Mechanik, (a.n.g.) .....	84,9	97,8	93,6	99,8	+ 6,6
Chemische Industrie .....	114,5	131,3	132,0	139,1	+ 5,4
dar.: Herstellung von Chemiefasern .....	109,2	136,5	125,2	130,1	+ 3,9
Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas .....	117,2	142,6	164,4	166,4	+ 1,2
Holzbearbeitung .....	105,7	117,0	119,6	121,3	+ 1,4
Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeherzeugung .....	98,6	115,3	120,6	125,9	+ 4,4
Gummiverarbeitung .....	92,7	102,5	107,8	107,3	- 0,5
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe .....	101,9	109,0	115,0	115,6	+ 0,5
Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau .....	104,6	102,7	102,0	95,8	- 6,1
Maschinenbau .....	95,7	97,0	97,3	97,1	- 0,2
Straßenfahrzeugbau, Reparatur von Kraftfahrzeugen usw. ....	102,3	114,4	124,0	126,8	+ 2,3
Elektrotechnik, Reparatur von Haushaltsgeräten .....	113,9	123,9	133,0	135,1	+ 1,6
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren .....	87,3	93,5	98,9	96,0	- 2,9
Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren .....	89,2	95,0	100,8	97,2	- 3,6
Herstellung von Uhren .....	80,4	88,0	92,3	91,8	- 0,5
Stahlverformung; Oberflächenveredlung, Härtung .....	98,6	104,7	103,5	100,5	- 2,9
Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren	91,2	102,5	111,1	111,1	—
Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen .....	106,9	114,6	147,3	161,2	+ 9,4
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe .....	103,0	110,2	114,4	116,1	+ 1,5
darunter:					
Feinkeramik .....	94,0	99,4	100,2	95,9	- 4,3
Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Hohlglas .....	110,8	120,7	124,0	124,0	—
Lederherzeugung .....	71,8	76,7	76,4	77,0	+ 0,8
Herstellung von Schuhen .....	67,3	67,6	67,5	65,1	- 3,6
Textilgewerbe .....	99,1	107,3	105,8	105,1	- 0,7
Bekleidungsgewerbe .....	93,7	92,3	90,0	87,4	- 2,9
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe .....	112,8	116,7	117,9	122,7	+ 4,1
Ernährungsgewerbe .....	113,5	117,2	120,0	124,0	+ 3,3
darunter:					
Mahl- und Schälsmühlen	97,4	99,7	105,8	107,6	+ 1,7
Obst- und Gemüseverarbeitung .....	121,2	124,2	122,4	128,8	+ 5,2
Herstellung von Süßwaren (ohne Dauerbackwaren) .....	124,1	129,0	131,7	139,2	+ 5,7
Fleischwareindustrie (ohne Talgschmelzen u. ä.) .....	120,6	126,2	134,4	...	...
Brauerei .....	107,9	108,6	108,0	105,1	- 2,7
Tabakverarbeitung .....	110,1	114,8	109,3	117,4	+ 7,4
Baugewerbe <sup>2)</sup> .....	92,4	95,2	95,2	102,4	+ 7,6

1) Vorläufiges Ergebnis. — 2) Ohne Ausbaugewerbe.

Warmbandstahl und Röhrenstreifen (+ 9,0 %) überdurchschnittlich expandierte, nahm sie beim Stahl (+ 1,1 %) und bei Grob-, Mittel- und Feinblechen (+ 4,8 %) nicht so stark zu.

Dagegen war der allgemeine konjunkturelle Aufschwung bei den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien nicht zu spüren. Hier setzte sich der seit 1975 zu beobachtende Abwärtstrend auch 1978 weiter fort (- 2,4 %). Betrachtet man die Halbjahresentwicklung, dann wies die 2. Jahreshälfte eine Zuwachsrate von 2,0 % aus, während die Ausbringung des ersten Halbjahres ein Minus von 6,3 % verzeichnete.

Gegenläufig entwickelte sich die Produktion bei den Ziehereien, Kaltwalzwerken (+ 6,6 %). Erreicht wurde dieses sehr positive Ergebnis vor allem durch die Drahterzeugnisse (+ 11 %). Auch kaltgezogener Draht (+ 4,8 %), Kaltband und -profil (+ 5,4 %) sowie Blankstahl (+ 2,4 %) buchten Zuwachsraten.

Nach der leicht rückläufigen Produktionsentwicklung von 1977 machte sich bei der NE-Metall- und NE-Metall-Halbzeugherzeugung eine kräftige Belebung bemerkbar, die durch eine steigende Nachfrage aus dem In- und Ausland gestützt wurde. Die Produktionsindexziffer erreichte mit 128,0 (1970 = 100) einen neuen Höchststand (+ 4,4 %). Innerhalb der Gruppe der NE-Metalle wurde diese günstige Entwicklung vor allem von Zinnlegierungen (+ 51 %), nicht legiertem Zinn (+ 21 %), Umschmelz-Aluminiumlegierungen (+ 6,2 %) und Kupferlegierungen (+ 5,2 %) gestützt. Demgegenüber wurde der Ausstoß bei Elektrolytkupfer (- 9,1 %), Raffinadekupfer (- 15 %) sowie Rohzink (- 29 %) teilweise beachtlich eingeschränkt. Bei der Herstellung von NE-Metall-Halbzeug nahm die Produktion nur bei Halbzeug aus Zinn- und Zinnlegierungen (- 10 %) ab. Überdurchschnittliche Zuwachsraten erzielten Halbzeug aus Kupfer und -legierungen (+ 7,3 %) und aus Leichtmetallen und -legierungen (+ 5,6 %). Positive Ergebnisse erreichten auch die NE-Metall-Gießereien. Bis auf Formguß aus Kupfer und Kupferlegierungen (- 2,1 %) meldeten alle NE-Metall-Formgußsparten Produktionssteigerungen. Insbesondere ist hier der Produktionsanstieg von Formguß aus Leichtmetall und -legierungen beachtenswert (+ 7,6 %).

Auch für die Chemische Industrie nahm das Jahr 1978 mit einer Produktionszunahme von 5,4 % einen insgesamt recht günstigen Verlauf. Zwar war der Anstieg im 1. Halbjahr mit + 2,5 % noch recht bescheiden, dank einer kräftigen Nachfragebelebung im 2. Halbjahr wurde aber eine beachtliche Zuwachsrate von + 8,3 % erzielt, so daß die Jahresmeßziffer mit 139,1 (1970 = 100) einen neuen Höchststand erreichte. Geblieben aber ist die unterschiedliche Entwicklung in den einzelnen Sparten. Bei den anorganischen Grundstoffen und Chemikalien zeigten Chlor (+ 7,0 %), Salzsäure (+ 4,0 %), Salpetersäure (+ 2,7 %) und Natriumhydroxid (+ 4,8 %) positive Tendenzen; hingegen mußten Aluminiumhydroxid (- 4,4 %), Natriumsulfat (- 13 %) und Natriumcarbonat (- 8,6 %) Einbußen hinnehmen. Bei den Organica liegen die Verhältnisse ähnlich. Hier wiesen die Zwischenprodukte für Kunststoffe, wie Äthylen (+ 8,7 %), Vinyl- und Vinylidenchlorid (+ 14 %) und Weichmacher (+ 10 %), ansehnliche Zuwachsraten auf, während die Gewinnung von Methanol (- 10 %) und Phenol (- 11 %) rückläufig war. Eine rege Bestelltätigkeit beeinflusste besonders günstig die Erzeugung von Kunststoffen (+ 8,2 %). Unter den chemischen Erzeugnissen für die Landwirtschaft konnte bei erhöhter in- und ausländischer Nachfrage die Produktion von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmitteln (+ 11 %) gesteigert werden. Trotz einer Exportbelebung mußten dagegen die Düngemittelhersteller Verluste hinnehmen, da der Importdruck bei verringertem Inlandsabsatz anhielt. Stickstoffhaltige Düngemittel schlossen mit einem Minus von 3,6 %, phosphathaltige mit einem Minus von 2,5 % ab, wobei bereits eine Zunahme in der Erzeu-

gung von Thomasphosphatmehl um 12% berücksichtigt ist. Die positiven Impulse aus der Bauwirtschaft trugen zu dem Anstieg bei Lacken und Anstrichmitteln (+ 2,3%) und bituminösen Dach- und Dichtungsmaterialien (+ 0,5%) bei. Bei den Chemiefasern konnte nach dem auffallenden Rückgang im Vorjahr (— 8,3%) 1978 wieder ein Plus von 3,9% erreicht werden. Bei den konsumnahen Erzeugnissen ergab sich durchweg ein Zuwachs. Mit + 11% setzten die Human-Pharmazeutika ihren Aufwärtstrend fort. Auch die Zunahme bei der Produktion von Wasch- und Waschlösungsmitteln (+ 10%) war recht beachtlich; die Steigerung der Seifenproduktion um 1,0% fiel dagegen recht bescheiden aus.

Die Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas konnte sich gegenüber dem Vorjahr leicht verbessern (+ 1,2%). Im Zusammenhang mit den Bemühungen um verstärkte Wärmedämmung nahm die Erzeugung von Isolierglas (+ 6,4%) zu. Auch die günstige Geschäftslage beim Straßenfahrzeugbau wirkte sich positiv bei der Herstellung von ein- und mehrschichtigem Sicherheitsglas aus. Demgegenüber mußte die Fertigung von Flachglas (— 11%) und darunter besonders Farbglas (— 33%) beträchtlich gedrosselt werden. In der Holzbearbeitung wurde das Vorjahresergebnis um 1,4% übertroffen. Zu dem positiven Produktionsverlauf trugen sowohl Furniere (+ 0,1%), Sperrholz (+ 1,0%) als auch Holzfasern (+ 0,3%) und Holzspanplatten (+ 3,4%) bei. Demgegenüber mußte nur Schnittholz leichte Verluste (— 0,4%) hinnehmen.

Die Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Papperzeugung (+ 4,4%) konnte ihren nur 1975 unterbrochenen stetigen Aufwärtstrend auch im Jahr 1978 fortsetzen. Die Erzeugung der Vorprodukte, wie Holzschliff (+ 4,4%) und Papierzellstoff (— 7,2%), verlief gegensätzlich. Unveredeltes Papier wurde 5,9% mehr hergestellt; diese Zuwachsrate wäre noch höher ausgefallen, wenn sich der Druckerstreik im Frühjahr nicht hemmend auf die Gewinnung von Zeitungsdruckpapier (— 2,7%) ausgewirkt hätte. Andere Sorten, wie Druck- und Schreibpapier (+ 9,4%), Kraftpapier (+ 16%) und Packpapier (+ 6,7%), wiesen bemerkenswerte Steigerungen auf. Fast unverändert blieb die Erzeugung von Sonderpapieren (— 0,2%) und Pappe (+ 0,1%).

Nach zwei erfolgreichen Jahren (1976: + 11%; 1977: + 5,2%) mußte die Gummiverarbeitung (— 0,5%) leichte Verluste hinnehmen. Auffallend ist, daß die inländische Erzeugung von Bereifungen (— 2,5%) nicht über die Erstausrüstungen an der positiven Entwicklung der Kraftfahrzeugindustrie teilhaben konnte. Auch der Ersatzbedarf erfüllte nicht alle Hoffnungen, so daß die Erzeugung von Personenkraftwagendecken (— 1,8%) und Lastkraftwagendecken (— 3,4%) eingeschränkt werden mußte. Die Herstellung von Weich- und Hartgummiwaren, die überwiegend in den technischen Sektor gehen, stagnierte.

#### Aufwärtstrend beim Investitionsgüter produzierenden Gewerbe

Im Investitionsgüter produzierenden Gewerbe setzte 1978 eine Nachfragebelebung ein, die am Anfang des Jahres noch schwach war, sich aber in den Sommermonaten, vor allem aus dem Inland, verstärkte. Angesichts der Investitionszurückhaltung in den Abnehmerländern blieb die Bestelltätigkeit aus dem Ausland weiterhin verhalten. Während die Erzeugung bei dieser Hauptgruppe im 1. Halbjahr 1978 gegenüber dem 1. Halbjahr 1977 um 2% abnahm, erhöhte sie sich im 2. Halbjahr 1978 um 3,0%. Das Jahresergebnis brachte damit eine leichte Steigerung gegenüber dem Vorjahr (+ 0,5%). Innerhalb der Hauptgruppe wurden zwischen den einzelnen Wirtschaftszweigen beachtenswerte Unterschiede im Produktionsverlauf verzeichnet.

Beim Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau hielt die seit 1975 rückläufige Entwicklung an. Das Produktionsvolumen verringerte

sich 1978 gegenüber 1977 um 6,1%. Der konjunkturelle Aufschwung in der Bauwirtschaft machte sich beim Stahlbau kaum bemerkbar. Alle Erzeugnisse dieses Bereichs, wie Dampfkessel (— 14%), Stahl- und Leichtmetallkonstruktionen (— 9,1%), Behälter (— 9,7%) sowie Rohrleitungen (— 12%), mußten, wenn auch in unterschiedlicher Höhe, Produktionsverluste hinnehmen. Der Schienenfahrzeugbau verlor im Beobachtungszeitraum ebenfalls weiter an Boden. Bei Lokomotiven und Tendern war eine Produktionsdrosselung um 9,4% im Jahr 1978 gegenüber 1977 zu verzeichnen.

Dagegen konnte dank einer beachtlichen Belebung der inländischen Nachfrage, welche das nachlassende Auslandsgeschäft gut ausglich, das Produktionsniveau im Maschinenbau 1978 gegenüber 1977 knapp gehalten werden (— 0,2%). Die günstige Nachfrageentwicklung wirkte sich hier allerdings erst in der 2. Hälfte des Berichtsjahres (1. Hj: — 2,6%, 2. Hj: + 1,9%) aus, wobei der Produktionsverlauf jedoch in den einzelnen Sparten nicht einheitlich war. Ersatzbedarf und Rationalisierungsinvestitionen führten zu einer Zunahme der inländischen Bestellungen, so daß sich die Herstellung von Maschinen für das Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe um 3,8% und von Maschinen für das Verbrauchsgüter produzierende Gewerbe um 0,5% gegenüber 1977 erhöhte. Die staatlichen Programme zur Stützung der Baukonjunktur haben die Investitionsbereitschaft der Bauwirtschaft ebenfalls merklich erhöht; 1978 gegenüber 1977 stieg das Produktionsvolumen bei Bau- und Baustoffmaschinen um 2,9%. Dagegen blieb die Herstellung von Landwirtschaftsmaschinen und Ackerschleppern deutlich unter dem vergleichbaren Vorjahresergebnis (— 6,5%). Betrachtet man die Entwicklung bei den einzelnen Erzeugnissen, so mußten bei exportorientierten Erzeugnissen, wie Hütten- und Walzwerkseinrichtungen (— 13%), Flüssigkeitspumpen (— 8,3%), Krane und Hebezeuge (— 11%), Nähmaschinen (— 7,8%) und Armaturen (— 6,1%), beträchtliche Produktionseinbußen hingenommen werden. Kräftige Zuwachsraten verzeichneten dagegen Dampfturbinen (+ 30%), Gewinnungsmaschinen für den Untertage-Bergbau (+ 10%), sonstige Maschinen und Einrichtungen für den Untertagebetrieb (+ 29%), Metallbearbeitungsmaschinen (+ 8,5%), Druckereimaschinen (+ 15%) sowie Ölbrenner (+ 11%).

Trotz kurzer Arbeitsunterbrechungen, bedingt durch einen Tarifstreit, erzielte der Straßenfahrzeugbau im Jahr 1978 ein neues Rekordergebnis und wies im Vergleich zum Vorjahr eine Produktionsausweitung von 2,3% aus. Die Ziffer des Nettoproduktionsindex stieg dadurch auf 126,8 (1970 = 100). Dieses günstige Ergebnis wurde durch die Produktion von Personenkraftwagen getragen. Im Jahr 1978 sind erstmals mehr als 4 Millionen Kraftfahrzeuge hergestellt worden. Unter dem Druck allgemeiner Investitionsschwäche sowie eines harten Konkurrenzkampfes im internationalen Wettbewerb mußte die Produktion des Nutzfahrzeugbaus einige Abstriche machen. Die Fertigung verringerte sich 1978 gegenüber 1977 erneut um 7,9%. Wegen der immer stärker wachsenden Importe mußte die Produktion von Krafträdern gegenüber 1977 um 19% gedrosselt werden. Auch die Hersteller von Fahrrädern taten sich nicht leicht, das gute Ergebnis des Vorjahres zu erreichen (— 0,2%).

Nachdem die elektrotechnische Industrie im ersten Halbjahr 1978 gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum noch Produktionseinbußen erlitten hatte (— 1,0%), machte sich in der 2. Jahreshälfte, gestützt durch eine allmählich wachsende Nachfrage, vor allem aus dem Inland, ein Aufschwung bemerkbar (+ 4,1%). Dadurch wurde das Jahresergebnis des Vorjahres um 1,6% übertroffen. Hinter dem allgemein guten Gesamtergebnis konnte man jedoch in den einzelnen Fachbereichen unterschiedliche Entwicklungsrichtungen erkennen. Bei Erzeugnissen wie Elektromotoren und -generatoren (— 2,1%), Hochspannungsschaltgeräten und -anlagen

(—1,7%) und Stromrichtern (—8,3%) trat eine Produktionsverringerung ein. Sehr deutlich unter dem Vorjahresergebnis lag die Produktion von elektrischen Haushaltskühlmöbeln (—15%). Dagegen kam es bei elektromotorischen Wirtschaftsgütern (+2,8%), Kabeln (+3,2%), Elektrowerkzeugen bis 2 kW (+5,8%), elektrischen Glühlampen (+7,1%) und Elektroschweißgeräten (+11%) zu teilweise beträchtlichen Produktionssteigerungen. Innerhalb des Unterhaltungsbereichs blieb der ansteigende Trend zu Farbfernsehgeräten, teilweise begünstigt durch die Fußballweltmeisterschaft, bestehen (+7,8%), während die Fertigung von Schwarz-weiß-Fernsehgeräten (—22%) stetig zurückgeht. Auffallend ist die Produktionswachstumsrate von Schallplatten (+13%). Wie fast alle anderen Bereiche, die als Lieferanten in Frage kommen, profitierten elektrische Betriebsausrüstungen für Kraftfahrzeuge und Verbrennungsmotoren (+2,4%) von dem konjunkturellen Aufschwung beim Straßenfahrzeugbau.

Der Aufwärtstrend der letzten zwei Jahre ist bei der Herstellung von Erzeugnissen der Feinmechanik und Optik sowie Uhren 1978 unterbrochen worden. Der Importdruck zwang diesen Wirtschaftszweig, die Fertigung 1978 gegenüber 1977 um 2,9% abzubauen, obwohl seit dem 2. Vierteljahr 1978 eine Nachfragebelebung zu beobachten war. Die Indexziffer sank wieder unter den Wert, der vor der Rezession erreicht war (1978: 95,7; 1974: 96,6; 1970 = 100). Die günstigen Ergebnisse bei Reißzeugen (+6,9%), Fotoapparaten (+12%) und Feininstrumenten (+51%) reichten nicht aus, die starken Rückgänge bei Betriebsmeß- und Kontrollgeräten für physikalische Zustände und Eigenschaften (—1,9%) sowie für mechanische Vorgänge (—9,9%), Augengläsern und Fassungen aller Art (jeweils —13%) sowie Mikroskopen und Mikrogeräten (—23%) auszugleichen. Auch die Produktion von Wasserzählern (—5,9%) und Gaszählern (—10%) war rückläufig. Bei Erzeugnissen der Orthopädiemechanik (+5,7%) dagegen hielt die Phase der Expansion an. Der Fachzweig Uhren verzeichnete unterschiedliche Abschlüsse. Während Armband- (+2,0%) und Taschenuhren (+16%) sowie technische Uhren (+15%) Zuwachsraten aufwiesen, ging die Fertigung von Großuhren (—8,7%) zurück.

Die Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren verlief am Anfang des Jahres noch gedrosselt. Dank der allgemeinen guten Auftragslage konnte der Produktionsausstoß in der 2. Hälfte des Berichtsjahres so weit erhöht werden, daß das Jahresergebnis des Vorjahresniveaus erreicht wurde (1. Hj: —2,1%; 2. Hj: +2,3%). Neben den Erzeugnissen mit rückläufiger Entwicklung gab es auch solche, die deutliche Produktionsgewinne erzielten. Zu diesen zählen Schneidwaren (+8,3%), Spezialbedarfsartikel (+11%), Transportfässer aller Art (+6,1%) und dünne Bänder, Metallfolien, Dosen, Tuben u. ä. (+5,8%). Von der steigenden Baukonjunktur, vor allem auch bei der Althausanierung, gingen Impulse auf die Herstellung von Radiatoren für Warmwasserzentralheizungen (+2,5%) aus. Hersteller von Schlössern und Beschlägen profitierten von der wachsenden Automobilproduktion (+2,0%). Demgegenüber ergaben sich beachtliche Abnahmen bei Geräten für Landwirtschaft und Gewerbe (—11%), Möbeln aus Stahl- und Leichtmetallrohren (—15%), Spültischen, Lagersichtkästen und anderen Kästen aus Stahlblech (—8,5%) sowie bei Lagerbehältern (—7,3%) und Werkzeugen (—2,8%).

Im Verhältnis zum Vorjahr konnte der Zweig Stahlverformung, Oberflächenveredelung, Härtung sein Auftragsvolumen zwar erhöhen, die Belieferung der Bestellfähigkeit wirkte sich jedoch noch nicht auf die Produktion aus (—2,9%). Allerdings scheint auch hier in der 2. Hälfte des Berichtsjahres die rezessive Phase überwunden worden zu sein (1. Hj: —7,3%; 2. Hj: +1,9%). Produktionsausweitungen ergaben sich nur bei der Herstellung von Federn (+3,6%). Bei den meisten Erzeugnissen dagegen konnten die Ergebnisse des Vorjahres nicht erreicht werden. So mußten z. B. die Her-

steller von Schrauben, Norm- und Fassondrehteilen (—6,8%) und Preß-, Zieh- und Stanzteilen (—5,9%) die Erzeugung stark drosseln.

Die Herstellung von Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen expandierte 1978 gegenüber 1977 wieder weit über dem Durchschnitt der Hauptgruppe (+9,4%). Diese hohe Zuwachsrates geht auf die Datentechnik (+14%) zurück, während das Produktionsvolumen der konventionellen Büromaschinen nur knapp über dem Niveau des Vorjahres lag (+0,2%). Bemerkenswert ist, daß die Geschäftsentwicklung in diesem Bereich gegenläufig zu den übrigen Zweigen des Investitionsgütersektors verlief. Während der Ordereingang aus dem Ausland seine positive Tendenz das ganze Jahr über beibehielt, war die Bestellfähigkeit auf dem inländischen Markt schon ab dem 2. Vierteljahr stark rückläufig.

#### Weitere Belebung beim Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe

Gestützt auf die Nachfrageerhöhung, die im 2. Halbjahr besonders ausgeprägt war und bei der Herstellung von Kunststoffwaren und Papier- und Pappeverarbeitung schon fast boomartige Züge annahm, konnte sich beim Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe die Produktion 1978 gegenüber 1977 um 1,5% erhöhen. Da aber sowohl Erzeugnisse für den Verbrauch als auch Vorprodukte für andere Bereiche hergestellt werden, trafen sehr unterschiedliche konjunkturelle Entwicklungen aufeinander, die das Bild in den einzelnen Branchen uneinheitlich gestalten.

Die Feinkeramik (—4,3%) konnte das Vorjahresniveau nicht halten, obwohl durch die verstärkte Aktivität in der Bauwirtschaft die Sanitärkeramik (+4,0%) positiv beeinflusst wurde. Es wurden aber um 5,4% weniger Fliesen hergestellt. Verminderte Nachfrage der privaten Haushalte zwang die Hersteller von Haushalts- und Wirtschaftswaren (—4,0%), ihre Produktion einzuschränken.

Die Herstellung, Verarbeitung und Veredelung von Hohlglas stagnierte im Jahr 1978. Während die Herstellung von Getränkeflaschen (—4,1%) als Folge vermehrten Einsatzes von Leihflaschen zurückging, konnte die Erzeugung von Konservenglas (+0,7%), Haushalts- und Wirtschaftsglas (+6,7%) sowie Glaskolben für die Elektroindustrie (+2,7%) Zunahmen verzeichnen.

Die Holzverarbeitung mußte in weiten Bereichen Einbußen hinnehmen. Sowohl vollständige Wohn- (—40%) und Schlafzimmer (—9,4%) als auch Einzeilmöbel wie Polster- (—1,3%), Sitzmöbel (—3,3%) und Tische (—12%) litten unter der schrumpfenden Nachfrage. Lediglich die Fertigung von Schränken und Kommoden konnte sich leicht verbessern (+3,0%).

In der Ledererzeugung (+0,8%) verlief der Trend uneinheitlich. Den Rückgängen bei Ober- (—1,9%) und Futterleder (—7,2%) stand ein kräftiger Produktionsanstieg bei Gewichtsleder (+21%) gegenüber.

Das Jahr 1978 brachte den Herstellern von Schuhen Einbußen in Höhe von 3,6%. Als Folge der Nachfrageschwäche mußte die Produktion außer bei Herrenstrasschuhen für alle anderen Schuhsorten mehr oder minder gedrosselt werden (z. B. Arbeitsschuhe und Sportstiefel: —3,3%, Damenstrasschuhe: —3,1% und als Folge der kühlen Sommerwitterung Sandalen u. ä.: —23%).

Das Textilgewerbe befindet sich immer noch in der Phase der Abschwächung. Verglichen mit dem Vorjahr gelang es zwar 1978, das Auftragsvolumen aus dem In- und Ausland zu erhöhen. Diese verbesserte Auftragslage brachte aber keine meßbare produktionsbelebende Wirkung mit sich (—0,7%). Im Berichtszeitraum mußte die Gesamtfertigung von Garnen gegenüber 1977 um 5,0% gedrosselt werden. Besonders sank die Erzeugung von Bastfasergarn (—24%), während die Abnahme bei Baumwoll-

und Wollgarn (—4,2 bzw. —5,0 %) im Rahmen des Gesamtdurchschnitts blieben. Auch bei der nachgelagerten Gespinnstverarbeitung verringerte sich der Ausstoß um 2,7 % gegenüber dem Vorjahr. Nur die zugehörigen Teilbereiche, wie Seiden- und Samtwebereien (+9,0 %), Maschenindustrie (+1,0 %) sowie Möbel- und Dekorationsstoffwebereien (+0,9 %), wiesen positive Zuwachsraten aus. Bemerkenswerte Produktionsverluste wurden bei Wollwebereien (—7,4 %) und bei Jutewebereien (—9,1 %) notiert. Auch die Baumwollwebereien mußten die Erzeugung um 5,1 % einschränken.

Der konjunkturelle Abschwung des Bekleidungs-gewerbes setzt sich ebenfalls weiter fort. Ausgehend vom niedrigeren Stand von 1977 verringerte sich die Fertigung im Berichtsjahr um weitere 2,9 % (Indexziffer 1978: 87,9; 1970 = 100), wenn auch eine Ausweitung der Nachfrage, insbesondere aus dem Ausland, zu beobachten war. Bis auf Damenröcke (+3,1 %) und -blusen (+3,5 %) mußte die Fertigung in allen anderen Sparten deutlich eingeschränkt werden. Auffallend starke Einbußen meldeten die Hersteller von Damenkleidern (—11 %), Arbeits-, Berufsanzügen (—14 %), Arbeits-, Berufsmänteln und Kitteln (—10 %), Herren- und Knaben-Nachthemden und -Schlafanzügen (—36 %) sowie Miedern und Büstenmiedern (—12 %).

#### Ungebrochener Anstieg bei Nahrungs- und Genußmitteln

Unbeeinflusst von der allgemeinen konjunkturellen Entwicklung setzt sich die Aufwärtsbewegung im Nahrungs- und Genußmittelgewerbe (+4,1 %) fort. Bis auf wenige Ausnahmen wiesen alle Zweige dieser Hauptgruppe positive Ergebnisse auf. Dabei lagen die Mahl- und Schäl-mühlen mit +1,7 % unter dem Gesamtdurchschnitt. Bedingt durch das kühle und trockene

Sommerwetter war der Anfall an Gemüsekonserven um 17 % niedriger als im Vorjahr; dem stand ein Produktionszuwachs in derselben Höhe bei Obstkonserven gegenüber, der zu einem positiven Ergebnis bei der Obst- und Gemüseverarbeitung (+5,2 %) insgesamt führte. Auch wuchs die Herstellung von Süßwaren gegenüber dem Vorjahr um beachtliche 5,7 %. Die neuerliche Nachfragesteigerung begünstigte auch die Erzeugung von Hart-, Schnitt- und Weichkäse (+4,5 %), dagegen blieben Schmelzkäse und -zubereitungen (+0,4 %) fast auf dem Niveau des Vorjahres.

Von den Produktionsrückgängen im Vorjahr (—13 %) erholte sich die industrielle Fertigung von Speiseeis (+21 %) und erreichte mit 184 000 t einen neuen Höchststand. Während bei den Nahrungsfetten 3,8 % mehr Butter erzeugt wurde, erlebte die Margarine-Herstellung erstmalig einen Rückschlag (—1,3 %). Dem allgemein positiven Verbrauchstrend entsprach auch die gesteigerte Produktion von Fleischwaren (+3,7 %) sowie Wurst-, Fleisch- und Mischkonserven (+2,2 %). Die Herstellung von Fischerzeugnissen konnte ebenfalls weiter erhöht werden (+2,4 %).

Der Bierausstoß wurde angesichts der ungünstigen Witterung um 3,6 % verringert. Die Spirituosenhersteller meldeten einen Produktionsanstieg um 18 %, der Ausstoß liegt aber immer noch unter dem Höchststand von 1976.

Die Tabakverarbeitung erreichte mit einer Zuwachsrate von 7,4 % den höchsten Stand der Indexziffer (117,4; 1970 = 100). Im Zusammenhang mit der Änderung der Verbrauchsgewohnheiten wurden wieder 7,8 % mehr Zigaretten, aber 16 % weniger Rauchtabak hergestellt. Die seit Jahren zu beobachtende rückläufige Produktion von Zigarren, Stumpen und Zigarillos (—6,7 %) setzte sich weiter fort.

Sa.

## Struktur des Bauhauptgewerbes 1978 Ergebnis der Totalerhebung

### Vorbemerkung

Die Totalerhebung erfaßt jeweils zur Jahresmitte alle Betriebe des Bauhauptgewerbes im Bundesgebiet. Die für den Stichtag 30. Juni 1978 ermittelten Ergebnisse entsprechen damit weitgehend der Saisonspitze in der jahreszeitlichen Entwicklung dieses Wirtschaftsbereichs. Als selbstständige Erhebungseinheiten gelten Einbetriebsunternehmen, Baubetriebe von Mehrbetriebsunternehmen des Bauhauptgewerbes, Niederlassungen von Unternehmen des übrigen Produzierenden Gewerbes und anderer Wirtschaftsbereiche, sofern sie Bauleistungen für den Markt erbringen, ferner Baustellen mit eigenen Lohnbüros und selbständiger Abrechnung sowie die Arbeitsgemeinschaften des Bauhauptgewerbes, soweit sich ihre Tätigkeit auf inländische Baustellen bezieht. Die Ergebnisse der Erhebung dienen der Beurteilung der Betriebs- und Beschäftigtenstruktur sowie der Geräteausrüstung im Bauhauptgewerbe. Sie ermöglichen ferner die Auswahl des neuen Berichtskreises für die anschließenden Monaterhebungen und die Aufschätzung der Ergebnisse der laufenden Berichterstattung mit Hilfe merkmalsspezifischer Faktoren zu Ergebnissen für alle Betriebe<sup>1)</sup>, da die Tatbestände beider Erhebungen des kurzfristigen Berichtssystems aufeinander abgestimmt sind.

Der Erhebungsbereich erstreckt sich auf die 22 Wirtschaftszweige des Bauhauptgewerbes gemäß der revidierten Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev., Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO). Gegenüber der bis zur Totalerhebung 1975 geltenden Abgrenzung<sup>2)</sup> wurden 8 Zweige zusätzlich aufgenommen, und

1) Die laufende monatliche Berichterstattung bezieht nur die Baubetriebe von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr, Baubetriebe mit 20 Beschäftigten und mehr von Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes sowie Arbeitsgemeinschaften ein. — 2) Systematik der Wirtschaftszweige (WZ), Fassung 1961 und 1970.

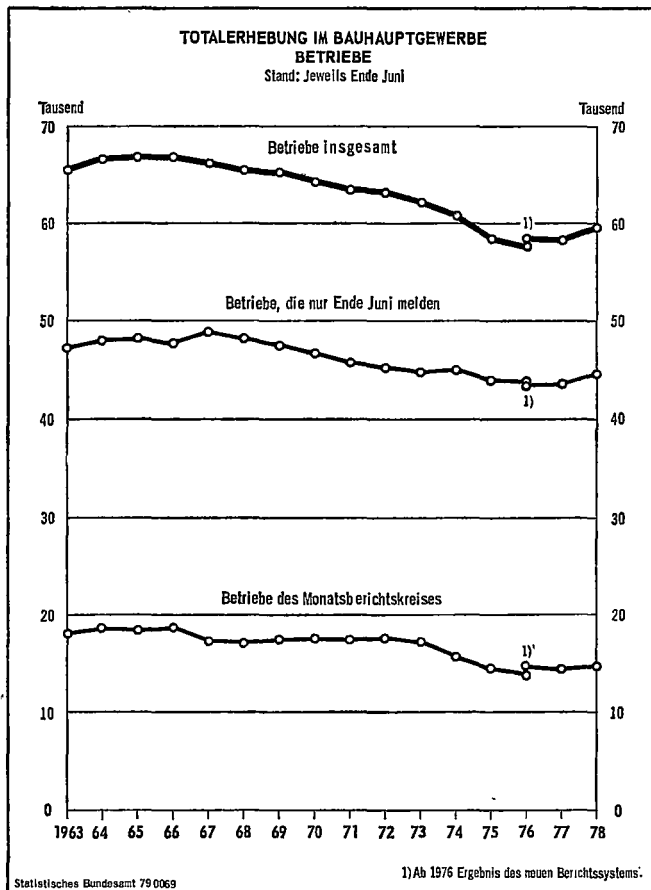
zwar der Fertigteilbau im Hochbau mit 4 Zweigen, das ehemalige Bauhilfsgewerbe mit 3 Zweigen und die Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung). Außerdem erfolgte eine tiefere Aufgliederung der früheren Zweige Tief- und Ingenieurtiefbau (ohne Straßenbau) sowie Dämmung und Abdichtung (Isolierbau)<sup>3)</sup>.

### Ergebnisse

Im folgenden werden die wichtigsten Ergebnisse der Totalerhebung im Bauhauptgewerbe am 30. Juni 1978 dargestellt. Nach den Ergebnissen dieser Erhebung war die Zahl der Betriebe im Vergleich zum Vorjahr um 2,3 % auf 59 589 angestiegen. Die Zahl der Beschäftigten lag um 2,2 % über dem Vorjahresstand und belief sich auf 1 217 627<sup>4)</sup>. Auch der Gesamtumsatz wies eine beachtliche Steigerung auf, und zwar lag er im Jahr 1977 um 15,6 % über dem Ergebnis des Jahres 1976. Diese positive Entwicklung trifft mit wenigen Ausnahmen<sup>5)</sup> auf alle Zweige des Bauhauptgewerbes zu, wenn auch in unterschiedlichem Ausmaß. Damit wird die aufgrund der Frühindikatoren (Baugenehmigungen und Auftragseingänge) sich seit längerem ankündigende positive Tendenzwende bestätigt. Offensichtlich ist es der Bauwirtschaft nach dem starken Kapazitätsabbau der Vergangenheit gelungen, den Beschäftigtenstand zu halten bzw. leicht zu erhöhen. Hierzu trugen nicht zuletzt auch die staatlichen Finanzierungshilfen für Modernisierungsmaßnahmen, Zukunftsinvestitionen und dgl. bei. War nämlich die Entwicklung in den letzten Jahren seit 1973 weitgehend dadurch gekennzeichnet,

3) Die mit der Neuordnung der Statistik des Produzierenden Gewerbes verbundenen Änderungen des Berichtssystems wurden bereits ausführlich in WISTA 4/1977, S. 254 ff. erörtert. — 4) Infolge der erstmaligen Erfassung u. a. solcher Betriebe der Bergbaulichen Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung) in Nordrhein-Westfalen, die bisher im Bauhauptgewerbe noch nicht erfaßt werden konnten, sind die Veränderungsraten leicht überhöht. — 5) Rückgänge verzeichneten im wesentlichen nur die Wirtschaftszweige Hochbau (ohne Fertigteilbau); Montage von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau; Abbruch-, Spreng- und Entrümmerungsgewerbe.

Schaubild 1

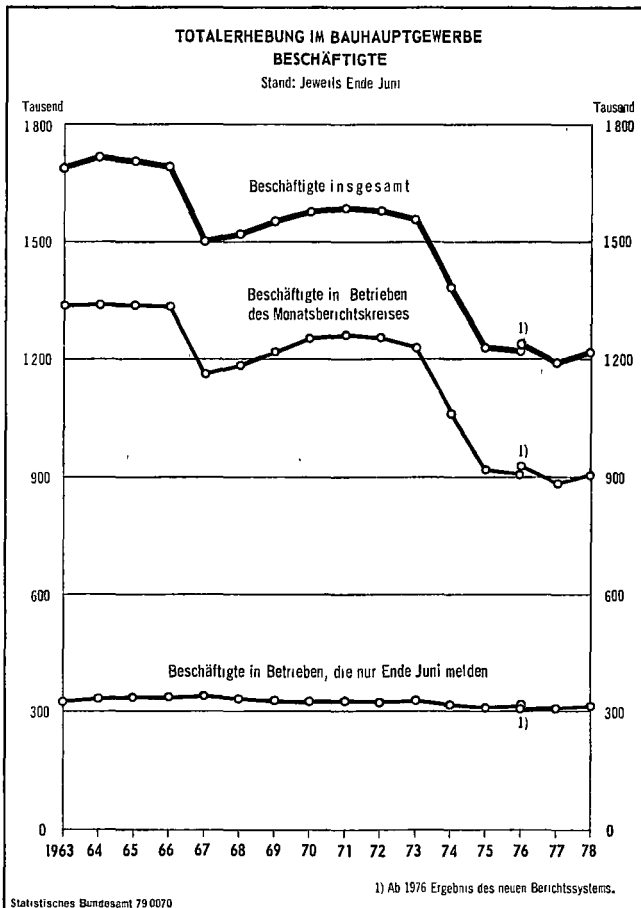


daß die Zahl der Betriebe und der Beschäftigten — sowohl bei den größeren Betrieben (Monatsberichts-kreis) als auch bei den kleineren Betrieben, die nur einmal jährlich zur Totalerhebung melden — abnahm, so ergab sich Ende Juni 1978 gegenüber dem Vorjahresstand sowohl bei den größeren als auch bei den kleineren Betrieben ein Zugang in der Zahl der Betriebe und Beschäftigten (Schaubilder 1 und 2). Bei den Betrieben des Monatsberichts-kreises waren die Rückgänge in den vorangegangenen Jahren größer als bei den kleineren Betrieben gewesen; 1978 nahm die Zahl der Betriebe des Monatsberichts-kreises dagegen stärker zu (+ 2,5 %) als die der kleineren Betriebe (+ 1,4 %). Die etwas stärkere Zunahme der Zahl der größeren Betriebe dürfte u. a. darauf zurückzuführen sein, daß ein Teil der Betriebe, die nur zur Totalerhebung melden, durch Beschäftigtenzugänge aufgrund der verbesserten Marktsituation wieder in den Monatsberichts-kreis aufgestiegen ist. Ihre Zahl dürfte sich auf etwa 300 belaufen, die mit ihrer höheren Beschäftigtenzahl die vergleichsweise stärkere Beschäftigtenentwicklung mitbestimmt haben. Der Neuzugang an Betrieben des Bauhauptgewerbes dürfte dagegen fast ausnahmslos bei den Betrieben mit weniger als 20 Beschäftigten, vor allem bei den sogenannten Einmannbetrieben, erfolgt sein. Die damit verbundenen strukturellen Verschiebungen können weitgehend als direkte Auswirkungen der vorherrschenden konjunkturellen Entwicklung angesehen werden. Die geschilderten Bewegungen innerhalb der Beschäftigten-größenklassen und die echten Betriebs- und Beschäftigten-zugänge führten jedoch nur zu einer geringfügig stärkeren Konzentration der Beschäftigten auf die größeren Betriebe (siehe Schaubild 3) <sup>9)</sup>.

Da sich die veränderte Struktur als Ergebnis der letzten Totalerhebung auch bei der Berechnung der Korrekturfaktoren für die durchlaufenden Reihen des Monatsbe-

<sup>9)</sup> Der Konzentrationsgrad (sog. Gini-Koeffizient) für das Bauhauptgewerbe insgesamt lag Ende Juni 1978 mit 0,633 ein wenig höher als ein Jahr zuvor (0,629). Für den Tiefbau (ohne Straßenbau) ergab sich dagegen mit 0,676 gegenüber 0,647 im entsprechenden Zeitraum ein beachtlicher Konzentrationsanstieg.

Schaubild 2



richts im Bauhauptgewerbe auswirkt, ist eine entsprechende Niveauanhebung der berichtigten Monatszahlen ab März 1978 zu erwarten.

#### Betriebszahl erhöht

Die Größenklassen mit einem Beschäftigten (+ 18,3 %), 20 bis 49 Beschäftigten (+ 3,3 %) und 200 bis 499 Beschäftigten (+ 3,5 %) hatten beachtliche Zugänge bei den Betriebszahlen gegenüber dem 30. Juni 1977 zu verzeichnen. Dagegen nahm die Betriebszahl gegenüber dem Vorjahresstichtag am stärksten in der Größenklasse mit 2 bis 4 Beschäftigten ab (— 4,3 %), gefolgt von der Größenklasse mit 500 und mehr Beschäftigten (— 2,2 %).

Tabelle 1: Betriebe des Bauhauptgewerbes  
nach Beschäftigtengrößenklassen  
Ergebnis der Totalerhebung

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Betriebe			
	Ende Juni 1977		Ende Juni 1978	
	Anzahl	%	Anzahl	%
1 .....	6 473	11,1	7 660	12,9
2— 4 .....	10 652	18,3	10 193	17,1
5— 9 .....	14 567	25,0	14 511	24,4
10— 19 .....	12 869	22,1	13 214	22,2
20— 49 .....	8 681	14,9	8 965	15,0
50— 99 .....	3 125	5,4	3 102	5,2
100— 199 .....	1 289	2,2	1 321	2,2
200— 499 .....	516	0,9	534	0,9
500 und mehr .....	91	0,2	89	0,1
Insgesamt ...	58 263	100	59 589	100

Wie im Vorjahr beschäftigten Ende Juni 1978 54,4 % aller Betriebe weniger als 10 Personen und 76,6 % weniger als 20 Personen. Lediglich 3,2 % aller Betriebe zählten zum Stichtag mehr als 100 Beschäftigte; Ende Juni 1973 waren es noch knapp 5 % der Betriebe gewesen. Diese größten Betriebe beschäftigten Mitte des Jahres 1978 immerhin 33,8 % aller im Bauhauptgewerbe tätigen Personen. Dagegen rechneten zu den nach der Betriebszahl überwiegen den Kleinbetrieben mit weniger als 10 Beschäftigten nur 11,2 % aller tätigen Personen.



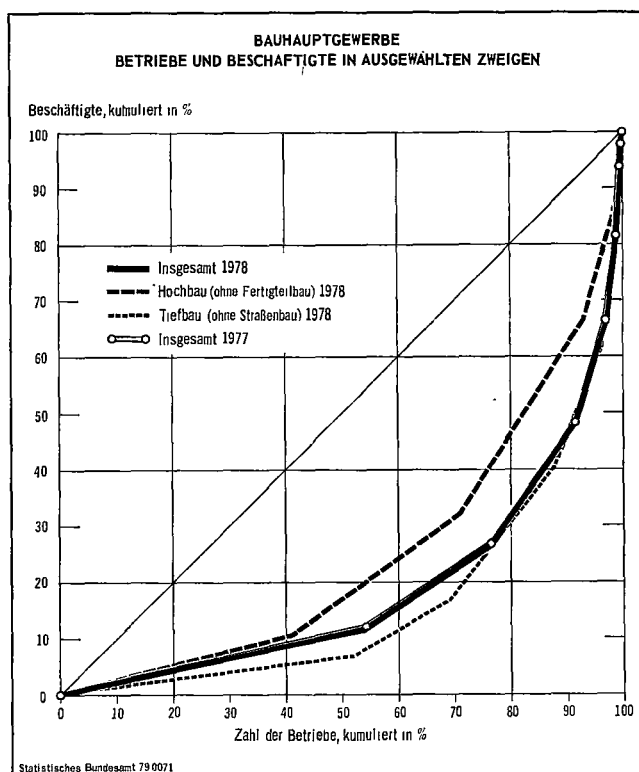
Von den 22 Zweigen des Bauhauptgewerbes wiesen 18 Zweige gegenüber dem Vorjahr Betriebszugänge auf, wobei die Zahl der Betriebe im Zweig Montage von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau (+ 36,4 %) am stärksten und im Zweig Zimmerei, Ingenieurholzbau (+ 0,4 %) am geringsten zunahm. Den stärksten Rückgang hatte der Hochbau (ohne Fertigteilbau) zu verzeichnen (— 3,4 %). Auf den Hoch- und Tiefbau zusammen entfielen 59,3 % aller Betriebe, 23,4 % auf die Zweige Zimmerei und Dachdeckerei, 11,4 % auf den Zweig Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei und 5,8 % auf den Spezialbau. Der Zweig Hochbau (ohne Fertigteilbau) hatte — trotz der Einbußen — mit 32,8 % noch immer den bedeutendsten Anteil an allen Betrieben. Der Fertigteilbau im Hochbau zusammen (476 Betriebe) sowie der Gerüstbau (461 Betriebe) waren jeweils mit 0,8 % vertreten. Die Zweige Gebäudetrocknung (78 Betriebe), Fassadenreinigung (38 Betriebe) sowie Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung) hatten mit 9 Betrieben die geringsten Anteile.

#### Beschäftigtenzahl wieder über 1,2 Millionen

Die Entwicklung der Beschäftigtenzahlen in den einzelnen Größenklassen entsprach zwischen Juni 1977 und Juni 1978 — bis auf die größte Größenklasse — der der Betriebszahlen. Die stärksten Zunahmen verzeichneten die Einpersonnenbetriebe, ferner die Größenklassen mit 500 Beschäftigten und mehr (+ 9,1 %) und 200 bis 499 Beschäftigten (+ 3,2 %). Zum Stichtag der Totalerhebung waren 6,7 % aller Beschäftigten in Betrieben mit 500 Beschäftigten und mehr tätig. Sie machten nur 0,1 % aller Betriebe aus. 19,1 % der tätigen Personen entfielen auf Betriebe mit 200 Beschäftigten und mehr (1 % aller Betriebe). Die Kleinbetriebe (1 bis 9 Beschäftigte) wiesen dagegen — wie bereits erwähnt — nur einen Anteil von 11,2 % an der Gesamtzahl der Beschäftigten des Bauhauptgewerbes auf.

Von den einzelnen Zweigen des Bauhauptgewerbes verzeichneten 15 Zweige Beschäftigtenzugänge, darunter der Zweig Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei die geringste Zunahme (+ 0,9 %) und der Zweig Wasser- und Wasserspezialbau den höchsten Zugang (+ 25,6 %). Noch vor Jahresfrist war bei diesem Zweig der Rückgang mit

Schaubild 3



— 14,4 % am höchsten gewesen. Beachtliche Beschäftigtenzugänge mit jeweils mehr als 9 % wiesen auch die Zweige Herstellung und Montage von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau sowie Gebäudetrocknung auf.

Die stärksten Beschäftigtenrückgänge gegenüber Juni 1977 wurden für die Zweige Montage von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau (— 25 %) sowie Fassadenreinigung (— 8,2 %) festgestellt. Für den Zweig Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung) sei aus dem eingangs dargelegten Grund auf den Vorjahresvergleich verzichtet.

Tabelle 2: Betriebe und Beschäftigte im Bauhauptgewerbe nach Wirtschaftszweigen  
Ergebnis der Totalerhebung

Wirtschaftszweig	Betriebe				Beschäftigte		
	Ende Juni 1978				und zwar		
	insgesamt	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber Ende Juni 1977	insgesamt	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber Ende Juni 1977	an Objekten des Fertigteilbaus im Hochbau	darunter in der Fertigteilproduktion	ausländische Arbeitnehmer
Hoch- und Tiefbau .....	35 346	+ 699	1 014 564	+ 21 269	36 945	19 949	122 982
Hoch- und Tiefbau, ohne ausgeprägten Schwerpunkt .....	6 767	+ 1 017	337 151	+ 10 750	4 071	2 327	48 319
Hochbau (ohne Fertigteilbau) .....	19 566	— 689	373 053	— 5 646	1 336	767	35 338
Herstellung von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau .....	147	+ 14	11 949	— 103	9 495	6 271	2 043
Montage von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau .....	92	— 1	3 771	— 1 257	2 666	369	400
Herstellung von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau .....	162	+ 17	18 243	+ 2 415	17 076	9 719	1 535
Montage von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau .....	75	+ 20	2 546	+ 220	2 158	433	180
Erdbewegungsarbeiten, Landeskulturbau .....	1 687	+ 199	11 153	— 734	15	—	612
Wasser- und Wasserspezialbau .....	167	+ 36	4 755	+ 968	—	—	474
Straßenbau .....	2 648	+ 38	127 713	+ 2 229	55	36	14 565
Brunnenbau, nichtbergbauliche Tiefbohrung .....	241	+ 16	5 056	—	—	—	463
Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung) .....	9	+ 8	9 302	+ 9 472	—	—	2 955
Tiefbau, (a. n. g.) .....	3 286	— 8	103 507	+ 2 531	73	27	15 439
Gerüstbau .....	461	+ 29	6 086	+ 449	—	—	638
Fassadenreinigung .....	38	+ 3	279	— 25	—	—	21
Spezialbau .....	3 471	+ 319	43 663	+ 222	230	9	4 752
Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau .....	350	+ 30	7 226	+ 152	2	—	599
Gebäudetrocknung .....	78	+ 7	247	+ 21	—	—	19
Abdichtung gegen Wasser, Feuchtigkeit .....	1 138	+ 231	7 088	— 209	34	—	935
Abdämmung gegen Kälte, Wärme, Schall, Erschütterung .....	1 542	+ 56	25 885	+ 282	188	9	2 997
Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe .....	363	— 5	3 217	+ 24	6	—	202
Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei .....	6 811	+ 248	50 018	+ 454	63	—	3 244
Zimmerei, Dachdeckerei .....	13 961	+ 60	109 382	+ 3 967	339	108	3 990
Zimmerei, Ingenieurholzbau .....	7 938	+ 31	54 212	+ 2 757	249	108	1 662
Dachdeckerei .....	6 023	+ 29	55 170	+ 1 210	90	—	2 328
Insgesamt .....	59 589	+ 1 326	1 217 627	+ 25 912	37 577	20 066	134 968



Tabelle 3: Beschäftigte und Umsatz des Bauhauptgewerbes nach Beschäftigtengrößtenklassen  
Ergebnis der Totalerhebung

Betriebe mit ... bis ... Beschäftigten	Beschäftigte						Baugewerblicher Jahresumsatz		Gesamtumsatz	
	Ende Juni 1977		Ende Juni 1978				(ohne Umsatzsteuer)			
			insgesamt		darunter ausländische Arbeitnehmer		1976	1977	1976	1977
	1 000	%	1 000	%	Anzahl	%	Mill. DM			
1 .....	6,5	0,5	7,7	0,6	7	0,0	7 502,0	8 576,6	7 635,4	8 730,0
2 - 4 .....	32,2	2,7	30,8	2,5	781	0,6				
5 - 9 .....	98,7	8,3	98,3	8,1	4 578	3,4				
10 - 19 .....	177,3	14,9	181,7	14,9	12 631	9,4				
20 - 49 .....	263,9	22,1	273,4	22,5	26 182	19,4	9 480,0	11 018,5	9 666,3	11 225,4
50 - 99 .....	215,6	18,1	214,1	17,6	27 137	20,1	15 241,8	18 071,6	15 539,4	18 451,2
100 - 199 .....	176,0	14,8	178,6	14,7	25 008	18,5	13 969,2r	15 547,8	14 349,8r	15 920,4
200 - 499 .....	146,7	12,3	151,4	12,4	23 358	17,3	12 514,1	14 501,9	12 834,2	14 863,1
500 und mehr .....	74,9	6,3	81,7	6,7	15 286	11,3	11 625,6	13 583,2	12 013,4	14 006,4
Insgesamt ...	1 191,7	100	1 217,6	100	134 968	100	76 058,7r	87 995,9	77 942,6r	90 119,4

Der Fertigteilbau im Hochbau wies Ende Juni 1978 gegenüber dem Vergleichsmonat im Vorjahr einen Zugang von 1 275 Personen auf (+ 3,6 %). Mit 36 509 Beschäftigten blieb sein Anteil an den Beschäftigten des Bauhauptgewerbes mit 3 % im Juni 1978 gegenüber dem Vorjahr unverändert. Von den Beschäftigten der 476 Betriebe des Fertigteilbaus im Hochbau waren 86 % bei der Herstellung von Fertigbauteilen einschließlich deren Transport und Montage eingesetzt; die übrigen waren mit konventionellen Bauarbeiten beschäftigt. Der Anteil der ausschließlich in der Fertigteilherstellung tätigen Personen betrug 46 %. Bei Einbeziehung aller Betriebe, also auch solcher, deren wirtschaftlicher Schwerpunkt nicht im Fertigteilbau lag, beliefen sich diese Anteile wie im Vorjahr auf gut 3 bzw. 1,6 %.

Ende Juni 1978 waren 134 968 ausländische Arbeitnehmer beschäftigt, 2,5 % mehr als Ende Juni 1977. Damit belief sich ihr Anteil unverändert auf 11,1 % der Beschäftigten im Bauhauptgewerbe insgesamt. Mit 18,7 % war er bei den Betrieben mit 500 Beschäftigten und mehr am größten; bei den kleineren Größenklassen lag er z. T. erheblich niedriger, und zwar von Größenklasse zu Größenklasse abnehmend. Bei den Einpersonnenbetrieben war der Anteil nahezu bedeutungslos. Am stärksten vertreten waren die ausländischen Beschäftigten im Zweig Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung) mit 31,8 %, bei der Herstellung von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau mit 17,1 % und beim Tiefbau, (a. n. g.) mit 14,9 %. Den geringsten Anteil ausländischer Arbeitnehmer wies Ende Juni 1978 der Zweig Zimmerei, Ingenieurholzbau mit 3,1 % auf.

Die Anzahl der Beschäftigten je Betrieb im Bauhauptgewerbe betrug Ende Juni 1978 20,4 Personen und lag infolge der unterschiedlichen Entwicklung der Betriebs- und Beschäftigtenzahlen etwas niedriger als im

Vorjahr. Der Zweig Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung) hatte mit 1 033,6 Beschäftigten je Betrieb die weitaus meisten Personen je Einheit, gefolgt von der Herstellung von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau mit 112,6 Personen, Herstellung von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau mit 81,3 sowie Hoch- und Tiefbau ohne ausgeprägten Schwerpunkt mit 49,8 Beschäftigten je Betrieb.

Der Zweig Gebäudetrocknung wies wie im Vorjahr mit 3,2 von allen erfaßten Zweigen die geringste Anzahl der Beschäftigten je Betrieb auf.

Für die einzelnen Beschäftigtengruppen nach der Stellung im Betrieb waren die Veränderungsdaten gegenüber dem Vorjahresstichtag unterschiedlich. Die gewerblich Auszubildenden (+ 24,4 %) verzeichneten die stärksten Zugänge, danach die Fachwerker und Werker (+ 5,3 %) sowie die technischen und kaufmännischen Angestellten (+ 4 bzw. + 3,4 %). Die Zahl der Facharbeiter (Tarifgruppe III a—c) nahm gegenüber dem Vorjahr um 1 699 Beschäftigte (— 0,3 %) ab und erreichte mit 591 344 Ende Juni 1978 den niedrigsten Stand seit Anfang der 60er Jahre. Eine ähnliche Entwicklung zeigte sich auch bei den Fachwerkern und Werkern, deren Zahl von nahezu 0,6 Mill. Personen im Jahr 1963 bis 1977 abnahm, um dann bis Ende Juni 1978 wieder auf 253 063 Beschäftigte anzusteigen. Auf die Fachwerker und Werker entfiel 1978 ein Anteil von 20,8 % an der Gesamtzahl der Beschäftigten, auf die Facharbeiter 48,6 %. Die gewerblich Auszubildenden machten 4,1 % der Beschäftigten aus (3,4 % Ende Juni 1977). Von den übrigen Beschäftigtengruppen hatten die Kaufmännischen und Technischen Angestellten (11,9 %), die Hilfspoliere, Hilfsmeister und Fachvorarbeiter (6 %) sowie die Tätigen Inhaber und Mitinhaber (4,9 %) die größten Anteile.

Tabelle 4: Beschäftigte des Bauhauptgewerbes nach der Stellung im Betrieb  
Ergebnis der Totalerhebung

Stellung im Betrieb	Beschäftigte Ende Juni 1978							
	insgesamt			darunter an Objekten des Fertigteilbaus im Hochbau				
				zusammen		darunter in der Fertigteilproduktion		
				Anzahl	Anteil an Spalte 1 %	Anzahl	Anteil an Spalte 4 %	
	Anzahl	%	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber Ende Juni 1977 %					
	1	2	3	4	4	5	6	
Tätige Inhaber und Mitinhaber .....	59 404	4,9	— 1,5	324	0,5	81	25,0	
Unbezahlte Mithelfende Familienangehörige .....	5 042	0,4	— 2,2	13	0,3	3	23,1	
Kaufmännische Angestellte <sup>1)</sup> .....	86 278	7,1	+ 3,4	3 476	4,0	1 267	36,4	
Technische Angestellte <sup>1)</sup> .....	58 075	4,8	+ 4,0	4 067	7,0	1 600	39,3	
Poliere, Schachtmeister und Meister .....	40 912	3,4	— 1,3	1 195	2,9	638	53,4	
Hilfspoliere, Hilfsmeister und Fachvorarbeiter .....	73 383	6,0	+ 2,2	2 131	2,9	1 113	52,2	
Maurer .....	225 749	18,5	+ 1,3	3 651	1,6	1 811	49,6	
Betonbauer .....	25 557	2,1	+ 3,4	2 365	9,3	1 874	79,2	
Zimmerer .....	78 285	6,4	— 2,5	4 559	5,8	2 487	54,6	
Übrige Baufacharbeiter .....	112 552	9,2	+ 1,3	3 351	3,0	1 230	36,7	
Sonstige Facharbeiter .....	149 201	12,3	— 3,2	4 797	3,2	2 634	54,9	
Fachwerker und Werker .....	253 063	20,8	+ 5,3	6 831	2,7	4 792	70,2	
Gewerblich Auszubildende .....	50 126	4,1	+ 24,4	817	1,6	536	65,6	
Insgesamt ...	1 217 627	100	+ 2,2	37 577	3,1	20 066	53,4	

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

**Tabelle 5: Umsatz im Bauhauptgewerbe nach Wirtschaftszweigen**  
Ergebnis der Totalerhebung

Wirtschaftszweig	Baugewerblicher Jahresumsatz			Gesamtumsatz		
	(ohne Umsatzsteuer)					
	1976	1977	Anteil am Gesamtumsatz	1976	1977	
	Mill. DM		%	Mill. DM		%
Hoch- und Tiefbau .....	64 408,8r	74 322,8	97,7	65 991,4r	76 091,8	84,4
Hoch- und Tiefbau, ohne ausgeprägten Schwerpunkt .	21 937,5r	25 227,3	97,6	22 511,2r	25 836,2	28,7
Hochbau (ohne Fertigteilbau) .....	20 708,0	24 090,3	98,1	21 163,9	24 552,1	27,2
Herstellung von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau .....	1 096,2	1 176,9	96,2	1 124,1	1 223,7	1,4
Montage von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau ..	592,1	358,1	95,3	612,7	375,7	0,4
Herstellung von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau ..	1 786,3	2 273,5	95,1	1 906,7	2 391,6	2,7
Montage von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau ..	364,4	404,8	98,4	372,0	411,3	0,5
Erdbewegungsarbeiten, Landeskulturbau .....	850,4	868,8	96,4	879,2	900,9	1,0
Wasser- und Wasserspezialbau .....	394,2	543,3	96,0	409,0	565,7	0,6
Straßenbau .....	9 196,7	10 352,0	97,2	9 397,1	10 648,9	11,8
Brunnenbau, nichtbergbauliche Tiefbohrung .....		451,0	96,5		467,4	0,5
Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung) .....	404,8	507,7	99,3	416,1	511,4	0,6
Tiefbau, (a. n. g.) .....	6 774,1	7 683,9	98,4	6 883,4	7 807,6	8,7
Gerüstbau .....	287,2	367,1	96,4	298,5	381,0	0,4
Fassadenreinigung .....	17,0	18,2	99,8	17,5	18,2	0,0
Spezialbau .....	3 090,7	3 625,4	97,4	3 162,0	3 722,4	4,1
Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau .....	512,3	537,2	96,4	521,5	557,1	0,6
Gebäudetrocknung .....	10,1	13,4	98,6	10,5	13,6	0,0
Abdichtung gegen Wasser, Feuchtigkeit .....	471,3	499,6	98,5	479,1	507,4	0,6
Abdämmung gegen Kälte, Wärme, Schall, Erschütterung .....	1 856,6	2 318,7	97,9	1 901,6	2 368,9	2,6
Abbruch-, Spreng- und Entrümmerungsgewerbe ...	240,5	256,5	93,1	249,4	275,5	0,3
Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei .....	2 213,7	2 568,0	98,5	2 241,6	2 606,3	2,9
Zimmerei, Dachdeckerei .....	6 345,5	7 479,7	97,2	6 547,6	7 698,9	8,5
Zimmerei, Ingenieurholzbau .....	2 861,5	3 495,2	95,6	3 004,4	3 654,4	4,1
Dachdeckerei .....	3 484,1	3 984,5	98,5	3 543,2	4 044,5	4,5
Insgesamt ...	76 058,7r	87 995,9	97,6	77 942,6r	90 119,4	100

#### Beachtliche Umsatzsteigerung

Zwischen der Produktion und den gemeldeten Umsätzen einer Periode ist seit Einführung der Mehrwertsteuer Anfang 1968 meistens nur noch bei kleineren Aufträgen mit kurzer Ausführungsdauer ein Zusammenhang gegeben. Mit dem Übergang von der Ist- auf die Sollbesteuerung erfolgt die Festsetzung der Umsatzsteuer nach dem vereinbarten Entgelt. Dieses ergibt sich in der Regel aus der Endabrechnung nach Fertigstellung und Abnahme der jeweiligen Bauleistung. Die Umsatzmeldung bezieht sich auf diesen Rechnungsbetrag. Die Ende Juni 1978 erfaßten 59 589 Betriebe des Bauhauptgewerbes erzielten im Jahr 1977 mit ihren Bauleistungen, auch aus Nachunternehmer-schaft sowie aus der Vergabe von Teilleistungen an Nachunternehmer, einen baugewerblichen Umsatz von 88 Mrd. DM. Dies entspricht einer Steigerung von 15,7 % gegenüber 1976. Hierzu haben allerdings auch die vorgezogenen Abrechnungen wegen der Erhöhung der Mehrwertsteuer im Januar 1978 und die im Jahresverlauf eingetretenen Preissteigerungen beigetragen. In allen Größenklassen wurden Umsatzsteigerungen erzielt, die stärksten in der Größenklasse mit 20 bis 49 Beschäftigten (+ 18,6 %), gefolgt von der Größenklasse mit mindestens 500 Beschäftigten (+ 16,9 %). Ein Anteil von 22,2 % des baugewerblichen Umsatzes entfiel 1977 auf die Betriebe der Größenklasse 1 bis 19 Beschäftigte. Dem gegenüber wurde in der größten Größenklasse mit 500 Beschäftigten und mehr 7,6 % des baugewerblichen Umsatzes 1977 erzielt. Die Umsatzanteile bei den übrigen Größenklassen lagen zwischen diesen Werten.

Von den 22 Zweigen des Bauhauptgewerbes wiesen bis auf den Zweig Montage von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau (— 39,5 %) alle Zweige Umsatzsteigerungen gegenüber 1976 auf. Die größte Zunahme hierbei entfiel — abgesehen von der Tiefbohrung — auf den Zweig Wasser- und Wasserspezialbau (+ 37,8 %), gefolgt von den Zweigen Gebäudetrocknung (+ 33,5 %), Gerüstbau (+ 27,8 %) und Herstellung von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau (+ 27,3 %). Das geringste Umsatzplus erzielte der Zweig Erdbewegungsarbeiten, Landeskulturbau (+ 2,2 %).

7) Steuerbare (steuerpflichtige und steuerfreie) Beträge für Bauleistungen.

Auf den Hoch- und Tiefbau zusammen entfielen im Jahr 1977 84,5 % des baugewerblichen Umsatzes insgesamt, 8,5 % auf die Zweige Zimmerei und Dachdeckerei, 4,1 % auf den Spezialbau und — wie im Vorjahr — 2,9 % auf den Zweig Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei. Der Fertigteilbau im Hochbau hatte 1977 einen Anteil von

**Tabelle 6: Bestand an ausgewählten wichtigen Geräten im Bauhauptgewerbe Ende Juni 1978**  
Ergebnis der Totalerhebung

Geräteart	Im Eigentum befindliche		Ver-mietete	Gemie-tete	Verfügbare Geräte (Sp. 2-3+4)			
	Geräte							
	Ende Juni 1977	Ende Juni 1978						
	1	2	3	4	5			
Betonmischer .....	137 589	135 740	252	1 264	136 752			
Transportmischer und Agitatoren .....	2 490	2 422	11	34	2 445			
Turmdrehkrane .....	43 266	40 856	229	1 396	42 023			
Mobil- und Autokrane .....	3 291	3 519	27	188	3 680			
Förderbänder .....	17 142	15 950	48	167	16 069			
Betonpumpen aller Art .....	1 938	1 825	15	129	1 939			
Mörtelförder- und Verputzgeräte .....	15 129	15 746	47	204	15 903			
Lastkraftwagen .....	90 291	92 757	143	2 084	94 698			
Vorderkipper, Dumper .....	9 811	9 666	64	275	9 877			
Universalbagger .....	38 550	39 540	237	1 601	40 904			
Seilbagger auf Raupen .....	4 390	4 102	41	183	4 244			
Seilbagger, luftbereift .....	5 300	4 998	31	159	5 126			
Hydraulikbagger auf Raupen .....	11 636	12 212	62	581	12 731			
Hydraulikbagger, luftbereift .....	17 224	18 228	103	678	18 803			
Planierdraupen .....	9 266	8 926	37	349	9 238			
Lader .....	27 877	29 645	196	789	30 238			
Ladegeräte auf Raupen .....	7 490	7 654	116	179	7 717			
Ladegeräte, luftbereift .....	15 608	16 705	59	486	17 132			
Hecktieflöffellader (Bagger-lader) .....	4 779	5 286	21	124	5 389			
Straßenhobel (Grader) .....	3 006	3 075	5	106	3 176			
Rammhänen aller Art .....	5 615	6 003	24	192	6 171			
Verdichtungsmaschinen .....	93 999	97 163	344	1 669	98 488			
Stampf- und Rüttelgeräte .....	68 686	71 770	272	1 079	72 577			
Glattmantel- einschl. Schafffußwalzen .....	6 030	5 738	15	130	5 853			
Gummiradwalzen .....	1 810	1 850	6	71	1 915			
Vibrationswalzen aller Art .....	17 473	17 805	51	389	18 143			
Straßenbaumaschinen für Schwarzdecken .....								
Mischanlagen .....	692	615	15	13	613			
Fertiger .....	4 032	3 961	5	99	4 055			
Gußasphaltkocher .....	3 099	2 545	4	55	2 596			
für Betonstraßen .....								
Fertiger und Verteiler .....	963	829	2	23	850			
Kompressoren aller Art .....	48 625	50 438	265	1 210	51 383			
Stahlrohrgerüste und Stahlprofilgerüste in t .....	245 481	247 417	7 279	7 493	247 631			

4,8 % am baugewerblichen Umsatz (5 % im Jahr 1976). Im Vergleich zum baugewerblichen Umsatz hatte der Umsatz aus nichtbaugewerblichen Leistungen und Tätigkeiten der Betriebe des Bauhauptgewerbes nach den Ergebnissen der Totalerhebung 1978 wiederum nur geringe Bedeutung. Insgesamt wurde aus Tätigkeiten außerhalb der baugewerblichen Leistungen, wie z. B. aus dem Absatz eigener Erzeugnisse, dem Verkauf von Handelsware oder aus Dienstleistungen, 1977 ein Umsatz von nur 2,1 Mrd. DM erzielt. Somit hatte der baugewerbliche Umsatz wie zuvor einen Anteil von 97,6 % am Gesamtumsatz des Bauhauptgewerbes im Jahr 1977. Er belief sich auf 90,1 Mrd. DM und lag damit um 15,6 % über dem des Vorjahres.

#### Gerätebestand leicht erhöht

Art und Umfang der maschinellen Kapazität des Bauhauptgewerbes können aufgrund des jährlich Ende Juni erfaßten Gerätebestands beurteilt werden. Allerdings ist hierbei der unterschiedliche nutzungs- und witterungsbedingte Verschleiß bei den einzelnen Geräten zu berücksichtigen, so daß auch bei unveränderten Bestandszahlen durch Zugang neuer, leistungsfähigerer und Abstoßen alter Geräte ein Kapazitätswachstum möglich ist.

Neben den im Eigentum der Baubetriebe befindlichen Geräten werden seit 1972 auch Geräte erfaßt, die am Stichtag gemietet oder vermietet waren. Die Zahl der verfü-

baren Geräte errechnet sich aus der Summe der eigenen und gemieteten Geräte abzüglich der vermieteten Geräte.

Bei den im Eigentum der Baubetriebe befindlichen Geräten veränderten sich die Bestandszahlen im Juni 1978 gegenüber Juni 1977 sehr unterschiedlich. Die Veränderungen beruhten auf dem Bestreben, den Gerätepark einerseits den Gegebenheiten der derzeitigen Bauproduktion und andererseits dem technischen Fortschritt bestmöglich anzupassen. Die Zugänge waren bei den Ladern (Hecktieflöffellader + 10,6 %, luftbereifte Ladegeräte + 7 %) wiederum am stärksten. Die Zugänge betrugen bei den Mobil- und Autokranen, Rammbären und Hydraulikbaggern (luftbereift und auf Raupen) jeweils mindestens 5 %. Rückgänge betrafen vor allem Straßenbaumaschinen (Gußasphaltkocher — 17,9 %, Fertiger und Verteiler — 13,9 %, Mischanlagen — 11,1 %), gefolgt von den Förderbändern, Seilbaggern, Betonpumpen aller Art, Turmdrehkranen, Glattmantel- einschl. Schaffußwalzen und Planiermaschinen. Die Rückgänge lagen bei den übrigen Geräten unter 3 %.

Das Geräteleasing war, wie in den Jahren zuvor, bei den Betonpumpen aller Art mit einem Anteil der gemieteten an den verfügbaren Geräten von 6,7 % am bedeutendsten, gefolgt von den Mobil- und Autokranen sowie Hydraulik- und Seilbaggern auf Raupen. Bei den übrigen Geräten lag dieser Anteil der gemieteten an den verfügbaren Geräten unter 4 %, bei den Betonmischern wiederum unter 1 %.

Dre.

## Reiseverkehr

### Inlandsreiseverkehr im Sommerhalbjahr 1978

#### Ergebnis der Beherbergungsstatistik

##### Vorbemerkung

Die Statistik des Fremdenverkehrs in Beherbergungsstätten<sup>1)</sup> ist neben der Berichterstattung über das Reiseverhalten der Wohnbevölkerung, das im Rahmen des Mikrozensus ermittelt wird<sup>2)</sup>, die wichtigste amtliche Quelle für Daten über Umfang, Struktur und Entwicklung des Reiseverkehrs. Die Beherbergungsstatistik bezieht sich ab April 1978 auf 2392 Gemeinden mit im allgemeinen jährlich mindestens 5 000 Gästeübernachtungen (Berichtsgemeinden). Veränderungen in Umfang und Struktur des Berichtskreises, die seit April 1977 eingetreten sind, wurden in dieser Zeitschrift anlässlich der Berichterstattung über die „Beherbergungskapazität am 1. April 1978“<sup>3)</sup> bereits ausführlich dargestellt. Auf die dortigen Ausführungen über die aufgrund dieser Veränderungen auftretenden Probleme bei Zeitvergleichen sei verwiesen.

##### Gesamtentwicklung

Im Sommerhalbjahr 1978 (April bis September) wurden von den Beherbergungsbetrieben und Privatquartieren (ohne Jugendherbergen, Kinderheime und Campingplätze) der Berichtsgemeinden der Beherbergungsstatistik insgesamt 163,6 Mill. Gästeübernachtungen gemeldet. Hiervon entfielen 150,1 Mill. oder knapp 92 % auf Inländer; 13,5 Mill. (8 %) waren Übernachtungen von Reisenden mit ständigem Wohnsitz im Ausland.

Während die Zahl der Ausländerübernachtungen um 3 % über dem Ergebnis des Sommerhalbjahres 1977 lag, war im Reiseverkehr der Inländer eine leicht rückläufige Entwicklung (— 0,4 %) festzustellen. Die Gesamtzahl der Übernachtungen erreichte — trotz ungünstiger Witterungs-

einflüsse im Sommerhalbjahr 1978, die offensichtlich vor allem den Reiseverkehr in die Seebäder beeinträchtigten — nahezu den beachtlichen Vorjahresstand. Zu berücksichtigen ist, daß Ostern 1978 bereits in den März fiel und der Osterreiseverkehr damit, anders als 1977, nur teilweise dem Sommerhalbjahr zugute kam.

Tabelle 1: Übernachtungen von Gästen in Beherbergungsstätten<sup>1)</sup> und Veränderungen gegenüber dem jeweiligen Sommerhalbjahr des Vorjahres

Sommerhalbjahr	Insgesamt		Inländer		Ausländer	
	Mill.	% <sup>2)</sup>	Mill.	% <sup>2)</sup>	Mill.	% <sup>2)</sup>
1974 .....	152,8	+ 0,4	142,3	+ 1,1	10,5	— 7,6
1975 .....	159,2	+ 4,2	148,0	+ 4,0	11,2	+ 6,4
1976 .....	161,5	+ 0,6	149,2	— 0,1	12,2	+ 9,3
1977 .....	163,6	+ 0,7	150,6	+ 0,3	13,0	+ 6,5
1978 .....	163,6	— 0,1	150,1	— 0,4	13,5	+ 3,3

<sup>1)</sup> Ohne Jugendherbergen, Kinderheime, Campingplätze und ohne Privatquartiere in Großstädten. — <sup>2)</sup> Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber dem jeweiligen Vorjahreszeitraum.

Bedingt durch die zum 1. April 1978 gegenüber 1977 festgestellte Erweiterung des Angebots an Betten um 2 %, verschlechterte sich die Auslastung der Bettenkapazität erneut: Betrug sie im Sommerhalbjahr 1978 noch 47,4 % und in der Vorjahressaison 46,9 %, lag sie in der Berichtszeit bei 45,7 %. Ebenso verringerte sich die durchschnittliche Aufenthaltsdauer der Gäste gegenüber 1977 geringfügig von 5,3 auf 5,2 Tage.

Außerdem wurden in der Berichtszeit von Campingplätzen 21,3 Mill. (— 2 % gegenüber der Vorjahreszeit), Jugendherbergen 7,6 Mill. (+ 2 %) und von Kinderheimen 3,0 Mill. (— 11 %) Gästeübernachtungen gemeldet.

##### Bundesländer

Auch in den einzelnen Bundesländern lag die Zahl der Übernachtungen (ohne Jugendherbergen, Kinderheime und Campingplätze) nur in wenigen Fällen nennenswert über oder unter dem jeweiligen Vorjahresstand. Deutliche Einbußen waren in Schleswig-Holstein (— 6 %) zu verzeichnen, wo der Reiseverkehr — stärker als in Niedersachsen — durch die Entwicklung in den Seebädern ge-

<sup>1)</sup> Rechtsgrundlage ist § 4 Abs. 3 des Gesetzes über die Durchführung laufender Statistiken im Handel sowie über die Statistik des Fremdenverkehrs in Beherbergungsstätten vom 12. 1. 1960 (BGBl. I S. 6). — <sup>2)</sup> Siehe u. a. „Ausgaben für Urlaubs- und Erholungsreisen 1976/77“ in WiSta 10/1978, S. 650 ff.; „Urlaubs- und Erholungsreisende 1976/77“ in WiSta 7/1978; Fachserie 6, Reihe 7.3 „Urlaubs- und Erholungsreisen 1976/77“. — <sup>3)</sup> Siehe WiSta 10/1978, S. 647 ff.

Tabelle 2: Ankünfte und Übernachtungen von Gästen in Beherbergungsstätten<sup>1)</sup> nach Ländern und Gemeindegruppen im Sommerhalbjahr 1978

Land Gemeindegruppe	Ankünfte		Übernachtungen				Durchschnittliche Aufenthaltsdauer <sup>2)</sup>		Ausnut- zung der Betten- kapazität <sup>3)</sup>
	insgesamt	Auslands- gäste <sup>4)</sup>	insgesamt	Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-) gegenüber Shj 1977 <sup>5)</sup>	Auslands- gäste <sup>4)</sup>	Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-) gegenüber Shj 1977 <sup>5)</sup>	aller Gäste	der Auslands- gäste <sup>4)</sup>	
Insgesamt .....	31 432,8	5 851,9	163 616,5	— 0,1	13 490,1	+ 3,3	5,2	2,3	45,7
nach Ländern									
Schleswig-Holstein .....	2 217,6	178,6	19 906,5	— 5,9	359,6	— 0,1	9,0	2,0	43,5
Hamburg .....	885,6	263,4	1 537,4	+ 2,6	453,3	— 3,2	1,7	1,7	51,7
Niedersachsen .....	3 424,8	353,1	19 621,9	+ 1,3	850,6	— 4,0	5,7	2,4	46,3
Bremen .....	215,7	49,9	406,2	— 2,8	92,1	— 2,9	1,9	1,8	51,9
Nordrhein-Westfalen .....	4 076,2	763,8	17 313,4	— 0,7	2 043,1	+ 3,0	4,2	2,7	45,3
Hessen .....	3 474,2	923,9	16 428,9	— 1,4	1 897,3	+ 5,5	4,7	2,1	45,8
Rheinland-Pfalz .....	2 452,4	581,6	9 323,7	+ 0,6	1 777,6	+ 7,0	3,8	3,1	42,1
Baden-Württemberg .....	5 460,1	1 117,9	29 012,9	+ 0,1	2 522,6	+ 5,9	5,3	2,3	47,6
Bayern .....	8 387,0	1 454,4	47 762,8	+ 2,6 <sup>6)</sup>	3 048,5	+ 2,5 <sup>6)</sup>	5,7	2,1	45,7
Saarland .....	195,3	32,8	575,0	+ 6,4	62,7	+ 20,3	2,9	1,9	35,4
Berlin (West) .....	644,0	132,5	1 727,8	+ 3,3	382,8	+ 0,8	2,7	2,9	60,8
nach Gemeindegruppen									
Großstädte .....	8 809,3	2 877,3	16 958,7	+ 1,6	5 298,1	— 0,1	1,9	1,8	48,2
Heilbäder .....	4 738,5	439,8	48 820,4	+ 2,8	1 563,2	+ 2,0	10,3	3,6	56,1
Mineral- und Moorbäder .....	2 447,6	204,4	28 536,0	+ 5,1	566,0	+ 0,7	11,7	2,8	62,0
Heilklimatische Kurorte .....	1 413,0	129,9	12 759,3	+ 3,8	575,3	+ 4,6	9,0	4,4	48,9
Kneippkurorte .....	877,9	105,4	7 525,1	— 6,7	422,0	+ 0,2	8,6	4,0	50,6
Seebäder .....	2 007,9	31,6	23 055,1	— 3,2	117,9	— 8,1	11,5	3,7	44,9
Luftkurorte .....	3 483,4	343,8	27 494,1	+ 0,3	1 468,4	+ 15,0	7,9	4,3	45,0
Erholungsorte .....	3 531,8	310,2	25 964,8	— 2,5	1 377,9	+ 7,6	7,4	4,4	40,1
Sonstige Berichtsgemeinden .....	8 861,9	1 849,2	21 323,3	+ 0,2	3 664,6	+ 5,2	2,4	2,0	36,4

<sup>1)</sup> Ohne Jugendherbergen, Kinderheime, Campingplätze und ohne Privatquartiere in Großstädten. — <sup>2)</sup> Rechnerischer Wert ermittelt als Quotient  $\frac{\text{Übernachtungen}}{\text{Ankünfte}}$  im Berichtszeitraum je Beherbergungsstätte. — <sup>3)</sup> Anzahl der Übernachtungen in % des Produkts „Bettenkapazität am 1. 4.“  $\times$  „Anzahl der Tage in der Berichtsperiode“. — <sup>4)</sup> Grundsätzlich ist der ständige Wohnsitz, nicht die Staatsangehörigkeit (Nationalität) maßgebend. — <sup>5)</sup> Zeitvergleiche für Gemeindegruppen aufgrund der Ergebnisse jeweiliger Berichtskreise, d.h. ohne Berücksichtigung von Berichtskreisfluktuationen und Änderungen der Gemeindegruppenzugehörigkeit. — <sup>6)</sup> Aufgrund der zum 1. 5. 1978 durchgeführten Verwaltungsreform ist die Veränderungsrate der Übernachtungen insgesamt um 0,4 Prozentpunkte, die der Ausländerübernachtungen um 0,5 Prozentpunkte überhöht.

prägt ist. Beachtlich mehr Übernachtungen wurden andererseits in den saarländischen Berichtsgemeinden (+ 6 %) gezählt, die allerdings weit weniger als 1 % des Bundesergebnisses ausmachen. In den übrigen Flächenländern ergaben sich Veränderungen zwischen - 1 % (Hessen; Nordrhein-Westfalen) und + 2 % (Bayern) gegenüber der Vorjahressaison. In den Stadtstaaten betrug die Veränderung in Hamburg und Berlin (West) jeweils + 3 %, in Bremen - 3 %.

In den Bundesländern war die Beherbergungskapazität in der Berichtszeit unterschiedlich ausgelastet; im Vergleich zum Sommerhalbjahr 1977 war der Auslastungsgrad zumeist schlechter. In den Stadtstaaten war er wie bisher überdurchschnittlich und betrug in Berlin (West) 61 % und in Hamburg sowie Bremen jeweils 52 %. In den Flächenländern wurden ähnlich wie in den Vorjahren weniger als die Hälfte der vorhandenen Übernachtungsmöglichkeiten in Anspruch genommen, im Saarland sogar nur wenig mehr als ein Drittel.

Überwiegend positive Entwicklungen meldeten die Flächenländer im Ausländerreiseverkehr, der mit Übernachtungsanteilen zwischen 2 % (Schleswig-Holstein) und 19 % (Rheinland-Pfalz) auch im Sommerhalbjahr 1978 von Land zu Land recht unterschiedliche Bedeutung hatte. Überdurchschnittlich prozentuale Zunahmen ergaben sich im Saarland (+ 20 %), in Rheinland-Pfalz (+ 7 %) sowie in Baden-Württemberg und Hessen (jeweils + 6 %); weniger Ausländerübernachtungen als in der Vorjahreszeit wurden dagegen in Niedersachsen (- 4 %) gezählt. Auch die Stadtstaaten Hamburg und Bremen meldeten weniger Übernachtungen von Ausländern als im Sommerhalbjahr 1977 (jeweils - 3 %).

#### Gemeindegruppen

30 % aller Übernachtungen wurden im Sommerhalbjahr 1978 in den 186 Heilbädern, 17 % in 274 Luftkurorten, 16 % in 791 Erholungsorten und 14 % in 67 Seebädern erfasst; weitere 13 % der Übernachtungen entfielen auf die mehr als 1 000 Sonstigen Berichtsgemeinden und 10 % auf die 67

Großstädte. Zum Gesamtergebnis der Heilbäder trugen zu 58 % die 107 Mineral- und Moorbäder, zu 26 % die 37 Heilklimatischen Kurorte und zu 15 % die 42 Kneippkurorte bei.

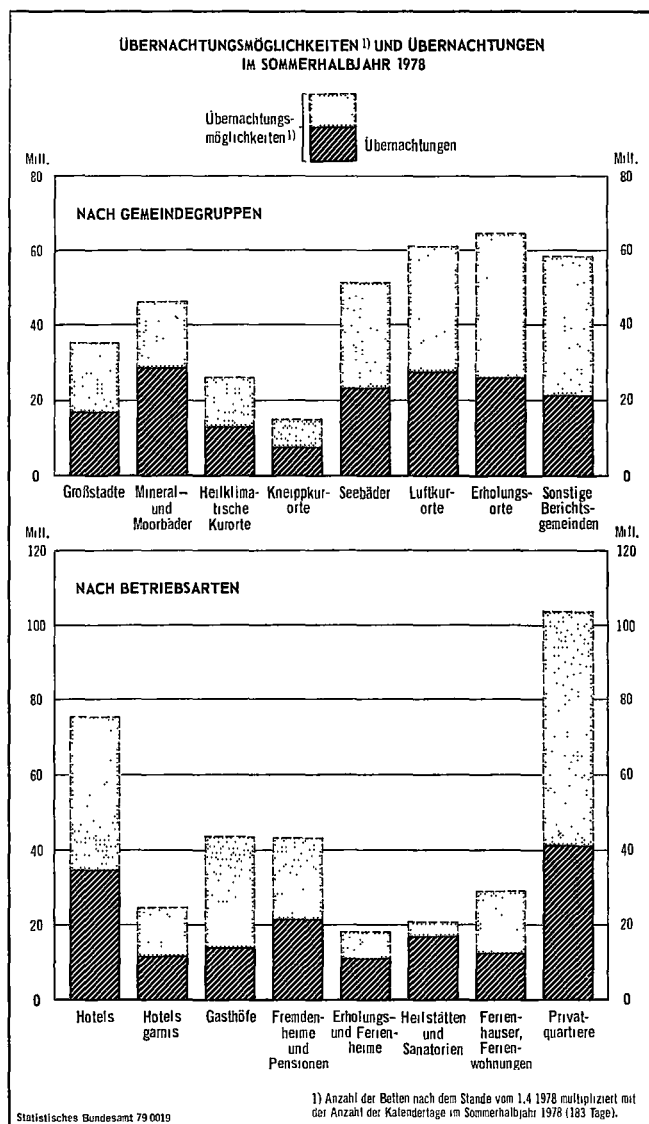
Hinsichtlich der Veränderungen in der Zahl der Übernachtungen nach Gemeindegruppen ist zu beachten, daß sich gegenüber 1977 die Aufteilung der Gemeinden auf diese Gruppen zum Teil geändert hat. So sind in einzelnen Bundesländern Gemeinden neu in den Berichtskreis aufgenommen worden, andere sind ausgeschieden. Außerdem hat sich in einigen Fällen die Zugehörigkeit von Gemeinden zu den Gruppen aufgrund von Änderungen des Gemeindeprädikats verändert. Um die Entwicklung

Tabelle 3: Entwicklung der Gästeübernachtungen in Beherbergungsstätten im Sommerhalbjahr 1978 nach Gemeindegruppen

Prozent						
Gemeindegruppe	Übernachtungen					
	Sommerhalbjahr			Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber Sommerhalbjahr		
	1977	1977 <sup>1)</sup>	1978	1977	1977 <sup>1)</sup>	
Insgesamt .....	100	100	100	— 0,1	— 0,1	
Großstädte .....	10,2	10,2	10,4	+ 1,6	+ 1,8	
Heilbäder .....	29,0	29,2	29,8	+ 2,8	+ 2,0	
Mineral- und Moorbäder .....	16,6	17,1	17,4	+ 5,1	+ 2,1	
Heilklimatische Kurorte .....	7,5	7,5	7,8	+ 3,8	+ 3,8	
Kneippkurorte .....	4,9	4,6	4,6	— 6,7	— 1,0	
Seebäder .....	14,7	14,6	14,1	— 3,2	— 3,2	
Luftkurorte .....	16,7	17,0	16,8	+ 0,3	— 1,4	
Erholungsorte .....	16,2	16,0	15,9	— 2,5	— 1,4	
Sonstige Berichtsgemeinden ..	13,0	12,9	13,0	+ 0,2	+ 0,5	

<sup>1)</sup> Übernachtungen im Sommerhalbjahr 1977 nach Umfang und Struktur der Berichtskreise am 1. 4. 1978.

innerhalb bestimmter Gemeindegruppen unbeeinflusst von diesen Veränderungen darstellen zu können, sind in Tabelle 3 außer Veränderungsdaten, die sich auf den jeweiligen Berichtskreis beziehen (Stichtage: 1. 4. 1977 und



und Moorbäder: 62 %; Kneippkurorte: 51 %; Heilklimatische Kurorte: 49 %.

### Betriebsarten

Auch im Sommerhalbjahr 1978 wurde jede zweite Übernachtung in Betrieben des Beherbergungsgewerbes (Hotels, Hotels garnis, Gasthöfe, Fremdenheime und Pensionen) registriert, jede vierte in Privatquartieren und jede zehnte in Heilstätten und Sanatorien; 8 % der Übernachtungen wurden von Ferienhäusern/Ferienwohnungen, 7 % von Erholungs- und Ferienheimen gemeldet. Aufgrund von Berichtskreisänderungen in Hessen sind die genannten Zuwachsraten geringfügig überhöht (siehe Tabelle 4).

Tabelle 4: Ankünfte und Übernachtungen von Gästen in Beherbergungsstätten im Sommerhalbjahr 1978 nach Betriebsarten

Betriebsart	Ankünfte	Übernachtungen	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber Sommerhalbjahr 1977 <sup>1)</sup>	Durchschnittliche Aufenthaltsdauer aller Gäste <sup>2)</sup>	Ausnutzung der Bettenkapazität <sup>3)</sup>
	1 000		%	Tage	%
Insgesamt	31 432,8	163 616,5	— 0,1	5,2	45,7
Beherbergungsgewerbe	24 866,6	81 837,3	— 0,1	3,3	43,8
Hotels	14 582,1	34 880,1	+ 0,9	2,4	46,3
Hotels garnis	3 777,1	11 521,3	— 1,3	3,1	47,1
Gasthöfe	4 074,8	13 929,6	— 1,6	3,4	31,9
Fremdenheime und Pensionen	2 432,7	21 506,3	— 0,3	8,8	49,9
Erholungs- und Ferienheime	1 173,1	11 057,8	+ 4,0	9,4	60,8
Heilstätten und Sanatorien	614,9	16 998,1	+ 1,9	27,6	82,0
Ferienhäuser, Ferienwohnungen	1 052,0	12 516,8	+ 10,0	11,9	43,3
Privatquartiere <sup>4)</sup>	3 726,1	41 206,5	— 3,9	11,1	39,8

1) Aufgrund von Berichtskreisänderungen in Hessen sind die Vorjahresvergleiche in den einzelnen Betriebsarten um durchschnittlich 0,2 % überhöht. —

2) Rechnerischer Wert ermittelt als Quotient  $\frac{\text{Ankünfte}}{\text{Übernachtungen}}$  im Berichtszeitraum je Beherbergungsstätte. — 3) Anzahl der Übernachtungen in % des Produkts „Bettenkapazität am 1.4.“  $\times$  „Anzahl der Tage der Berichtsperiode“. —

4) Ohne Privatquartiere in Großstädten.

1. 4. 1978), auch Veränderungsdaten berechnet worden, die auf Umfang und Struktur der Berichtskreise am 1. 4. 1978 abgestellt sind. So lag z. B. 1978 die Zahl der Übernachtungen in Mineral- und Moorbädern nach dem jeweiligen Berichtskreis um 5 % höher als 1977, bei vergleichbarem Berichtskreis ergab sich jedoch nur eine Zunahme um 2 %. Es sind also 3 Prozentpunkte der Veränderung nach jeweiligem Berichtskreis auf die zwischenzeitlich eingetretenen Änderungen im Kreis der Gemeinden zurückzuführen.

Regional abgegrenzt nach den Verhältnissen am 1. 4. 1978 entwickelte sich die Zahl der Übernachtungen in den Gemeindegruppen im Vergleich zum Vorjahr unterschiedlich. Heilbäder und Großstädte (jeweils + 2 %) sowie die Sonstigen Berichtsgemeinden (+ 1 %) hatten gegenüber dem Sommerhalbjahr 1977 Zunahmen zu verzeichnen, dagegen hat die Zahl der Übernachtungen in Seebädern (— 3 %), Erholungsorten und Luftkurorten (jeweils — 1 %) abgenommen. Zur Entwicklung in den Heilbädern ist zu bemerken, daß Zunahmen bei den Heilklimatischen Kurorten (+ 4 %) und Mineral- und Moorbädern (+ 2 %) ein Rückgang bei den Kneippkurorten (— 1 %) gegenüberstand. Die in den letzten Jahren überwiegend zu beobachtende rückläufige Entwicklung der Übernachtungszahlen im Gesamtbereich der Heilbäder hat sich damit nicht fortgesetzt. Für die drei Teilgruppen der Heilbäder ergaben sich folgende Auslastungen der Bettenkapazität: Mineral-

Steigender Beliebtheit erfreut sich offensichtlich die Unterkunft in Ferienhäusern/Ferienwohnungen, einer Betriebsart, die aufgrund ihrer Ausstattung mit eigener Kochgelegenheit besonders für Familien mit Kindern besondere Freiheit in der Gestaltung des Tagesablaufes und darüber hinaus vielfach Preisvorteile bietet. Die Zahl der Übernachtungen in Ferienhäusern/Ferienwohnungen hat gegenüber dem Sommerhalbjahr 1977 um 10 % zugenommen. Die Kapazität war trotz der Zunahme der Übernachtungen aber nur zu 43 % ausgelastet. Diese gegenüber dem Vorjahr (rd. 46 %) geringere Kapazitätsauslastung ist zum Teil eine Folge der überproportionalen Kapazitätserweiterung. Nicht unwesentlich erhöht hat sich auch die Zahl der Übernachtungen in Erholungs- und Ferienheimen (+ 4 %). Hierbei ist zu berücksichtigen, daß Erholungs- und Ferienheime hauptsächlich Personen beherbergen, die bestimmten Organisationen angehören und deshalb von fremdenverkehrsspezifischen Saisoneinflüssen weniger abhängig sind. Auch für die — von den erwähnten Berichtskreisänderungen im übrigen unbeeinflusst, gebliebenen — Heilstätten und Sanatorien wurde eine Zunahme in der Zahl der Übernachtungen (+ 2 %) ermittelt. Hier ist die Auslastung der Kapazität um rd. 2 Prozentpunkte auf 82 % gestiegen. Die Nachfrage nach Unterbringung in Privatquartieren (— 4 %) lag dagegen niedriger als im Sommerhalbjahr 1977 und blieb gleichzeitig erneut hinter dem

Tabelle 5: Ankünfte und Übernachtungen von Ausländern in Beherbergungsstätten<sup>1)</sup> im Sommerhalbjahr 1978

Ständiger Wohnsitz <sup>2)</sup>	Ankünfte	Übernachtungen		Durchschnittliche Aufenthaltsdauer <sup>4)</sup>
	1 000		Veränderung in % <sup>3)</sup>	Tage
Europa .....	4 370,9	10 437,6	+ 5,6	2,4
EG-Mitgliedsländer .....	3 039,7	7 791,1	+ 7,5	2,6
Belgien/Luxemburg .....	401,4	1 012,8	+ 4,0	2,5
Frankreich .....	381,7	762,7	+ 0,2	2,0
Italien <sup>5)</sup> .....	201,2	389,3	+ 4,4	1,9
Niederlande .....	1 216,3	3 982,9	+10,2	3,3
Dänemark .....	356,5	663,8	+ 3,2	1,9
Großbritannien und Nordirland .....	474,1	959,0	+11,0	2,0
Irland .....	8,5	20,5	+18,8	2,4
EFTA-Mitgliedsländer .....	943,3	1 761,5	+ 3,5	1,9
Island .....	4,0	8,2	+17,1	2,0
Norwegen .....	94,4	146,6	- 4,1	1,6
Österreich .....	226,1	452,8	+ 6,6	2,0
Portugal .....	13,8	32,4	- 4,1	2,3
Schweden .....	319,0	490,3	+ 0,3	1,5
Schweiz .....	285,9	631,2	+ 6,0	2,2
Übriges Europa .....	387,9	885,0	- 5,3	2,3
Finnland .....	41,1	76,3	- 9,2	1,9
Griechenland <sup>5)</sup> .....	41,1	92,4	-22,8	2,2
Jugoslawien <sup>5)</sup> .....	89,6	200,8	+ 9,0	2,2
Polen .....	18,3	62,6	- 3,9	3,4
Sowjetunion .....	14,7	44,0	+22,9	3,0
Spanien <sup>5)</sup> .....	74,5	146,1	- 6,3	2,0
Tschechoslowakei .....	19,8	47,1	+14,2	2,4
Türkei <sup>5)</sup> .....	43,2	102,2	-25,2	2,4
Sonstige europäische Länder .....	45,7	113,7	+ 1,7	2,5
Afrika .....	68,7	218,1	+10,9	3,2
Asien .....	307,5	712,5	+ 5,3	2,3
dar.: Japan .....	154,4	285,6	+ 1,9	1,9
Amerika .....	1 037,7	2 001,8	- 5,8	1,9
dar.: Vereinigte Staaten .....	855,4	1 616,8	- 6,9	1,9
Australien .....	64,3	115,3	+ 0,2	1,8
Nicht näher bezeichnetes Ausland .....	2,9	4,8	-46,9	1,7
Insgesamt .....	5 851,9	13 490,1	+ 3,3	2,3

1) Ohne Jugendherbergen, Kinderheimen und Campingplätze. — 2) Grundsätzlich ist der ständige Wohnsitz, nicht die Staatsangehörigkeit (Nationalität) maßgebend. — 3) Zu (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber Sommerhalbjahr 1977. — 4) Rechnerischer Wert ermittelt als Quotient  $\frac{\text{Übernachtungen}}{\text{Ankünfte}}$  im Berichtszeitraum je Beherbergungsstätte. — 5) Die Zahlen können durch ausländische Arbeitnehmer überhöht sein.

Angebot zurück; die Ausnutzung der Bettenkapazität ging von 42 auf 40 % zurück. Eine ähnliche Entwicklung war bei den Gasthöfen zu beobachten (Rückgang der Zahl der Übernachtungen um 2 % sowie der Auslastung der Bettenkapazität von 33 auf 32 %).

### Ausländerreiseverkehr

Im Ausländerreiseverkehr war bei Gästen aus europäischen Herkunftsländern (+ 6 %), auf die in der Berichtszeit mehr als drei Viertel aller Ausländerübernachtungen entfielen (77 %), im Durchschnitt eine recht erfreuliche Entwicklung festzustellen. Deutlich mehr Übernachtungen wurden auch von Besuchern aus afrikanischen (+ 11 %) und asiatischen (+ 5 %) Staaten gezählt, deren Bedeutung für den Reiseverkehr in die Bundesrepublik Deutschland jedoch — gemessen an Anteilen von 2 und 5 % — wesentlich geringer war. Rückläufig dagegen entwickelte sich die Zahl der Übernachtungen von Reisenden aus Amerika (- 6 %), darunter insbesondere — sehr wahrscheinlich mitbedingt durch die Schwäche des US-Dollars — von Besuchern aus den Vereinigten Staaten (- 7 %), die aber nach wie vor die wichtigste außereuropäische Besuchergruppe darstellten; im Sommerhalbjahr 1978 entfiel jede achte Ausländerübernachtung auf einen Besucher aus den USA.

Die Zunahme der Übernachtungen von Reisenden aus den europäischen Staaten (+ 6 %) betraf fast alle Länder mit größeren Anteilen an den Übernachtungen in der Bundesrepublik Deutschland. Relativ stark hat die Übernachtungszahl von Gästen aus Großbritannien und Nordirland (+ 11 %), aus den Niederlanden (+ 10 %), aus Österreich (+ 7 %) und aus der Schweiz (+ 6 %) zugenommen. Von den Ländern mit einem größeren Besucheranteil hatten ebenfalls Belgien/Luxemburg und Italien (jeweils + 4 %) sowie Dänemark (+ 3 %) Zunahmen aufzuweisen, dagegen blieb die Zahl der Übernachtungen von französischen und schwedischen Gästen gegenüber dem Vorjahr nahezu unverändert. Bei einigen Ländern, deren Übernachtungsanteil verhältnismäßig gering ist, ergaben sich gegenüber der Vorjahressaison teilweise beträchtliche Veränderungen, die zwischen + 23 % (Sowjetunion) und - 25 % (Türkei) betrugen.

Wd.

## Außenhandel

### Außenhandel im 4. Vierteljahr 1978

Der Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland war im Jahr 1978 im Vergleich zu 1977 durch eine gegenüber dem Vorjahr etwas geringere Zunahme der nominalen Ein- und Ausfuhrwerte gekennzeichnet. Im 1. Quartal 1978 wurden die entsprechenden Ergebnisse des Vorjahres bei der Einfuhr (+ 2 %) und der Ausfuhr (+ 1 %) nur geringfügig übertroffen. Die Export- und Importzuwachsrate im Frühjahr kündigten (jeweils + 6 % gegenüber April/Juni 1977) den Anfang eines neuen Aufschwungs an. In den Sommermonaten wurde diese Aufwärtsentwicklung etwas gebremst. Auch die Ergebnisse des 4. Quartals 1978 deuteten nicht auf eine generelle, durchgreifende Belebung der Entwicklung des Außenhandels hin. Die Ein- und Ausfuhrwerte nahmen zwar vom 4. Vierteljahr 1977 zum 4. Vierteljahr 1978 um 5 % auf 64,9 Mrd. DM bzw. 77,1 Mrd. DM zu, dennoch blieben die Zuwachsraten geringfügig hinter denen des 2. Quartals 1978 zurück. Gemessen an den Ergebnissen des vorausgegangenen 3. Quartals 1978 lagen die Einfuhr- und Ausfuhrwerte im Schlußquartal um 11 % bzw. um 13 % höher, wobei jedoch das verhältnismäßig niedrige Niveau der Werte im 3. Vierteljahr zu berücksichtigen ist.

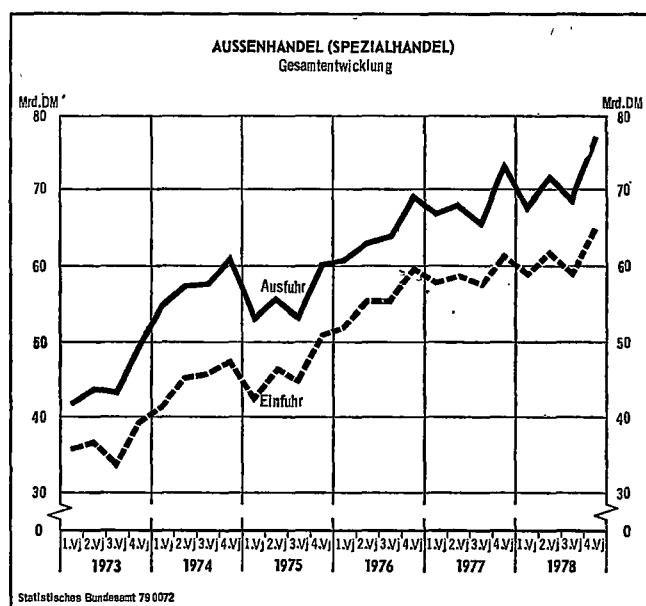


Tabelle 1: Vierteljährliche Entwicklung des Außenhandels

Vierteljahr	Einfuhr	Ausfuhr	Ausfuhr- überschuß	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber entsprechen- dem Vj des Vor- jahres	
				Einfuhr	Ausfuhr
	Mill. DM			%	
1972 1. Vj	30 695	35 208	4 513	+ 4,1	+ 6,2
2. Vj	32 712	36 636	3 925	+ 7,2	+ 8,6
3. Vj	30 546	35 138	4 592	+ 4,7	+ 3,8
4. Vj	34 791	42 041	7 249	+ 12,4	+ 19,2
1973 1. Vj	35 854	41 741	5 887	+ 16,8	+ 18,6
2. Vj	36 673	43 628	6 955	+ 12,1	+ 19,1
3. Vj	33 511	43 442	9 931	+ 9,7	+ 23,6
4. Vj	39 379	49 585	10 205	+ 13,2	+ 17,9
1974 1. Vj	41 410	54 681	13 271	+ 15,5	+ 31,0
2. Vj	45 192	57 191	11 999	+ 23,2	+ 31,1
3. Vj	45 750	57 475	11 725	+ 36,5	+ 32,3
4. Vj	47 381	61 232	13 851	+ 20,3	+ 23,5
1975 1. Vj	42 126	52 681	10 555	+ 1,7	— 3,7
2. Vj	46 525	55 734	9 208	+ 3,0	— 2,5
3. Vj	44 748	53 019	8 270	— 2,2	— 7,8
4. Vj	50 913	60 155	9 243	+ 7,5	— 1,8
1976 1. Vj	51 962	60 588	8 626	+ 23,3	+ 15,0
2. Vj	55 321	62 922	7 600	+ 18,9	+ 12,9
3. Vj	55 283	63 736	8 453	+ 23,5	+ 20,2
4. Vj	59 606	69 396	9 790	+ 17,1	+ 15,4
1977 1. Vj	57 714	66 619	8 905	+ 11,1	+ 10,0
2. Vj	58 555	68 016	9 462	+ 5,8	+ 8,1
3. Vj	57 367	65 325	7 958	+ 3,8	+ 2,5
4. Vj	61 542	73 654	12 112	+ 3,2	+ 6,1
1978 1. Vj	58 599	67 286	8 687	+ 1,5	+ 1,0
2. Vj	61 775	72 030	10 255	+ 5,5	+ 5,9
3. Vj	58 577	68 174	9 597	+ 2,1	+ 4,4
4. Vj	64 893	77 082	12 189	+ 5,4	+ 4,7

Die Außenhandelsbilanz der Bundesrepublik Deutschland schloß im 4. Quartal 1978 mit einem Ausfuhrüberschuß von 12,2 Mrd. DM ab. Dies bedeutet den höchsten vierteljährlichen Aktivsaldo seit dem 4. Quartal 1974. Der hohe Überschuß im Warenverkehr beeinflusste die Leistungsbilanz der Zahlungsbilanz maßgebend. Faßt man das Außenhandelsergebnis mit den negativen Salden des Dienstleistungsverkehrs und der Übertragungen sowie dem Aktivsaldo der Ergänzungen zum Warenverkehr zusammen, dann ergibt sich nach vorläufigen Berechnungen der Deutschen Bundesbank in der Leistungsbilanz der bisherige vierteljährliche Rekordüberschuß von 10,3 Mrd. DM. Im vergleichbaren Vorjahreszeitraum hat der Aktivsaldo 8,4 Mrd. DM betragen, während das Vorquartal mit einem Passivsaldo von 1,5 Mrd. DM abgeschlossen hatte.

Im Januarheft dieser Zeitschrift wurde bereits ausführlich über die Neuberechnung des Außenhandelsvolumens und der Außenhandelsindizes für das neue Basisjahr 1976 berichtet<sup>1)</sup>. Der folgenden Darstellung der Indizes des Volumens, der Durchschnittswerte und des Austauschverhältnisses liegt bereits die Neuberechnung auf Basis 1976 zugrunde. In diesem Zusammenhang sei auf das Problem des Vergleichs zwischen alter und neuer Berechnung hingewiesen<sup>2)</sup>.

Die Durchschnittswerte<sup>3)</sup> der Einfuhr, die insgesamt gegenüber dem 4. Vierteljahr 1977 um 3 % zurückgingen, entwickelten sich innerhalb der einzelnen Warengruppen im Vergleich zum entsprechenden Vorjahreszeitraum recht unterschiedlich. Während die Durchschnittswerte für Rohstoffe (-14 %) und Ernährungsgüter (-10 %) stark sanken, zogen die Durchschnittswerte für Vorerzeugnisse (+0,7 %) und Enderzeugnisse (+0,3 %) leicht und jene für Halbwaren (+5 %) kräftiger an. Bei den Rohstoffen schlug der Rückgang der Durchschnittswerte für rohes Erdöl (-16 %) stark zu Buche. Die Durchschnittswerte der Ausfuhr stiegen gegenüber dem 4. Quartal 1977 geringfügig um 1 %, was hauptsächlich

<sup>1)</sup> Siehe Bergmann, W.: „Neuberechnung des Außenhandelsvolumens und der Außenhandelsindizes auf Basis 1976“ in WiSta 1/1979, S. 36 ff. — <sup>2)</sup> Siehe WiSta 1/1979, S. 39 ff. — <sup>3)</sup> Wegen der methodischen Unterschiede zwischen den Außenhandelspreisen und den Außenhandelsdurchschnittswerten siehe „Die Indizes der Außenhandelspreise auf Basis 1970“ in WiSta 6/1974, S. 387 ff. und „Außenhandelsvolumen und Außenhandelsindizes auf Basis 1970“ in WiSta 12/1974, S. 823 ff.

Tabelle 2: Index des Volumens, der Durchschnittswerte, Austauschverhältnis

Vierteljahr	Einfuhr	Ausfuhr	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber entsprechen- dem Vj des Vorjahres	
			Einfuhr	Ausfuhr
	1976 = 100			%
Index des Volumens				
1975 1. Vj	80,5	86,0	— 3,1	— 16,7
2. Vj	89,6	90,4	+ 1,2	— 11,2
3. Vj	85,3	85,8	— 1,2	— 12,4
4. Vj	94,2	97,1	+ 5,3	— 5,6
1976 1. Vj	94,4	96,2	+ 17,3	+ 11,9
2. Vj	100,1	98,9	+ 11,7	+ 9,4
3. Vj	98,4	98,2	+ 15,4	+ 14,5
4. Vj	107,0	106,7	+ 13,6	+ 9,9
1977 1. Vj	101,0	102,2	+ 7,0	+ 6,2
2. Vj	102,2	104,4	+ 2,1	+ 5,6
3. Vj	101,1	101,3	+ 2,7	+ 3,2
4. Vj	110,6	113,8	+ 3,4	+ 6,7
1978 1. Vj	106,1	104,5	+ 5,0	+ 2,3
2. Vj	112,9	111,6	+ 10,5	+ 6,9
3. Vj	106,7	105,1	+ 5,5	+ 3,8
4. Vj	119,7	117,6	+ 8,2	+ 3,3
Index der Durchschnittswerte				
1975 1. Vj	94,2	95,5	+ 5,0	+ 15,6
2. Vj	93,5	96,1	+ 1,7	+ 9,7
3. Vj	94,5	96,3	— 1,0	+ 5,2
4. Vj	97,3	96,6	+ 2,1	+ 4,2
1976 1. Vj	99,1	98,2	+ 5,2	+ 2,8
2. Vj	99,5	99,1	+ 6,4	+ 3,1
3. Vj	101,1	101,1	+ 7,0	+ 5,0
4. Vj	100,3	101,4	+ 3,1	+ 5,0
1977 1. Vj	102,9	101,6	+ 3,8	+ 3,5
2. Vj	103,2	101,6	+ 3,7	+ 2,5
3. Vj	102,1	100,5	+ 1,0	— 0,6
4. Vj	100,2	100,9	— 0,1	— 0,5
1978 1. Vj	99,5	100,3	— 3,3	— 1,3
2. Vj	98,5	100,6	— 4,6	— 1,0
3. Vj	98,9	101,1	— 3,1	+ 0,6
4. Vj	97,6	102,1	— 2,6	+ 1,2
Austauschverhältnis (Terms of Trade) <sup>1)</sup>				
1975 1. Vj	101,4		+ 10,1	
2. Vj	102,8		+ 7,9	
3. Vj	101,9		+ 6,4	
4. Vj	99,3		+ 2,1	
1976 1. Vj	99,1		— 2,3	
2. Vj	99,6		— 3,1	
3. Vj	100,0		— 1,9	
4. Vj	101,1		+ 1,8	
1977 1. Vj	98,7		— 0,4	
2. Vj	98,4		— 1,2	
3. Vj	98,4		— 1,6	
4. Vj	100,7		— 0,4	
1978 1. Vj	100,8		+ 2,1	
2. Vj	102,1		+ 3,8	
3. Vj	102,2		+ 3,9	
4. Vj	104,6		+ 3,9	

<sup>1)</sup> Index der Durchschnittswerte der Ausfuhr in % des Index der Durchschnittswerte der Einfuhr.

lich auf die Entwicklung der Durchschnittswerte für Enderzeugnisse (+3 %) und Halbwaren (+2 %) zurückzuführen war. Demgegenüber wiesen die Durchschnittswerte für Ernährungsgüter (-4 %) und Vorerzeugnisse (-3 %) eine fallende Tendenz auf. Der Durchschnittswert für Rohstoffe (-0,2 %) blieb nahezu unverändert. Da sich der Durchschnittswertindex der Ausfuhr im Vergleich zum entsprechenden Vorjahreszeitraum leicht erhöht hat, während der Durchschnittswertindex der Einfuhr gesunken ist, verbesserte sich das Austauschverhältnis (Terms of Trade), das die Entwicklung der Durchschnittswerte der Ausfuhr in Prozenten der Durchschnittswerte der Einfuhr wiedergibt, von 100,7 im 4. Quartal 1977 auf 104,7 in der Berichtszeit. Im vorangegangenen 3. Vierteljahr 1978 betrug das Austauschverhältnis 102,2 Punkte.

Infolge der genannten Veränderungen der Durchschnittswerte hat sich die Einfuhr volummäßig stärker erhöht als den Werten nach, während andererseits bei der Ausfuhr der nominale Zuwachs größer war als der reale Anstieg. Dem Volumen nach nahm die Einfuhr um 8 % (nominal: +5 %) und die Ausfuhr um 3 % (nominal: +5 %) zu.



## Außenhandel nach Warengruppen

Für die wertmäßige Zunahme der Einfuhr vom 4. Vierteljahr 1977 zum 4. Vierteljahr 1978 um 3,4 Mrd. DM oder 5 % waren im gewerblichen Bereich der überdurchschnittliche Anstieg der Bezüge von Vorerzeugnissen (+ 14 %) und Enderzeugnissen (+ 12 %) ausschlaggebend. Die Importe von Halbwaren (+ 7 %) wiesen ebenfalls einen beachtlichen Zuwachs auf. Dagegen waren die Rohstoffbezüge (— 7 %) weiter rückläufig, wenngleich diese Entwicklung, gemessen an den Veränderungsdaten der drei vorangegangenen Quartale, stark abgebremst wurde. Die Einfuhren von rohem Erdöl, auf die gut zwei Drittel der gesamten Rohstoffimporte entfielen, verringerten sich gegenüber dem 4. Quartal 1977 wertmäßig um 8 %. Mengemäßig stiegen dagegen die Bezüge von Erdöl um 10 %.

**Tabelle 3: Einfuhr nach Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft sowie nach wichtigen Warengruppen und -zweigen des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik**

Warenbenennung	4. Vj 1978		Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber	
	Mill. DM	%	4. Vj 1977	3. Vj 1978
<b>Insgesamt<sup>1)</sup></b> .....	64 893	100	+ 5,4	+ 10,8
<b>Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft</b>				
Ernährungswirtschaft .....	9 637	14,8	— 6,6	+ 4,1
Lebende Tiere .....	137	0,2	— 20,2	— 24,2
Nahrungsmittel tierischen Ursprungs .....	2 331	3,6	— 7,1	— 0,3
Nahrungsmittel pflanzlichen Ursprungs .....	5 570	8,6	— 3,8	+ 4,0
Genußmittel .....	1 598	2,5	— 13,8	+ 16,0
Gewerbliche Wirtschaft .....	54 286	83,7	+ 8,0	+ 11,7
Rohstoffe .....	7 890	12,1	— 7,0	+ 3,7
Halbwaren .....	10 069	15,5	+ 6,8	+ 9,2
Fertigwaren .....	36 337	56,0	+ 12,3	+ 14,4
Vorerzeugnisse .....	9 501	14,6	+ 13,8	+ 16,5
Enderzeugnisse .....	26 837	41,4	+ 11,8	+ 13,7
<b>Wichtige Warengruppen bzw. -zweige des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik</b>				
Erdöl, Erdgas und bituminöse Gesteine ..	6 788	10,5	— 4,5	+ 10,2
Erzeugnisse der Land-, Forst-, Jagdwirtschaft und Fischerei ..	5 944	9,2	— 8,9	+ 6,8
Chemische Erzeugnisse .....	4 811	7,4	+ 6,4	+ 7,1
Erzeugnisse des Nahrungs- und Genußmittelgewerbes .....	4 597	7,1	— 3,3	+ 1,9
Elektrotechnische Erzeugnisse .....	4 562	7,0	+ 13,7	+ 23,5
Straßenfahrzeuge (ohne Ackerschlepper) ..	4 032	6,2	+ 12,8	+ 24,2
Textilien .....	3 695	5,7	+ 7,3	+ 4,9
Maschinenbauerzeugnisse (einschl. Ackerschlepper) .....	3 322	5,1	+ 9,4	+ 15,5
Mineralölzeugnisse .....	3 074	4,7	+ 2,4	— 1,9
NE-Metalle und -Metallhalbzeug .....	2 424	3,7	+ 14,2	+ 12,7
Eisen und Stahl .....	2 424	3,7	+ 22,9	+ 5,6
Bekleidung .....	2 117	3,3	+ 10,8	— 9,5
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe ..	1 319	2,0	+ 5,6	+ 8,3
Büromaschinen; Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen .....	1 275	2,0	+ 25,4	+ 26,6
Luft- und Raumfahrzeuge .....	1 242	1,9	+ 23,7	+ 94,6
Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck, belichtete Filme, Füllhalter u.ä. ....	1 137	1,8	+ 10,7	+ 35,1
Eisen-, Blech- und Metallwaren .....	1 102	1,7	+ 9,0	+ 16,6
Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren .....	1 076	1,7	+ 14,8	+ 17,3
Steine und Erden, Asbestwaren, Schleifmittel .....	789	1,2	+ 13,9	+ 12,0
Schneitholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz .....	756	1,2	+ 15,4	+ 10,6
Holzwaren .....	745	1,1	+ 10,8	+ 21,4
Sonstige Waren .....	7 661	11,8	+ 5,0	+ 9,1

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

Im Bereich der Ernährungswirtschaft erlitten alle Warengruppen eine wertmäßige Einbuße, wobei die Einfuhren von lebenden Tieren (— 20 %) und Genußmitteln (— 14 %) stärker betroffen waren als jene von Nahrungsmitteln tierischen (— 7 %) bzw. pflanzlichen (— 4 %) Ursprungs.

Im Zusammenhang mit der Neuberechnung des Außenhandelsvolumens und der Außenhandelsindizes auf Basis 1976 wurden auch die Änderungen berücksichtigt, die sich aus der Neuausgabe 1975 des Warenverzeichnisses für die

Industriestatistik ergeben haben<sup>4)</sup>. In der folgenden Darstellung des Außenhandels nach Warengruppen und -zweigen des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik sind diese Änderungen enthalten.

Im Bereich der Einfuhr wiesen die beiden wertmäßig bedeutendsten Warengruppen, die Erzeugnisse des Investitionsgüter produzierenden Gewerbes (17,2 Mrd. DM) und die Erzeugnisse des Grundstoff- und Produktionsgütergewerbes (17,1 Mrd. DM), auch den relativ höchsten Einfuhrzuwachs vom 4. Quartal 1977 zum 4. Quartal 1978 auf. Die Einfuhren des Investitionsgütergewerbes stiegen um 13 %, wobei die Zunahmen der Importe von elektrotechnischen Erzeugnissen (+ 14 %), Straßenfahrzeugen (+ 13 %) und Maschinenbauerzeugnissen (+ 9 %) maßgebend waren. Die Bezüge von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten usw. (+ 25 %) sowie von Fertigteilbauten im Hochbau (+ 50 %), die in die Neuausgabe 1975 des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik als neuer Warenzweig aufgenommen wurden, wiesen erhebliche Zuwachsraten auf. Bei den Erzeugnissen des Grundstoff- und Produktionsgütergewerbes trugen sämtliche Warenzweige zu der Steigerung um 11 % bei. Besonders kräftig nahmen hierbei die Einfuhren von Eisen und Stahl (+ 23 %) sowie von NE-Metallen und -Metallhalbzeug (+ 14 %) zu. Die Bezüge von Erzeugnissen des Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbes (+ 10 %) übertrafen das entsprechende Vorjahresergebnis ebenfalls noch beachtlich. Alle anderen Warengruppen — Erzeugnisse der Land-, Forst-, Jagdwirtschaft und Fischerei: — 9 %, bergbauliche Erzeugnisse: — 5 %, Elektrizität, Gas, Fernwärme, Wasser: — 5 % und Erzeugnisse des Nahrungs- und Genußmittelgewerbes: — 3 % — erreichten dagegen die Werte des 4. Quartals 1977 nicht mehr.

Die Entwicklung der Ausfuhr, die sich nominal um 3,4 Mrd. DM oder 5 % erhöhte, war durch kräftige Zunahmen der Exporte von Halbwaren (+ 18 %) und Vorerzeugnissen (+ 13 %), gemessen an den Ergebnissen des Schlussquartals 1977, gekennzeichnet. Von absolut größter Bedeutung waren wiederum die Lieferungen von Enderzeugnissen, die um 2 % wuchsen und einen Anteil von 68 % an der Gesamtausfuhr erreichten. Die weitaus weniger bedeutenden Rohstoffexporte (2 % der Gesamtlieferungen) stiegen um 4 %. Die Ausfuhren von Ernährungsgütern (— 0,1 %) verblieben in etwa auf dem vergleichbaren Vorjahresstand.

In der Gliederung nach Warengruppen und -zweigen der Industriestatistik entfielen 61 % der gesamten Ausfuhrsteigerung auf die Erzeugnisse des Grundstoff- und Produktionsgütergewerbes. Die Exporte dieser Warengruppe erhöhten sich gegenüber dem 4. Vierteljahr 1977 um 2,1 Mrd. DM oder 12 % auf 19,2 Mrd. DM. Diese Entwicklung wurde insbesondere von der Zunahme der Lieferungen von Eisen und Stahl (+ 25 %), NE-Metallen und -Metallhalbzeug (+ 24 %) und chemischen Erzeugnissen (+ 8 %) bestimmt. Die infolge von Streik und Aussperung seit Anfang Dezember 1978 entstandenen Produktionsausfälle in der Eisen- und Stahlindustrie schlugen sich demnach nicht nachhaltig in den Außenhandelsresultaten des 4. Quartals 1978 nieder. Unter den Erzeugnissen des Investitionsgüter produzierenden Gewerbes (+ 2 %) gingen die für die binnenwirtschaftliche Entwicklung bedeutsamen Ausfuhren von Maschinenbauerzeugnissen (— 2 %) etwas zurück, während Straßenfahrzeuge (+ 8 %) günstigere Absatzmöglichkeiten auf den Weltmärkten vorfanden als im Schlussquartal 1977. Die Lieferungen von elektrotechnischen Erzeugnissen übertrafen das entsprechende Vorjahresergebnis wertmäßig um 5 %. Etwas über dem allgemeinen Durchschnitt lag der Zuwachs der Exporte von Erzeugnissen des Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbes (+ 6 %). Textilien (+ 6 %) und Kunststoffzeugnisse (+ 9 %) erlangten hierbei die höchsten Ausfuhrwerte<sup>5)</sup>.

<sup>4)</sup> Siehe Bergmann, W.: „Neuberechnung des Außenhandelsvolumens und der Außenhandelsindizes auf Basis 1976“ in WiSta 1/1979, S. 39 ff. — <sup>5)</sup> Siehe auch Tabelle, S. 107\*.

Tabelle 4: Ausfuhr nach Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft sowie nach wichtigen Warengruppen und -zweigen des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik

Warenbenennung	4. Vj 1978		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) gegenüber	
	Mill. DM	%	4. Vj 1977   3. Vj 1978	
			1977	1978
Insgesamt <sup>1)</sup> .....	77 082	100	+ 4,7	+13,1
Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft				
Ernährungswirtschaft .....	3 526	4,6	- 0,1	+ 4,6
Gewerbliche Wirtschaft .....	73 047	94,8	+ 4,9	+13,4
Rohstoffe .....	1 594	2,1	+ 3,9	+10,6
Halbwaren .....	5 533	7,2	+17,6	+ 9,2
Fertigwaren .....	65 920	85,5	+ 3,9	+13,9
Vorzeugnisse .....	13 404	17,4	+13,2	+10,3
Enderzeugnisse .....	52 516	68,1	+ 1,8	+14,8
Wichtige Warengruppen bzw. -zweige des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik				
Maschinenbauerzeugnisse (einschl. Ackerschlepper) .....	13 248	17,2	- 1,9	+12,7
Straßenfahrzeuge (ohne Ackerschlepper) .....	12 763	16,6	+ 7,7	+23,9
Chemische Erzeugnisse .....	9 070	11,8	+ 7,9	+ 5,4
Elektrotechnische Erzeugnisse .....	8 312	10,8	+ 5,4	+14,7
Eisen und Stahl .....	4 358	5,7	+24,9	+ 8,8
Erzeugnisse des Nahrungs- und Genußmittelgewerbes .....	3 012	3,9	+ 1,0	+ 4,6
Textilien .....	2 786	3,6	+ 6,4	+14,1
Eisen-, Blech- und Metallwaren .....	2 247	2,9	+ 5,8	+15,3
NE-Metalle und -Metallhalbzeug .....	1 632	2,1	+24,3	+ 8,8
Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren .....	1 623	2,1	+ 3,7	+17,1
Kunststoffzeugnisse .....	1 261	1,6	+ 9,4	+ 9,8
Kohle, Briketts, Koks, Rohteer und -benzol .....	1 230	1,6	+18,2	+ 4,4
Büromaschinen; Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen .....	1 168	1,5	- 1,1	+23,7
Stahlbauerzeugnisse und Schienenfahrzeuge .....	942	1,2	- 8,9	+13,2
Luft- und Raumfahrzeuge .....	923	1,2	+19,4	+68,2
Bekleidung .....	889	1,2	+ 5,4	-14,2
Holzwaren .....	807	1,0	+ 5,2	+18,5
Steine und Erden, Asbestwaren, Schleifmittel .....	799	1,0	+ 7,1	+ 3,5
Erzeugnisse der Land-, Forst-, Jagdwirtschaft und Fischerei .....	750	1,0	- 3,6	+ 6,2
Sonstige Waren .....	9 242	12,0	- 3,7	+12,0

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

#### Außenhandel nach Ländergruppen

In regionaler Gliederung nach Herstellungsländern trugen alle Ländergruppen mit Ausnahme der Entwicklungsländer zu dem Anstieg der Einfuhr bei. Gut die Hälfte der gesamten Einfuhrzunahme entfiel auf die Bezüge aus den EG-Ländern, die 49 % der Gesamtimporte ausmachten. Die Einfuhr aus den Ländern der Gemeinschaft nahm verglichen mit dem 4. Quartal 1977 um 6 % auf 31,5 Mrd.

DM zu. Hierbei weiteten sich die Bezüge aus Italien (+ 17 %) und Großbritannien (+ 16 %) sehr stark aus. Die Importe aus Belgien und Luxemburg (+ 9 %) sowie Irland (+ 8 %) erzielten ebenfalls einen beachtlichen Zuwachs. Rückläufig waren demgegenüber die Einfuhren aus den Niederlanden (- 4 %). Nach wie vor sind aber die Niederlande - gemessen am Einfuhrwert - der wichtigste Handelspartner der Bundesrepublik Deutschland. Relativ stärker als die Bezüge aus den EG-Ländern wuchsen vom 4. Vierteljahr 1977 zum 4. Vierteljahr 1978 die Importe aus den Vereinigten Staaten und Kanada (+ 17 %) sowie aus den übrigen westlichen Industrieländern Europas (+ 13 %). Nachdem sich der Rückgang der Einfuhren aus den Vereinigten Staaten und Kanada im Verlauf der ersten drei Quartale 1978 gegenüber den entsprechenden Vorjahreszeiträumen leicht abgeschwächt hatte (1. Quartal: - 7 %; 2. Quartal: - 6 %; 3. Quartal: - 3 %), wirkte sich im Schlußquartal 1978 die mit der Abwertung des Dollars einhergehende Importverbilligung in vollem Maße aus. Unter den Bezügen aus den industrialisierten westlichen Ländern Europas außerhalb der Gemeinschaft erlangten die Importe aus der Schweiz (+ 16 %), Österreich (+ 16 %) und Schweden (+ 17 %) wertmäßig die größte Bedeutung. Aus den industrialisierten westlichen Ländern außerhalb Europas wurden im 4. Quartal 1978 um 7 % mehr Waren eingeführt als vor Jahresfrist. Die Bezüge aus den Ostblockländern (+ 5 %) bewegten sich im Rahmen des allgemeinen Durchschnitts. Stark abweichend von der Einfuhrentwicklung aus den bisher beschriebenen Ländergruppen verhielten sich die Bezüge aus den Entwicklungsländern (- 7 %). Von diesem Rückgang waren die OPEC-Länder (- 10 %) in stärkerem Maße betroffen als die übrigen Entwicklungsländer (- 3 %). Bei den OPEC-Staaten schlugen die wertmäßig um 8 % verringerten Erdöleinfuhren zu Buche. Der mit der politischen Krise im Iran einhergehende Förderausfall an Erdöl machte sich in der deutschen Außenhandelsstatistik im 4. Quartal 1978 noch nicht bemerkbar, denn der Wert des aus dem Iran importierten Erdöls (- 6 %) verringerte sich nicht überdurchschnittlich.

Die Zunahme der Ausfuhr vom 4. Quartal 1977 zum 4. Quartal 1978 beruht in der Gliederung nach Verbrauchsländern fast ausschließlich auf den verbesserten Absatzmöglichkeiten in den EG-Ländern (+ 10 %). Rund 95 % des gesamten Ausfuhrzuwachses entfiel auf diese Ländergruppe. Die Lieferungen nach Irland (+ 36 %), Belgien und Luxemburg (+ 18 %), Dänemark (+ 14 %), Italien (+ 12 %) und Großbritannien (+ 10 %) erzielten hierbei höhere Zuwachsraten als die wertmäßig höheren Exporte nach Frankreich (+ 9 %) und nach den Niederlanden (+ 3 %). Zu der Steigerung der Ausfuhr in die industrialisierten westlichen Länder außerhalb Europas um

Tabelle 5: Außenhandel nach Ländergruppen

Ländergruppe (Herstellungs- bzw. Verbrauchsländer)	Einfuhr				Ausfuhr			
	4. Vj.1978		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) gegenüber		4. Vj 1978		Zu-(+) bzw. Abnahme (-) gegenüber	
	Mill. DM	%	4. Vj 1977	3. Vj 1978	Mill. DM	%	4. Vj 1977	3. Vj 1978
Industrialisierte westliche Länder .....	50 379	77,6	+ 8,6	+ 13,4	59 568	77,3	+ 7,0	+ 14,7
EG-Länder .....	31 526	48,6	+ 5,9	+ 10,5	35 429	46,0	+ 10,1	+ 17,0
Andere europäische Länder .....	10 247	15,8	+ 13,2	+ 16,3	15 717	20,4	+ 1,0	+ 13,7
Vereinigte Staaten und Kanada .....	5 664	8,7	+ 16,8	+ 27,9	5 960	7,7	+ 3,6	+ 9,3
Übrige Länder .....	2 941	4,5	+ 7,4	+ 9,7	2 462	3,2	+ 13,7	+ 2,9
Entwicklungsländer .....	10 905	16,8	- 6,7	+ 0,3	12 599	16,3	- 3,6	+ 6,8
Afrika .....	3 286	5,1	- 12,6	+ 6,7	3 473	4,5	- 9,5	+ 13,0
Amerika .....	2 163	3,3	- 11,3	- 7,7	2 293	3,0	- 20,9	+ 2,6
Asien .....	5 305	8,2	- 0,9	- 1,1	6 816	8,8	+ 7,9	+ 5,3
Ozeanien .....	151	0,2	+ 10,7	+ 82,3	16	0,0	- 2,2	- 4,7
OPEC-Länder <sup>1)</sup> .....	5 113	7,9	- 10,4	+ 6,4	6 336	8,2	- 7,0	+ 1,9
Übrige Entwicklungsländer .....	5 793	8,9	- 3,2	- 4,5	6 263	8,1	+ 0,0	+ 12,3
Ostblockländer .....	3 554	5,5	+ 4,9	+ 10,9	4 717	6,1	- 0,1	+ 11,8
Europa .....	3 320	5,1	+ 4,1	+ 10,7	4 123	5,3	- 4,6	+ 10,8
Asien .....	235	0,4	+ 18,3	+ 13,5	595	0,8	+ 48,7	+ 19,3
Schiffsbedarf usw. ....	55	0,1	- 10,4	- 8,6	198	0,3	+ 2,6	- 3,9
Insgesamt .....	64 893	100	+ 5,4	+ 10,8	77 082	100	+ 4,7	+ 13,1

<sup>1)</sup> Algerien, Libyen, Nigeria, Gabun, Venezuela, Ecuador, Irak, Iran, Saudi-Arabien, Kuwait, Katar, Verein. Arab. Emirate, Indonesien.

14% trugen alle Länder bei (Australien: + 20%; Republik Südafrika: + 14%; Japan: + 10%; Neuseeland: + 9%). Auf einem niedrigeren Niveau bewegten sich die Zuwachsraten der Lieferungen in die Vereinigten Staaten und Kanada (+ 4 %) sowie in die übrigen industrialisierten Länder Europas (+ 1 %). Die Exporte in die Ostblockländer (— 0,1 %) waren leicht und jene in die Entwicklungsländer (— 4 %) stärker rückläufig. Bei den Letztgenannten schlug der Nachfragerückgang aus den OPEC-Ländern (— 7 %), der seit Frühjahr 1978 zu beobachten ist (2. Quartal: — 1,6 % und 3. Quartal: — 0,4 % im Vergleich zur entsprechenden Vorjahreszeit), stark zu Buche. Die Lieferungen in die übrigen Entwicklungsländer erreichten das Ergebnis des 4. Vierteljahres 1977.

Weitere Einzelheiten über den Außenhandel nach Ländern und Ländergruppen können dem nachstehenden Aufsatz „Außenhandel 1978 nach Herstellungs- und Verbrauchsländern“ entnommen werden. K. Mül.

## Außenhandel 1978 nach Herstellungs- und Verbrauchsländern

### Gesamtüberblick

Im folgenden Beitrag wird auf Grund der nunmehr vorliegenden vollständigen Jahresergebnisse über den Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland 1978 nach Herstellungs- und Verbrauchsländern (Warenwege) berichtet<sup>1)</sup>. In den nächsten Heften dieser Zeitschrift werden sich weitere Aufsätze mit Analysen des Außenhandels nach Waren, über die Handelswege des Außenhandels sowie über die Einfuhr nach Grenzschnitten und Verkehrszweigen anschließen.

Das Jahr 1978 brachte für den Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland erneut eine Steigerung des Umsatzes (Einfuhr + Ausfuhr), und zwar um 4% auf 528,4 Mrd. DM. Die Einfuhr, die 1977 um 6 % gestiegen war, erhöhte sich im Berichtsjahr nominal um 4 % auf 243,8 Mrd. DM. Die Ausfuhr nahm ebenfalls um 4 % auf 284,6 Mrd. DM zu, nach einer Steigerung um 7 % im Jahr 1977. Da die Durchschnittswerte der Einfuhr (auf Basis 1976) um gut 3 % niedriger lagen als im Vorjahr, ist die Einfuhr dem Volumen nach (also real) um gut 7 % gewachsen. Bei der Ausfuhr haben sich die Durchschnittswerte nicht verändert, so daß das Volumen etwa in gleichem Maße gestiegen ist wie die tatsächlichen Werte (+ 4 %).

Die Bundesrepublik Deutschland hat mit diesem Außenhandelsergebnis zur Weiterentwicklung des Welthandels kräftig beigetragen. Der Welthandel, der sich 1977 als Folge einer gedämpften Konjunktur in wichtigen Industrieländern real um 4 % ausgeweitet hatte, wuchs im Berichtsjahr nach den bisher vorliegenden Daten um etwa 5 %. Im Vergleich zu den durchschnittlichen Zuwachsraten der Vorjahre von rd. 8,5 % kann damit 1978 noch nicht von einer durchgreifenden Belebung des Welthandels gesprochen werden. In der „Weltrangliste“ des Außenhandels hielt die Bundesrepublik Deutschland — knapp hinter den Vereinigten Staaten und vor Japan, Frankreich und Großbritannien — ihren zweiten Platz.

Die regionale Struktur des Außenhandels der Bundesrepublik Deutschland unter Zugrundelegung der Ergebnisse nach Herstellungs- und Verbrauchsländern<sup>2)</sup> hat sich von 1977 auf 1978 im ganzen nur wenig verändert. Bei den Einfuhren erlangten die industrialisierten westlichen Länder und die Ostblockländer eine etwas größere Bedeutung zu Lasten der außereuropäischen Entwicklungslän-

Tabelle 1: Außenhandel nach Ländergruppen

Herstellungs- bzw. Verbrauchsland	1976	1977	1978	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegen 1977	
	Mill. DM			%	
Einfuhr					
Industrialisierte westl. Länder	165 490	175 513	187 415	+ 11 902	+ 6,8
EG-Länder	107 079	113 320	119 766	+ 6 446	+ 5,7
Anderer europäische Länder	29 123	32 183	37 209	+ 5 026	+ 15,6
Vereinigte Staaten u. Kanada	19 877	19 362	19 401	+ 38	+ 0,2
Übrige Länder	9 412	10 647	11 040	+ 392	+ 3,7
Entwicklungsländer	45 444	48 055	43 695	— 4 361	— 9,1
Afrika	14 713	15 369	13 099	— 2 269	— 14,8
Amerika	8 252	9 801	9 347	— 454	— 4,6
Asien	22 055	22 394	20 832	— 1 562	— 7,0
Ozeanien	424	491	416	— 74	— 15,1
OPEC-Länder <sup>1)</sup>	24 407	23 477	19 389	— 4 088	— 17,4
Übrige Entwicklungsländer	21 036	24 579	24 306	— 273	— 1,1
Ostblockländer	10 977	11 370	12 532	+ 1 162	+ 10,2
Europa	10 173	10 642	11 682	+ 1 039	+ 9,8
Asien	804	728	850	+ 122	+ 16,8
Insgesamt <sup>2)</sup> ...	222 173	235 178	243 844	+ 8 666	+ 3,7
Ausfuhr					
Industrialisierte westl. Länder	196 599	209 308	218 703	+ 9 396	+ 4,5
EG-Länder	117 311	122 815	130 363	+ 7 548	+ 6,1
Anderer europäische Länder	54 852	58 107	56 998	— 1 109	— 1,9
Vereinigte Staaten u. Kanada	16 431	20 394	22 287	+ 1 893	+ 9,3
Übrige Länder	8 005	7 991	9 055	+ 1 064	+ 13,3
Entwicklungsländer	41 835	46 777	47 470	+ 693	+ 1,5
Afrika	11 115	13 278	12 883	— 395	— 3,0
Amerika	8 774	9 503	9 252	— 251	— 2,6
Asien	21 886	23 939	25 262	+ 1 323	+ 5,5
Ozeanien	60	57	73	+ 17	+ 29,3
OPEC-Länder <sup>1)</sup>	20 731	24 926	24 532	— 394	— 1,6
Übrige Entwicklungsländer	21 104	21 851	22 939	+ 1 088	+ 5,0
Ostblockländer	17 432	16 704	17 637	+ 933	+ 5,6
Europa	15 717	15 421	15 480	+ 59	+ 0,4
Asien	1 715	1 283	2 157	+ 874	+ 68,1
Insgesamt <sup>2)</sup> ...	256 642	273 614	284 573	+ 10 958	+ 4,0

<sup>1)</sup> Algerien, Libyen, Nigeria, Gabun, Venezuela, Ecuador, Irak, Iran, Saudi-Arabien, Kuwait, Verein. Arab. Emirate, Indonesien. — <sup>2)</sup> Einschl. Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf, Polargebiete und Nicht ermittelte Länder.

der, unter denen wiederum die OPEC-Länder am stärksten betroffen waren. Entsprechend war auch die Entwicklung bei der Ausfuhr, wenn auch weit weniger ausgeprägt<sup>3)</sup>. Bemerkenswert ist, daß in der Gruppe der außereuropäischen Entwicklungsländer die seit 1972 festzustellende Zunahme des Anteils der OPEC-Länder an der Gesamtausfuhr im Berichtsjahr erstmals unterbrochen wurde.

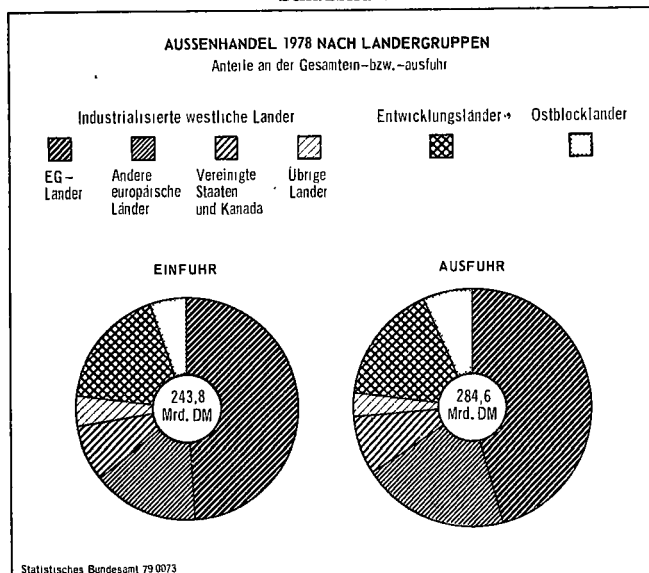
Die Einfuhr nahm von 1977 auf 1978 insgesamt um 8,7 Mrd. DM zu. Am stärksten beteiligt waren die Bezüge aus den industrialisierten westlichen Ländern (+ 11,9 Mrd. DM), die im Berichtsjahr mit 77 % (Vorjahr 75 %) an der Gesamteinfuhr partizipierten. Auf die Partnerländer der Europäischen Gemeinschaften (EG) entfiel innerhalb dieser Ländergruppe der größte Teil des Einfuhrzuwachses (+ 6,4 Mrd. DM). Aber auch aus den „anderen europäischen Ländern“ (einschl. EFTA) stammte ein wesentlicher Teil der mehr importierten Güter (+ 5,0 Mrd. DM). Die Importe aus den Vereinigten Staaten und Kanada sowie aus den übrigen Industrieländern waren demgegenüber nur geringfügig höher als im Vorjahr (+ 0,4 Mrd. DM). Bei den außereuropäischen Entwicklungsländern verminderten sich die Bezüge aus den OPEC-Ländern 1978 relativ stark (— 4,1 Mrd. DM), während die Importe aus den übrigen Ländern nur wenig zurückgingen (— 0,3 Mrd. DM). Die Ostblockländer konnten dagegen im Berichtsjahr wiederum mehr Waren an die Bundesrepublik Deutschland liefern als 1977 (+ 1,2 Mrd. DM).

Die wertmäßige Zunahme der deutschen Ausfuhr (+ 11,0 Mrd. DM) erstreckte sich ebenfalls hauptsächlich auf die unter dem Begriff der industrialisierten westlichen Länder zusammengefaßten Verbrauchsländer (+ 9,4 Mrd. DM), die wie bisher fast 77 % der Gesamtausfuhr auf sich vereinigten. Die größte Rolle spielten dabei die EG-Länder, auf die der weitaus größte Wertzuwachs

<sup>3)</sup> Siehe Tabellen, S. 108\* f.

<sup>1)</sup> Siehe auch WiSta 1/1979, S. 50 ff. mit einem ersten Überblick über den Außenhandel 1978 aufgrund der Ergebnisse für den Zeitabschnitt Januar/November. — <sup>2)</sup> Wegen der Definition der Länderbegriffe wird auf § 10 der Verordnung zur Durchführung des Gesetzes über die Statistik des grenzüberschreitenden Warenverkehrs (AHStatDV) in der Fassung vom 14. 7. 1977 (BGBl. I S. 1281) hingewiesen. — Zu den darüber hinaus seit 1977 vorliegenden Einfuhrgenergebnissen in der methodischen Abgrenzung gem. Artikel 11 der Verordnung (EWG) Nummer 1738/75 nach Herstellungsländern bzw. Versandungsländern wird auf WiSta 2/1978, S. 112/113 und auf Fachserie 7, Reihe 1, Jahreshaft 1978, verwiesen.

Schaubild 1



entfiel (+ 7,5 Mrd. DM). Im Warenverkehr mit den „anderen europäischen Ländern“, zu denen insbesondere die EFTA-Länder gehören, wurden dagegen erstmals seit 1975 weniger Waren abgesetzt (– 1,1 Mrd. DM). Durchaus positiv war jedoch die Entwicklung der Ausfuhr nach Nordamerika (+ 1,9 Mrd. DM) und den übrigen Industrieländern (+ 1,1 Mrd. DM). Im Export nach den außereuropäischen Entwicklungsländern standen rückläufige Lieferungen nach den OPEC-Ländern (– 0,4 Mrd. DM) einer Zunahme der Ausfuhren in die übrigen Länder gegenüber (+ 1,1 Mrd. DM). Die Lieferungen in die Verbrauchsländer des Ostblocks lagen um 0,9 Mrd. DM über dem Vorjahresergebnis.

#### Ländergruppen EG-Länder

Im Warenverkehr mit den EG-Ländern sind die Einfuhren um 6 % auf 119,8 Mrd. DM und die Ausfuhren ebenfalls um 6 % auf 130,4 Mrd. DM gewachsen. Dies führte zu einer Zunahme des Ausfuhrüberschusses gegenüber der EG von 9,5 auf 10,6 Mrd. DM. Im Bereich der ursprünglichen EG ergab sich insbesondere eine bemerkenswerte Zunahme des Warenaustausches mit Italien (+ 12 bzw. + 4 %) und Belgien-Luxemburg (+ 5 bzw. + 9 %), während der deutsch-französische Außenhandel nur mäßige Zuwachsraten aufwies (je + 4 %). Im deutsch-niederländischen Warenverkehr stand leicht rückläufigen Einfuhren (– 0,3 %) eine Steigerung der Ausfuhren gegenüber (+ 3 %). Der Außenhandel mit den neuen Mitgliedstaaten der EG war durch relativ hohe Zuwachsraten

Tabelle 2: Außenhandel mit den EG-Ländern

Herstellungs- bzw. Verbrauchsland	1976	1977	1978	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegen 1977		
	Mill. DM			%		
Einfuhr						
Frankreich .....	25 831	27 306	28 287	+	981	+ 3,6
Belgien und Luxemburg .....	19 102	19 557	20 526	+	970	+ 5,0
Niederlande .....	30 585	30 825	30 743	—	83	— 0,3
Italien .....	18 900	20 729	23 173	+	2 444	+ 11,8
Großbritannien .....	8 539	10 449	12 064	+	1 615	+ 15,5
Republik Irland .....	800	910	962	+	51	+ 5,6
Dänemark .....	3 322	3 545	4 011	+	467	+ 13,2
Insgesamt ...	107 079	113 320	119 766	+	6 446	+ 5,7
Ausfuhr						
Frankreich .....	33 666	33 643	34 880	+	1 237	+ 3,7
Belgien und Luxemburg .....	20 266	21 502	23 533	+	2 031	+ 9,4
Niederlande .....	24 845	27 529	28 355	+	825	+ 3,0
Italien .....	18 998	18 730	19 423	+	694	+ 3,7
Großbritannien .....	12 184	14 608	16 841	+	2 233	+ 15,3
Republik Irland .....	704	779	1 007	+	228	+ 29,3
Dänemark .....	6 648	6 024	6 324	+	300	+ 5,0
Insgesamt ...	117 311	122 815	130 363	+	7 548	+ 6,1

gekennzeichnet. Im Warenverkehr mit Großbritannien lagen die Importe um 16 % und die Exporte um 15 % höher als im Vorjahr. Verhältnismäßig stark expandierten auch die Exporte nach der Republik Irland (+ 29 %) bei einer Zunahme der Importe um 6 %. Im Außenhandel mit Dänemark stiegen indessen die Importe (+ 13 %) mehr als die Exporte (+ 5 %).

Auf Grund dieser günstigen Entwicklung des Warenverkehrs mit den Partnerländern der EG erhöhte sich der Anteil dieser Länder am gesamten Außenhandel bei den Importen von 48 auf 49 % und bei den Exporten von 45 auf 46 %<sup>4)</sup>. Ihr Anteil am gesamten Ausfuhrüberschuß nahm von 25 auf 26 % zu.

#### Andere europäische Länder

Im Warenverkehr mit den „anderen europäischen Ländern“, zu denen in erster Linie die EFTA-Länder zählen, wurden 1978 Waren im Wert von 37,2 Mrd. DM importiert und für 57,0 Mrd. DM exportiert. Dies entsprach einer Zunahme der Einfuhren um fast 16 %, während die Ausfuhren um 2 % niedriger lagen als 1977. Als Folge dieser gegenläufigen Entwicklung schrumpfte der Überschuß im Warenverkehr mit den „anderen europäischen Ländern“ von 25,9 Mrd. DM im Jahr 1977 auf 19,8 Mrd. DM im Berichtsjahr. Weiterhin positiv in beiden Richtungen verlief der Warenaustausch mit der Schweiz (+ 21 bzw. + 15 %), Österreich (+ 17 bzw. + 1 %) und Griechenland (+ 13 bzw. + 9 %), während im Außenhandel mit Norwegen (+ 50 bzw. – 20 %), Schweden (+ 7 bzw. – 13 %), Portugal (+ 15 bzw. – 1 %) und Spanien (+ 13 bzw. – 14 %) wachsende Einfuhren bei verminderten Ausfuhren zu verzeichnen waren. In beiden Handelsrichtungen rückläufig war 1978 beispielsweise der Warenverkehr mit Finnland und der Türkei.

<sup>4)</sup> Siehe Tabellen, S. 108\* f.

Tabelle 3: Außenhandel mit den anderen europäischen Ländern

Herstellungs- bzw. Verbrauchsland	1976	1977	1978	Zu- (+) bzw. Abnahme (–) 1978 gegen 1977		
	Mill. DM				%	
Einfuhr						
Island .....	104	101	111	+	10	+ 10,3
Norwegen .....	2 358	2 793	4 177	+	1 384	+ 49,6
Schweden .....	4 706	4 833	5 147	+	314	+ 6,5
Schweiz .....	6 965	7 869	9 482	+	1 613	+ 20,5
Österreich .....	5 150	6 101	7 115	+	1 014	+ 16,6
Portugal .....	574	605	697	+	91	+ 15,1
EFTA-Länder .....	19 856	22 302	26 729	+	4 427	+ 19,8
Färöer .....	7	4	14	+	10	+ 231,1
Finnland .....	1 557	1 949	1 945	–	4	– 0,2
Spanien .....	2 753	3 009	3 397	+	388	+ 12,9
Andorra .....	0	0	1	+	1	+ 419,3
Gibraltar .....	0	0	0	–	0	– 72,9
Vatikanstadt .....	0	1	1	–	0	– 21,6
Malta .....	139	213	242	+	30	+ 13,9
Jugoslawien .....	1 971	1 904	1 862	–	42	– 2,2
Griechenland .....	1 931	1 930	2 184	+	254	+ 13,2
Türkei .....	908	872	834	–	37	– 4,3
Rest and. europ. Länder .....	9 267	9 881	10 480	+	599	+ 6,1
Insgesamt .....	29 123	32 183	37 209	+	5 026	+ 15,6
Ausfuhr						
Island .....	112	134	136	+	2	+ 1,2
Norwegen .....	3 955	3 904	3 122	–	782	– 20,0
Schweden .....	9 027	8 767	7 667	–	1 100	– 12,5
Schweiz .....	11 577	12 574	14 415	+	1 840	+ 14,6
Österreich .....	12 544	14 545	14 620	+	75	+ 0,5
Portugal .....	1 333	1 512	1 492	–	20	– 1,3
EFTA-Länder .....	38 547	41 437	41 451	+	14	+ 0,0
Färöer .....	3	5	4	–	1	– 23,1
Finnland .....	2 494	2 247	1 987	–	260	– 11,6
Spanien .....	4 338	4 238	3 634	–	603	– 14,2
Andorra .....	17	17	15	–	2	– 11,7
Gibraltar .....	4	3	3	–	0	– 2,2
Vatikanstadt .....	2	1	2	+	1	+ 111,5
Malta .....	105	125	148	+	23	+ 18,1
Jugoslawien .....	3 962	4 905	5 021	+	116	+ 2,4
Griechenland .....	2 695	2 799	3 037	+	238	+ 8,5
Türkei .....	2 685	2 330	1 696	–	635	– 27,2
Rest and. europ. Länder .....	14 305	16 671	15 547	–	1 123	– 6,7
Insgesamt .....	54 852	58 107	56 998	–	1 109	– 1,9

Im Rahmen des gesamten Außenhandels der Bundesrepublik Deutschland erlangten die „anderen europäischen Länder“ in der Einfuhr eine etwas größere Bedeutung (von 14 auf 15 %), während sie in der Ausfuhr etwas weniger beteiligt waren als im Vorjahr (von 21 auf 20 %). Vom Gesamtüberschuß des Außenhandels der Bundesrepublik Deutschland entfiel auf diese Ländergruppe nach wie vor ein erheblicher Teil (49 gegenüber 67 % im Vorjahr).

#### Vereinigte Staaten und Kanada

Im Außenhandel mit Nordamerika stagnierten die Importe bei einem Wert von insgesamt 19,4 Mrd. DM. Die deutschen Exporte in diesen Raum expandierten dagegen weiter (um 9 % auf 22,3 Mrd. DM). Die günstige Exportentwicklung bewirkte erneut eine Verbesserung der Warenverkehrsbilanz gegenüber Nordamerika, deren Überschuß von 1,0 auf 2,9 Mrd. DM wuchs. Maßgeblich beteiligt war an dieser Entwicklung die Ausfuhr nach den Vereinigten Staaten, die in Auswirkung der dort anhaltenden wirtschaftlichen Expansion auch 1978 gestiegen ist (+ 10 %). Im deutsch-kanadischen Warenverkehr ergab sich ein Rückgang der Importe (— 16 %) bei fast unveränderten Exporten (+ 0,4 %).

Der Anteil Nordamerikas am gesamten Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland blieb unverändert bei 8 % in beiden Handelsrichtungen.

Tabelle 4: Außenhandel mit Nordamerika

Herstellungs- bzw. Verbrauchsland	1976	1977	1978	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegen 1977	
	Mill. DM				%
Einfuhr					
Vereinigte Staaten .....	17 556	17 020	17 437	+ 417	+ 2,5
Kanada .....	2 322	2 342	1 963	— 379	— 16,2
Insgesamt ...	19 877	19 362	19 401	+ 38	+ 0,2
Ausfuhr					
Vereinigte Staaten .....	14 413	18 199	20 083	+ 1 885	+ 10,4
Kanada .....	2 018	2 195	2 204	+ 9	+ 0,4
Insgesamt ...	16 431	20 394	22 287	+ 1 893	+ 9,3

#### Übrige industrialisierte westliche Länder

Im Außenhandel mit den übrigen industrialisierten westlichen Ländern, zu denen die Republik Südafrika, Japan, Australien und Neuseeland gehören, nahmen die Einfuhren (+ 4 % auf 11,0 Mrd. DM) in geringerem Umfang zu als die Ausfuhren (+ 13 % auf 9,1 Mrd. DM), so daß sich der Passivsaldo gegenüber dieser Gruppe von 2,7 auf 2,0 Mrd. DM verminderte. Die Zunahme der Importe entfiel auf Bezüge japanischen und neuseeländischen Ursprungs (je + 11 %), während aus der Republik Südafrika (— 4 %) und Australien (— 15 %) weniger eingeführt wurde. Andererseits konnten die deutschen Exporte nach der Republik Südafrika (+ 19 %), Japan (+ 15 %) und Neuseeland (+ 61 %) gesteigert werden. Leicht rückläufig waren jedoch die Lieferungen nach Australien (— 2 %). Vom gesamten Außenhandel vereinigten die übrigen Industrieländer 1978 fast 5 % aller Importe und rd. 3 % aller Exporte auf sich.

#### Entwicklungsländer

Der Warenverkehr der Bundesrepublik Deutschland mit den außereuropäischen Entwicklungsländern erbrachte im Ergebnis des Jahres 1978 einen Rückgang der Einfuhren um 9 % auf 43,7 Mrd. DM und einen im Vergleich zu den Vorjahren sehr geringen Zuwachs der Ausfuhren um nur 2 % auf 47,5 Mrd. DM. Als Folge dieser Entwicklung wurde aus dem Einfuhrüberschuß der Warenverkehrsbilanz 1977 in Höhe von 1,3 Mrd. DM erstmals ein Ausfuhrüberschuß (von 3,8 Mrd. DM). Dieser Umschwung war in erster Linie auf die Veränderungen des Warenaustausches mit den OPEC-Ländern zurückzuführen (Einfuhr: — 17 %; Ausfuhr: — 1,6 %), gegenüber denen ein Aktivsaldo von 5,1 Mrd. DM erzielt wurde, der um 3,7 Mrd. DM höher lag

als 1977. Im Außenhandel mit den übrigen Entwicklungsländern stand einer leichten Abnahme der Einfuhren (— 1 %) ein Anstieg der Ausfuhren gegenüber (+ 5 %), so daß sich der Einfuhrüberschuß von 2,7 auf 1,4 Mrd. DM ermäßigte.

Der Rückgang der Importe aus den OPEC-Ländern entfiel schwerpunktmäßig auf die vor allem aus Erdöl bestehenden Bezüge aus Libyen (— 32 %), Saudi-Arabien (— 32 %), den Vereinigten Arabischen Emiraten (— 34 %), Algerien (— 14 %) und Katar (— 41 %). Auf der Ausfuhrseite schwächte sich das seit 1972 anhaltende intensive Wachstum der deutschen Lieferungen nach einzelnen Ländern ab bzw. es wurde sogar teilweise weniger exportiert als 1977 (z. B. nach Venezuela, Kuwait und Katar). Die bemerkenswert starke Zunahme des Aktivsaldos gegenüber den OPEC-Ländern um 3,7 auf 5,1 Mrd. DM ergab sich vor allem durch die Veränderungen in den Warenverkehrsbilanzen gegenüber Libyen (von — 3,5 auf — 1,8 Mrd. DM), dem Iran (von + 2,0 auf + 2,6 Mrd. DM), Saudi-Arabien (von — 0,5 auf + 1,1 Mrd. DM), den Vereinigten Arabischen Emiraten (von — 1,3 auf — 0,5 Mrd. DM) und Algerien (von — 0,2 auf + 0,2 Mrd. DM).

Der Anteil der außereuropäischen Entwicklungsländer an der Gesamteinfuhr ging von 20 auf 18 % zurück, während ihre Bedeutung im Rahmen der Gesamtausfuhr bei rd. 17 % verblieb.

#### Ostblockländer

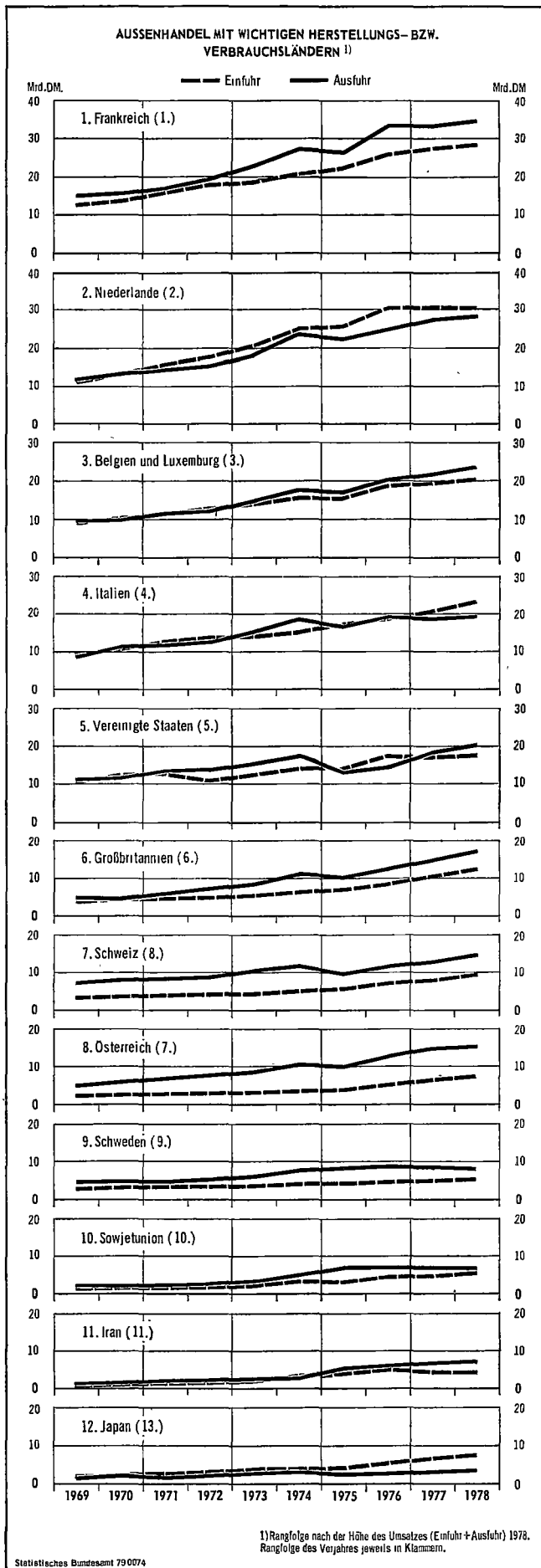
Im Außenhandel mit den Ostblockländern in Europa und Asien hat sich der Export nach dem Rückgang im Vorjahr (— 4 %) wieder positiv entwickelt (+ 6 % auf 17,6 Mrd. DM). Die Einfuhr aus dem Ostblock stieg von 1977 auf 1978 etwas stärker, und zwar um 10 % auf 12,5 Mrd. DM. Diese unterschiedlich hohen Veränderungen führten zu einer weiteren, diesmal allerdings nur geringen Verminderung des Aktivsaldos (von 5,3 auf 5,1 Mrd. DM). Der Anteil des Ostblocks am gesamten Außenhandel lag im Berichtsjahr unverändert bei in der Einfuhr 5 % und in der Ausfuhr bei 6 %.

Expansiv war vor allem der Außenhandel mit Rumänien (+ 14 bzw. + 19 %), Bulgarien (+ 13 bzw. + 7 %) und der VR China (+ 10 bzw. + 72 %). Gegenläufige Veränderungen zeigte indessen der Warenverkehr mit der Sowjetunion (+ 19 bzw. — 2 %), der Tschechoslowakei (+ 4 bzw. — 7 %) und Ungarn (— 3 bzw. + 14 %), während im Außenhandel mit Polen die Importe stagnierten und die Exporte um 8 % sanken.

Tabelle 5: Außenhandel mit den Ostblockländern

Herstellungs- bzw. Verbrauchsland	1976	1977	1978	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegen 1977	
	Mill. DM				%
Einfuhr					
Ostblockländer in Europa ...	10 173	10 642	11 682	+ 1 039	+ 9,8
darunter:					
Sowjetunion .....	4 357	4 561	5 406	+ 845	+ 18,5
Polen .....	1 919	2 089	2 086	— 4	— 0,2
Tschechoslowakei .....	1 270	1 302	1 357	+ 54	+ 4,2
Ungarn .....	1 132	1 329	1 293	— 36	— 2,7
Rumänien .....	1 198	1 070	1 214	+ 144	+ 13,5
Bulgarien .....	285	280	315	+ 35	+ 12,5
Ostblockländer in Asien .....	804	728	850	+ 122	+ 16,8
darunter:					
Volksrepublik China .....	681	665	734	+ 68	+ 10,3
Insgesamt ...	10 977	11 370	12 532	+ 1 162	+ 10,2
Ausfuhr					
Ostblockländer in Europa ...	15 717	15 421	15 480	+ 59	+ 0,4
darunter:					
Sowjetunion .....	6 755	6 451	6 301	— 149	— 2,3
Polen .....	3 219	2 888	2 646	— 241	— 8,4
Tschechoslowakei .....	2 021	1 959	1 821	— 138	— 7,0
Ungarn .....	1 550	1 928	2 194	+ 267	+ 13,8
Rumänien .....	1 307	1 485	1 769	+ 284	+ 19,1
Bulgarien .....	852	670	718	+ 48	+ 7,1
Ostblockländer in Asien .....	1 715	1 283	2 157	+ 874	+ 68,1
darunter:					
Volksrepublik China .....	1 578	1 159	1 989	+ 831	+ 71,7
Insgesamt ...	17 432	16 704	17 637	+ 933	+ 5,6

Schaubild 2



### Die wichtigsten Länder

Zu den zwölf wichtigsten Partnerländern der Bundesrepublik Deutschland zählten 1978 — gemessen am Außenhandelsumsatz (Einfuhr + Ausfuhr) — die Länder der EG (mit Ausnahme Dänemarks und der Republik Irland), die Vereinigten Staaten, die Schweiz, Österreich, Schweden, die Sowjetunion, der Iran und Japan. Vom gesamten Außenhandelsumsatz des Jahres 1978 im Wert von 528,4 Mrd. DM erbrachten diese Herstellungs- bzw. Verbrauchsländer allein 70 %. Ordnet man die wichtigsten Handelspartner getrennt nach Einfuhr und Ausfuhr, so ergibt sich jeweils eine etwas andere Auswahl und Rangfolge<sup>5)</sup>.

Bedeutendste Lieferanten der Bundesrepublik Deutschland waren 1978 die Niederlande (30,7 Mrd. DM), Frankreich (28,3), Italien (23,2), Belgien-Luxemburg (20,5), die Vereinigten Staaten (17,4) und Großbritannien (12,1). Zusammen mit sechs weiteren Herstellungsländern wurden aus diesen zwölf Ländern Waren im Wert von 170,8 Mrd. DM oder 70 % der Gesamteinfuhr eingeführt. Gegenüber dem Vorjahr ist Libyen aus dem Kreis der zwölf bedeutendsten Herstellungsländer ausgeschieden; hinzugekommen ist der Iran.

Zu den wichtigsten Kunden der Bundesrepublik Deutschland zählten im Berichtsjahr Frankreich (34,9 Mrd. DM), die Niederlande (28,4), Belgien-Luxemburg (23,5), die Vereinigten Staaten (20,1), Italien (19,4), Großbritannien (16,8), Österreich (14,6) und die Schweiz (14,4). In diese Verbrauchsländer wurden zusammen mit weiteren vier Ländern Waren im Wert von 199,2 Mrd. DM geliefert (70 % der Gesamtausfuhr). Im Vergleich zum Vorjahr veränderte sich zwar die „Rangfolge“, nicht aber die Auswahl der zwölf wichtigsten Verbrauchsländer.

Im Warenverkehr mit den zwölf nächst wichtigsten Partnerländern importierte bzw. exportierte die Bundesrepublik Deutschland weitere 14 bzw. 13 %, während alle übrigen Länder die restlichen 16 bzw. 17 % des Außenhandels auf sich vereinigten.

5) Siehe Tabellen, S. 108\* f.

Schaubild 3

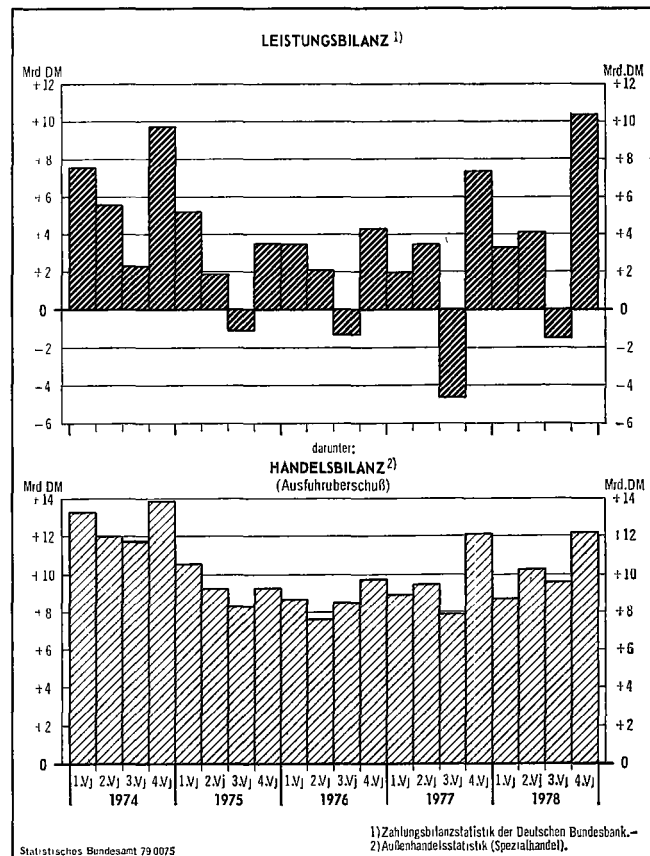
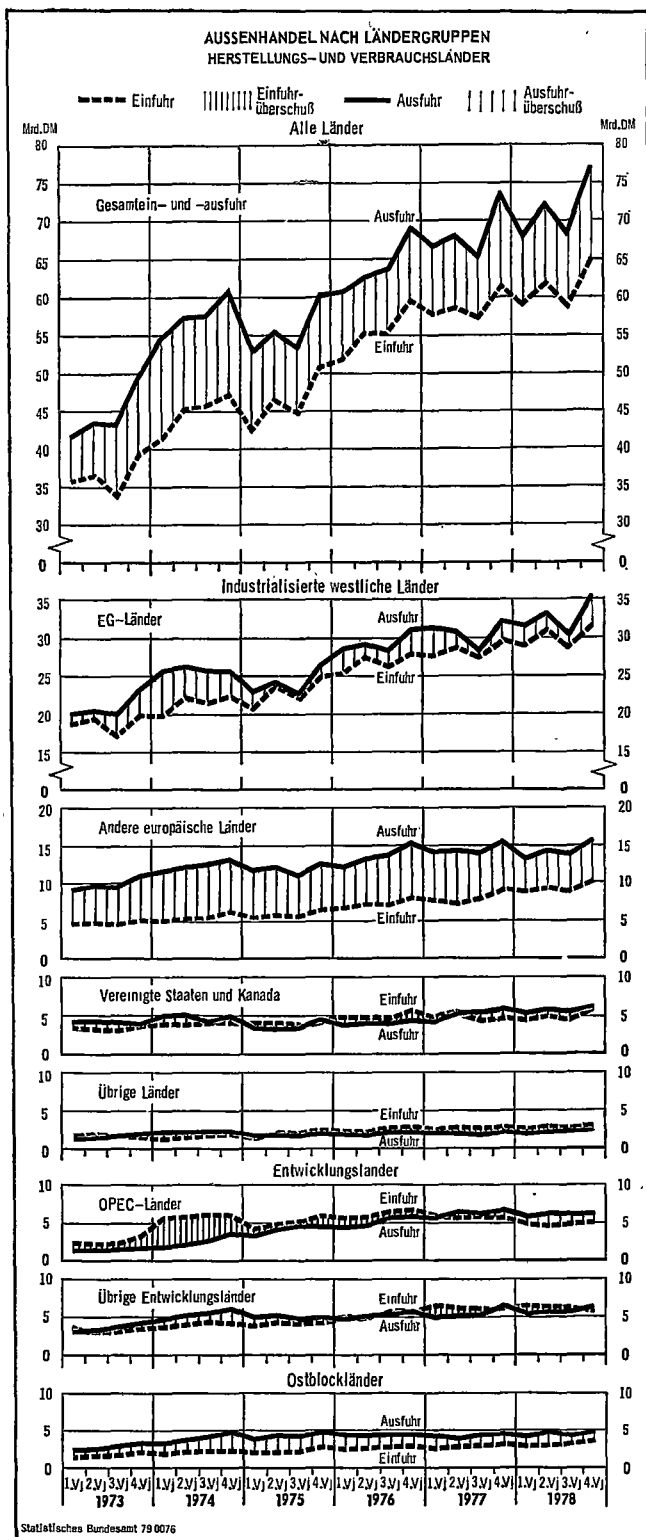


Schaubild 4

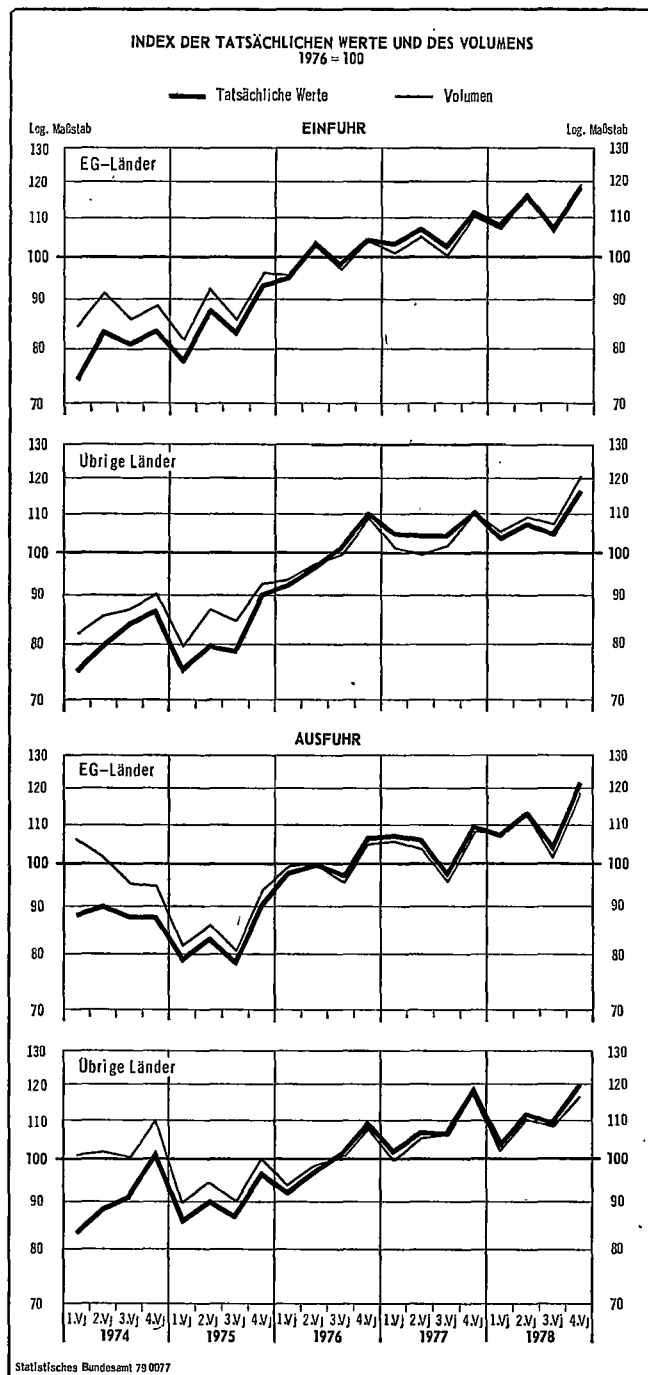


### Außenhandelsbilanz

Die absolut stärkere Zunahme der Ausfuhr führte im Berichtsjahr zu dem bisher zweithöchsten Aktivsaldo von 40,7 Mrd. DM gegenüber 38,4 Mrd. DM 1977 und 34,5 Mrd. DM 1976. Der höchste Überschuss war auf dem Höhepunkt der sogenannten Erdölkrise im Jahr 1974 mit 50,8 Mrd. DM erzielt worden. Das Verhältnis zwischen den Gesamtwerten der Ausfuhr zu denen der Einfuhr lag demzufolge bei 117 gegenüber 116 in den beiden Vorjahren und 128 im Jahr 1974. Im Rahmen der Zahlungsbilanz<sup>6)</sup> wurde der Ausfuhrüberschuß von 40,7 Mrd. DM zu einem

<sup>6)</sup> Siehe hierzu „Monatshefte der Deutschen Bundesbank“, Heft 2/1979.

Schaubild 5



wesentlichen Teil durch die Salden für Dienstleistungen (— 8,5 Mrd. DM), Übertragungen (— 17,0 Mrd. DM) und Ergänzungen zum Warenverkehr (+ 1,0 Mrd. DM) kompensiert, so daß die Leistungsbilanz (siehe Schaubild 3) nur mit einem Aktivsaldo von 16,2 Mrd. DM abschloß. Im Vorjahr betrug der Überschuss der Leistungsbilanz 8,6 Mrd. DM.

Der Außenhandelsüberschuß des Jahres 1978 übertraf somit das Vorjahresergebnis um 2,3 Mrd. DM. Dieser Zuwachs kann in starkem Maße auf die aufwertungsbedingte Verbesserung des Austauschverhältnisses im Außenhandel zurückgeführt werden. In der Aufgliederung nach Ländergruppen zeigten sich teilweise bemerkenswerte Veränderungen, die sich im Gesamtsaldo wieder weitgehend aufhoben. So ging der Außenhandelsüberschuß im Verkehr mit den industrialisierten westlichen Ländern von 1977 auf 1978 um 2,5 auf 31,3 Mrd. DM zurück. Dahinter verbirgt sich im einzelnen ein ausgeprägter Rückgang des Aktivsaldos gegenüber den „anderen euro-



päischen Ländern“ um 6,1 auf 19,8 Mrd. DM, der durch eine Zunahme der Überschüsse gegenüber den EG-Ländern (+ 1,1 Mrd. DM), Nordamerika (+ 1,9 Mrd. DM) und den übrigen Industrieländern (+ 0,7 Mrd. DM) weitgehend ausgeglichen wurde.

Im Warenverkehr mit den außereuropäischen Entwicklungsländern wurde der traditionelle Einfuhrüberschuß (von 1,3 Mrd. DM) erstmals von einem Ausfuhrüberschuß in Höhe von 3,8 Mrd. DM abgelöst. Diese nachhaltige Aktivierung der Warenverkehrsbilanz (um 5,1 Mrd. DM) entfiel vor allem auf die OPEC-Länder, gegenüber denen ein um 3,7 Mrd. DM höherer Überschuß erzielt worden ist. Gleichzeitig ermäßigte sich der Passivsaldo gegenüber den übrigen Entwicklungsländern um 1,4 Mrd. DM. Im Osthandel ergab sich 1978 per Saldo nur ein relativ geringer Rückgang des Überschusses um 0,2 auf 5,1 Mrd. DM.

In der (im Schaubild 4 dargestellten) vierteljährlichen Entwicklung wird deutlich, daß die Aktivierung des Warenverkehrs mit den Partnerländern der EG im Vergleich zum Vorjahr erst im 3. Vierteljahr 1978 (1,8 Mrd. DM) begann und sich im 4. Vierteljahr mit einem sehr hohen Überschuß von 3,9 Mrd. DM fortsetzte. Der insgesamt stark ins Gewicht fallende Rückgang des Aktivsaldos gegenüber den „anderen europäischen Ländern“ zeigte sich in allen vier Quartalen 1978 mit durchgehend niedri-

geren Überschüssen zwischen 4,3 und 5,5 Mrd. DM. Der Außenhandel mit Nordamerika, der 1977 noch in den ersten beiden Vierteljahren passiv war, blieb im Berichtsjahr aktiv. Die Überschüsse bewegten sich bis einschließlich 3. Quartal zwischen 0,7 und 1,0 Mrd. DM, um dann im 4. Quartal auf 0,3 Mrd. DM zu sinken. Im Warenaustausch mit den übrigen Industrieländern, der auch 1978 mit einem Defizit abschloß, lagen die Passivsalen im ersten Quartal noch über, in den folgenden Perioden aber unter denen des Vorjahres. Dies führte im Jahresergebnis zu einer leichten Verbesserung der Warenverkehrsbilanz (von - 2,7 auf - 2,0 Mrd. DM).

Im Warenverkehr mit den außereuropäischen Entwicklungsländern war bereits 1977 eine merkliche Verbesserung der Position der Bundesrepublik Deutschland als Folge zunehmender Exporte in die erdölproduzierenden Länder zu verzeichnen, die in einem Rückgang des Passivsalos von 3,6 auf 1,3 Mrd. DM zu erkennen war. 1978 entstand dann erstmals ein Aktivum von 3,8 Mrd. DM, weil die Importe aus den OPEC-Ländern deutlich abnahmen und sich der Export in die übrigen Entwicklungsländer weiter erhöhte. Vierteljährlich betrachtet, vollzog sich der Wandel von passiven zu aktiven Bilanzen im 4. Quartal 1977 mit 1,4 Mrd. DM. Nach einem Rückgang auf 0,1 Mrd. DM im 1. Vierteljahr 1978 ergaben sich in den folgenden Quartalen Überschüsse zwischen 0,9 und 1,7 Mrd. DM. Der bereits 1976 einsetzende Rückgang der ausgeprägt hohen Überschüsse im Osthandel (1975: + 8,8; 1976: + 6,5; 1977: + 5,3 und 1978: + 5,1 Mrd. DM) war auch im Berichtsjahr in etwas geringerem Umfang festzustellen. Mit Ausnahme des 2. Quartals lagen alle Vierteljahres-

Schaubild 6

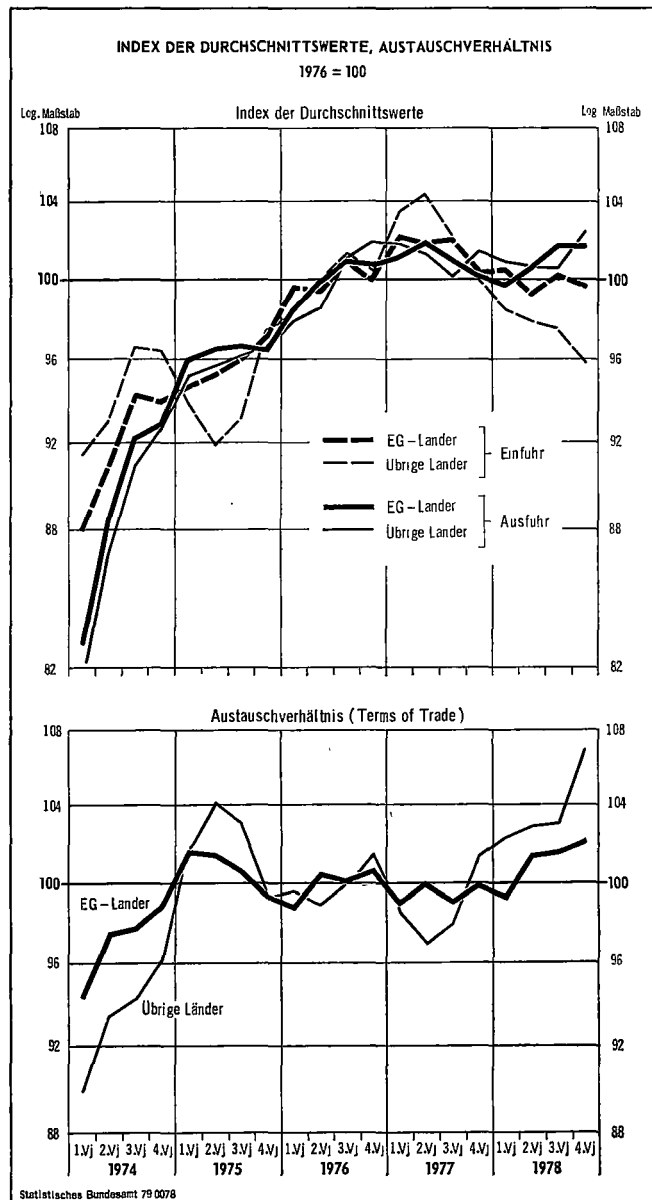


Tabelle 6: Index der tatsächlichen Werte, des Volumens und der Durchschnittswerte; Austauschverhältnis 1976 = 100

Jahr	Einfuhr			Ausfuhr		
	insgesamt	EG-Länder <sup>1)</sup>	Übrige Länder	insgesamt	EG-Länder <sup>1)</sup>	Übrige Länder
Index der tatsächlichen Werte						
1973 .....	65,5	70,5	60,7	69,5	71,7	67,7
1974 .....	80,9	80,5	81,3	89,8	88,2	91,2
1975 .....	83,0	85,2	80,9	86,3	82,3	89,7
1976 .....	100	100	100	100	100	100
1977 .....	105,9	105,8	105,9	106,6	104,7	108,2
1978 .....	109,8	111,8	107,8	110,9	111,1	110,7
Zunahme 1978 gegenüber 1977 in % ..	3,7	5,7	1,8	4,0	6,1	2,3
Index des Volumens						
1973 .....	90,1	90,0	90,1	91,1	93,2	89,4
1974 .....	86,9	87,6	86,1	101,5	99,3	103,3
1975 .....	87,4	89,0	85,9	89,8	85,4	93,5
1976 .....	100	100	100	100	100	100
1977 .....	103,7	104,2	103,3	105,4	103,6	106,9
1978 .....	111,3	112,1	110,6	109,7	110,1	109,3
Zunahme 1978 gegenüber 1977 in % ..	3	7,6	7,1	4,1	6,3	2,2
Index der Durchschnittswerte						
1973 .....	72,7	78,4	67,4	76,3	76,9	75,8
1974 .....	93,1	91,8	94,4	88,5	88,9	88,3
1975 .....	94,9	95,8	94,1	96,1	96,4	95,9
1976 .....	100	100	100	100	100	100
1977 .....	102,0	101,5	102,5	101,1	101,0	101,2
1978 .....	98,6	99,8	97,4	101,1	100,9	101,3
Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1978 gegenüber 1977 in % ..	- 3,3	- 1,7	- 5,0	- 0,0	- 0,1	+ 0,1
Austauschverhältnis (Terms of Trade) <sup>2)</sup>						
	Insgesamt	EG-Länder <sup>1)</sup>	Übrige Länder			
1973 .....	105,0	98,1	112,5			
1974 .....	95,1	96,8	93,5			
1975 .....	101,3	100,6	101,9			
1976 .....	100	100	100			
1977 .....	99,1	99,5	98,7			
1978 .....	102,5	101,1	104,0			
Zunahme 1978 gegenüber 1977 in % ..	3,4	1,6	5,4			

<sup>1)</sup> Frankreich, Belgien und Luxemburg, Niederlande, Italien, Großbritannien, Rep. Irland und Dänemark. — <sup>2)</sup> Index der Durchschnittswerte der Ausfuhr in % des Index der Durchschnittswerte der Einfuhr.

überschüsse niedriger als in der entsprechenden Vorjahreszeit.

Bei einer Aufgliederung der Außenhandelsbilanz nach einzelnen Ländern<sup>7)</sup> wird auch 1978 erkennbar, daß die Gesamtentwicklung von verhältnismäßig wenigen „Überschuß- bzw. Defizitländern“ bestimmt wird. Zu den Ländern, gegenüber denen die Bundesrepublik Deutschland die größten Überschüsse erzielt hat, zählten 1978 Österreich mit einem Aktivsaldo von 7,5 Mrd. DM, Frankreich (6,6), die Schweiz (4,9), Großbritannien (4,8), Jugoslawien (3,2), Belgien-Luxemburg (3,0), gefolgt von den Vereinigten Staaten (2,6), dem Iran (2,6), Schweden (2,5) und Dänemark (2,3). Zusammen mit Venezuela und der VR China entfielen auf die genannten Länder gut zwei Drittel des gesamten Bruttoüberschusses der Außenhandelsbilanz.

Unter den Ländern, gegenüber denen 1978 Defizite ausgewiesen worden sind, waren Italien mit einem Einfuhrüberschuß von 3,7 Mrd. DM, Japan (3,7), die Niederlande (2,4), Libyen (1,8), Hongkong (1,2) und Norwegen (1,1) die bedeutendsten. Zusammen mit weiteren sechs Ländern entfielen auf sie rund vier Fünftel des gesamten Bruttodefizits der Außenhandelsbilanz.

#### Durchschnittswerte und Volumen

Die Volumen- und Indexberechnung der Außenhandelsstatistik auf der neuen Basis 1976<sup>8)</sup> unterteilt die Ergebnissreihen wie bisher nach EG-Ländern einerseits und übrigen Ländern andererseits, und zwar unter Zugrundelegung der Ergebnisse nach Herstellungs- und Verbrauchsländern. Diese Aufgliederung ermöglicht die laufende Analyse der nominalen und realen Außenhandelsentwicklung und der aus dem Unterschied dieser Größen resultierenden Durchschnittswertentwicklung. Die von 1977 auf 1978 eingetretene „Verbilligung“ der Importe, die in starkem Maße durch die Höherbewertung der DM bedingt war, belief sich insgesamt in Durchschnittswerten

ten gemessen, auf  $-3,3\%$ . Ermäßigt haben sich vor allem die Durchschnittswerte<sup>9)</sup> der Einfuhr von Rohstoffen, Halbwaren und Ernährungsgütern (Genußmitteln). Die Einfuhr ist nach Ausschaltung dieser Durchschnittswertveränderungen somit volumenmäßig (also real) um  $7,3\%$  gewachsen (nominal  $+3,7\%$ ). Etwas geringer war der Rückgang der Durchschnittswerte bei der Einfuhr aus der EG ( $-1,7\%$ ), so daß die Importe aus diesem Raum real um  $7,6\%$  gestiegen sind (nominal  $+5,7\%$ ). Demgegenüber reagierten die Durchschnittswerte bei den Drittlandsimporten stärker ( $-5,0\%$ ), weil ein wesentlicher Teil der von den Einfuhrpreisänderungen betroffenen Rohstoffe, Halbwaren und Ernährungsgüter aus diesen Ländern stammt. Dem Volumen nach ergab sich demzufolge ein Zuwachs um  $7,1\%$  gegenüber einem Anstieg der tatsächlichen Werte um  $1,8\%$ .

Insgesamt blieben die Durchschnittswerte der Ausfuhr gegenüber 1977 unverändert. Rückgänge waren jedoch bei den Ausfuhren von Fertigwaren-Vorzerzeugnissen und Halbwaren zu verzeichnen. Bei den Ausfuhren nach den EG-Ländern ( $-0,1\%$ ) und nach der übrigen Welt ( $+0,1\%$ ) ergaben sich nur geringfügige Veränderungen der Durchschnittswerte. Die Unterschiede zwischen nominaler und realer Entwicklung waren daher minimal.

Da die Durchschnittswerte der Einfuhr von 1977 auf 1978 um  $3,3\%$  gesunken sind und die Durchschnittswerte der Ausfuhr unverändert blieben, „verbesserten“ sich die Austauschbedingungen<sup>10)</sup> um  $3,4\%$  auf 102,5 (1976 = 100). Überdurchschnittlich war dabei der Anstieg der Terms of Trade im Außenhandel mit den Drittländern ( $+5,4\%$  auf 104,0), während er gegenüber den EG-Ländern entsprechend geringer ausfiel ( $+1,6\%$  auf 101,1). (Siehe Schaubild 6 und Tabelle 6 auf S. 135) Be.

<sup>9)</sup> Ein Vergleich der Entwicklung der Durchschnittswerte der Außenhandelsstatistik mit der der Außenhandelspreise ist wegen der methodischen Unterschiede nur bedingt möglich (siehe WiSta 6/1974, S. 387 ff., 12/1974, S. 823 ff. und 1/1979, S. 36 ff.). — <sup>10)</sup> Index der Durchschnittswerte der Ausfuhr in % des Index der Durchschnittswerte der Einfuhr (= Terms of Trade).

<sup>7)</sup> Siehe Tabellen, S. 108\* f. — <sup>8)</sup> Siehe hierzu WiSta 1/1979, S. 36 ff.

## Verkehr

### Verkehrswirtschaft 1978

#### Vorbemerkung

Dieser Beitrag gibt wie alljährlich einen ersten Überblick über Verkehrswege und Fahrzeugbestände sowie über den Güter- und Personenverkehr im vergangenen Jahr und deren Veränderungen gegenüber 1977. Während die Jahreszahlen über die Transportleistungen in den verschiedenen Verkehrsbereichen größtenteils noch Schätzungen für die letzten Monate enthalten, liegen für die Bestände, insbesondere für die Fahrzeugbestände, zumeist schon endgültige Ergebnisse vor. Erfahrungsgemäß beeinträchtigen diese Schätzungen das Ausmaß der aufgezeigten Veränderungen nur unbedeutend.

#### Verkehrswege

Das Betriebsstreckennetz der Deutschen Bundesbahn belief sich am 31. Dezember 1978 auf 28 532 km, das sind nur 19 km weniger als am entsprechenden Stichtag des Jahres 1977. Im Jahr 1978 wurden weitere 102 km des Betriebsstreckennetzes der Bundesbahn auf elektrischen Zugbetrieb umgestellt. Die Gesamtlänge des elektrifizierten Netzes belief sich am 31. Dezember 1978 auf 10 657 km. Zu den neuen Strecken zählen Teile der S-Bahn-Systeme von Frankfurt (Main) und Stuttgart sowie die Donautalbahn zwischen Regensburg und Ingolstadt (74 km). Durch die Elektrifizierung dieser Strecke soll der Abtransport von Mineralölzerzeugnissen aus dem Raffineriezentrum von Ingolstadt rationeller abgewickelt werden. Der Anteil der elektrischen Strecken am gesamten Netz beträgt jetzt etwas mehr als  $37\%$ .

Die Zahl der Unternehmen, die neben der Deutschen Bundesbahn noch öffentlichen Schienenverkehr unterhielten, ist von 118 nichtbundeseigenen Eisenbahnen im Jahr 1977 auf 115 im Berichtsjahr zurückgegangen. Gegenüber dem Vorjahr haben drei Unternehmen ihren Bahnbetrieb völlig stillgelegt. Das Betriebsstreckennetz der nichtbundeseigenen Bahnen verkürzte sich dadurch um 10 km auf 3 160 km.

Wie in den vergangenen Jahren wurde auch im Berichtsjahr die Leistungsfähigkeit des Straßennetzes durch Neubau von Straßen bzw. Straßenteilstücken und Ausbau bereits vorhandener Straßen erhöht. Über den Umfang der Netzerweiterung können jedoch umfassende und endgültige Aussagen jetzt noch nicht gemacht werden.

Der Bestand an Straßen des überörtlichen Verkehrs wird zwar alljährlich nach dem Stand vom 1. Januar festgestellt, jedoch liegen die Ergebnisse für den Stand vom 1. Januar 1979 noch nicht vor. Am 1. Januar 1978 hatte es im Bundesgebiet 6 711 km Bundesautobahnen, 32 290 km Bundesstraßen, 65 325 km Landesstraßen und 65 727 km Kreisstraßen gegeben. Das Autobahnnetz wurde nach vorläufiger Schätzung im Berichtsjahr um 270 km auf knapp 7 000 km erweitert. Durch Fertigstellung von 4 Autobahn-Neubaustrecken von zusammen gut 36 km wurde die Bundesautobahn A 45 „Gießen—Stuttgart“ auf den rund 70 km zwischen dem Autobahndreieck Gambach und dem Autobahnkreuz Zellhausen, das zwischen Hanau und Aschaffenburg liegt, durchgehend befahrbar. Hierdurch wird nun ein erheblicher Teil des Verkehrs zwischen Nordrhein-Westfalen und Bayern nicht mehr in den Frankfur-

Tabelle 1: Länge der Verkehrswege und -linien<sup>1)</sup>

Verkehrswege und -linien	1976	1977	1978 <sup>2)</sup>	Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-) 1978 gegenüber 1977
	km			%
Betriebsstreckenlänge der Eisenbahnen				
Deutsche Bundesbahn	28 576	28 551	28 532	- 0,1
darunter: elektrifizierte Strecken	10 349	10 555	10 657	+ 1,0
Nichtbundeseigene Eisenbahnen <sup>3)</sup>	3 196	3 170	3 160	- 0,3
Straßen des überörtlichen Verkehrs <sup>4)</sup>	169 143	169 568	170 053	+ 0,3
Autobahnen	6 207	6 435	6 711	+ 4,3
Bundesstraßen	32 518	32 460	32 290	- 0,5
Landesstraßen	65 454	65 425	65 325	- 0,2
Kreisstraßen	64 963	65 248	65 727	+ 0,7
Gemeindestraßen	296 737	302 000 <sup>5)</sup>	305 000 <sup>5)</sup>	+ 1,0
Befahrene Binnenwasserstraßen	4 283	4 456	4 395	- 1,4
Rohrfernleitungen <sup>6)</sup>	1 579	1 579	1 579	—
Betriebsstrecken im Straßenbahnverkehr <sup>7)</sup>	2 000	1 969	...	...
Obusverkehr	58	69	...	...
Linien im Omnibusverkehr	601 050	596 390	...	...
Private Betriebe	364 611	363 771	...	...
Kommunale und gemischtwirtschaftliche Betriebe	73 110	71 534	...	...
Nichtbundeseigene Eisenbahnen	18 669	18 721	...	...
Deutsche Bundesbahn	95 605	93 836	...	...
Deutsche Bundespost	49 055	48 528	...	...

<sup>1)</sup> Stand am Jahresende; bei Straßen des überörtlichen Verkehrs am Jahresanfang; bei Betriebsstrecken im Straßenbahn- bzw. Obusverkehr sowie bei Linien im Omnibusverkehr Ende September. — <sup>2)</sup> Vorläufiges Ergebnis. — <sup>3)</sup> Streckenlänge der Unternehmen des öffentlichen Verkehrs. — <sup>4)</sup> Einschl. Ortsdurchfahrten. — <sup>5)</sup> Geschätzt. — <sup>6)</sup> Nur Rohrfernleitungen; 1978 außerdem 507 km Fernleitungen für Mineralölzeugnisse. — <sup>7)</sup> Einschl. Stadtschnellbahnverkehr.

ter Raum geführt, in dem es häufig zu Stauungen kam. Für den Verkehr nach und von Dänemark ist von Bedeutung, daß die beiden — zusammen rund 18 km langen — letzten Teilstücke der Autobahn Hamburg—Flensburg dem Verkehr übergeben werden konnten.

Die Länge der Gemeindestraßen wird nur in jedem fünften Jahr (zuletzt für den Stand am 1. 1. 1976) erhoben. Nach neuesten Schätzungen betrug die Länge der Gemeindestraßen am 1. 1. 1978 rund 302 000 km und ist bis zum Jahresende 1978 um etwa 3 000 km auf rund 305 000 km angestiegen.

Der Streckenbestand des öffentlichen Straßenverkehrs am 30. September 1978 ist noch nicht bekannt. Bisher liegen erst für wenige Länder Ergebnisse vor; sie dürften für das Bundesgebiet nicht repräsentativ sein. Am 30. September 1977 hatte es 269 km Stadtschnellbahnstrecken (Strecken der U-Bahnen, Hochbahnen und Schwebebahnen ohne die S-Bahnen der Deutschen Bundesbahn), 1 700 km Straßenbahn- und 69 km Obusstrecken gegeben.

Die Länge der im Bundesgebiet befahrenen Wasserstraßen belief sich 1978 auf 4 395 km, von denen 67 % auf natürliche und 33 % auf künstliche Wasserstraßen entfallen. Im Jahr zuvor waren von der Binnenschifffahrt insgesamt 4 456 km befahren worden. Der Rückgang von 61 km ergibt sich daraus, daß nach den bis jetzt vorliegenden Ergebnissen die Lüne sowie die Aller auf dem Streckenabschnitt von Celle bis Hademstorf 1978 nicht genutzt worden ist.

Das Rohrfernleitungsnetz für den Transport von rohem Erdöl und von Mineralölzeugnissen wurde auch im Jahr 1978 nicht weiter ausgebaut. Die Leitungslänge für den Rohöldurchsatz beläuft sich daher weiterhin auf 1 579 km und die für den Mineralölproduktentransport auf 507 km.

Durch nur wenige Streckenergänzungen bzw. -umlegungen hat sich das Flugliniennetz der Deutschen Luft Hansa im Vergleich zum 31. 12. 1977 nicht nennenswert verändert. Seine Länge betrug am Jahresende 1978 rund 420 000 km (1977: 419 702 km).

## Fahrzeugbestände

Der Bestand an Lokomotiven der Deutschen Bundesbahn am 31. Dezember 1978 hat sich im Vergleich mit dem des Stichtages 1977 nur geringfügig verändert. Insgesamt befanden sich 2 687 elektrische Lokomotiven (eine weniger als 1977) und 3 123 Diesellokomotiven (+ 6) am Jahresende 1978 im Einsatz bei der Bundesbahn. Insbesondere wegen des hohen Bedarfs bei den neuen S-Bahn-Systemen hat dagegen der Bestand an Triebwagen im Laufe des Jahres 1978 um 135 Einheiten auf 1 859 Triebwagen zugenommen (+ 7,8 %). Der Bestand an Schienenomnibussen wurde erneut reduziert. Im Einsatz befanden sich im Berichtsjahr noch 429 Fahrzeuge, das sind 64 Einheiten bzw. 13 % weniger als vor einem Jahr. Die Bundesbahn hat im Jahr 1978 auch ihren Wagenpark verkleinert. Ende 1978 hatte sie 592 Personenwagen (- 3,7 %) und 4 258 Güterwagen (- 1,5 %) weniger im Einsatz als ein Jahr zuvor.

Am 1. Juli 1978 gab es — einschließlich der vorübergehend vom Verkehr abgemeldeten Fahrzeuge — insgesamt 26,8 Mill. motorisierte Fahrzeuge des Straßenverkehrs mit Standort im Bundesgebiet. Davon waren 24,6 Mill. zugelassene Kraftfahrzeuge, d.h. Kraftfahrzeuge, die dem Zulassungsverfahren nach § 18 der Straßenverkehrszulassungsordnung unterworfen wurden, rund 203 000 zulassungsfreie Kraftfahrzeuge mit amtlichem Kennzeichen ohne Fahrzeugbrief (hauptsächlich Kleinkrafträder und daneben Arbeitsmaschinen) und 2,03 Mill. Motorfahrzeuge mit Versicherungskennzeichen (Mofas, Mopeds, Mokicks, Krankenfahrstühle mit Motor). Im Vergleich zum 1. Juli 1977 nahmen die Zahl der zugelassenen Kraftfahrzeuge um 5,6 %, die Zahl der zulassungsfreien Motorfahrzeuge mit Versicherungskennzeichen um 6,1 % und die Gesamtzahl der motorisierten Fahrzeuge des Straßenverkehrs um 5,5 % zu. Nur bei den zulassungsfreien Motorfahrzeugen mit amtlichem Kennzeichen war ein Rückgang (- 8,0 %) zu verzeichnen.

Der Bestand an Motorfahrzeugen des Individualverkehrs hat sich vom 1. 7. 1977 auf den 1. 7. 1978 im ganzen wiederum beträchtlich erhöht. Es stiegen die Zahl der Personenkraftwagen des Individualverkehrs (Personenkraftwagen einschließlich Kombinationskraftwagen, aber ohne Kleinbusse), um 5,9 % auf 20,8 Mill., die Zahl der zulassungspflichtigen Kraftfahrzeuge um rund 18 % auf 403 000 und die Zahl der motorisierten Zweiräder mit Versicherungskennzeichen um 6,1 % auf 2,02 Mill. Bei den zulassungsfreien Motorrädern mit amtlichem Kennzeichen ergab sich wegen der seit 1977 im Vergleich zu zulassungspflichtigen Kraftfahrzeugen geringer Motorleistung sehr hohen Versicherungsprämie eine erneute Abnahme, diesmal um 8,8 % auf knapp 193 000. Bei den Kraftfahrzeugen des öffentlichen Straßenpersonnenverkehrs nahmen vom 1. 7. 1977 auf den 1. 7. 1978 wiederum vornehmlich der Bestand an Kleinbussen, nämlich um 7,6 % auf knapp 371 000, aber auch die Zahl der Kraftomnibusse einschließlich der Obusse, und zwar um 3,7 % auf knapp 66 000, erheblich zu.

Auch Bestand und Ladekapazität der Fahrzeuge des Straßengüterverkehrs vergrößerten sich vom 1. 7. 1977 auf den 1. 7. 1978 beträchtlich. Es stiegen die Zahl der Lastkraftwagen um 2,6 % auf 1,18 Mill., darunter diejenige der Lastkraftwagen mit Spezialaufbau um 6,4 % auf gut 71 000, und die Zahl der Sattelzugmaschinen um 6,2 % auf rund 52 000. Der Gesamtbestand an Kraftfahrzeuganhängern zur Lastenbeförderung nahm um 7,3 % auf rund 721 000 zu. Allerdings betraf diese Zunahme hauptsächlich die einachsigen Anhänger, während sich die Zahl der Sattelanhänger nur um 4,8 % auf rund 57 000 erhöhte und die Zahl der mehrachsigen Anhänger mit rund 161 000 nahezu konstant blieb (+ 0,7 %). Die Ladekapazität aller Lastkraftwagen übertraf am 1. 7. 1978 mit 3,63 Mill. t das Vorjahresergebnis um 3,5 %. Die Ladekapazität aller Kraftfahrzeuganhänger zur Lastenbeförderung nahm ebenfalls weiter zu, und zwar um 4,8 % auf 3,12 Mill. t.

Anzahl und Tonnage der in der Bundesrepublik Deutschland und Berlin (West) registrierten Binnenschiffe nahm auch 1978 weiter ab. Zu Beginn des Berichtsjahres hatten noch insgesamt 4 432 Güterschiffe mit einer Tragfähigkeitstonnage von 4,020 Mill. t zur Verfügung gestanden; am Jahresende waren es nur noch 4 231 Einheiten mit 3,851 Mill. t Ladekapazität (— 4,5 bzw. — 4,2 %).

Insgesamt wurden 1978 153 Schiffe mit einer Tragfähigkeit von 100 601 t abgewrackt, darunter 117 Motorschiffe mit 64 906 t Tragfähigkeit sowie 27 Schleppkähne mit 26 181 t Tragfähigkeit. Ins Ausland verkauft wurden 108 Einheiten mit 152 548 t Tragfähigkeit, darunter 69 Motorschiffe mit einer Ladekapazität von 79 379 t und 22 Schubleichter mit 53 887 t. Auf sonstige Abgänge wie Umbauten, Übertragung ins Seeschiffsregister u. a. entfielen 15 Einheiten mit 18 582 t.

An Zugängen wurden im Berichtsjahr 22 Neubauten mit einer Tragfähigkeit von insgesamt 44 422 t registriert, aus dem Ausland angekauft wurden 23 Einheiten mit einer Ladekapazität von insgesamt 28 206 t. An sonstigen Zugängen wurden 30 Einheiten mit 30 415 t gezählt.

An der gesamten deutschen, dem Güterverkehr dienenden Binnenflotte hat das Gütermotorschiff mit 2 866 Einheiten den überwiegenden Anteil (68 %). Gemessen an der Tragfähigkeitstonnage belief sich der Anteil der Gütermotorschiffe an der deutschen Binnenflotte sogar auf 77 % (1977: 76 %). Der Bestand an Schleppkähnen ist auf 329 Einheiten mit 241 352 t Tragfähigkeit geschrumpft (1977: 360 Kähne mit 271 731 t). Ein Teil der verbleibenden Kähne findet nur noch als Lagerschiff Verwendung. Mit 395 Einheiten und einer Ladekapazität von 658 270 t hat sich der Bestand an Schubleichtern um 19 Einheiten und 32 328 t verringert.

Neben den Güterschiffen zählten am 31. 12. 1978 472 Schlepper mit 96 431 kW, 33 Schubboote mit 50 317 kW und 56 Schub-Schleppboote mit 21 414 kW zur Binnenflotte der Bundesrepublik Deutschland. Außerdem waren 621 Fahrgastschiffe mit 167 273 Fahrgastplätzen in der Binnenschifffahrt eingesetzt. Nicht einbezogen in den Binnenschiffsbestand sind u. a. die 205 Trägerschiffsleichter (Lash) mit einer Ladekapazität von 76 724 t, von denen allerdings im Dezember 1978 durch den Untergang des Lash-Mutterschiffes „München“ 25 Einheiten mit 9 350 t Tragfähigkeit verloren gingen.

Die Handelsflotte der Bundesrepublik Deutschland umfaßte Ende 1978 — bezogen auf Schiffe mit einem Raumgehalt von 100 BRT und darüber — 1 599 Einheiten mit 8,493 Mill. BRT. Gegenüber dem Vorjahr (31. 12. 1977) ergibt sich eine Abnahme von 44 Schiffen und 0,820 Mill. BRT (— 2,7 bzw. — 8,8 %).

In den vorstehenden Bestandszahlen sind wie im Vorjahr noch die vier ausländischen Schiffe mit 36 430 BRT enthalten, denen aufgrund § 11 des Flaggenrechtsgesetzes befristet die Berechtigung zur Führung der deutschen Flagge erteilt worden ist. Unberücksichtigt geblieben sind demgegenüber 83 in deutschen Seeschiffsregistern eingetragene Handelsschiffe mit 0,814 Mill. BRT, die gemäß § 7 des Flaggenrechtsgesetzes befristet eine ausländische Flagge führen. Ende 1977 führten 43 im Bundesgebiet registrierte Schiffe mit 0,264 Mill. BRT befristet fremde Flaggen.

Von dem Gesamtbestand an Handelsschiffen entfielen 1 324 Einheiten mit 5,326 Mill. BRT auf Trockenladungsschiffe (83 bzw. 63 %); ihre Tonnage nahm im Berichtszeitraum um 0,346 Mill. BRT ab. Dabei verminderte sich vor allem der Schiffsraum der konventionellen Stückgutfrachter (— 0,177 Mill. BRT) sowie der der Massengutschiffe (— 0,251 Mill. BRT). Der Raumgehalt der Kühlschiffsflotte nahm um 0,1 Mill. BRT ab. Demgegenüber wurden Zunahmen bei den Spezialtransportern, insbesondere Containerschiffen, (+ 0,270 Mill. BRT) festgestellt. Die Tankerflotte nahm um 11 Einheiten und 0,476 Mill.

Tabelle 2: Fahrzeugbestände<sup>1)</sup>

Verkehrsmittel	Einheit	1976	1977	1978 <sup>2)</sup>	Zu-(+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegenüber 1977 in %
<b>Deutsche Bundesbahn</b>					
Lokomotiven <sup>3)</sup> .....	Anzahl	5 854	5 805	5 810	+ 0,1
Dampflokomotiven .....	Anzahl	59	—	—	—
Elektr. Lokomotiven .....	Anzahl	2 685	2 688	2 687	— 0,0
Diesellokomotiven .....	Anzahl	3 110	3 117	3 123	+ 0,2
Triebwagen .....	Anzahl	1 590	1 724	1 859	+ 7,8
Schienenomnibusse .....	Anzahl	571	493	429	— 13,0
Personenwagen .....	Anzahl	16 774	15 952	15 360	— 3,7
Güterwagen .....	Anzahl	288 184	287 758	283 500	— 1,5
<b>Straßenverkehr</b>					
Straßenbahnen <sup>4)</sup> .....					
Triebwagen .....	Anzahl	5 711	5 668	...	...
Anhänger .....	Anzahl	1 413	1 274	...	...
Obusse .....					
Triebwagen .....	Anzahl	137	115	...	...
Kraftfahrzeuge <sup>5)</sup> .....	1 000	22 108	23 309	24 611	+ 5,6
Personenkraftwagen .....	1 000	17 474	18 515	19 633	+ 6,0
Kombinationskraftwagen ..	1 000	1 446	1 505	1 579	+ 4,9
Lastkraftwagen mit Nutzlast					
bis 1 499 kg ...	1 000	494	510	524	+ 2,7
von 1 500 bis 3 999 kg ...	1 000	354	359	368	+ 2,7
von 4 000 bis 7 499 kg ...	1 000	131	131	132	+ 0,7
von 7 500 kg und mehr ...	1 000	144	146	151	+ 3,5
Zusammen ...	1 000	1 122	1 146	1 175	+ 2,6
dar.: mit Spezialaufbau ...	1 000	63	67	71	+ 6,4
Kraftomnibusse .....	1 000	62	64	66	+ 3,7
Zugmaschinen .....	1 000	1 583	1 598	1 605	+ 0,4
Krafträder .....	1 000	292	343	403	+ 17,5
Übrige .....	1 000	129	138	150	+ 8,4
Mopeds <sup>6)</sup> .....	1 000	1 846	1 908	2 025	+ 6,1
Kraftfahrzeuganhänger .....	1 000	986	1 058	1 134	+ 7,2
<b>Schifffahrt</b>					
Binnenschifffahrt <sup>7)</sup> .....					
Schlepper (einschl. Schubboote) .....	1 000 kW	187	183	168	— 8,2
Güterschiffe .....	1 000 t	4 135	4 020	3 851	— 4,2
ohne eig. Triebkraft <sup>8)</sup> .....	1 000 t	990	962	900	— 6,5
mit eig. Triebkraft .....	1 000 t	3 146	3 058	2 952	— 3,5
Seeschifffahrt <sup>9)</sup> .....					
Handelschiffe .....	1 000 BRT	9 024	9 313	8 493	— 8,8
Seefischerfahrzeuge .....	1 000 BRT	142	123	117	— 4,8
Andere Fahrzeuge .....	1 000 BRT	376	305	340	+ 11,5
<b>Luftverkehr</b>					
Flugzeuge					
Werkverkehrs-, Privat-, Sport- und Schulflugzeuge bis 5,7 t Startgewicht .....	Anzahl	5 770	6 070	6 444	+ 6,2
Verkehrsflugzeuge über 5,7 t Startgewicht .....	Anzahl	182	198	215	+ 8,6
dar.: Luft hansa .....	Anzahl	94	93	93	—
Hubschrauber .....	Anzahl	266	295	325	+ 10,2

<sup>1)</sup> Stand am Jahresende; bei Kraftfahrzeugen Mitte des Jahres. — <sup>2)</sup> Vorläufiges Ergebnis. — <sup>3)</sup> Außerdem im Berichtsjahr 1 535 Kleinlokomotiven. — <sup>4)</sup> Einschl. Stadtschnellbahnen. — <sup>5)</sup> Einschl. der vorübergehend abgemeldeten Fahrzeuge; ohne zulassungsfreie Kraftfahrzeuge mit amtlichen Kennzeichen (1976: 220 253, 1977: 220 693, 1978: 202 941). — <sup>6)</sup> Einschl. Kleinkraftäder mit Versicherungskennzeichen und Mofas. — <sup>7)</sup> Ohne Güterschiffe mit einer Tragfähigkeit unter 20 t, ohne Schuten und Leichter, aber einschl. Hafenschlepper. — <sup>8)</sup> Außerdem 180 Trägerschiffsleichter mit 67 374 t. — <sup>9)</sup> Unter deutscher Flagge fahrende Schiffe mit einem Rauminhalt von 100 BRT und mehr.

BRT auf 141 Einheiten und 3,076 Mill. BRT ab. Die durchschnittliche Größe der Tanker lag Ende 1978 bei 21 810 BRT gegenüber 23 360 BRT Ende 1977.

Im Weltvergleich ist die deutsche Handelstonnage nach technischem Stand und nach Alter zur Spitzengruppe zu rechnen.

Die Tonnage der Welthandelsflotte vergrößerte sich nach Angaben von Lloyd's Register von Mitte 1977 bis Mitte 1978 um 7,3 Mill. BRT oder 1,9 % auf insgesamt 406,0 Mill. BRT; sie hat sich damit in den letzten 10 Jahren weit mehr als verdoppelt. Die Zunahme gegenüber dem Vorjahr entfiel mit 0,9 Mill. BRT auf Öltanker (+ 0,5 %), die mit 175,0 Mill. BRT nunmehr einen Anteil von 43 % an der Gesamttonnage der Welthandelsflotte haben.

Die Bundesrepublik Deutschland konnte 1978 mit einem Tonnageanteil von 2,4 % den 11. Platz unter den führenden Schifffahrtsländern einnehmen. Innerhalb der Welt-tankerflotte (nur Öltanker) nimmt sie mit 2,0 % den 12.

Platz ein. Bei den Massengutschiffen (einschließlich der kombinierten Erz-Öl-Schiffe) war es mit 2,0 % der 9. Platz. Ein bemerkenswert hoher Anteil errechnet sich für die Bundesrepublik an der Tonnage der Voll-Containerschiffe mit rund 10 %.

Der Luftfahrzeugbestand — er wird vom Luftfahrt-Bundesamt ermittelt, bei dem die Luftfahrzeugrolle geführt wird — hat im Jahr 1978 bei den Flugzeugen mit einem höchstzulässigen Startgewicht von mehr als 5,7 t um 17 auf 215 Maschinen zugenommen (+ 8,6 % gegenüber 31.12.1977). Es verminderte sich die Zahl der Flugzeuge mit über 20 t Startgewicht um eine Maschine auf 147. Die Bestandszahlen der Flugzeuge von 14 bis 20 t Startgewicht stiegen dagegen um 4 auf 11 Flugzeuge und die der Klasse von 5,7 bis 14 t Startgewicht um 14 auf 57 Flugzeuge. Der Flottenbestand der Deutschen Lufthansa belief sich wie im Jahr 1977 auf 93 Verkehrsflugzeuge. Hierbei ist allerdings zu berücksichtigen, daß das Linienluftfahrt-Unternehmen ältere Flugzeuge durch Maschinen mit größerer Sitz- bzw. Nutzlastkapazität ersetzte. So musterte die Lufthansa zwei Maschinen vom Typ Boeing 707 und eine Maschine vom Typ Boeing 727 aus. Diese wurden durch einen „Jumbo“ (Boeing 747), einen Airbus (A 300) sowie eine Maschine vom Typ DC 10 ersetzt. Der in der Luftfahrzeugrolle eingetragene Bestand an kleineren Flugzeugen bis 5,7 t Startgewicht nahm im Jahr 1978 um 374 auf 6 444 Flugzeuge zu (+ 6,2 %). Schließlich waren am Jahresende 1978 noch 325 Hubschrauber in der Luftfahrzeugrolle registriert, das sind 30 mehr als 1977 (+ 10 %).

### Güterverkehr

Im Jahr 1978 wurden im Güterverkehr der Eisenbahnen — nach einem Rückgang im Vorjahr — wieder deutlich höhere Transportmengen festgestellt. Das Beförderungsaufkommen nahm trotz der durch die Stahlarbeiterstreiks gegen Ende des Jahres ausgelösten Verringerung der Transportnachfrage im ganzen Jahr 1978 um 4,5 % auf 339,0 Mill. t zu. Dieser Zuwachs beruht ausschließlich auf den gestiegenen Gütermengen im frachtpflichtigen Wagenladungsverkehr (+ 4,6 %), der am gesamten Eisenbahngüterverkehr einen Anteil von rund 95 % hatte. Die ausschlaggebenden Transportgewinne erzielte die Eisenbahn im für sie wichtigen Montangüterbereich, in dem die Beförderungen von festen mineralischen Brennstoffen um 12 % auf rund 83 Mill. t und die von Eisen und Stahl um 12 % auf rund 57 Mill. t stiegen. Schließlich erhöhten sich in diesem Bereich noch die Transporte von Eisenerzen um 4,3 % auf 26,3 Mill. t sowie von Eisen- und Stahlabfällen um 3,6 % auf 15,4 Mill. t. An der Aufwärtsentwicklung im Baugewerbe partizipierte auch der Gütertransport der Eisenbahnen. Hier wurde bei der Beförderung von Steinen und Erden — die Transportmenge belief sich auf 28,1 Mill. t — eine Steigerung um 3,3 % erzielt. Ein deutlicher Transportrückgang wurde dagegen bei den landwirtschaftlichen Erzeugnissen sowie bei Düngemitteln festgestellt; das Güteraufkommen der Bahnen sank in diesen Bereichen um 8,0 % auf rund 16,4 Mill. t bzw. 4,2 % auf 14,6 Mill. t.

Die im Güterverkehr der Eisenbahnen erbrachte Transportleistung nahm, bedingt durch die etwas geringere mittlere Versandweite (— 2,0 %), nur um 2,9 % auf rund 60 Mrd. Tariftonnenkilometer zu.

Die Gesamtleistungen im Straßengüterfernverkehr werden aufgrund der Ergebnisse des Zeitraumes von Januar bis September 1978 für das Jahr 1978 auf rund 286 Mill. t und rund 75 Mrd. tkm geschätzt; sie lagen damit um 5,2 bzw. 5,0 % höher als im Vorjahr.

Beim Verkehr innerhalb des Bundesgebietes, der ausschließlich mit deutschen Fahrzeugen durchgeführt wird, nahmen Güteraufkommen und Verkehrsleistung des gewerblichen Fernverkehrs um je rund 3 % auf 119 Mill. t und 33,6 Mrd. tkm sowie Güteraufkommen und Verkehrs-

leistung des Werkfernverkehrs um je rund 5 % auf 99 Mill. t und 17,1 Mrd. tkm zu.

Für den grenzüberschreitenden Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen ergaben sich allgemein höhere Zuwachsraten als im Vorjahr. Sie waren diesmal sowohl bei den deutschen Fahrzeugen als auch bei den ausländischen Fahrzeugen für den Versand ins Ausland und den Empfang aus dem Ausland von gleicher Größenordnung. Es stiegen beim grenzüberschreitenden gewerblichen Fernverkehr deutscher Fahrzeuge das Güteraufkommen um gut 8 % auf 12,9 Mill. t und die Verkehrsleistung um etwa 9 % auf 4,4 Mrd. tkm, beim gewerblichen Fernverkehr ausländischer Fahrzeuge das Güteraufkommen und die Verkehrsleistung um je rund 8 % auf 45,1 Mill. t bzw. 17,3 Mrd. tkm sowie beim Werkfernverkehr ausländischer Fahrzeuge das Aufkommen um rund 10 % auf 6,9 Mill. t und die Verkehrsleistung um 11 % auf 2,0 Mrd. tkm. Besonders große Zuwachsraten wies mit 23 bzw. 17 % der grenzüberschreitende Werkfernverkehr deutscher Fahrzeuge auf, der aber mit einem Güteraufkommen von 2,7 Mill. t und einer Verkehrsleistung von 0,7 Mrd. tkm weiterhin nur einen unbedeutenden Anteil am grenzüberschreitenden Verkehr hatte.

Die Binnenschifffahrt partizipierte 1978 an der konjunkturellen Belebung in einer Reihe von transportintensiven Wirtschaftsbereichen — insbesondere in der Bauwirtschaft und in der Eisenschaffenden Industrie. Nach den bis jetzt vorliegenden Ergebnissen wurden im Berichtsjahr 1978 auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes von deutschen und ausländischen Schiffen insgesamt 248,7 Mill. t Güter befördert; das sind 16,2 Mill. t oder 7,0 % mehr als 1977.

Der Verkehrsgewinn resultiert vor allem aus einer kräftigen Zunahme des Güteraufkommens im grenzüberschreitenden Verkehr, der im Empfang mit 94,8 Mill. t um 10,0 Mill. t (12 %) höher lag als im Jahr zuvor. Der Versand nahm ebenfalls um 12 % (6,2 Mill. t) auf fast 57,0 Mill. t zu. Der Verkehr mit dem Ausland, der von Jahr zu Jahr an Bedeutung gewonnen hat, erreichte 1978 einen Anteil von 61 % (1977: 58 %) am gesamten Transportaufkommen der Binnenschifffahrt. Der Verkehr innerhalb des Bundesgebiets, auf den vor rund 10 Jahren noch mehr als die Hälfte der insgesamt beförderten Gütermenge entfiel, nahm im Berichtsjahr nur unwesentlich, nämlich um 0,1 % zu. Mit 79,2 Mill. t erreichten diese Transporte nur noch einen Anteil von knapp 32 %. Der Durchgangsverkehr, der im Vorjahr eine überdurchschnittliche Zunahme verzeichnete (42 %), blieb mit einer Gesamtmenge von 13,6 Mill. t um 0,6 Mill. t (4,5 %) hinter dem Vorjahresergebnis zurück; sein Anteil am Gesamtverkehr verminderte sich von 6,1 auf 5,5 %. Im Verkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) stand einer Zunahme im Versand von 32 % auf 2,7 Mill. t eine Abnahme der Ankünfte um 10 % auf 1,5 Mill. t gegenüber.

Erneut zugenommen hat der Binnen-Seeverkehr. Fast 2 Mill. t Güter wurden 1978 mittels Küstenschiffen von und nach deutschen Binnenumschlagsplätzen im Verkehr mit deutschen und fremden — überwiegend skandinavischen — Küstenhäfen befördert; das waren 29 % mehr als im Vergleichsjahr 1977.

Von dem gesamten Güteraufkommen in der Binnenschifffahrt (248,7 Mill. t) entfielen allein drei Viertel (189,1 Mill. t) auf die fünf Massengütergruppen Sand und Kies sowie Steine und Erden, Mineralöle, Erze und Feste mineralische Brennstoffe. Verglichen mit den Vorjahresergebnissen ergaben sich Transportzunahmen größeren Ausmaßes bei Mineralölen in Höhe von 4,6 Mill. t (9,8 %), bei Erzen in Höhe von 3,4 Mill. t (9,7 %) sowie bei Sand, Kies, Bims, Ton in Höhe von 3,2 Mill. t (6,1 %). Feste mineralische Brennstoffe nahmen um 1,9 Mill. t (8,5 %) zu und das Transportaufkommen an Eisen und Stahl lag um 1,7 Mill. t (12 %) über dem des Vorjahres. Um 0,8 Mill. t (4,2 %) nahm auch die Beförderung von Steinen und ande-

Tabelle 3: Güterverkehr

Verkehrszweig Verkehrsart	1976	1977	1978 <sup>1)</sup>	Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-) 1978 gegenüber 1977
	Mill.			%
<b>Eisenbahnen<sup>2)</sup></b>				
Beförderte Tonnen .....	342,7	324,4	339,0	+ 4,5
Geleistete Effektiv-tkm .....	72 162	68 679	70 053	+ 2,0
Geleistete Tarif-tkm .....	61 432	57 876	59 550	+ 2,9
<b>Fernverkehr mit Lastkraftfahr- zeugen</b>				
Verkehr deutscher Fahrzeuge <sup>3)</sup>				
Beförderte Tonnen .....	216,1	223,2	233,5	+ 4,6
Gewerblicher Verkehr .....	125,1	126,9	131,7	+ 3,8
Werkverkehr .....	91,1	96,3	101,8	+ 5,7
Geleistete Tarif-tkm <sup>4)</sup> .....	51 770	53 555	55 800	+ 4,2
Gewerblicher Verkehr .....	35 846	36 617	38 000	+ 3,8
Werkverkehr .....	15 925	16 939	17 800	+ 5,1
<b>Grenzüberschreitender Verkehr ausländischer Fahrzeuge</b>				
Beförderte Tonnen .....	46,0	48,2	52,0	+ 7,9
Geleistete tkm <sup>5)</sup> .....	16 833	17 926	19 300	+ 7,7
<b>Binnenschifffahrt</b>				
Beförderte Tonnen				
Verkehr zwischen Häfen des Bundesgebietes .....	82,5	79,1	79,2	+ 0,1
Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes				
Versand .....	48,2	52,8	59,7	+ 13,1
Empfang .....	89,3	86,4	96,3	+ 11,4
Durchgangsverkehr .....	10,0	14,2	13,6	- 4,5
<b>Binnenschifffahrt insgesamt</b> ..	230,0	232,5	248,7	+ 7,0
darunter:				
Seeverkehr der Binnenhäfen	0,8	1,5	2,0	+ 29,1
Geleistete Effektiv-tkm .....	45 804	49 254	52 386	+ 6,4
<b>Seeschifffahrt</b>				
Beförderte Tonnen <sup>6)</sup>				
Verkehr zwischen Häfen des Bundesgebietes .....	4,9	5,1	4,7	- 7,8
Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes				
Versand .....	29,0	32,4	34,8	+ 2,4
Empfang .....	110,9	104,2	104,5	+ 0,3
<b>Seeschifffahrt insgesamt</b> .....	144,9	141,6	144,0	+ 1,7
<b>Luftfahrt<sup>7)</sup></b>				
Beförderte Tonnen .....	0,484	0,554	0,602	+ 8,7
Geleistete Effektiv-tkm .....	186	213	228	+ 7,0
<b>Rohrfernleitungen<sup>8)</sup></b>				
Beförderte Tonnen .....	80,2	76,4	75,7	- 0,8
Geleistete Effektiv-tkm .....	14 494	13 983	13 863	- 0,9

1) Vorläufiges Ergebnis. — 2) Deutsche Bundesbahn und nichtbundeseigene Eisenbahnen; frachtpflichtiger Wagenladungsverkehr, Stückgut- und Dienstgutverkehr, ohne Kraftwagenverkehr. — 3) Mit Standort im Bundesgebiet. — 4) Tarif-tkm im Bundesgebiet, in der DDR und Berlin (Ost). — 5) Aufgrund von Kreismittelpunktentfernungen errechnet. — 6) Ohne Eigengewichte der Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs und der Transporthilfsmittel (Container, Trailer, Trägerschiffsleichter). — 7) Ohne Doppelzählung durch Umladungen und ohne Luftpost. — 8) Nur rohes Erdöl; 1978 außerdem Mineralölzerzeugnisse im grenzüberschreitenden Empfang; 6,9 Mill. t.

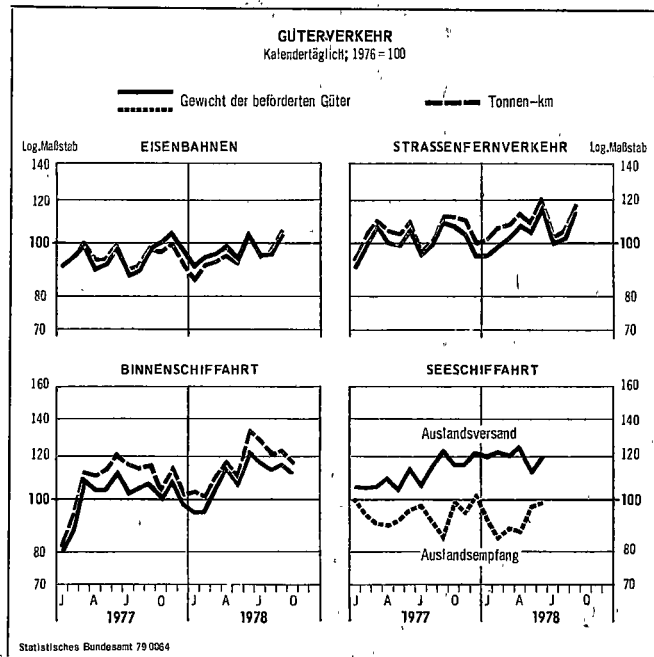
ren Rohmineralien zu. Für die übrigen Güter errechnet sich insgesamt eine Zunahme von 0,6 Mill. t (1,4 %).

Deutsche, in der Bundesrepublik registrierte Schiffe waren am Gesamtverkehr von 248,7 Mill. t mit 130,8 Mill. t beteiligt, was einem Anteil von 53 % entspricht. Die von ihnen für 1978 erzielte Zuwachsrate von 5,8 % erreichte nicht die des Gesamtverkehrs (7,0 %). Das dürfte in der kräftigen Zunahme des grenzüberschreitenden Verkehrs begründet sein, an dem bekanntlich Schiffe mit fremden Flaggen — insbesondere denen der Rheinanlegerstaaten und Belgien — stärker beteiligt sind.

Die gesamte Transportleistung der Binnenschifffahrt wird nach den bis jetzt vorliegenden Monatsergebnissen auf insgesamt 52,4 Mrd. tkm geschätzt; 1977 hatte sie bei 49,3 Mrd. tkm gelegen. Insbesondere durch die Abnahme der Gütermenge im Durchgangsverkehr, der sich erfahrungsgemäß über lange Strecken vollzieht, nahmen 1978 die tonnenkilometrischen Leistungen in der Binnenschifffahrt insgesamt relativ schwächer zu (6,4 %) als die beförderte Gütermenge (7,0 %). Die Zuwachsrate für deutsche Schiffe wird bei den Verkehrsleistungen voraussichtlich etwa 5,7 % betragen.

Im Seeverkehr wird das Güteraufkommen in den Küstenhäfen des Bundesgebietes nach den bis jetzt vorliegenden Ergebnissen für das Jahr 1978 auf insgesamt 144

Schaubild 1



Mill. t geschätzt; 1977 hatte es bei 141,6 Mill. t gelegen. Im Seeverkehr war erst vom Frühjahr an eine leichte Belebung der Gütertransporte zu verzeichnen, die sich aber im Laufe des Jahres nicht entscheidend verstärkt hat.

Die sich ergebende Zunahme von 1,7 % ist fast ausschließlich auf vermehrte Verschiffungen ins Ausland zurückzuführen. Mit insgesamt 34,8 Mill. t übertrafen sie die des Vorjahres um 2,4 %. Von Häfen außerhalb des Bundesgebietes kommend wurden 104,5 Mill. t Güter in den Küstenhäfen gelöscht, was einer Zunahme von 0,3 % entspricht. Der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes, der nur einen Anteil von etwa 4 % am Gesamtverkehr der Küstenhäfen hat, blieb mit einem Transportaufkommen von 4,7 Mill. t um 7,8 % hinter dem Ergebnis von 1977 zurück.

Erzielt wurde der Verkehrsanstieg im grenzüberschreitenden Verkehr vor allem durch den überdurchschnittlichen Anstieg der Verschiffungen von mineralischen Brennstoffen sowie von Eisen und Stahl einschließlich Halbzeug. Positiv war auch die Entwicklung bei den Fahrzeugverschiffungen und beim Empfang von Südfrüchten.

Wenn das Transportaufkommen im Seeverkehr insgesamt gesehen trotzdem nicht kräftiger gestiegen ist, ist das vor allem in den rückläufigen Mineralölanlandungen begründet. Auch die Erzankünfte erreichten nicht wieder die im Vergleichsjahr erzielte Höhe. Starke Einbußen wurden auch im Getreideverkehr festgestellt; die Düngemitteltransporte blieben im Vergleich zum Vorjahr ebenfalls wesentlich zurück.

Obwohl sich, wie festgestellt, das Gesamtgüteraufkommen in den deutschen Küstenhäfen 1978 quantitativ nur geringfügig erhöht hat, ist qualitativ eine zum Teil bemerkenswerte Verbesserung eingetreten. So verzeichneten vor allem die großen Universalhäfen Hamburg und Bremen/Bremerhaven eine weitere beachtliche Zunahme des Stückgutaufkommens. In den Bremischen Häfen konnte sogar erstmals das bisher höchste Stückgutaufkommen von 1974 übertroffen werden. In diesem Zusammenhang wurde sowohl in Hamburg als auch in den Bremischen Häfen eine weitere Zunahme des Containerverkehrs festgestellt. Auch für das moderne Transportsystem Roll-on/Roll-off-Verkehr wurde ein verstärktes Stückgutaufkommen registriert.

Durch Rohrfernleitungen wurden im Jahr 1978 rund 75,7 Mill. t rohes Erdöl transportiert, damit sank das



Beförderungsaufkommen im Vergleich zu 1977 um 0,8 %. Die Verkehrsleistung nahm dabei um 0,9 % auf 13,9 Mrd. tkm ab. Bei den Mineralölzerzeugnissen konnte dagegen eine Steigerung des Durchsatzes um 5,8 % auf 6,9 Mill. t erzielt werden.

Im Luftfrachttransport war eine ähnliche Entwicklung wie in den Vorjahren zu beobachten. Insgesamt stieg die Frachtmenge um 8,7 % auf rund 602 000 t. Diese Zunahme war fast ausschließlich auf die hohen Zuwachsraten im Verkehr mit dem Ausland zurückzuführen; der Versand im Gütertransport mit dem Ausland stieg um 6,3 % auf rund 205 000 t und der Empfang aus dem Ausland um 17 % auf rund 236 000 t. Die innerhalb des Bundesgebietes beförderte Frachtmenge blieb mit rund 17 000 t in den letzten 4 Jahren relativ konstant. Der Gütertransport im Durchgangsverkehr (mit und ohne Umladungen auf Flughäfen des Bundesgebietes) lag mit rund 144 000 t auf gleicher Höhe wie das Vorjahresergebnis. Anteilmäßig entfielen 73 % auf den Frachtverkehr mit dem Ausland und 24 % auf den Durchgangsverkehr, während der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes nur 3 % ausmachte.

Der relativ größte Transportzuwachs war bei den Beförderungen von Schnittblumen zu beobachten; die ins Bundesgebiet eingeflogene Menge an Schnittblumen stieg im Vergleich zum Jahr 1977 um 77 % auf rund 29 000 t. Bei den Beförderungen von Obst und Gemüse wurde eine Zunahme von 23 % auf rund 34 000 t registriert. Dieser Zuwachs beruht überwiegend auf dem beträchtlich angestiegenen Empfang an frischem Obst und Gemüse aus Israel. Der Transport von Sammelgütern — ihr Anteil am gesamten Luftfrachtverkehr beläuft sich auf 24 % — stieg im Vergleich zu 1977 um 20 % auf rund 128 000 t.

Die bei den Luftfrachttransporten erbrachte Verkehrsleistung lag im Berichtsjahr mit 228 Mill. tkm um 7,0 % höher als 1977.

#### Personenverkehr

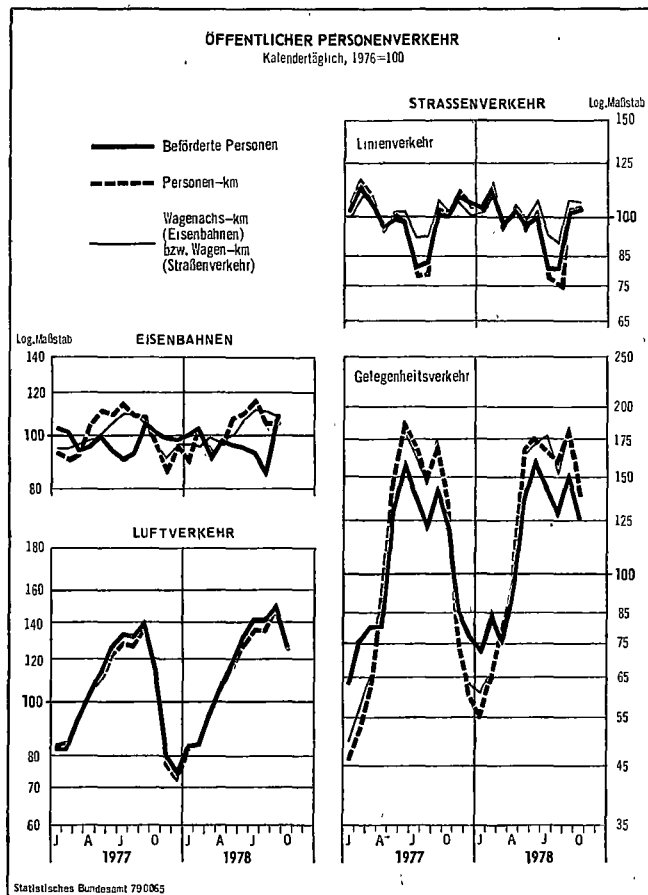
Die Eisenbahnen des öffentlichen Verkehrs beförderten im Jahr 1978 insgesamt 1 021 Mill. Fahrgäste. Die Personenbeförderung der Bahnen hat damit gegenüber dem Vorjahr wieder leicht abgenommen, nämlich um rund 8 Mill. Fahrgäste oder 0,7 %. Wie im Jahr 1977 bereits zu beobachten, sank das Passagieraufkommen im Berufsverkehr weiter (— 8 %). Im Schülerverkehr blieb die Zahl der Beförderungsfälle annähernd auf dem Stand des Ver-

Tabelle 4: Öffentlicher Personenverkehr

Verkehrszweig Verkehrsart	1976	1977	1978 <sup>1)</sup>	Zu- (+) bzw. Ab- nahme (—) 1978 gegenüber 1977
	Mill.			%
<b>Eisenbahnen<sup>2)</sup></b>				
Beförderte Personen .....	1 025	1 029	1 021	— 0,7
Personenkilometer .....	36 451	36 543	36 835	+ 0,8
Wagenachskilometer <sup>3)</sup> .....	8 798	8 718	8 880	+ 1,6
<b>Straßenverkehr<sup>4)</sup></b>				
Allgemeiner Linienverkehr				
Beförderte Personen .....	5 862	5 765	5 757	— 0,1
Personenkilometer .....	38 355	37 901	37 774	— 0,3
Wagenkilometer .....	1 798	1 793	1 803	+ 0,6
Sonderformen des Linien- verkehrs <sup>5)</sup>				
Beförderte Personen .....	601	619	621	+ 0,4
Personenkilometer .....	11 363	11 352	11 193	— 1,4
Wagenkilometer .....	493	513	517	+ 0,8
Gelegenheitsverkehr				
Beförderte Personen .....	93	99	104	+ 5,1
Personenkilometer .....	17 789	19 912	21 129	+ 6,1
Wagenkilometer .....	585	655	704	+ 7,5
<b>Luftverkehr</b>				
Beförderte Personen .....	29,4	31,0	32,6	+ 5,2
Personenkilometer .....	8 952	9 286	9 709	+ 4,6

1) Vorläufiges Ergebnis. — 2) Deutsche Bundesbahn und nichtbundeseigene Eisenbahnen einschl. Militärverkehr; ohne Kraftwagenverkehr. — 3) Reisezüge. — 4) Stadtschnellbahn-, Straßenbahn-, Obus- und Kraftomnibusverkehr. — 5) § 43 PBefG einschl. Freigestellter Schülerverkehr.

Schaubild 2



gleichsjahres. Im Gegensatz dazu war beim Fernreiseverkehr eine Zunahme der Passagierzahlen um 4,4 % auf rund 186 Mill. Personen zu verzeichnen. Dieser Verkehrszuwachs ist insbesondere auf die Einführung von preisgünstigen Angeboten der Bundesbahn (z. B. Seniorenpaß, Minigruppenkarte, unpersönliche Netzkarte usw.) zurückzuführen.

Die personenkilometrische Verkehrsleistung hat im Gegensatz zu der Zahl der beförderten Fahrgäste leicht zugenommen (+ 0,8 %) und erreichte im Berichtsjahr 36,8 Mrd. tkm. Diese Entwicklung beruht auf der Zunahme des Verkehrsaufkommens im über lange Strecken führenden Fernreiseverkehr.

Nach den bis einschließlich Berichtsmontat Oktober 1978 vorliegenden Ergebnissen der Statistik der Personenbeförderung im Straßenverkehr dürfte sich der öffentliche Straßenpersonenverkehr mit Stadtschnellbahnen, Straßenbahnen, Obussen und Kraftomnibussen im Jahr 1978 wie folgt entwickelt haben:

Insgesamt erreichte das Fahrgastaufkommen mit 6,48 Mrd. beförderten Personen im Berichtsjahr nur knapp das Vorjahresergebnis (— 0,1 %), während die Verkehrsleistung mit 70,1 Mrd. Personenkilometern etwas darüber lag (+ 1,4 %).

Beim Allgemeinen Linienverkehr, d. h. dem Verkehr mit schienengebundenen Straßenverkehrsmitteln und Obussen sowie dem Kraftfahrzeug-Linienverkehr ohne dessen Sonderformen, gingen Fahrgastaufkommen und Verkehrsleistung geringfügig (um — 0,1 bzw. — 0,3 %) auf 5,76 Mrd. beförderte Personen und 37,8 Mrd. Personenkilometer zurück. Ohne den Anstieg der Beförderungen zu Tarifen für Schüler, Studenten und andere Auszubildende um 80 Mill. Beförderungsfälle wäre der Rückgang des Allgemeinen Linienverkehrs kräftiger ausgefallen. Die Abnahme des Allgemeinen Linienverkehrs, die sich bei den Beförderungen zum Regeltarif ergab, dürfte sich sowohl auf die Beförderungen von Berufstätigen von und zur Arbeits-



stätte im Rahmen des Allgemeinen Linienverkehrs als auch auf Einkaufs- und sonstige Fahrten erstreckt haben. Die Beförderungsleistungen des Berufsverkehrs nach § 43 Nr. 1 des Personenbeförderungsgesetzes (PBefG) verminderten sich im Berichtsjahr um 2,1 bzw. 4,6 % auf 152 Mill. beförderte Personen und 3,92 Mrd. Personenkilometer. Wie beim Allgemeinen Linienverkehr muß diese Entwicklung im Zusammenhang mit der erwähnten Zunahme des Bestandes an Personenkraftwagen und anderen Motorfahrzeugen des Individualverkehrs gesehen werden.

Insgesamt wurden 1978 2,23 Mrd. Schüler im öffentlichen Straßenpersonenverkehr befördert; das waren 3,9 % mehr als im Vorjahr. Hier ergab sich bei den drei Verkehrsformen, in denen die Schülerbeförderungen durchgeführt werden, eine Verschiebung zu Lasten der Schülerfahrten nach § 43 Nr. 2 PBefG, deren Aufkommen und Verkehrsleistung um jeweils mehr als 9 % auf rund 60 Mill. beförderte Fahrgäste und 1,05 Mrd. Personenkilometer zurückgingen. Demgegenüber stiegen Aufkommen und Verkehrsleistung des Freigestellten Schülerverkehrs um je rund 3 % auf 406 Mill. beförderte Personen und 6,20 Mrd. Personenkilometer. Bei den Schülerbeförderungen im Rahmen des Allgemeinen Linienverkehrs, deren Verkehrsleistung nicht gesondert erfaßt wird, erhöhte sich das Fahrgastaufkommen um 4,7 % auf 1,77 Mrd. beförderte Personen.

Der Umfang des Gelegenheitsverkehrs mit Kraftomnibussen (Ausflugsfahrten, Ferienziel-Reisen, Mietomnibusverkehr) hat sich auch 1978 weiter vergrößert, wenngleich mit erheblich geringerer Zuwachsrate. Im ganzen nahmen sein Aufkommen um 5,1 % auf 104 Mill. beförderte Fahrgäste, seine Verkehrsleistung um 6,1 % auf 21,1 Mrd. Personenkilometer und seine Betriebsleistung um 7,5 % auf 704 Mill. Wagenkilometer zu. Der Anstieg von Aufkommen und Verkehrsleistung erstreckte sich auf alle drei beteiligten Verkehrsformen. Besonders hohe Zuwachsraten des Aufkommens und der Verkehrsleistung (+ 10 bzw. + 12 %) hatten wiederum die Ferienziel-Reisen aufzuweisen, obwohl ihre Betriebsleistung in Wagenkilometern um 5,0 % zurückging.

Im Berichtsjahr beförderte der gewerbliche Luftverkehr 32,6 Mill. Passagiere, das sind rund 1,6 Mill. oder 5,2 % mehr als im Jahr 1977. Mit 21,6 Mill. Fluggästen war der Linienverkehr mit rund zwei Dritteln am gesamten Personenverkehr mit Luftfahrzeugen beteiligt. Im Vergleich zum Vorjahr hat die Zahl der beförderten Pas-

sagiere im Linienverkehr um 3,3 % zugenommen. Rund 11,1 Mill. Fluggäste wurden im gewerblichen Gelegenheitsluftverkehr befördert (+ 9,4 %). In diesen Nichtliniendiensten wurden im Jahr 1978 rund 8,0 Mill. Passagiere im Rahmen einer Pauschalflugreise nach und von Ferienzielen — hauptsächlich im Mittelmeerraum — geflogen (+ 11 % gegenüber 1977). Die Zahl der Passagiere im Gruppenflugreiseverkehr — hierzu zählen ABC-Flüge, Affinitätsflugreisen, Charterflugreisen von Unternehmen und Vereinen, Urlaubsreisen von Angehörigen der alliierten Streitkräfte mit zivilen Charter-Unternehmen — hat insgesamt, hauptsächlich als Folge von Tarifsenkungen im Nordatlantik-Linienverkehr, geringfügig abgenommen (1977: 2,221 Mill. Fluggäste; 1978: 2,220 Mill. Fluggäste; - 0,2 %). Schließlich wurden im sonstigen Gelegenheitsluftverkehr (Verteilerdienste des Gelegenheitsverkehrs im Bundesgebiet, Taxiflüge, Bedarfsplanverkehr usw.) noch rund 800 000 Personen, überwiegend innerhalb des Bundesgebietes, befördert (+ 21 %).

Spanien blieb mit rund der Hälfte der in dieser Flugart beförderten Fluggäste das wichtigste Zielland der Pauschaltouristen. Nach und von spanischen Flughäfen wurden gegenüber 1977 um 9,4 % mehr Pauschalflugreisende gezählt. Weitere wichtige Reisezielländer waren Großbritannien — hier hat sich allerdings die Zahl der abgehenden und ankommenden Pauschalfluggäste um 5,0 % vermindert —, Griechenland (500 000 Fluggäste, + 14 %), Jugoslawien (400 000 Fluggäste, + 24 %), Italien (380 000 Fluggäste, + 18 %), Tunesien (230 000 Fluggäste, + 11 %), Rumänien (190 000 Fluggäste, + 58 %), Portugal (120 000 Fluggäste, + 35 %) und Israel (70 000 Fluggäste, + 109 %).

Im Nordatlantikverkehr hat sich 1978 die Zusammensetzung des Fluggastaufkommens zugunsten des Linienverkehrs verändert. Diese Entwicklung beruht auf vermehrten Genehmigungen von neuen Billigtarifen im Liniendienst. In dieser Flugart wurden auf den Strecken zwischen der Bundesrepublik Deutschland und den USA mit rund 1,0 Mill. Passagieren um 14 % mehr Fluggäste registriert als im Jahr zuvor. Die Passagierzahlen des Gelegenheitsverkehrs auf den USA-Strecken hielten sich dagegen mit rund 0,9 Mill. Fluggästen nicht ganz auf dem Vorjahresstand (- 0,4 %).

Die bei der Personenbeförderung mit Luftfahrzeugen erbrachte Verkehrsleistung belief sich im Jahr 1978 auf 9,7 Mrd. Pkm, sie war damit um 4,6 % höher als im Jahr 1977.

MöL.

## Bildung und Kultur

### Struktur der Filmwirtschaft 1976 Ergebnis der Statistik der Filmwirtschaft Vorbemerkung

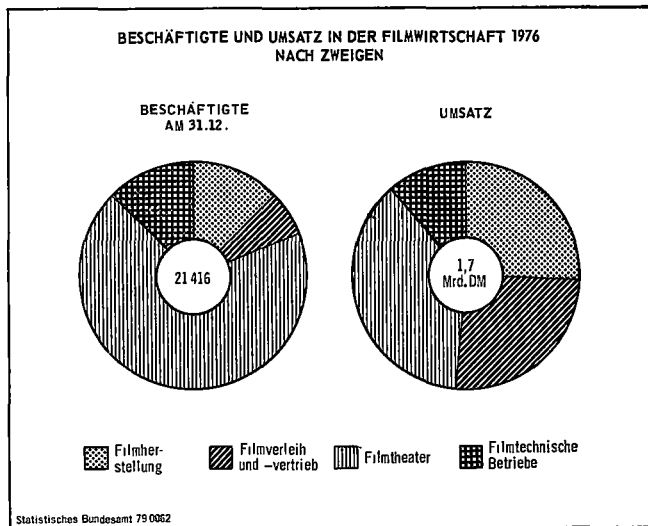
Grundlage der Statistik der Filmwirtschaft, die erstmals für das Berichtsjahr 1973 durchgeführt wurde, ist das Gesetz über Maßnahmen zur Förderung des deutschen Films (Filmförderungsgesetz — FFG) vom 22. Dezember 1967 in der Fassung vom 6. Mai 1974 (BGBl. I S. 1047). § 20 dieses Gesetzes ordnet die jährliche statistische Erfassung der Institutionen und Leistungen in den vier Zweigen der Filmwirtschaft (Filmherstellung, Filmverleih und Filmvertrieb, Filmtheater sowie filmtechnische Betriebe) an. Die Angaben beziehen sich auf alle Unternehmen, bei denen filmwirtschaftliche Leistungen den Schwerpunkt der Geschäftstätigkeit ausmachen. Filmwirtschaftliche Tätigkeiten von Unternehmen mit Schwerpunkt in anderen Wirtschaftsbereichen oder von Einrichtungen außerhalb des Unternehmensbereichs (z. B. der Rundfunkanstalten und der wissenschaftlichen Institute) werden nicht nachgewiesen. Die Ergebnisse der Statistik der Filmwirtschaft enthalten somit zwar nicht alle, aber den größten Teil der von der Filmwirtschaft erbrachten Leistungen.

### Gesamtüberblick

Am Erhebungsstichtag (31. Dezember 1976) wurden 2 040 Unternehmen erfaßt, die im Geschäftsjahr 1976 ausschließlich oder überwiegend filmwirtschaftliche Leistungen erbracht haben. Sie beschäftigten 21 416 Personen, darunter 9 370 Teilzeitbeschäftigte, und erzielten einen Umsatz von 1 705 Mill. DM. Ihre Gesamtkosten beliefen sich auf 1 828 Mill. DM (siehe Tabelle 1).

Gegenüber 1975 ist die Zahl der erfaßten Unternehmen um 11 gestiegen, während — bei einer Zunahme der Teilzeitbeschäftigten — die Gesamtzahl der Beschäftigten um 284 zurückgegangen ist. Der von der Filmwirtschaft erzielte Gesamtumsatz lag 1976 zwar um 94,9 Mill. DM über dem Vorjahresergebnis, jedoch sind gleichzeitig die ausgewiesenen Gesamtkosten um 224,7 Mill. DM gestiegen.

Im Vergleich zu 1973, dem Jahr der ersten filmstatistischen Erhebung, ist die Zahl der erfaßten Unternehmen um 102 (- 4,8 %) und die der Beschäftigten um 1 288 Personen (- 5,7 %) zurückgegangen. Demgegenüber erhöhte sich der Umsatz um 265,6 Mill. DM (+ 19 %). Noch stärker sind allerdings die Kosten gestiegen, nämlich um 417,5 Mill. DM oder 30 %.



Hinter diesen Angaben für die gesamte Filmwirtschaft stehen unterschiedliche Entwicklungen in den einzelnen Teilbereichen der Filmwirtschaft. Abgenommen hat in der Zeit von 1973 bis 1976 lediglich die Zahl der Filmtheaterunternehmen (—161), während in den anderen Zweigen bei den Unternehmen jeweils eine leichte Zunahme zu verzeichnen war. Die Beschäftigtenzahlen sind zwar in allen Zweigen gesunken, aber wie bei den Unternehmen war auch hier der Rückgang absolut gesehen bei den Filmtheaterunternehmen am stärksten (—785). In Filmverleih und -vertrieb wurden 274, bei der Filmherstellung und in den filmtechnischen Betrieben 121 bzw. 108 Beschäftigte weniger gezählt als 1973. Beim Umsatz lagen die Zuwachsraten der filmtechnischen Betriebe (+41%), der Filmherstellung sowie des Filmverleihs und -vertriebs mit jeweils +28% über dem Gesamtdurchschnitt, während die Filmtheater nur eine Steigerungsrate von knapp 3% erzielten. Der Mehrumsatz der Gesamtbranche von 266 Mill. DM gegenüber 1973 verteilte sich zu jeweils 36% auf die Filmherstellung sowie den Filmverleih und -vertrieb, zu 21% auf die filmtechnischen Betriebe und nur zu knapp 7% auf die Filmtheater.

Den in allen Zweigen der Filmwirtschaft zwischen 1973 und 1976 gestiegenen Umsätzen stehen — wie erwähnt —

**Tabelle 1: Unternehmen, Beschäftigte, Umsatz und Kosten in der Filmwirtschaft**

Zweig	Be- richts- jahr	Unter- neh- men am 31. 12.	Beschäftigte am 31. 12. <sup>1)</sup>		Umsatz	Kosten
			insge- samt	darunter Teil- zeitbe- schäftig- te		
Filmherstellung .....	1973	327	2 811	446	346,2	360,7
	1974	339	2 706	413	371,7	399,5
	1975	337	2 593	381	400,7	435,3
	1976	364	2 690	397	442,5	600,1
Filmverleih und -vertrieb .....	1973	120	1 637	375	340,7	345,8
	1974	127	1 594	327	368,3	371,4
	1975	130	1 481	278	384,2	382,9
	1976	138	1 363	290	435,7	433,6
Filmtheater .....	1973	1 640	15 447	8 448	612,9	558,4
	1974	1 580	15 652	8 528	653,5	606,6
	1975	1 510	15 032	8 368	658,8	620,8
	1976	1 479	14 662	8 475	630,6	603,5
Filmtechnische Betriebe	1973	55	2 809	171	139,3	146,0
	1974	50	2 657	235	150,2	149,6
	1975	52	2 594	188	166,1	164,7
	1976	59	2 701	208	195,9	191,2
Insgesamt ...	1973	2 142	22 704	9 440	1 439,1	1 410,9
	1974	2 096	22 609	9 503	1 543,7	1 527,1
	1975	2 029	21 700	9 215	1 609,8	1 603,7
	1976	2 040	21 416	9 370	1 704,7	1 828,4

<sup>1)</sup> Bei Filmherstellern ohne die nicht ständig Beschäftigten.

Zunahmen auf der Kostenseite gegenüber. Bei der Filmherstellung (+66%) und auch bei den Filmtheatern (+8,1%) ging die Kostensteigerung über die jeweilige Umsatzsteigerung hinaus, während Filmverleih und Filmvertrieb (+25%) und die filmtechnischen Betriebe (+31%) mit ihren Kostensteigerungen unter der jeweiligen Umsatzzunahme blieben.

Bei dem Vergleich der Ergebnisse für die Jahre 1973 und 1976 muß allerdings berücksichtigt werden, daß die nachgewiesenen Veränderungen nicht allein auf wirtschaftlichen Ursachen beruhen, sondern auch „statistisch“ bedingt sein können. Unternehmen, die in mehreren Zweigen der Filmwirtschaft tätig sind, müssen bei einer Änderung ihres wirtschaftlichen Schwerpunkts im Zeitablauf in der Statistik ggf. unterschiedlichen Zweigen zugeordnet werden. Bei Unternehmen, die sowohl Filme herstellen und verleihen als auch Filmtheater betreiben, kann sich der Schwerpunkt durchaus von Jahr zu Jahr verschieben, wodurch Schwankungen in den Ergebnissen eintreten können. Solche Schwerpunktänderungen fallen prozentual um so stärker ins Gewicht, je kleiner die Ausgangsmasse ist, zu der sie in Beziehung gesetzt werden. Bereits die Gründung oder das Erlöschen eines größeren Unternehmens kann die Zuwachs- bzw. Abnahmerate eines Zweigs spürbar beeinflussen.

#### Unternehmen der Filmherstellung

In dem Bereich der Filmherstellung wurden 1976 364 Unternehmen erfaßt. Von ihnen stellten 102 Unternehmen Fernsehfilme, 90 Unternehmen Kinofilme und 46 Werbefilme her. Die 103 „sonstigen Filmhersteller“ befaßten sich überwiegend mit der Produktion von Kultur- und Dokumentarfilmen. Schließlich wurden noch 23 Synchronhersteller gezählt (siehe Tabelle 2).

Die Unternehmen der Filmherstellung insgesamt beschäftigten am 31. Dezember 1976 — ohne die bei der Herstellung eines Filmes zeitweise mitwirkenden Darsteller, Kameralente usw. — 2 690 Personen. Mehr als die Hälfte dieses Stammpersonals (1 494 Personen oder 56%) entfiel auf die Hersteller von Fernsehfilmen, weitere 356 auf die Werbefilmhersteller, während bei den Kinofilmproduzenten nur 213 ständige Mitarbeiter gezählt wurden. Von dem Stammpersonal insgesamt waren 397 (15%) teilzeitbeschäftigt; bei den Kinofilmherstellern lag dieser Anteil, bedingt durch spartenspezifische Produktionsabläufe, erheblich über dem Durchschnitt (31%)<sup>1)</sup>.

Von den erfaßten Unternehmen sind im Berichtsjahr 6 639 „Filme“ hergestellt worden, die jedoch eine sehr unterschiedliche Vorführdauer haben. Unter ihnen waren nur 186 „abendfüllende“ Spielfilme mit einer Vorführdauer von mindestens 59 Minuten. Die Filme mit einer Laufzeit von weniger als 1 Minute, bei denen es sich ganz überwiegend um Werbespots handelt, stellen mit 4 075 die weitaus größte Gruppe. Ihre Zahl hat sich gegenüber 1975 um 1 076 erhöht, bei einer Zunahme der Zahl der insgesamt hergestellten Filme um 1 164.

Von den Unternehmen der Filmherstellung wurde 1976 ein Gesamtumsatz von 442,5 Mill. DM erzielt, darunter 360,3 Mill. DM (81%) aus der eigentlichen Filmherstellung. Fast die Hälfte des Gesamtumsatzes (203,4 Mill. DM oder 46%) entfiel allein auf die Fernsehfilmhersteller mit Langfilmen; die Fernsehfilmhersteller insgesamt erreichten mit 256,7 Mill. DM einen Umsatzanteil von 58%. Der Umsatz der Kinofilmhersteller lag mit 47,1 Mill. DM unter dem der Werbefilmhersteller (72,7 Mill. DM). Ein Vergleich mit den Ergebnissen für 1975 zeigt, daß die Werbefilmhersteller mit einer Umsatzsteigerung von 35% weit über dem Gesamtdurchschnitt (+10%) lagen. Von den Fernsehfilmherstellern mit Langfilmen (+11%) wurde dieser leicht überschritten, während sich für die Kinofilmhersteller ein Umsatzrückgang von 3,3% ergab. Die erfaßten Kosten der Filmherstellungsunternehmen beliefen sich im Jahr 1976 auf 600,1 Mill. DM, davon entfielen allein 214,7 Mill. DM (36%) auf Personalkosten. In dieser

<sup>1)</sup> Siehe Tabelle, S. 117\* f.

**Tabelle 2: Filmherstellung**  
Unternehmen, Beschäftigte, hergestellte Filme, Umsatz und Kosten

Jahr Unternehmen mit einem Um- satz von ... DM	Unter- nehmen  am 31. 12.	Beschäf- tigte¹)	Herstellte Filme						Umsatz	Bestands- verände- rung des Filmver- mögens²)	Kosten
			insgesamt	davon mit einer Vorführdauer von ... bis unter ... Min.							
				59 und mehr	30—59	16—30	1—16	unter 1			
Anzahl									Mill. DM		
Alle Unternehmen											
1973 .....	327	2 811	4 998	239	298	672	1 726	2 063	346,2	+ 16,9	360,7
1974 .....	339	2 706	5 118	224	324	589	1 471	2 510	371,7	+ 17,7	399,5
1975 .....	337	2 593	5 475	193	303	614	1 366	2 999	400,7	— 28,2	435,3
1976 .....	364	2 690	6 639	186	308	634	1 436	4 075	442,5	+ 12,9	600,1
davon (1976): Kinofilmhersteller											
unter 1 Mill. ....	79	145	65	55	3	—	7	—	12,9	— 1,9	174,0
1 Mill. und mehr	11	68	13	7	6	—	—	—	34,3	— 1,3	37,9
Zusammen ...	90	213	78	62	9	—	7	—	47,1	— 3,2	211,9
Fernsehfilmhersteller											
unter 1 Mill. ....	57	169	390	12	61	85	230	2	18,4	+ 1,3	20,2
1 Mill. und mehr	45	1 325	1 559	101	192	377	407	482	238,3	+ 10,2	233,2
Zusammen ...	102	1 494	1 949	113	253	462	637	484	256,7	+ 11,5	253,4
Werbefilmhersteller											
Zusammen ...	46	356	3 104	3	9	26	259	2 807	72,7	+ 4,6	70,4
Sonstige Filmhersteller											
Zusammen ...	103	406	1 504	8	33	146	533	784	41,5	+ 0,2	40,5
Synchronhersteller											
Zusammen ...	23	221	4	—	4	—	—	—	24,5	— 0,2	23,9

1) Nur ständig Beschäftigte. — 2) Jahresendbestand abzüglich Jahresanfangsbestand.

Summe sind sowohl die Löhne und Gehälter und die Sozialkosten für die ständig Beschäftigten als auch die Gagen und Honorare für Darsteller, Kameraleute und sonstige nicht ständig Beschäftigte enthalten. Die „Personalkostenquote“ war bei den Fernsehfilmherstellern am höchsten (42 %), bei den Kinofilmherstellern lag sie mit 30 % merklich niedriger.

Zur Ermittlung der Gesamtleistung wird bei den Filmherstellern zusätzlich zum Umsatz auch die Bestandsveränderung des selbsterstellten Filmvermögens festgestellt. Die Gesamtleistung aller Filmhersteller belief sich einschließlich der Bestandszunahme am Filmvermögen im Jahr 1976 auf 455,4 Mill. DM. Diesem Betrag standen Kosten in Höhe von 600,1 Mill. DM gegenüber. Während bei den Fernsehfilmherstellern und den Werbefilmherstellern die ausgewiesenen Kosten jeweils unter der betreffenden Gesamtleistung lagen, standen bei den Kinofilmherstellern einer Gesamtleistung von 43,9 Mill. DM Kosten in Höhe von 211,9 Mill. DM gegenüber, woraus

sich ein Minusbetrag von 168,0 Mill. DM errechnet. Im Jahr 1975 hatte dieses „Defizit“ 72 Mill. DM betragen. Zu diesem negativen Ergebnis kann u. a. die Anwendung des § 5 Abs. 2 Einkommensteuergesetz beigetragen haben, nach dem die Aktivierung selbsthergestellter Spielfilme untersagt ist, aber die Gesamtkosten solcher Filme im Herstellungsjahr als Betriebsausgaben anerkannt werden. Dadurch sind zunächst hohe Bilanzverluste möglich, wenn den Kosten im Herstellungsjahr noch keine Erlöse gegenüberstehen. Zu berücksichtigen ist auch, daß Filmpreise, Filmprämien und Filmförderungshilfen (im Jahr 1976 nannten die erfaßten Unternehmen dafür einen Betrag von 15,3 Mill. DM) sich kostenmindernd auswirken, aber im Umsatz nicht enthalten sind.

#### Unternehmen des Filmverleihs und Filmvertriebs

Auf dem Gebiet des Filmverleihs und -vertriebs wurden am Erhebungstichtag (31. Dezember 1976) 138 Unternehmen mit 1 363 Beschäftigten gezählt. 82 Unternehmen mit

**Tabelle 3: Filmverleih und Filmvertrieb**  
Unternehmen, Beschäftigte, erworbene Auswertungsrechte, Filmvermögen, Umsatz und Kosten

Jahr  Unternehmen mit einem Umsatz von ... bis unter ... DM	Unternehmen  am 31. 12.	Beschäftigte	Erworbene Auswertungsrechte		Filmvermögen am 31. 12.	Umsatz	Kosten
			insgesamt	darunter für Filme mit einer Vorführdauer von 59 Min. und mehr			
Anzahl					Mill. DM		
Alle Unternehmen							
1973 .....	120	1 637	3 822	1 579	220,7	340,7	345,8
1974 .....	127	1 594	9 589	3 541	205,7	368,3	371,4
1975 .....	130	1 481	3 613	1 676	230,2	384,2	382,9
1976 .....	138	1 363	4 301	2 209	239,4	435,7	433,6
davon (1976): Filmverleihunternehmen (ohne Schmalfilmverleihunternehmen)							
unter 250 000 .....	29	80	121	118	1,6	3,1	4,6
250 000—5 Mill. ....	41	239	385	368	6,5	33,2	33,4
5 Mill. und mehr .....	12	657	268	231	42,6	223,7	225,3
Zusammen ...	82	976	774	717	50,7	260,0	263,3
Filmvertriebsunternehmen							
unter 500 000 .....	14	26	33	12	1,0	1,6	1,3
500 000—5 Mill. ....	13	57	396	96	1,6	18,7	15,8
5 Mill. und mehr .....	7	203	2 857	1 182	183,9	144,7	143,2
Zusammen ...	34	286	3 286	1 290	186,5	165,0	160,4
Filmvermittlung, Schmalfilmverleih							
Zusammen ...	22	101	241	202			

976 Beschäftigten waren im Filmverleih (ohne Schmalfilmverleih) tätig; sie unterhielten 55 Zweigniederlassungen. 34 Unternehmen mit 286 Beschäftigten gehörten zum Filmvertrieb, weitere 22 mit 101 Beschäftigten betrieben Filmvermittlung oder Schmalfilmverleih (siehe Tabelle 3).

Die Geschäftsgrundlage im Filmverleih und Filmvertrieb ist der Erwerb von Auswertungsrechten. 1976 wurden insgesamt 4 301 Einzelrechte erworben, und zwar 774 von Filmverleihunternehmen (ohne Schmalfilmverleihunternehmen), 3 286 von Filmvertriebsunternehmen und 241 von Unternehmen der Filmvermittlung und des Schmalfilmverleihs.

Beim Filmverleih überwogen eindeutig die erworbenen Rechte für Filme mit einer Vorführdauer von 59 Minuten und mehr, die in der Regel für den Einsatz in Filmtheatern bestimmt sind; 93 % aller erworbenen Rechte bezogen sich hier auf „Langfilme“. Bei den Filmvertriebsunternehmen entfielen dagegen nur 39 % der erworbenen Auswertungsrechte auf Langfilme. Hervorzuheben ist, daß 476 von den 533 Auswertungsrechten für Langfilme, um die der Bestand 1976 gegenüber 1975 gestiegen ist, auf Filmvertriebsunternehmen entfielen. Die Mehrzahl der von den Filmvertriebsunternehmen erworbenen Rechte — 1 432 oder 44 % — betrafen Filme mit einer Laufzeit von 16 Minuten bis unter 30 Minuten. Hierbei handelt es sich überwiegend um Filme, die im Fernsehen ausgestrahlt werden.

Der Gesamtumsatz der 138 Unternehmen des Filmverleihs und -vertriebs belief sich 1976 auf 435,7 Mill. DM; ihm standen Gesamtkosten in Höhe von 433,6 Mill. DM gegenüber. Bei den Verleihunternehmen fielen 89 % des Gesamtumsatzes aus der Vermietung von Filmen (Filmverleih) an; bei den Filmvertriebsunternehmen war die Übertragung von Auswertungsrechten, zumeist an Fernsehanstalten, mit 94 % des Gesamtumsatzes die vorherrschende Umsatzart. Bei einer Gliederung der Filmvertriebsunternehmen nach Umsatzgrößenklassen zeigt sich, daß bei den Unternehmen mit Umsätzen bis unter 1 Mill. DM auf die Übertragung von Auswertungsrechten nur rd. zwei Drittel des Gesamtumsatzes entfallen. In diesen Unternehmen waren andere Umsatzarten, wie z. B. die Lieferung von zusätzlichen Kopien (Sachleistungen), von Bedeutung.

Die wichtigsten Kostenpositionen bei den Filmverleihunternehmen sind mit einem Anteil von 45 % die Produzenten- und Lizenzgeberanteile und mit 18 % die Abschreibungen. Sie geben zusammen die Kostenbelastung der erworbenen Auswertungsrechte an, die in Zahlungen an die Produzenten und Lizenzgeber bestehen oder in Abschreibungen auf Filme, die gegen Festpreis oder mit Garantie erworben wurden. Die bei den Filmverleihunternehmen mit Umsätzen von 5 Mill. DM und mehr nachgewiesenen

überdurchschnittlich hohen Produzenten- und Lizenzgeberanteile (49 %) beruhen auf den Ergebnissen der vier MPEA-Unternehmen (Motion Pictures Export Association of America), die Filme ausschließlich auf Abrechnungsbasis erworben haben.

Die Kostenstruktur der Filmvertriebsunternehmen ist nicht so einheitlich wie die der Verleihunternehmen. Die Abschreibungsbeträge der hier in den Umsatzgrößenklassen bis unter 5 Mill. DM nachgewiesenen Unternehmen variieren beträchtlich. Ursache hierfür sind Geschäfte, bei denen sich der Erwerb und die Veräußerung der Auswertungsrechte Zug um Zug vollzieht, ohne daß das Filmrecht aktiviert wird. Der Einstandswert dieser Rechte ist unter den Produzenten- und Lizenzgeberanteilen nachgewiesen, hat aber hier einen anderen Charakter als im Filmverleih. Von den sieben größten Vertriebsunternehmen wurden 1976 solche Geschäfte kaum getätigt, sondern die Auswertungsrechte gegen Festpreis erworben, was zu entsprechend hohen Abschreibungsbeträgen (63 % der Gesamtkosten) führte.

#### Filmtheaterunternehmen

Am 31. Dezember 1976 wurden insgesamt 1 479 Filmtheaterunternehmen erfaßt (siehe Tabelle 4). Von diesen Unternehmen betrieben 1 427 ausschließlich oder überwiegend ortsfeste Spielstellen, 9 waren Autokinounternehmen und 43 sogenannte Wanderkinos, d. h. Unternehmen, die Filmvorführungen überwiegend mit transportablem Gerät an verschiedenen Plätzen veranstalten. Die beiden letztgenannten Arten von Filmtheaterunternehmen sind für den Gesamtbereich von untergeordneter Bedeutung; auf sie wird daher in der textlichen Kommentierung nicht näher eingegangen. In den Tabellen sind sie wegen ihrer abweichenden Umsatz- und Kostenstruktur gesondert nachgewiesen.

Die ortsfesten Filmtheaterunternehmen beschäftigten 1976 in ihren 2 659 Spielstellen 14 121 Personen; von ihnen waren 57 % Teilzeitbeschäftigte.

Im Gesamtdurchschnitt entfielen auf das einzelne Unternehmen 10 Beschäftigte. Eine Gliederung der Unternehmen nach Umsatzgrößenklassen zeigt, daß mit steigender Unternehmensgröße einerseits die Zahl der Beschäftigten je Unternehmen und die Zahl der Spielstellen stetig zunimmt, andererseits aber der Anteil der Teilzeitbeschäftigten abnimmt.

Von den 1 427 Filmtheaterunternehmen wurden 1976 insgesamt 2,1 Mill. Vorstellungen gegeben, das sind 795 Vorstellungen je Spielstelle. Die Zahl der Vorstellungen je Spielstelle steigt mit zunehmender Umsatzgrößenklasse von 115 Vorstellungen bei Unternehmen mit einem Umsatz bis unter 20 000 DM bis auf 1 503 bei Unternehmen mit

Tabelle 4: Filmtheater  
Unternehmen, Spielstellen, Beschäftigte, verkaufte Eintrittskarten, Eintrittskartenerlös, Umsatz und Kosten

Jahr	Unternehmen mit einem Um- satz von ... bis unter ... DM	Unter- nehmen	Spiel- stellen	Sitz- plätze <sup>1)</sup> je Spiel- stelle am 31. 12.	Beschäftigte		Vorstel- lungen je Spiel- stelle	Verkaufte Eintritts- karten	Verkaufte Eintritts- karten je Vor- stellung	Eintrittskartenerlös			Umsatz	Kosten
					insgesamt	darunter Teilzeitbe- schäftigte				insgesamt	je Eintritts- karte	je Vorstel- lung		
Anzahl					%		Anzahl	1 000	Anzahl	Mill. DM	DM	Mill. DM		
Filmtheaterunternehmen <sup>2)</sup>														
1973 .....	1 610	2 696	360	15 034	54	716	127 341	66	514,1	4,04	266	590,7	539,0	
1974 .....	1 536	2 700	350	15 210	54	765	123 446	60	543,7	4,40	263	629,5	585,5	
1975 .....	1 458	2 655	337	14 554	55	783	113 592	55	538,4	4,74	259	633,1	598,8	
1976 .....	1 427	2 659	321	14 121	57	795	102 689	49	504,1	4,91	239	606,4	582,4	
davon (1976):														
unter 100 000	502	553	245	1 777	84	290	6 661	42	24,5	3,68	153	28,2	25,3	
100 000—500 000	666	984	320	4 949	71	637	29 989	48	129,3	4,31	206	154,0	142,6	
500 000—1 Mill.	150	382	351	2 278	53	958	17 995	49	87,4	4,86	239	106,2	101,2	
1 Mill. und mehr	109	740	363	5 117	36	1 297	48 043	50	262,9	5,47	274	318,0	313,3	
Autokinounternehmen														
1976 .....	9	11	873	364	79	487	2 269	424	11,9	5,24	2 219	18,7	16,7	
Wanderkinounternehmen														
1976 .....	43	352	.	177	76	50	1 418	80	4,8	3,37	270	5,5	4,4	

<sup>1)</sup> Bei Autokinounternehmen Stellplätze. — <sup>2)</sup> Unternehmen, die ausschließlich oder überwiegend ortsfeste Filmtheater betreiben.

Umsätzen von 5 Mill. DM und mehr. In den größeren Unternehmen wurden somit im Durchschnitt 4 Vorstellungen täglich gegeben<sup>2)</sup>.

Insgesamt sind 1976 von den ortsfesten Filmtheaterunternehmen 102,7 Mill. Eintrittskarten verkauft worden, das sind 9,6 % weniger als im Vorjahr und 19 % weniger als im Jahr 1973. Im Durchschnitt hatte jede Vorstellung 1976 damit 49 Besucher (1975: 55, 1973: 66). Gemessen am mittleren Platzangebot je Spielstelle war damit jeweils nur jeder 6. Platz besetzt. Der Erlös je Eintrittskarte (ohne Mehrwertsteuer) lag im Durchschnitt bei 4,91 DM; er war jedoch bei den größeren Unternehmen wesentlich höher als bei den kleineren. Er stieg von 3,13 DM bei Unternehmen mit Umsätzen unter 20 000 DM kontinuierlich auf 5,47 DM bei Unternehmen mit Umsätzen von 5 Mill. DM und mehr.

Der Eintrittskartenerlös in Höhe von 504,1 Mill. DM lag 1976 um 6,4 % unter dem des Vorjahres. Er machte damit 83 % des Gesamtumsatzes von 606,4 Mill. DM aus; 1975 hatte diese Quote noch 85 % (1973: 87 %) betragen. Die schon in den Vorjahren beobachtete leichte Zunahme des Anteils der übrigen Umsatzarten (z. B. Kinowerbung, Verkauf von Handelsware usw.) hielt also auch im Berichtsjahr an.

Die erfaßten Filmtheaterunternehmen hatten 1976 Kosten in Höhe von insgesamt 582,4 Mill. DM. Vergleicht man diese mit dem Gesamtumsatz, so ergibt sich zunächst ein relativ günstig erscheinendes Betriebsergebnis. Dabei muß jedoch berücksichtigt werden, daß Entgelte für die Mitarbeit von Tätigen Inhabern und Mithelfenden Familienangehörigen als sog. kalkulatorische Kosten in der Statistik nicht erfaßt werden. Diese nicht berücksichtigten Kostenelemente haben aber bei den Filmtheaterunternehmen ein besonders großes Gewicht, da es sich nach ihrer Umsatzhöhe überwiegend um kleinere Unternehmen handelt, die zu fast drei Viertel als Einzelunternehmen geführt wurden.

#### Unternehmen, die filmtechnische Leistungen erbringen

Ende 1976 wurden in der Filmstatistik 59 Unternehmen (1975: 52) erfaßt, die filmtechnische Leistungen erbringen. Sie beschäftigten 2 701 Personen (1975: 2 594) und erzielten einen Umsatz von 195,9 Mill. DM gegenüber 166,1 Mill. DM im Jahr 1975 (siehe Tabelle 5).

Von diesen Unternehmen der Filmwirtschaft hatten 24 mit 1 271 Beschäftigten und einem Umsatz von 102,1 Mill. DM ihren Schwerpunkt in der Vermietung von Raum, Personal und Ausstattung; sie stellten ihre Ateliers für Filmaufnahmen, Synchronisation, Mischung, Tricks usw. zur Verfügung. Dabei verfügten sie über 40 Ateliers mit einer Gesamtfläche von 17 000 m<sup>2</sup>, die im Durchschnitt zu 53 % — bezogen auf 250 Arbeitstage im Jahr — genutzt wurden. Am stärksten ausgelastet waren die Ateliers mit einer Fläche von 300 bis unter 500 m<sup>2</sup> (69 %). Bei den kleinen Ateliers mit Flächen bis unter 300 m<sup>2</sup> lag diese Auslastungsquote mit 47,3 % deutlich niedriger (siehe Tabelle 6). Dem Umsatz der Atelierbetriebe (102,1 Mill. DM) standen 100,7 Mill. DM Kosten gegenüber, darunter 52,8 Mill. DM (52 %) an Personalkosten für ständig und nichtständig Beschäftigte.

<sup>2)</sup> Siehe Tabelle, S. 117\* f.

Tabelle 5: Filmtechnische Betriebe  
Unternehmen, Beschäftigte, Rohfilmverbrauch, Umsatz  
und Kosten

Jahr	Unternehmen mit einem Umsatz von ... DM	Beschäftigte <sup>1)</sup>		Roh- film- ver- brauch	Umsatz	Kosten	
		Unter- nehmen	insge- samt				darun- ter Teil- zeitbe- schäft- igte
		Anzahl	%	Mill. m	Mill. DM		
1973 .....	55	2 809	6	62,0	139,3	146,0	
1974 .....	50	2 657	9	80,3	150,2	149,6	
1975 .....	52	2 594	7	96,4	166,1	164,7	
1976 .....	59	2 701	8	96,0	195,9	191,2	
darunter (1976):							
Unternehmen mit Schwerpunkt Vermietung von Raum, Personal, Ausstattung							
unter 1 Mill. ....	16	116	32	—	4,7	4,7	
1 Mill. und mehr .....	8	1 155	3	. <sup>2)</sup>	97,4	96,0	
Zusammen ...	24	1 271	6	. <sup>2)</sup>	102,1	100,7	
dar.: für Synchron- isation .....	7	99	10	—	5,7	6,0	
Unternehmen mit Schwerpunkt Kopier- und Entwicklungsarbeiten für Kunden							
unter 1 Mill. ....	6	45	24	5,9	2,3	2,2	
1 Mill. und mehr .....	9	1 222	9	88,9	78,4	77,2	
Zusammen ...	15	1 267	9	94,8	80,7	79,4	

<sup>1)</sup> Nur ständig Beschäftigte. — <sup>2)</sup> Aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht veröffentlicht.

Bei weiteren 15 Unternehmen mit 1 267 Beschäftigten und einem Umsatz von 80,7 Mill. DM lag der Schwerpunkt in Kopier- und Entwicklungsarbeiten für Kunden; sie hatten einen Rohfilmverbrauch von 94,8 Mill. m.

Tabelle 6: Filmaufnahmeateliers und Filmateliernutzung

Jahr	Filmaufnahmeateliers mit einer Größe von ... bis unter ... m <sup>2</sup>	Filmaufnahmeateliers			
		insgesamt am 31. 12.	vermietet	zu ... % <sup>1)</sup>	
				eigen-genutzt	nicht genutzt
		Anzahl	m <sup>2</sup>	%	
1973 .....	41	18 386	65,5	2,7	31,8
1974 .....	37	16 960	52,4	2,8	44,8
1975 .....	39	16 511	48,7	2,2	49,1
1976 .....	40	17 051	50,0	2,7	47,3
davon (1976):					
unter 300 .....	19	3 438	44,1	3,2	52,7
300 — 500 .....	7	2 598	66,9	2,1	31,1
500 — 750 .....	7	4 225	55,6	—	44,4
750 und mehr .....	7	6 790	43,6	4,5	51,9

<sup>1)</sup> 250 Arbeitstage = 100 %.

Die in dem Gesamtergebnis der Tabelle 5 enthaltenen übrigen 20 Unternehmen hatten ihren Schwerpunkt bei sonstigen filmtechnischen Leistungen.

Weitere Ergebnisse in wesentlich tieferer Untergliederung können dem in Vorbereitung befindlichen Berichtsheft „Filmwirtschaft 1976“ der Fachserie A, Reihe 10 entnommen werden.

Wk.

## Löhne und Gehälter

### Tariflöhne und Tarifgehälter 1978

Die Zuwachsraten der Tariflöhne und -gehälter des Jahres 1978 waren im Durchschnitt nicht nur merklich geringer als im vorangegangenen Jahr, sondern hatten auch den niedrigsten Stand seit 10 Jahren. Dazu haben sowohl in der Höhe geringere als auch zeitlich gegenüber dem Vorjahr später wirksam werdende Abschlüsse beigetragen.

In der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften sind die tariflichen Stundenlöhne 1978 um 5,3 % gegenüber dem Vorjahr gestiegen. Die entsprechende Zuwachsrate des Jahres 1977 hatte bei 7 % gelegen. Weder 1978 noch 1977 hat sich der Index der tariflichen Wochenarbeitszeit der Arbeiter verändert, so daß der Index der tariflichen Wochenlöhne die gleiche Entwicklung aufwies wie der der tariflichen Stundenlöhne.

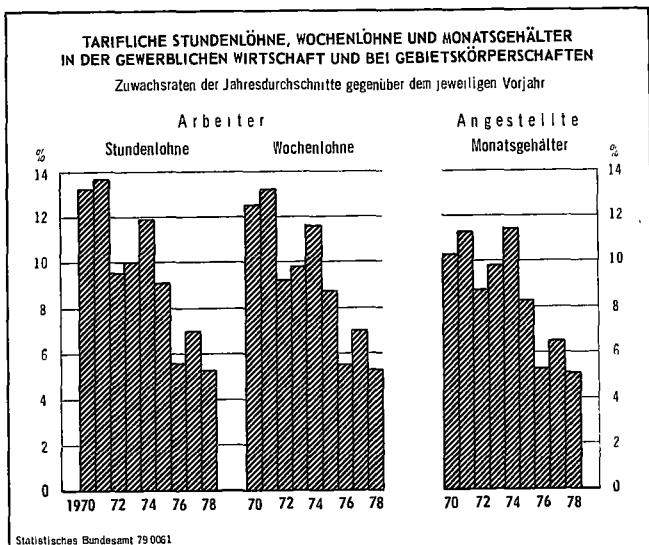
**Tabelle 1: Zunahme der Indizes<sup>1)</sup> der tariflichen Stundenlöhne bzw. Monatsgehälter für Arbeiter und Angestellte in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften**  
Prozent

Jahr <sup>2)</sup>	Erfasste Bereiche insgesamt	Energie-wirtschaft und Wasser-versorgung	Bergbau	Herstel-lung von Grund-stoffen und Pro-duktions-gütern	Herstel-lung von Investi-tions-gütern	Herstel-lung von Ver-brauchs-gütern (ohne Herst. u. Verarb. von Glas)	Nah-rungs- und Genuß-mittel-gewerbe	Bauge-werbe (ohne Spezial-bau, Stuk-kateur-gewerbe, Gipserei u. Ver-putzerei, Bauhilfs-gewerbe)	Handel, Kredit-institute und Ver-sicherungs-gewerbe <sup>3)</sup>	Verkehr und Nach-richten-übermitt-lung	Aus Dienst-leistun-gen: Friseur-gewerbe	Gebiets-körper-schaften
<b>Arbeiter<sup>4)</sup></b>												
1970 D gegenüber 1969 D	13,3	12,7	13,6	14,8	11,2	12,5	10,7	14,7	12,0	18,1	14,3	14,5
1971 D gegenüber 1970 D	13,7	20,8	12,3	11,4	15,3	12,3	12,9	11,1	13,6	17,4	7,5	23,0
1972 D gegenüber 1971 D	9,5	13,5	13,2	8,5	7,5	9,6	10,1	8,2	14,0	12,4	11,4	13,5
1973 D gegenüber 1972 D	10,0	13,4	8,4	9,7	9,0	11,3	10,2	8,2	11,2	12,4	11,4	13,0
1974 D gegenüber 1973 D	11,9	13,1	13,5	12,3	11,3	12,4	12,8	10,2	12,4	12,6	7,9	13,8
1975 D gegenüber 1974 D	9,1	9,8	10,0	8,6	9,1	9,4	9,4	8,6	9,6	9,3	8,3	9,7
1976 D gegenüber 1975 D	5,6	4,6	6,6	6,1	5,1	6,1	6,3	5,8	5,8	4,7	2,6	4,1
1977 D gegenüber 1976 D	7,0	5,8	6,0	7,2	8,2	6,7	6,7	6,3	7,8	5,6	6,7	5,1
1978 D gegenüber 1977 D	5,3	5,2	5,4	4,6	3,9	5,7	6,4	7,6	6,4	5,0	8,1	4,6
<b>Angestellte<sup>4)</sup></b>												
1970 D gegenüber 1969 D	10,3	7,6	16,0	13,5	9,3	9,8	9,4	11,9	10,9	8,5	—	8,0
1971 D gegenüber 1970 D	11,3	12,7	11,4	10,5	12,9	11,1	10,8	10,3	9,8	10,3	—	12,5
1972 D gegenüber 1971 D	8,7	8,6	16,7	7,8	7,4	8,8	8,9	9,3	10,7	11,2	—	7,9
1973 D gegenüber 1972 D	9,8	9,2	14,2	9,1	9,2	10,3	9,6	9,1	10,8	8,8	—	8,3
1974 D gegenüber 1973 D	11,4	11,3	13,3	11,7	11,2	11,5	11,6	10,9	11,9	11,4	—	10,9
1975 D gegenüber 1974 D	8,3	6,8	11,7	8,9	8,7	8,8	8,8	8,7	9,6	6,7	—	5,7
1976 D gegenüber 1975 D	5,3	4,4	6,8	6,3	5,1	6,0	6,2	5,8	5,9	4,9	—	3,6
1977 D gegenüber 1976 D	6,5	5,8	5,9	7,0	7,8	6,6	6,3	5,8	6,7	6,0	—	5,0
1978 D gegenüber 1977 D	5,1	5,1	5,6	4,7	3,8	5,5	6,0	5,9	6,1	5,2	—	4,5

<sup>1)</sup> Indizes auf Basis 1970 = 100 siehe Tabellen auf S. 128\*ff. — <sup>2)</sup> D errechnet aus 4 Monatswerten. — <sup>3)</sup> Bei Arbeitern ohne Handelsvermittlung, Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe. — <sup>4)</sup> Männliche und weibliche Arbeiter bzw. Angestellte.

Bei den tariflichen Monatsgehältern betrug 1978 die Erhöhung gegenüber dem Vorjahr 5,1 %. 1977 waren die Tarifgehälter der Angestellten um 6,5 % erhöht worden. Für die Angestellten trat bereits im dritten aufeinanderfolgenden Jahr keine Änderung im Index der tariflichen Wochenarbeitszeit ein.

zwischen 3 bis unter 7 %. Bei den Angestellten betrug die Zunahme bei 21 von 49 Wirtschaftszweigen zwischen 5 bis unter 6 %. 6 Wirtschaftszweige bei Arbeitern und 9 bei Angestellten, in denen die Zunahme nur zwischen 3 und 4 % lag, wendeten vorwiegend Tarifverträge der metallverarbeitenden Industrie an. Hier hat sich für die Mehrzahl der Tarifverträge das Abschlusdatum vom 1. 1. auf einen späteren Monat verschoben, so daß der Neuabschluß nur zu drei Vierteln (1977 hingegen voll) in den Jahresdurchschnitt einging.



Die Erhöhungen der Tariflöhne und -gehälter in den einzelnen Wirtschaftszweigen bewegten sich bei Arbeitern und bei Angestellten mit nur vereinzelten Ausnahmen

**Tabelle 2: Index der Tariflöhne<sup>1)</sup> in der Landwirtschaft**

Jahr <sup>2)</sup>	Index 1970 = 100	Zunahme gegenüber dem Vorjahr in %
1970 D	100	10,9
1971 D	111,5	11,5
1972 D	120,2	7,8
1973 D	133,1	10,7
1974 D	152,4	14,5
1975 D	164,3	7,8
1976 D	181,2	10,3
1977 D	195,5	7,9
1978 D	205,9	5,3

<sup>1)</sup> Gesamtlöhne für schwere und leichte Arbeiten. — <sup>2)</sup> D errechnet aus 4 Monatswerten.

Auch die Arbeiter in der Landwirtschaft hatten 1978 einen bedeutend geringeren tariflichen Lohnzuwachs zu verzeichnen. Er entsprach mit 5,3 % dem der Arbeiter in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften. 1977 hatten die Arbeiter in der Landwirtschaft eine Erhöhung der Tariflöhne von 7,9 % erreicht. Sch.

# Preise

## Preise im Januar 1979

Die erneute Beschleunigung des allgemeinen Preisauftriebs, die in den letzten Monaten des Vorjahres nach einer längeren Zeit weitgehender Stabilität festzustellen war, hat sich zu Beginn des Jahres 1979 verstärkt. Zwar waren auch in früherer Zeit die monatlichen Veränderungsraten zum Jahreswechsel zumeist deutlich gestiegen; diesmal war diese Entwicklung aber besonders ausgeprägt. Bemerkenswert ist auch, daß die monatlichen Steigerungsraten im Januar 1979 über denen vom Januar 1978 lagen. So erhöhte sich der Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte von Dezember 1978 auf Januar 1979 um 0,7 %, nachdem er zuvor, von November auf Dezember 1978, nur um 0,2 % angezogen hatte und vor einem Jahr, von Dezember 1977 auf Januar 1978, um 0,5 % gestiegen war. Beim Index der Großhandelsverkaufspreise lauten die entsprechenden Sätze + 1,2, + 0,7 und + 0,6 %, beim Preisindex für die Lebenshaltung + 1,1, + 0,4 und + 0,6 %. Der Großhandels- und der Lebenshaltungsindex erhöhten sich also von Dezember 1978 auf Januar 1979 fast doppelt so stark wie im entsprechenden Zeitraum ein Jahr zuvor.

Die Tatsache, daß die Veränderungen zum Vormonat bei den drei Indizes im Januar 1979 größer waren als im Januar 1978, hat zur Folge, daß die Jahresveränderungsraten der drei Indizes von Dezember 1978 auf Januar 1979 gestiegen sind. Beim Industrieindex erhöhten sie sich von 2,0 auf 2,3 %, beim Großhandelsindex von 1,2 auf 1,8 % und beim Lebenshaltungsindex von 2,4 auf 2,9 %.

Die im Rahmen des Industriepreisindex für die verarbeitende Industrie berechneten vier Hauptgruppenindizes veränderten sich von Dezember 1978 auf Januar 1979 wie folgt: Erzeugnisse der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien + 1,1 %, Erzeugnisse der Investitionsgüterindustrien sowie der Verbrauchsgüterindustrien jeweils + 0,5 % und Erzeugnisse der Nahrungs- und Genussmittelindustrien - 0,1 %. Bei der letztgenannten Hauptgruppe war im Januar 1979 auch die Jahresveränderungsrate negativ (- 0,9 %). Der Teilindex für bergbauliche Erzeugnisse zog von Dezember 1978 auf Januar 1979 um 2,3 % an, der Teilindex für Strom, Gas und Wasser um 1,2 %. Von den Einzelveränderungen ist vor allem die Preiserhöhung bei leichtem Heizöl um 12,7 % hervorzuheben, das sich damit gegenüber Januar 1978 um 30,1 % verteuert hat.

Auf der Stufe des Großhandels sind von Dezember 1978 auf Januar 1979 15 der 16 Wirtschaftsgruppenindizes gestiegen, darunter sechs um mehr als 1 %. Am stärksten zog der Index des Großhandels mit Kohle und Mineralölprodukten an (+ 4,2 %). Nur für den Großhandel mit Elektro- und optischen Erzeugnissen sowie Uhren wurden im Durchschnitt nachgebende Verkaufspreise festgestellt (- 0,5 %). Leichtes Heizöl verteuerte sich auf der Großhandelsstufe im Vormonatsvergleich um 13,2 % und im Jahresvergleich um 29,7 %. Preisrückgänge bei einzelnen Waren um mehr als 5 % waren im Vormonatsvergleich nur im Bereich der Nahrungsmittel festzustellen, darunter Bananen (- 6,5 %) und Eier (- 7,0 %).

Für die beim Preisindex für die Lebenshaltung nach dem Verwendungszweck der Güter gebildeten Hauptgruppen ergaben sich von Dezember 1978 auf Januar 1979 ausnahmslos Indexerhöhungen. Sie reichten von + 0,4 % (Kleidung, Schuhe) bis + 4,1 % (Elektrischer Strom, Gas, Brennstoffe). In der Unterscheidung nach den vier Güterarten: Nahrungsmittel, andere Verbrauchs- und Gebrauchsgüter, Dienstleistungen und Reparaturen sowie Wohnungs- und Garagennutzung lauten die Indexveränderungen im Vormonatsvergleich + 1,0, + 0,8, + 1,9 und + 0,3 %.

## Ausgewählte Preisindizes

Jahr Monat	Erzeugerpreise industrieller Produkte <sup>1)</sup>			Groß- handels- ver- kaufs- preise <sup>1)</sup>	Einzel- handels- preise <sup>3)</sup>	Preise für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte	
	insge- samt	Investi- tions- güter <sup>2)</sup>	Ver- brauchs- güter <sup>2)</sup>			insge- samt	ohne Saison- waren <sup>4)</sup>
1970 = 100							
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. ....	144,5	150,6	145,2	147,0	141,7	146,3	144,4
1978 D. ....	146,3	155,1	148,2	146,6	145,1	150,1	148,7
1977 Nov. ...	144,6	151,6	145,8	144,8	142,3	147,1	146,1
Dez. ....	144,6	151,7	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
Juni ....	146,4	155,6	147,9	147,2	145,9	150,8	148,7
Juli ....	146,5	155,8	148,0	147,2	145,9	150,8	148,7
Aug. ....	146,5	156,0	148,5	146,0	145,3	150,4	149,1
Sept. ....	146,6	155,9	148,7	145,5	145,0	150,0	149,3
Okt. ....	146,7	156,1	148,9	145,3	145,0	150,0	149,5
Nov. ....	147,2	156,2	150,6	146,3	145,5	150,5	149,7
Dez. ....	147,5	156,2	151,1	147,3	146,1	151,1	149,9
1979 Jan. ....	148,5	157,4	152,9	149,0	147,1	152,7	150,8
Veränderung gegenüber dem jeweiligen Vormonat in %							
1977 Nov. ...	- 0,1	-	+ 0,1	- 0,2	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,2
Dez. ....	-	+ 0,1	-	+ 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
Juni ....	+ 0,1	+ 0,2	-	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,1
Juli ....	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1	-	-	-	-
Aug. ....	-	+ 0,1	+ 0,3	- 0,8	- 0,4	- 0,3	+ 0,3
Sept. ....	+ 0,1	- 0,1	+ 0,1	- 0,3	- 0,2	- 0,3	+ 0,1
Okt. ....	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1	- 0,1	-	-	+ 0,1
Nov. ....	+ 0,3	+ 0,1	+ 1,1	+ 0,7	+ 0,3	+ 0,3	+ 0,1
Dez. ....	+ 0,2	-	+ 0,3	+ 0,7	+ 0,4	+ 0,4	+ 0,1
1979 Jan. ....	+ 0,7	+ 0,8	+ 1,2	+ 1,2	+ 0,7	+ 1,1	+ 0,6
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %							
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
1978 D. ....	+ 1,2	+ 3,0	+ 2,1	- 0,3	+ 2,4	+ 2,6	+ 3,0
1977 Nov. ...	+ 1,8	+ 3,8	+ 2,2	- 0,2	+ 3,7	+ 3,7	+ 4,1
Dez. ....	+ 1,8	+ 3,7	+ 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
Juni ....	+ 1,1	+ 3,1	+ 1,7	- 1,1	+ 2,4	+ 2,4	+ 3,0
Juli ....	+ 1,2	+ 3,0	+ 1,7	+ 0,1	+ 2,4	+ 2,6	+ 2,8
Aug. ....	+ 1,2	+ 3,1	+ 2,1	- 0,1	+ 2,3	+ 2,4	+ 2,7
Sept. ....	+ 1,3	+ 3,0	+ 2,2	- 0,3	+ 2,2	+ 2,2	+ 2,5
Okt. ....	+ 1,4	+ 3,0	+ 2,2	+ 0,1	+ 2,0	+ 2,1	+ 2,5
Nov. ....	+ 1,8	+ 3,0	+ 3,3	+ 1,0	+ 2,2	+ 2,3	+ 2,5
Dez. ....	+ 2,0	+ 3,0	+ 3,6	+ 1,2	+ 2,4	+ 2,4	+ 2,5
1979 Jan. ....	+ 2,3	+ 3,1	+ 4,5	+ 1,8	+ 2,6	+ 2,9	+ 2,7

1) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Fertigerzeugnisse nach ihrer vorwiegenden Verwendung, entsprechend der Warengruppierung des Index der Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter. — 3) Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 4) Kartoffeln, Gemüse, Obst, Süßfrüchte, Eier, Frischfleisch, Blumen, Kohle und Heizöl.

Daß ein Teil der Erhöhung des Gesamtindex von Dezember 1978 auf Januar 1979 durch Preisbewegungen bei den Saisonwaren bedingt war, ergibt sich aus der Berechnung des Index ohne diese Waren; der Indexanstieg ermäßigt sich hierbei von + 1,1 auf + 0,6 %. Kartoffeln wurden im Vergleich zum Vormonat um 11,9 % teurer, Frischgemüse um 11,7 % und Frischobst um 4,7 %. Auch Kohle und leichtes Heizöl, die zu den Saisonwaren gerechnet werden, zogen im Preis an (+ 2,1 bzw. + 11,4 %). Leichtes Heizöl hat damit auf der Verbraucherstufe einen



Abstand zum Preisniveau vor Jahresfrist von + 22,5 % erreicht. Aber auch für den übrigen Güterbereich, außerhalb der Gruppe der Saisonwaren, ist eine Reihe von Preiserhöhungen mit beträchtlichem Ausmaß festzustellen, darunter Postgebühren (+ 18,9 %), Rundfunk- und Fernsehgebühren (+ 26,7 %) und Prämien zur Kfz-Haftpflichtversicherung (+ 8,1 %).

Weitere Indexveränderungen bei einzelnen Gütern und Gütergruppen, auch in bezug auf die Stufen der industriellen Produktion und des Großhandels, zeigt die folgende Übersicht (gegenüber Dezember 1978, in Klammern gegenüber Januar 1978):

	Veränderungen	
	%	
Industrielle Erzeugerpreise		
Aromatische Kohlenwasserstoffe	+ 16,7	(+ 36,8)
Hüttenweichblei	+ 13,6	(+ 30,6)
Heizöl, extra leicht	+ 12,7	(+ 30,1)
Dampfkessel	+ 2,6	(+ 6,3)
Erzeugnisse des Kohlenbergbaues	+ 2,6	(+ 2,8)
Transportbeton	+ 2,5	(+ 6,7)
Elektrischer Strom	+ 1,8	(+ 5,8)
Stahlguß	+ 1,8	(+ 4,0)
Lederwaren und Schuhe	+ 1,7	(+ 4,6)
Möbel und andere Tischlereierzeugnisse	+ 1,1	(+ 3,5)
Gewerbliche Arbeitsmaschinen	+ 1,1	(+ 3,3)
Erzeugnisse der Ölmühlen	— 1,3	(+ 4,9)
Bohnenkaffee	— 1,8	(— 20,8)
Walzdraht	— 2,6	(+ 0,7)
Fotogeräte	— 3,1	(— 0,8)
Formstahl	— 3,5	(— 1,6)
Kakaoerzeugnisse	— 5,0	(— 15,6)
Getränkeflaschen ab 150 ccm Inhalt	— 5,7	(— 16,7)
Gewürze	— 8,1	(— 16,9)

	Veränderungen %	
<b>Großhandelsverkaufspreise</b>		
Speisekartoffeln	+ 16,6	(+ 66,6)
Frischgemüse	+ 14,7	(+ 22,4)
Blumen und andere Zierpflanzen	+ 12,1	(— 5,4)
Heizöl	+ 11,2	(+ 23,5)
Häute und Felle	+ 6,4	(+ 28,4)
Kalidüngemittel	+ 3,9	(+ 2,6)
Organische Grundstoffe und Chemikalien	+ 3,0	(— 2,3)
Heu und Stroh	+ 2,7	(— 9,7)
Pappe, unveredelt	+ 2,5	(+ 2,8)
NE-Metalle, roh	+ 2,4	(+ 5,7)
Stahlschrott	+ 2,0	(+ 28,4)
Getreide	+ 1,4	(+ 0,7)
Frischobst	— 1,4	(— 23,7)
Obstkonserven	— 1,6	(— 6,3)
Seefische	— 2,5	(— 0,9)
Stärkeerzeugnisse	— 3,1	(— 0,5)
Rohkaffee	— 4,6	(— 39,4)
Eier	— 7,0	(— 14,4)
<b>Verbraucherpreise</b>		
Rundfunk- und Fernsehgebühren	+ 26,7	(+ 26,7)
Postgebühren ohne Fernspreckgebühren	+ 18,9	(+ 18,9)
Kartoffeln	+ 11,9	(+ 35,6)
Frischgemüse	+ 11,7	(+ 18,3)
Leichtes Heizöl	+ 11,4	(+ 22,5)
Kfz-Haftpflichtversicherung	+ 8,1	(+ 8,1)
Frischobst	+ 4,7	(— 9,4)
Kohle	+ 2,1	(+ 5,3)
Elektrischer Strom	+ 1,7	(+ 5,0)
Frische Fische	+ 1,3	(+ 0,1)
Friseurleistungen	+ 1,2	(+ 6,4)
Reparaturen am Kraftfahrzeug	+ 1,2	(+ 5,9)
Eier	+ 0,8	(— 8,6)
Frisches Fleisch	—	(— 1,3)
Fernspreckgebühren	—	(— 13,2)
Rundfunk-, Fernseh- und Phonogeräte	— 0,2	(— 2,0)
Bohnenkaffee	— 1,0	(— 15,6)

# Anhang

## Systematisches Inhaltsverzeichnis

### des Textteils von „Wirtschaft und Statistik“ Januar und Februar 1979, Heft 1 und 2

	Heft	Seite
<b>Allgemeines, Methoden und Systematiken</b>		
Fragenkatalog und Tabellenprogramm der Volkszählung 1981 — Stand der Vorbereitung Anfang 1979 .....	1	11
Fragenkatalog und Tabellenprogramm der Arbeitsstättenzählung 1981 — Stand der Vorbereitung Anfang 1979 .....	2	81
Neuordnung der Bodennutzungs- und Ernteerhebung .....	1	31
<b>Bevölkerung</b>		
Fragenkatalog und Tabellenprogramm der Volkszählung 1981 — Stand der Vorbereitung 1979 .....	1	11
Haushalte von Ausländern in der Bundesrepublik Deutschland (Ergebnis des Mikrozensus) .....	1	45
Ehescheidungen 1977 nach altem Recht (Übergang vom alten zum neuen Scheidungsrecht) .....	1	47
<b>Erwerbstätigkeit</b>		
Zur Abgrenzung und Struktur der Erwerbstätigkeit (Ergebnis des Mikrozensus) ....	1	22
Streiks und Aussperrungen 1978 .....	2	106
<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>		
Fragenkatalog und Tabellenprogramm der Arbeitsstättenzählung 1981 — Stand der Vorbereitung Anfang 1979 .....	2	81
Zahlungsschwierigkeiten 1978 .....	2	107
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>		
Neuordnung der Bodennutzungs- und Ernteerhebung .....	1	31
Viehbestand am 1. Dezember 1978 (Vorläufiges Ergebnis für Rinder und Schweine)	2	110
<b>Produzierendes Gewerbe</b>		
Produktion im Produzierenden Gewerbe 1978 .....	2	112
Struktur des Bauhauptgewerbes 1978 (Ergebnis der Totalerhebung) .....	2	118
<b>Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>		
Inlandsreiseverkehr im Sommerhalbjahr 1978 (Ergebnis der Beherbergungsstatistik)	2	123
<b>Außenhandel</b>		
Neuberechnung des Außenhandelsvolumens und der Außenhandelsindizes auf Basis 1976 .....	1	36
Außenhandel 1978 .....	1	50
im 4. Vierteljahr 1978 .....	2	126
1978 nach Herstellungs- und Verbrauchsländern .....	2	130
<b>Verkehr</b>		
Verkehrswirtschaft 1978 .....	2	136
<b>Geld und Kredit</b>		
Kursbewegung am Aktienmarkt 1978 .....	1	54
<b>Rechtspflege</b>		
Ehescheidungen 1977 nach altem Recht (Übergang vom alten zum neuen Scheidungsrecht) .....	1	47
<b>Bildung und Kultur</b>		
Struktur der Filmwirtschaft 1976 (Ergebnis der Statistik der Filmwirtschaft) .....	2	142
<b>Löhne und Gehälter</b>		
Tariflöhne und Tarifgehälter 1978 .....	2	146
<b>Preise</b>		
Preise im Jahr 1978 .....	1	58
Januar 1979 .....	2	148
<b>Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen</b>		
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen 1978 .....	2	87
Sozialprodukt im Jahr 1978 .....	1	66

# Veröffentlichungen<sup>1)</sup> vom 23. Januar bis 19. Februar 1979

Bestell-Nr.	Titel		DM
1 Zusammenfassende Veröffentlichungen			
1010200—79101		Wirtschaft und Statistik, Heft 1/1979 .....	10,—
1010300—79044—47		Statistischer Wochendienst, Heft 4 bis 7/1978 .....	je 1,20
1010800—78323		Wirtschaftskalender, 3. Vierteljahr 1978 .....	1,20
1020200—78111		Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft, November 1978 .....	8,10
2 Fachserien			
Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit			
2010110—78323	Reihe 1.1	Stand und Entwicklung der Bevölkerung, 3. Vierteljahr 1978 .....	1,20
2010210—78323	" 2.1	Eheschließungen, Geborene und Gestorbene, 3. Vierteljahr 1978 .....	1,20
2010420—77324	" 4.2	Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer, 31. Dezember 1977 .....	3,50
2014001—79900	" 4.0.0.1	Wahl der Abgeordneten des Europäischen Parlaments aus der Bundesrepublik Deutschland am 10. Juni 1979, Heft 1: Zusammensetzung des derzeitigen Europäischen Parlaments sowie Ergebnisse der letzten Wahlen zu den nationalen Parlamenten der Mitgliedstaaten der Europäischen Gemeinschaften und der Bundes- und Landtagswahlen seit 1946 .....	6,90
Fachserie 2: Unternehmen und Arbeitsstätten			
2020410—78110	Reihe 4.1	Insolvenzverfahren, Oktober 1978 .....	2,30
2020410—78111	" 4.1	November 1978 .....	2,30
Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei			
2030310—78700	Reihe 3.1	Bodennutzung 1978 .....	3,40
2030320—78010	" 3.2	Wachstum und Ernte landwirtschaftlicher Feldfrüchte und Grünland, Dezember 1978 .....	1,40
2030332—78010	" 3.3.2	Wachstum und Ernte von Gemüse — Anbau und Ernte — 1978 .....	2,10
2030341—78010	" 3.4.1	Wachstum und Ernte von Obst 1978 .....	1,40
2030351—78007	" 3.5.1	Weinbestände und Lagerbehälter für Traubenmost und Wein 1978 .....	2,30
2030351—78008	" 3.5.1	Weinmosternte 1978 .....	2,30
2030431—78111	" 4.3.1	Schlachtungen und Fleischgewinnung, November 1978 .....	2,30
2030440—78111	" 4.4	Erzeugung von Geflügel, November 1978 .....	1,20
2030450—78110	" 4.5	Hochsee- und Küstenfischerei; Bodenseefischerei, Oktober 1978 .....	2,30
Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe			
2040210—78212	Reihe 2.1	Indizes der Produktion für das Produzierende Gewerbe, Dezember 1978 (Eilbericht) .....	1,20
2040210—78112	" 2.1	Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität, Produktion ausgewählter Erzeugnisse im Produzierenden Gewerbe, Dezember 1978 .....	4,60
2040220—78111	" 2.2	Indizes des Auftragseingangs, des Umsatzes und des Auftragsbestands für das Verarbeitende Gewerbe und für das Bauhauptgewerbe, November 1978 .....	5,90
2040300—78323	" 3	Produktion im Produzierenden Gewerbe, 3. Vierteljahr 1978 .....	12,80
2040410—78111	" 4.1	Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe, November 1978 .....	6,90
2040410—78211	" 4.1	November 1978 (Vorbericht) .....	1,20
2040610—76700	" 6.1	Beschäftigung, Umsatz und Investitionen der Unternehmen in der Energie- und Wasserversorgung 1978 .....	6,90
2040710—78323	" 7.1	Beschäftigte und Umsatz im Handwerk, 3. Vierteljahr 1978 .....	2,30
2040810—78112	" 8.1	Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei), Dezember 1978 .....	3,— <sup>2)</sup>
2040810—79201	" 8.1	Januar 1979 (Vorbericht) .....	1,— <sup>2)</sup>
2040820—78111	" 8.2	Düngemittelversorgung, November 1978 .....	1,20
2040830—78323	" 8.3	Rohholz und Holzhalbwaren, 3. Vierteljahr 1978 .....	3,50
2042203—77900	" 2.2.0.3	Handwerkszählung 1977, Heft 3: Unternehmen nach Gewerbebezügen; Nebenbetriebe .....	15,—
2049004—77900	" 9.0.0.4	Beschäftigte, Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz der Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1977 .....	12,80
Fachserie 6: Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr			
2060110—78111	Reihe 1.1	Beschäftigte und Umsatz im Großhandel (Meßzahlen), November 1978 ....	2,30
2060110—78212	" 1.1	Umsatzentwicklung im Großhandel, Dezember 1978 (Vorbericht) .....	1,20
2060310—78109	" 3.1	Beschäftigte und Umsatz im Einzelhandel (Meßzahlen), September 1978 ..	2,30
2060310—78110	" 3.1	Oktober 1978 .....	2,30
2060310—78211	" 3.1	Umsatzentwicklung im Einzelhandel, November 1978 (Vorbericht) .....	1,20
2060400—78211	" 4	Umsatzentwicklung im Gastgewerbe, November 1978 (Vorbericht) .....	1,20
2060400—78111	" 4	Beschäftigte und Umsatz im Gastgewerbe (Meßzahlen), November 1978 ..	1,20
2060500—78112	" 5	Warenverkehr mit Berlin (West), Dezember 1978 .....	2,30
2060600—78112	" 6	Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost), Dezember 1978 .....	4,60
2060710—78109	" 7.1	Übernachtungen in Beherbergungsstätten, September 1978 und Sommerhalbjahr 1978 .....	3,50
2060740—78111	" 7.4	Grenzüberschreitender Reiseverkehr, November 1978 .....	2,30
Fachserie 7: Außenhandel			
2070100—78111	Reihe 1	Zusammenfassende Übersichten für den Außenhandel, November 1978 ...	6,90
2070200—78111	" 2	Außenhandel nach Waren und Ländern (Spezialhandel), November 1978 ..	19,70
2070410—78111	" 4.1	Ein- und Ausfuhr von Mineralöl (Generalhandel), November 1978 .....	5,90
Fachserie 8: Verkehr			
2080200—78108	Reihe 2	Eisenbahnverkehr, August 1978 .....	2,30
2080200—78109	" 2	September 1978 .....	2,30
2080320—77700	" 3.2	Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen 1977 .....	8,10
2080320—78108	" 3.2	August 1978 .....	3,50
2080320—78109	" 3.2	September 1978 .....	3,50
2080330—78108	" 3.3	Straßenverkehrsunfälle, August 1978 .....	3,50
2080330—78109	" 3.3	September 1978 .....	3,50
2080400—78110	" 4	Binnenschifffahrt, Oktober 1978 .....	3,50
2080500—78105	" 5	Seeschifffahrt, Mai 1978 .....	3,50
2080500—78106	" 5	Juni 1978 .....	3,50
2080600—78110	" 6	Luftverkehr, Oktober 1978 .....	4,60

<sup>1)</sup> Zu beziehen durch den Buchhandel oder vom Verlag W. Kohlhammer, Abt. Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Philipp-Reis-Straße 3, Tel. (0 61 31) 5 93 44, Postfach 421120, 6500 Mainz 42. — Preise verstehen sich ausschließlich Versandkosten. — <sup>2)</sup> Die Veröffentlichungen der Eisen- und Stahlstatistik sind durch die Außenstelle des Statistischen Bundesamtes, Postfach 7720, 4000 Düsseldorf, zu beziehen.

# Veröffentlichungen<sup>1)</sup> vom 23. Januar bis 19. Februar 1979

Bestell-Nr.		Titel	DM
<b>Fachserie 9: Geld und Kredit</b>			
2090100—78108	Reihe 1	Boden- und Kommunalkreditinstitute, August 1978 .....	3,50
2090100—78109	" 1	September und 3. Vierteljahr 1978 .....	3,50
2090200—78112	" 2	Aktienmärkte, Dezember 1978 .....	2,30
<b>Fachserie 10: Rechtspflege</b>			
2100500—78700	Reihe 5	Bewährungshilfe 1976 .....	6,90
<b>Fachserie 11: Bildung und Kultur</b>			
2110100—77700	Reihe 1	Allgemeines Schulwesen 1977 .....	10,40
<b>Fachserie 12: Gesundheitswesen</b>			
2120230—78324	Reihe 2.3	Sonstige meldepflichtige Krankheiten, 4. Vierteljahr 1978 .....	1,20
2120400—78323	" 4	Todesursachen, 3. Vierteljahr 1978 .....	1,20
2120500—77700	" 5	Berufe des Gesundheitswesens 1977 .....	3,50
<b>Fachserie 13: Sozialleistungen</b>			
2130600—77700	Reihe 6	Öffentliche Jugendhilfe 1977 .....	9,30
<b>Fachserie 14: Finanzen und Steuern</b>			
2140200—78323	Reihe 2	Vierteljahreszahlen zur öffentlichen Finanzwirtschaft, 3. Vierteljahr 1978 .....	4,60
2140400—78323	" 4	Steuerhaushalt, 3. Vierteljahr 1978 .....	3,50
2140921—78111	" 9.2.1	Absatz von Bier, November 1978 .....	1,20
2140961—78700	" 9.6.1	Essigsäuresteuer, 1977/78 .....	1,20
<b>Fachserie 15: Wirtschaftsrechnungen</b>			
2150100—78110	Reihe 1	Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte, Oktober 1978 .....	2,30
<b>Fachserie 16: Löhne und Gehälter</b>			
2160210—78424	Reihe 1	Arbeiterverdienste in der Industrie, Oktober 1978 (Eilbericht) .....	1,20
2160220—78424	" 2.2	Angestelltenverdienste in Industrie und Handel, Oktober 1978 (Eilbericht) .....	1,20
2160430—78324	" 4.3	Index der Tariflöhne und -gehälter, Oktober 1978 .....	3,50
<b>Fachserie 17: Preise</b>			
2170100—78112	Reihe 1	Preise und Preisindizes für die Land- und Forstwirtschaft, Dezember 1978 .....	3,50
2170200—78112	" 2	Preise und Preisindizes für industrielle Produkte (Erzeugerpreise), Dezember 1978 .....	3,50
2170300—78112	" 3	Index der Grundstoffpreise, Dezember 1978 .....	2,30
2170400—78424	" 4	Meßzahlen für Bauleistungspreise und Preisindizes für Bauwerke, November 1978 (Eilbericht) .....	2,30
2170400—78324	" 4	November 1978 .....	5,90
2170500—78321	" 5	Kaufwerte für Bauland, 1. Vierteljahr 1978 .....	3,50
2170600—78112	" 6	Index der Großhandelsverkaufspreise, Dezember 1978 .....	3,50
2170700—78112	" 7	Preise und Preisindizes für die Lebenshaltung, Dezember 1978 .....	5,90
2170700—79201	" 7	Januar 1979 (Eilbericht) ..	1,20
2170800—77700	" 8	Preise und Preisindizes für die Ein- und Ausfuhr 1977 .....	10,40
2170800—78111	" 8	November 1978 .....	3,50
2170800—78112	" 8	Dezember 1978 .....	3,50
2170900—78322	" 9	Preise für Verkehrsleistungen, 2. Vierteljahr 1978 .....	3,50
2171000—78112	" 10	Internationaler Vergleich der Preise für die Lebenshaltung, Dezember 1978 .....	2,30
<b>2 Statistik des Auslandes</b>			
5100000—79101		Internationale Monatszahlen, Januar 1979 .....	6,90
5300000—78044		Länderkurzbericht: Algerien 1978 .....	3,40
5300000—78045		Bangladesch 1978 .....	3,40
5300000—78046		Elfenbeinküste 1978 .....	3,40
5300000—78047		Demokratische Volksrepublik Korea 1978 .....	3,40
5400500—78111		Preise und Preisindizes im Ausland, November 1978 .....	3,50

<sup>1)</sup> Zu beziehen durch den Buchhandel oder vom Verlag W. Kohlhammer, Abt. Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Philipp-Reis-Straße 3, Tel. (0 61 31) 5 93 44, Postfach 421120, 6500 Mainz 42. — Preise verstehen sich ausschließlich Versandkosten.

# STATISTISCHE MONATSZAHLEN

## Inhalt

Das Inhaltsverzeichnis enthält die in den Heften 1 und 2, Januar und Februar 1979, 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 .....	2	80*	monatlich
Natürliche Bevölkerungsbewegung .....	2	80*	"
<b>Erwerbstätigkeit</b>			
Arbeitslose, Kurzarbeiter, offene Stellen und Vermittlungen .....	2	81*	"
Arbeitskämpfe 1978 nach Wirtschaftsgruppen und Ländern .....	2	82*	einmalig
<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>			
Konkurs- und Vergleichsverfahren, Wechselproteste .....	2	84*	monatlich
Konkurs- und Vergleichsverfahren 1978 nach Wirtschaftszweigen .....	2	85*	einmalig
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>			
Bodennutzung nach Hauptnutzungsarten 1978 .....	1	7*	"
Ernte 1978 .....	1	8*	"
Rindviehbestand im Dezember 1978 (Vorläufiges Ergebnis) .....	2	86*	"
Schweinebestand im Dezember 1978 (Vorläufiges Ergebnis) .....	2	86*	"
Tierseuchen .....	2	86*	"
Gewerbliche Schlachtungen .....	2	87*	monatlich
Eingelegte Bruteier, geschlüpfte Küken und geschlachtetes Geflügel .....	2	87*	"
Fangmengen der Hochsee- und Küstenfischerei .....	2	87*	"
<b>Produzierendes Gewerbe</b>			
Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe .....	2	92*	"
Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter .....	2	94*	"
Produktion ausgewählter Erzeugnisse .....	2	94*	"
Beschäftigte, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltssumme, Kohle- und Stromverbrauch der Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe .....	2	88*	"
Beschäftigte und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftsgruppen .....	2	89*	"
Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe .....	2	90*	"
Auftragsbestands in ausgewählten Zweigen des Verarbeitenden Gewerbes .....	2	91*	"
der Arbeitsproduktivität für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe .....	2	97*	"
Produktionsindex für das Baugewerbe, Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe .....	2	98*	"
Bauhauptgewerbe .....	2	99*	"
Index des Auftragseingangs und Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe .....	2	98*	"
Elektrizitäts- und Gaserzeugung .....	2	96*	"
Beschäftigte und Umsatz des Handwerks .....	1	22*	vierteljährlich
<b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>			
Erteilte Baugenehmigungen für Bauvorhaben des Hochbaus .....	2	100*	monatlich
Erfasste Baufertigstellungen von Gebäuden, Wohnungen und Wohnräumen .....	2	99*	"
Auftragsvergaben der öffentlichen Hand für Tiefbauten .....	2	100*	"
<b>Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>			
Meßzahlen der Umsätze des Großhandels .....	2	101*	"
Einzelhandels .....	2	102*	"
Gastgewerbes .....	2	103*	"
Reiseverkehr .....	2	103*	"
Warenverkehr mit Berlin (West) .....	2	104*	"
Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) .....	2	104*	"
<b>Außenhandel</b>			
Außenhandel (Spezialhandel)			
Ein- und Ausfuhr nach Warengruppen .....	2	105*	"
ausgewählten Herstellungs- und Verbrauchsländern .....	2	106*	"
Ländergruppen .....	2	106*	"
Warengruppen und -zweigen des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik .....	2	107*	einmalig
Herstellungs- und Verbrauchsländern, die zwölf wichtigsten Handelspartner und Salden im Außenhandel 1978 ....	2	108*	"

## Außenhandel

Außenhandelsvolumen und Außenhandelsindizes (Index der tatsächlichen Werte des Volumens und der Durchschnittswerte, Ein- und Ausfuhr nach Warengruppen und -zweigen des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik, Ein- und Ausfuhr nach Teilen des Internationalen Warenverzeichnisses für den Außenhandel (SITC - Rev. II), Ein- und Ausfuhr von Investitions- und Verbrauchsgütern und Austauschverhältnis) .....

1 33\* einmalig

## Verkehr

Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs .....  
 Güterverkehr nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen .....  
 Eisenbahnen .....  
 Bestand an Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern .....  
 Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen, Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen .....  
 Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen .....  
 Binnenschifffahrt, Transporte von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen .....  
 Seeschifffahrt .....  
 Luftverkehr .....  
 Deutsche Bundespost, Rundfunk .....  
 Straßenverkehrsunfälle mit Personenschaden .....

2 110\* monatlich  
 2 111\* vierteljährlich  
 2 112\* monatlich  
 2 112\* halbjährlich  
 2 112\* monatlich  
 2 113\* "  
 2 113\* "  
 2 113\* "  
 2 114\* "  
 2 114\* "  
 2 114\* "

## Geld und Kredit

Geldvolumen, Währungsreserven, Kredite an und Einlagen von inländischen Nichtbanken .....  
 Passiv- und Aktivgeschäft der Boden- und Kommunalkreditinstitute .....  
 Index der Aktienkurse .....  
 1978 .....  
 Kapital der börsennotierten Aktiengesellschaften, Kurs, Dividende und Rendite der Aktien .....  
 Kurs, Dividende und Rendite börsennotierter Aktien am Jahresende 1978 .....  
 Kursdurchschnitt der im Umlauf befindlichen tarifbesteuerten festverzinslichen Wertpapiere .....

2 115\* "  
 2 115\* "  
 2 115\* "  
 1 52\* einmalig  
 2 116\* monatlich  
 1 53\* einmalig  
 2 116\* monatlich

## Bildung und Kultur

Filmherstellung, Filmverleih und -vertrieb, Filmtheater, Filmtechnische Betriebe 1976 (Unternehmen, Beschäftigte, Umsatz, Kosten, hergestellte Filme, erworbene Aufführungsrechte, Filmvermögen, Spielstellen, Vorstellungen, Rohfilmverbrauch) .....

2 117\* einmalig

## Sozialleistungen

Arbeitsförderung einschl. Arbeitslosenversicherung und berufliche Bildung  
 Empfänger von Arbeitslosengeld, Arbeitslosenhilfe und Unterhaltsgeld, Einnahmen und Ausgaben .....  
 Gesetzliche Krankenversicherung, Mitglieder und Krankenstand .....  
 Unfallversicherung .....  
 Rentenversicherung der Arbeiter .....  
 Angestellten .....

2 119\* monatlich  
 2 119\* "  
 1 55\* halbjährlich  
 1 55\* "  
 1 55\* "

## Finanzen und Steuern

Ausgaben und Einnahmen der öffentlichen Haushalte, Nettokreditaufnahme, Fundierte Schulden, Gemeindesteuern .....  
 Kassenmäßige Steuereinnahmen des Bundes und der Länder .....  
 Ausgewählte Ergebnisse der Verbrauchsteuerstatistiken  
 Tabak, Bier, Branntwein, Schaumwein, Zucker, Mineralöl .....

2 120\* monatlich  
 2 121\* "  
 2 122\* "

## Wirtschaftsrechnungen

Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen  
 Ausgaben für den Privaten Verbrauch ausgewählter privater Haushalte nach Verwendungszweck sowie sonstige Ausgaben je Haushalt und Monat .....

2 123\* "

## Löhne und Gehälter

Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden und durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter in der Industrie .....  
 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten in Industrie, Handel, Kreditinstitute und im Versicherungsgewerbe .....  
 Indizes der tariflichen Wochenarbeitszeiten, Stundenlöhne und Monatsgehälter der Arbeiter und Angestellten in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften .....

2 124\* vierteljährlich  
 2 126\* "  
 2 128\* "

	Heft	Seite	Periodizität
<b>Preise</b>			
Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel .....	2	133*	monatlich
Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte .....	2	134*	"
forstwirtschaftlicher Produkte aus den Staatsforsten .....	2	135*	"
Grundstoffpreise .....	2	136*	"
Erzeugerpreise industrieller Produkte .....	2	137*	"
Preisindizes für Bauwerke .....	2	139*	vierteljährlich
Kaufwerte für Bauland .....	2	139*	"
Index der Großhandelsverkaufspreise .....	2	140*	monatlich
Index der Einzelhandelspreise .....	2	141*	"
Preisindex für die Lebenshaltung .....	2	142*	"
Ausgewählte Gruppen und Untergruppen .....	2	144*	"
Index der Einfuhrpreise .....	2	145*	"
Ausfuhrpreise .....	2	147*	"



# Bevölkerung

## Bevölkerungsstand und -veränderung

Jahr Monat	Bevölkerungsstand am Ende des Berichtszeitraumes <sup>1)</sup>			Veränderung				Bevölkerungs- stand am 27. 5. 1970 = 100
	Wohnbevölkerung			Überschuß der		Bevölkerungszu- (+) bzw. -abnahme (-) <sup>2)</sup>		
	insgesamt	männlich	weiblich	Geborenen (+) bzw. Gestorbenen (-)	Zu- (+) bzw. Fortzüge (-)			
	1 000						auf 1 000 Ein- wohner und 1 Jahr	
1973	62 101	29 714	32 388	- 95,4	+ 384,0	+ 292,0	+ 4,7	102,4
1974	61 991	29 604	32 387	- 101,1	- 9,3	- 109,9	- 1,8	102,2
1975	61 645	29 382	32 263	- 148,7	- 189,4	- 346,9	- 5,6	101,6
1976	61 442	29 263	32 179	- 130,3	- 72,3	- 202,6	- 3,3	101,3
1977	61 363	29 217	32 136	- 122,6	+ 32,7	- 89,3	- 1,5	101,2
1977 Juli	61 389	29 239	32 150	- 5,7	- 0,7	- 6,4	- 2,1	101,2
Aug.	61 391	29 241	32 151	- 5,8	+ 8,0	+ 2,2	+ 0,4	101,2
Sept.	61 389	29 239	32 150	- 5,9	+ 3,6	- 2,3	- 0,5	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
1978 Jan.	61 348	29 214	32 133	- 16,7	+ 11,6	- 5,0	- 1,0	101,2
Febr.	61 333	29 209	32 124	- 22,8	+ 8,1	- 14,7	- 3,1	101,1
März	61 326	29 206	32 118	- 15,2	+ 6,8	- 8,4	- 1,6	101,1
April	61 319	29 204	32 115	- 9,4	+ 4,1	- 5,3	- 1,1	101,1
Mai	61 314	29 202	32 112	- 9,6	+ 4,2	- 5,4	- 1,0	101,1
Juni	61 310	29 201	32 109	- 7,3	+ 3,3	- 3,9	- 0,8	101,1
Juli	61 312	29 203	32 108	- 8,4	+ 10,2	+ 1,8	+ 0,3	101,1
Aug.	61 323	29 211	32 112	- 7,0	+ 17,9	+ 10,8	+ 2,1	101,1
Sept.	61 332	29 218	32 114	- 6,4	+ 15,7	+ 9,3	+ 1,8	101,1

Siehe auch Fachserie 1, Reihe 1.1.

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

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

Jahr Monat	Ehe- schließungen	Lebendgeborene			Tot- geborene	Gestorbene <sup>2)</sup>				Überschuß der Geborenen (+) bzw. Gestorbenen (-)	
		insgesamt	und zwar			insgesamt	Ausländer	und zwar		insgesamt	darunter Ausländer
			Ausländer	nicht- ehelich				im ersten Lebensjahr	in den ersten 7 Lebenstagen		
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	890	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 MD	29 874	48 529	6 523	3 137	316	58 744	670	752	410	- 10 215	+ 5 853
1978 <sup>5)</sup> MD	27 349	47 713	...	...	300	59 934	...	...	...	- 12 221	...
1977 Okt.	27 029	47 942	6 203	3 111	287	59 011	669	705	349	- 11 069	+ 5 534
Nov.	20 885	45 411	5 862	3 135	277	58 483	623	692	384	- 13 072	+ 5 239
Dez.	28 926	46 165	5 910	3 181	323	63 058	699	793	421	- 16 893	+ 5 211
1978 <sup>5)</sup> Jan.	14 847	46 740	5 717	3 104	298	62 395	622	638	316	- 16 655	+ 5 095
Febr.	16 160	45 402	5 790	3 034	317	68 237	668	705	317	- 22 835	+ 5 122
März	27 593	50 258	6 270	3 256	326	65 461	745	789	414	- 15 203	+ 5 525
April	23 142	47 917	6 220	3 145	290	57 334	675	704	373	- 9 417	+ 5 545
Mai	39 094	51 899	6 773	3 435	340	61 508	709	757	393	- 9 609	+ 6 064
Juni	32 712	48 964	6 730	3 343	294	56 225	690	689	386	- 7 261	+ 6 040
Juli	32 005	49 512	6 652	3 478	305	57 932	645	660	353	- 8 420	+ 6 007
Aug.	32 568	49 051	6 500	3 566	297	56 084	605	646	354	- 7 033	+ 5 895
Sept.	33 829	48 169	6 086	3 520	301	54 559	586	648	342	- 6 390	+ 5 500
Okt.	26 669	47 315	...	...	263	60 324	...	...	...	- 13 009	...
Nov.	20 629	43 879	...	...	278	57 878	...	...	...	- 13 999	...
Dez.	28 934	44 454	...	...	292	61 275	...	...	...	- 16 821	...

Jahr Monat	Je 1 000 Einwohner und 1 Jahr				Je 1 000 Lebendgeborene			Von 1 000 Lebend- und Totgeborenen waren Tot- geborene
	Eheschließungen	Lebendgeborene	Gestorbene <sup>2)</sup>	Überschuß der Geborenen (+) bzw. Gestorbenen (-)	Nichtehelich Lebendgeborene	Gestorbene im ersten Lebensjahr <sup>3)</sup> in den ersten 7 Lebenstagen <sup>4)</sup>		
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	5,8	9,5	11,5	- 2,0	64,7	15,3	8,4	6,5
1978 <sup>5)</sup>	5,4	9,3	11,7	- 2,4	...	...	...	6,2
1977 Okt.	5,2	9,2	11,3	- 2,1	64,9	13,9	7,3	6,0
Nov.	4,1	9,0	11,6	- 2,6	69,0	14,9	8,5	6,1
Dez.	5,6	8,9	12,1	- 3,2	68,9	17,5	9,1	6,9
1978 <sup>5)</sup> Jan.	2,8	8,8	12,0	- 3,2	67,9	13,4	6,9	6,5
Febr.	3,4	9,6	14,5	- 4,9	66,8	16,5	7,0	6,9
März	5,3	9,6	12,6	- 2,9	64,8	15,8	8,2	6,3
April	4,6	9,5	11,4	- 1,9	65,6	14,8	7,8	6,0
Mai	7,5	10,0	11,8	- 1,8	66,2	14,7	7,6	6,5
Juni	6,5	9,7	11,2	- 1,4	68,3	14,2	7,9	6,0
Juli	6,1	9,5	11,1	- 1,6	70,2	13,1	7,1	6,1
Aug.	6,3	9,4	10,8	- 1,4	72,7	12,9	7,2	6,0
Sept.	6,7	9,6	10,8	- 1,3	73,1	13,6	7,1	6,2
Okt.	5,1	9,1	11,6	- 2,5	...	...	...	5,5
Nov.	4,1	8,7	11,5	- 2,8	...	...	...	6,3
Dez.	5,6	8,5	11,8	- 3,2	...	...	...	6,5

Siehe auch Fachserie 1, Reihe 2.

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



**Zum Aufsatz: „Streiks und Aussperrungen“  
Arbeitskämpfe 1978<sup>1)</sup> nach Wirtschaftsgruppen und Ländern**

Wirtschaftsgruppe 2)	Betroffene bzw. beteiligte Betriebe	Durchschnittlich beteiligte bzw. betroffene Arbeitnehmer				Verlorene Arbeitstage
		insgesamt	bei beendeten Arbeitskämpfen mit einer Gesamtdauer von . . . bis . . . Arbeitstagen			
			unter 7	7 – 24	25 und mehr	
Bundesgebiet						
Kunststoffverarbeitung . . . . .	3	990	30	960	—	10 955
Gummi- und Asbestverarbeitung . . . . .	1	1 478	1 478	—	—	5 912
Feinkeramik . . . . .	2	1 346	1 346	—	—	284
Eisen- und Stahlerzeugung (einschl. -halbzeugwerke) . . . . .	29	77 270	18 621	1 012	—	1 219 831
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . . . . .	7	2 702	2 244	458	—	9 303
Ziehereien und Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Oberflächenveredlung und Härtung . . . . .	9	4 516	3 100	507	—	23 593
Stahl- und Leichtmetallbau . . . . .	4	1 423	375	1 048	—	14 979
Maschinenbau . . . . .	80	59 648	22 130	37 518	—	475 975
Straßenfahrzeugbau . . . . .	48	143 959	46 908	97 051	—	1 312 837
Elektrotechnik . . . . .	77	76 622	21 886	54 736	—	685 779
Feinmechanik und Optik . . . . .	6	6 144	1 804	4 340	—	56 432
Herstellung von EBM-Waren . . . . .	11	10 450	6 833	3 617	—	47 361
Herstellung von Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spiel- und Schmuckwaren . . . . .	1	1 222	—	1 222	—	12 220
Holzverarbeitung . . . . .	11	370	304	66	—	2 800
Papier- und Pappeverarbeitung . . . . .	4	267	267	—	—	593
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	544	65 766	62 628	3 138	—	238 906
Herstellung von Süßwaren . . . . .	1	29	—	29	—	232
Hoch- und Tiefbau . . . . .	245	7 868	1 754	5 811	—	73 074
Glaser- und Malergewerbe, Tapetenkleberei . . . . .	3	41	41	—	—	147
Einzelhandel mit Waren verschiedener Art . . . . .	2	648	648	—	—	222
See- und Küstenschifffahrt, Seehäfen . . . . .	97	19 027	19 027	—	—	77 159
Spedition, Lagerei und Verkehrsvermittlung . . . . .	4	321	321	—	—	1 459
Wäscherei und Reinigung (einschl. Schornsteinfegergewerbe) . . . . .	1	53	53	—	—	159
Verlags-, Literatur- und Pressewesen . . . . .	49	6 058	6 038	20	—	19 616
Insgesamt . . . . .	1 239	488 218	217 836	211 533	—	4 289 828
Schleswig-Holstein						
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	44	11 914	11 914	—	—	33 928
See- und Küstenschifffahrt, Seehäfen . . . . .	2	345	345	—	—	1 211
Hamburg						
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	28	2 302	2 302	—	—	7 898
Glaser- und Malergewerbe, Tapetenkleberei . . . . .	3	41	41	—	—	147
See- und Küstenschifffahrt, Seehäfen . . . . .	88	10 458	10 458	—	—	43 057
Wäscherei und Reinigung (einschl. Schornsteinfegergewerbe) . . . . .	1	53	53	—	—	159
Verlags-, Literatur- und Pressewesen . . . . .	10	2 124	2 124	—	—	7 101
Niedersachsen						
Eisen- und Stahlerzeugung (einschl. -halbzeugwerke) . . . . .	1	2 735	—	—	—	51 984
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	154	5 765	5 765	—	—	18 879
See- und Küstenschifffahrt, Seehäfen . . . . .	5	294	294	—	—	1 171
Spedition, Lagerei und Verkehrsvermittlung . . . . .	4	321	321	—	—	1 459
Verlags-, Literatur- und Pressewesen . . . . .	24	1 836	1 836	—	—	6 982
Bremen						
See- und Küstenschifffahrt, Seehäfen . . . . .	2	7 930	7 930	—	—	31 720

# Arbeitskämpfe 1978<sup>1)</sup> nach Wirtschaftsgruppen und Ländern

Wirtschaftsgruppe <sup>2)</sup>	Betroffene bzw. beteiligte Betriebe	Durchschnittlich beteiligte bzw. betroffene Arbeitnehmer				Verlorene Arbeitstage
		insgesamt	bei beendeten Arbeitskämpfen mit einer Gesamtdauer von . . . bis . . . Arbeitstagen			
			unter 7	7 – 24	25 und mehr	
Nordrhein-Westfalen						
Eisen- und Stahlerzeugung (einschl. -halbzeugwerke) . . . . .	24	70 968	18 218	—	—	1 111 799
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . . . . .	3	1 565	1 565	—	—	360
Ziehereien und Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Oberflächenveredlung und Härtung . . . . .	6	4 009	3 100	—	—	17 624
Maschinenbau . . . . .	4	3 824	3 824	—	—	1 102
Straßenfahrzeugbau . . . . .	1	1 168	1 168	—	—	112
Elektrotechnik . . . . .	1	701	701	—	—	219
Herstellung von EBM-Waren . . . . .	3	1 057	1 057	—	—	437
Papier- und Pappeverarbeitung . . . . .	4	267	267	—	—	593
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	126	20 871	20 608	263	—	64 803
Hoch- und Tiefbau . . . . .	6	1 657	1 657	—	—	345
Verlags-, Literatur- und Pressewesen . . . . .	6	498	478	20	—	2 524
Hessen						
Eisen- und Stahlerzeugung (einschl. -halbzeugwerke) . . . . .	1	879	—	—	—	19 323
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	54	9 902	9 384	518	—	31 718
Rheinland-Pfalz						
Eisen- und Stahlerzeugung (einschl. -halbzeugwerke) . . . . .	1	1 273	—	—	—	24 187
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	12	334	334	—	—	1 203
Verlags-, Literatur- und Pressewesen . . . . .	9	1 600	1 600	—	—	3 009
Baden-Württemberg						
Kunststoffverarbeitung . . . . .	3	990	30	960	—	10 955
Gummi- und Asbestverarbeitung . . . . .	1	1 478	1 478	—	—	5 912
Eisen- und Stahlerzeugung (einschl. -halbzeugwerke) . . . . .	2	1 415	403	1 012	—	12 538
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . . . . .	4	1 137	679	458	—	8 943
Ziehereien und Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Oberflächenveredlung und Härtung . . . . .	3	507	—	507	—	5 969
Stahl- und Leichtmetallbau . . . . .	4	1 423	375	1 048	—	14 979
Maschinenbau . . . . .	75	55 560	18 306	37 254	—	470 649
Straßenfahrzeugbau . . . . .	47	142 791	45 740	97 051	—	1 312 725
Elektrotechnik . . . . .	76	75 921	21 185	54 736	—	685 560
Feinmechanik und Optik . . . . .	6	6 144	1 804	4 340	—	56 432
Herstellung von EBM-Waren . . . . .	8	9 393	5 776	3 617	—	46 924
Herstellung von Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spiel- und Schmuckwaren . . . . .	1	1 222	—	1 222	—	12 220
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	58	5 486	4 743	743	—	23 935
Herstellung von Süßwaren . . . . .	1	29	—	29	—	232
Einzelhandel mit Waren verschiedener Art . . . . .	2	648	648	—	—	222
Bayern						
Feinkeramik . . . . .	2	1 346	1 346	—	—	284
Maschinenbau . . . . .	1	264	—	264	—	4 224
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	55	6 910	5 296	1 614	—	47 378
Hoch- und Tiefbau . . . . .	2	63	63	—	—	93
Saarland						
Holzverarbeitung . . . . .	1	66	—	66	—	1 584
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	1	255	255	—	—	255
Berlin (West)						
Holzverarbeitung . . . . .	10	304	304	—	—	1 216
Druckerei und Vervielfältigung . . . . .	12	2 027	2 027	—	—	8 909
Hoch- und Tiefbau . . . . .	237	6 148	34	5 811	—	72 636

1) Vorläufiges Ergebnis. — 2) Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1981.



**Zum Aufsatz: „Zahlungsschwierigkeiten“  
Konkurs- und Vergleichsverfahren nach Wirtschaftszweigen**

Wirtschaftsgliederung	Konkurse				Eröffnete Vergleichsverfahren		Insolvenzen insgesamt <sup>2)</sup>	
	zusammen <sup>1)</sup>		darunter mangels Masse abgelehnt					
	1977	1978	1977	1978	1977	1978	1977	1978
<b>Unternehmen und Freie Berufe zusammen</b>	<b>6 818</b>	<b>5 876</b>	<b>4 841</b>	<b>4 299</b>	<b>139</b>	<b>94</b>	<b>6 929</b>	<b>5 949</b>
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	94	90	77	72	3	—	97	90
Land- und Forstwirtschaft	41	48	37	34	1	—	42	48
dar.: Forstwirtschaft	7	6	6	6	—	—	7	6
Fischerei, gewerbliche Gärtnerei und Tierhaltung	53	42	40	38	2	—	55	42
Energiwirtschaft, Wasserversorgung, Bergbau	2	2	2	1	—	—	2	2
Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	1 605	1 317	1 016	851	57	43	1 652	1 351
Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung	31	28	20	17	3	—	33	28
dar.: Chemische Industrie	29	26	20	16	3	—	31	26
Kunststoff-, Gummi- und Asbestverarbeitung	59	47	38	26	2	—	60	47
dar.: Kunststoffverarbeitung	57	43	38	24	2	—	58	43
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden, Fein-								
keramik, Glas	99	69	61	44	5	1	104	69
Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	84	59	51	36	4	1	88	59
Feinkeramik	7	2	3	2	—	—	7	2
Herstellung und Verarbeitung von Glas	8	8	7	6	1	—	9	8
Metallerzeugung und -bearbeitung	100	90	63	59	5	4	105	94
Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau, ADV	538	421	334	278	14	5	547	423
darunter:								
Stahl- und Leichtmetallbau	259	212	171	147	5	2	262	214
Maschinenbau (ohne Büromaschinen, ADV)	188	130	94	69	7	3	193	130
Straßenfahrzeugbau	84	68	64	55	1	—	84	68
Elektrotechnik (ohne ADV), Feinmechanik,								
EBM-Waren usw.	221	181	135	108	8	7	227	187
Elektrotechnik (ohne Herstellung von ADV-Geräten u. ä.)	125	95	83	58	4	2	129	97
Feinmechanik, Optik, Herstellung und Reparatur von Uhren	26	24	13	13	1	1	27	25
Herstellung von EBM-Waren	49	47	30	27	2	4	50	50
Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Schmuck usw.	21	15	9	10	1	—	21	15
Holz-, Papier- und Druckgewerbe	248	218	166	137	3	11	251	226
Säge- und Holzbearbeitungswerke	18	20	12	16	—	—	18	20
Holzverarbeitung	152	140	102	84	2	4	154	143
Zellstoff-, Papier- und Papierzeugung	5	2	1	1	—	2	5	4
Papier- und Papierverarbeitung	15	17	11	7	—	4	15	19
Druckerei, Vervielfältigung	58	39	40	29	1	1	59	40
Leder-, Textil- und Bekleidungsgewerbe	237	190	154	131	11	9	248	198
Ledergewerbe	21	23	14	13	—	3	21	26
Textilgewerbe	71	42	41	21	4	3	75	44
Bekleidungsgewerbe	138	116	94	89	6	3	144	119
Polsterei, Dekorationsgewerbe	7	9	5	8	1	—	8	9
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	72	73	45	51	6	6	77	79
Baugewerbe	1 472	1 277	1 036	951	22	8	1 492	1 280
Bauhauptgewerbe	1 098	932	739	672	19	7	1 116	934
darunter: Hochbau	163	152	107	101	2	2	165	154
Tiefbau	144	97	92	68	3	—	147	96
Ausbau- und Bauhilfsgewerbe	374	345	297	279	3	1	376	346
<b>Handel</b>	<b>1 582</b>	<b>1 426</b>	<b>1 065</b>	<b>1 033</b>	<b>37</b>	<b>32</b>	<b>1 609</b>	<b>1 453</b>
<b>Großhandel</b>	<b>788</b>	<b>649</b>	<b>479</b>	<b>440</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>801</b>	<b>662</b>
mit Waren verschiedener Art, Rohstoffen, Halbwaren	300	254	192	182	6	3	304	256
Nahrungs- und Genussmitteln	108	75	57	45	2	2	108	76
Textilwaren, Schuhen	91	80	57	54	6	2	97	81
Fahrzeugen, Maschinen	51	45	37	28	—	—	51	45
dar.: mit Kraftwagen, -rädern	4	4	4	2	—	—	4	4
Übriger Großhandel	238	195	136	131	8	9	241	204
Handelsvermittlung	38	45	35	39	—	—	38	45
<b>Einzelhandel</b>	<b>756</b>	<b>732</b>	<b>551</b>	<b>554</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>770</b>	<b>746</b>
mit Waren verschiedener Art	42	48	34	31	—	—	42	48
Nahrungs- und Genussmitteln	77	88	63	70	—	—	77	88
Textilwaren, Schuhen	205	220	150	170	12	9	216	227
Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf	99	80	59	62	—	2	99	82
pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen	22	18	15	15	—	—	22	18
Fahrzeugen, Maschinen, Büroeinrichtungen	87	82	63	63	—	2	87	84
dar.: mit Kraftwagen, -rädern	57	55	39	45	—	2	57	57
Übriger Einzelhandel	224	196	167	143	3	3	227	199
Verkehr, Nachrichtenübermittlung	284	262	223	209	4	3	288	264
Straßenverkehr	150	129	118	106	—	1	150	130
Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	17	12	12	6	2	—	19	11
Übriger Verkehr, Nachrichtenübermittlung	117	121	93	97	2	2	119	123
Kreditinstitute, Versicherungsgewerbe	37	28	29	24	1	—	38	28
Kreditinstitute	—	—	—	—	—	—	—	—
Effektenbörsen, Vermittlung von Bankgeschäften	28	19	22	16	1	—	29	19
Versicherungsgewerbe (ohne -vermittlung)	2	2	2	1	—	—	2	2
Vermittlung von Versicherungen	7	7	5	7	—	—	7	7
<b>Dienstleistungen von Unternehmen und Freien Berufen</b>	<b>1 742</b>	<b>1 474</b>	<b>1 393</b>	<b>1 158</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>1 751</b>	<b>1 481</b>
Gaststätten- und Beherbergungsgewerbe	444	363	397	325	2	1	446	364
Verlags-, Literatur- und Pressewesen	38	43	25	32	1	1	38	44
Wohnungsunternehmen	101	66	76	43	1	—	101	66
Grundstücks-, Wohnungsverwaltung u. ä.	154	117	118	88	3	2	156	118
Vermögensverwaltung	479	431	357	321	5	3	482	434
Übrige Dienstleistungen von Unternehmen und Freien Berufen	526	454	420	349	3	1	528	455
<b>Organisationen ohne Erwerbscharakter, Private Haushalte, Nachlässe</b>	<b>2 626</b>	<b>2 763</b>	<b>1 996</b>	<b>2 112</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>2 633</b>	<b>2 773</b>
<b>Insgesamt</b>	<b>9 444</b>	<b>8 639</b>	<b>6 837</b>	<b>6 411</b>	<b>147</b>	<b>104</b>	<b>9 562</b>	<b>8 722</b>
darunter: Handwerk <sup>3)</sup> insgesamt	937	854	593	580	30	17	960	867

<sup>1)</sup> Einschl. Anschlußkonkurse, denen ein eröffnetes Vergleichsverfahren vorausgegangen ist. — <sup>2)</sup> Ohne Anschlußkonkurse. — <sup>3)</sup> In die Handwerksrolle eingetragene Unternehmen.

# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

## Rindviehbestand im Dezember

1 000

Jahr Land	Insgesamt	Kälber bis unter 1/2 Jahr <sup>3)</sup>	1/2 bis unter 2 Jahre alte Tiere		2 Jahre und ältere Tiere				
			männlich	weiblich	männlich	weiblich			
						Färsen	Milchkühe	Ammen- und Mutterkühe	Schlacht- und Mastkühe
1974	14 430,0	2 159,0	2 547,3	3 344,3	174,0	655,2	5 393,3	77,8	79,1
1975	14 493,2	2 159,0	2 610,8	3 352,9	169,4	666,0	5 394,9	71,4	68,7
1976	14 496,4	2 154,5	2 630,0	3 371,6	163,9	657,6	5 387,4	70,7	60,8
1977	14 763,0	2 195,3	2 732,2	3 432,6	172,8	671,3	5 417,4	68,1	73,3
1978 <sup>1)</sup>	14 889,9	2 227,6	2 838,0	3 478,5	172,3	659,8	5 360,2	70,6	82,8
nach Ländern (1978) <sup>1)</sup>									
Schleswig - Holstein	1 584,9	257,2	288,1	418,4	23,7	66,7	517,4	5,9	7,5
Hamburg	14,8	2,6	3,1	3,6	0,5	1,0	3,7	0,2	0,1
Niedersachsen	3 022,6	398,0	551,5	834,4	37,3	146,2	1 025,0	19,1	11,2
Bremen	16,6	1,9	3,6	4,1	0,9	1,1	4,4	0,3	0,2
Nordrhein - Westfalen	1 899,8	266,8	406,1	467,2	39,9	69,2	621,5	18,7	10,3
Hessen	883,8	122,0	178,5	223,8	6,5	42,0	297,4	8,2	5,5
Rheinland - Pfalz	682,9	94,5	133,2	171,5	5,6	30,0	237,9	4,5	5,7
Baden - Württemberg	1 859,7	295,9	370,8	375,8	20,6	87,4	682,7	9,7	16,6
Bayern	4 851,1	778,6	888,2	962,2	36,4	213,2	1 944,2	2,9	25,3
Saarland	72,9	9,8	14,6	17,3	1,0	2,9	25,8	1,1	0,5
Berlin (West) <sup>2)</sup>	0,8	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4, 1.

1) Vorläufiges Ergebnis. — 2) Zählung vom 2. 12. 1977. — 3) Oder unter 220 kg Lebendgewicht.

## Schweinebestand im Dezember

1 000

Jahr Land	Insgesamt	Ferkel unter 20 kg  Lebendgewicht	Schweine 20 bis unter 50 kg	Mastschweine (einschl. ausgemerzte Zuchttiere)			Zuchtschweine mit 50 kg und mehr Lebendgewicht					
				zusammen	davon mit einem Lebendgewicht von . . . bis unter . . . kg			Jungsauen		andere Sauen		Eber
					50 — 80	80 — 110	110 u. mehr	zum 1. Mal trächtig	nicht trächtig	trächtig	nicht trächtig	
1974	20 233,7	5 618,2	5 431,4	6 938,8	4 239,8	2 380,5	318,5	287,2	192,2	1 117,7	563,4	84,8
1975	19 805,1	5 478,3	5 230,6	6 800,5	4 128,0	2 393,5	279,0	311,1	194,3	1 148,6	555,9	85,8
1976	20 589,2	5 498,7	5 474,3	7 208,4	4 403,3	2 519,3	285,8	330,5	217,5	1 214,1	555,5	90,2
1977	21 386,3	5 790,5	5 636,0	7 390,2	4 584,5	2 525,3	280,4	371,4	232,2	1 274,9	593,1	98,0
1978 <sup>1)</sup>	22 671,1	6 185,7	5 844,8	7 914,8	4 898,3	2 704,1	312,4	370,8	251,2	1 339,8	662,8	101,3
nach Ländern (1978) <sup>1)</sup>												
Schleswig - Holstein	1 857,9	554,2	462,6	624,9	410,0	206,5	8,4	29,8	21,8	106,5	47,3	10,7
Hamburg	10,4	3,6	2,1	3,0	1,6	1,1	0,3	0,2	0,4	0,9	0,2	0,1
Niedersachsen	6 683,1	1 714,5	1 709,0	2 411,9	1 520,9	828,4	62,6	111,0	76,3	428,0	201,1	31,4
Bremen	6,6	2,2	1,1	2,3	1,3	0,9	0,1	0,2	0,1	0,5	0,2	0,1
Nordrhein - Westfalen	5 278,2	1 332,8	1 361,9	1 939,1	1 239,6	657,0	42,5	92,8	63,9	320,6	143,6	23,6
Hessen	1 456,6	399,0	385,6	531,2	276,1	204,7	50,3	18,7	11,7	70,1	34,2	6,2
Rheinland - Pfalz	695,3	199,2	175,4	238,4	137,1	90,0	11,4	11,4	8,4	39,0	19,9	3,5
Baden - Württemberg	2 217,0	696,8	515,2	723,5	416,2	252,5	54,7	38,6	26,0	125,1	81,9	9,9
Bayern	4 408,7	1 269,4	1 216,9	1 418,7	881,5	456,2	81,0	67,1	41,7	245,9	133,4	15,5
Saarland	51,4	13,7	14,3	16,9	11,7	4,7	0,6	1,1	0,9	3,1	1,0	0,3
Berlin (West) <sup>2)</sup>	6,0	0,3	0,7	4,9	2,4	2,1	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4, 1.

1) Vorläufiges Ergebnis. — 2) Zählung vom 2. 12. 1977

## Tierseuchen

Monatsanfang	Tollwut	Ansteckende Blutarmut der Pferde		Maul- und Klauenseuche		Brucellose der Rinder		Deck- infektionen 1) des Rindes		Tuberkulose		Schweinepest 2)		Geflügelpest		
	Zahl der verseuchten															
	Gemeinden	Gehöfte	Gemeinden	Gehöfte	Gemeinden	Gehöfte	Gemeinden	Gehöfte	Gemeinden	Gehöfte	Gemeinden	Gehöfte	Gemeinden	Gehöfte		
1977	Nov.	1 072	—	—	—	10	11	56	216	18	18	9	9	—	—	
	Dez.	1 009	—	—	—	9	12	48	133	16	17	20	40	—	—	
	1978	Jan.	985	—	—	—	12	12	52	135	13	13	19	43	—	—
		Febr.	1 014	—	—	—	8	10	48	174	13	14	27	34	—	—
	März	985	—	—	—	13	47	52	130	21	21	28	54	—	—	
	April	1 035	1	1	—	6	10	52	115	19	19	21	32	—	—	
	Mai	948	1	1	3	7	8	54	117	21	21	33	43	—	—	
	Juni	892	1	1	—	9	9	49	101	21	22	27	39	—	—	
	Juli	745	1	1	—	7	7	48	93	18	19	28	37	—	—	
	Aug.	657	1	1	—	4	4	43	75	18	19	8	9	—	—	
	Sept.	683	1	1	—	4	5	44	76	21	23	6	7	—	—	
	Okt.	805	2	2	—	6	6	37	61	20	21	17	18	—	—	
Nov.	769	—	—	—	7	7	42	69	17	18	10	10	—	—		
Dez.	845	—	—	—	8	14	41	71	18	19	10	13	—	—		
1979	Jan.	800	—	—	—	10	23	41	72	12	13	7	8	—	—	

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

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten



## Gewerbliche Schlachtungen

Jahr Monat	Tiere inländischer Herkunft							Tiere ausländischer Herkunft				
	Schlachtmenge		Rinder		Schweine		Sonstige Tiere <sup>3)</sup>	Schlacht- menge ins- gesamt <sup>1)</sup>	darunter			
									Rinder		Schweine	
	ins- gesamt <sup>1)</sup>	Schlacht- fette <sup>2)</sup>	Schlacht- tungen	Schlacht- menge <sup>1)</sup>	Schlacht- tungen	Schlachtmenge <sup>1)</sup>	Schlacht- tungen		Schlacht- menge <sup>1)</sup>	Schlacht- tungen	Schlacht- menge <sup>1)</sup>	
t		1 000	t	1 000	t		1 000	t	1 000	t		
1974 MD	310 267	31 947	363,9	104 604	2 330,7	199 539	6 124	8 190	4,5	1 285	73,5	6 798
1975 MD	309 751	32 245	351,9	99 988	2 408,4	203 669	6 094	8 003	3,6	1 026	74,6	6 752
1976 MD	322 323	33 437	371,0	105 819	2 460,8	210 377	6 127	8 682	3,0	844	57,4	5 365
1977 MD	327 074	34 181	359,7	103 964	2 594,3	216 722	6 388	8 623	1,9	545	64,3	5 985
1978 MD	344 714	36 099	369,6	109 280	2 737,7	229 389	7 045	7 426	1,6	478	71,4	6 481
1977 Okt.	344 472	35 889	390,0	111 384	2 719,1	226 762	6 326	8 157	1,6	461	78,7	7 290
Nov.	341 924	35 116	410,8	116 931	2 609,5	218 736	6 257	8 009	2,3	698	75,8	7 024
Dez.	322 970	34 081	338,1	98 142	2 623,0	218 249	6 579	8 508	2,7	789	82,4	7 438
1978 Jan.	328 988	34 608	345,9	101 784	2 633,1	220 779	6 425	7 125	1,0	270	72,1	6 623
Febr.	293 401	30 715	314,9	92 490	2 331,2	195 051	5 860	7 397	0,7	210	73,9	6 907
März	328 171	34 200	351,6	103 304	2 579,5	216 820	8 047	7 755	0,8	218	78,7	7 174
April	337 641	35 646	353,6	104 001	2 679,2	226 951	6 689	6 677	1,0	277	66,2	6 056
Mai	355 679	37 422	372,2	109 583	2 819,5	238 816	7 280	7 652	0,8	224	76,2	7 001
Juni	335 135	35 846	328,0	96 721	2 780,7	232 179	6 235	6 535	1,0	289	62,8	5 658
Juli	337 538	35 854	337,9	99 641	2 763,4	230 974	6 923	8 161	1,1	316	82,9	7 385
Aug.	347 945	36 075	391,0	114 186	2 726,8	226 910	6 849	10 525	2,5	734	102,1	9 147
Sept.	358 982	37 214	402,1	117 694	2 811,2	234 049	7 239	8 366	3,0	903	75,0	6 729
Okt.	392 504	40 751	440,5	128 101	3 064,8	256 652	7 751	7 329	3,3	982	64,4	5 776
Nov.	374 898	38 536	441,8	127 415	2 867,6	240 284	7 199	6 665	3,7	1 068	56,2	5 161
Dez.	345 687	36 420	355,1	104 439	2 795,1	233 210	8 038	4 924	0,8	246	46,0	4 152

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.3

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

## Eingelegte Bruteier, geschlüpfte Küken und geschlachtetes Geflügel

Jahr Monat	Eingelegte Bruteler 1) zur Erzeugung von Hühnerküken der		Geschlüpfte Küken 1)			Geschlachtetes Geflügel 2)			
			Hühnerküken der		Entenküken	insgesamt	darunter		
	Legerassen	Mastrassen	Legerassen	Mastrassen 3)			Jungmast-	Suppen-	Enten
					hühner				
	1 000					t			
1974 MD	10 525	18 654	4 210	14 675	309	17 650	13 769	2 394	432
1975 MD	9 737	20 922	3 804	16 581	192	18 944	15 401	2 298	228
1976 MD	10 142	23 848	3 851	19 062	245	20 922	16 989	2 302	238
1977 MD	10 228	25 389	3 903	20 412	315	22 670	17 827	2 567	437
1978 MD	9 656	26 567	3 697	21 120	348	24 705	19 040	2 838	478
1977 Okt.	8 846	25 014	3 218	20 587	331	23 299	18 439	2 323	501
Nov.	8 433	26 393	3 179	18 960	125	23 522	18 953	2 049	497
Dez.	7 428	25 522	2 912	22 263	131	23 986	18 136	2 869	511
1978 Jan.	9 621	26 684	3 080	21 593	128	24 727	19 504	3 031	224
Febr.	10 984	24 624	3 584	18 907	253	22 057	17 375	2 629	169
März	12 597	27 113	4 852	21 208	308	24 250	19 060	2 823	296
April	11 577	27 586	4 565	20 658	428	24 046	18 863	2 771	487
Mai	11 743	28 711	4 786	23 153 r	548	24 375	18 918	2 801	567
Juni	8 739 r	25 395	3 960	22 354	541	26 074	19 765	3 350	559
Juli	9 220	26 767	3 178	20 064	496	25 247	19 434	2 718	595
Aug.	10 998	28 615	3 911	22 932	463	24 579	19 039	2 481	527
Sept.	9 307	25 446	3 929	21 406	397	24 914	19 204	2 756	566
Okt.	7 215	25 009	3 574	22 615	338	26 776	20 530	3 010	639
Nov.	7 094	26 760	2 457	17 399	139	26 385	20 140 r	3 033 r	584
Dez.	6 781	26 095	2 485	21 150	137	23 030	16 646	2 745	517

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.4.

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

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

Tonnen (Fanggewicht)

Jahr Monat	Anlandungen insgesamt	Fischereibetriebsarten			Wichtige Fischarten						
		Große Hochsee-	Herings- (Logger-) fischerei	Kleine Hochsee- und Küsten-	Hering	Kabeljau, Dorsch	Schellfisch	Seelachs, Köhler	Rotbarsch	Krabben und Krebse	Sonstige
1973 MD	37 987	26 239	633	11 095	5 947	9 597	1 102	7 527	5 109	2 501	6 183
1974 MD	41 081 r	29 097 r	439	11 545	4 803	12 719 r	1 952 r	6 521	4 816 r	2 526	7 744 r
1975 MD	36 170	26 131	345	9 694	4 425	9 995	1 898	6 419	4 502	1 800	7 031
1976 MD	35 486	24 285	467	10 733	1 896	8 865	1 679	8 505	4 598	2 255	7 727
1977 MD	32 876 r	23 213 r	423	9 240	678	7 373	689	5 645	6 856	1 525	10 111 r
1977 Sept.	23 249	12 720	534	9 995	600	1 293	423	4 206	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	6 035	185	4 228	5 487	789	10 068
Dez.	40 332	27 057	699	12 608	387	9 249	181	4 413	6 859	474	18 768
1978 Jan.	20 712	9 170	232	11 310	357	9 514	150	1 821	3 656	124	5 090
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	5 569	136	8 469
April	35 068	27 312	342	7 414	1 748	7 474	489	3 061	5 153	401	16 742
Mai	38 891 r	30 174 r	419	8 298 r	1 457	8 891	192	3 672 r	5 029 r	292	19 356 r
Juni	31 488	25 238 r	329 r	5 920	784	7 603	192	3 787	3 434	537	15 170
Juli	26 913	19 974	283	6 655	89	3 275	595	6 172	4 351	1 607	10 924
Aug.	33 316	24 563	132	8 621	252	1 520	289	2 134	4 553	3 367	21 200
Sept.	24 896	17 016	232	7 648	358	1 360	154	5 418	3 774	3 738	10 084
Okt.	36 421	22 798	525	13 099	686	4 533	202	5 652	4 326	4 031	16 993
Nov.	28 007	17 723	291	9 994	730	4 275	96	3 437	2 953	1 891	14 625

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.5.

1) Angelandete Fangmengen deutscher Fischereifahrzeuge im Inland.

# Produzierendes Gewerbe

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

Betriebe von Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr

Jahr Monat	Beschäftigte am Monatsende			Umsatz <sup>2)</sup>			Geleistete Arbeiterstunden		
	insgesamt	Inhaber und Angestellte <sup>3)</sup>	Arbeiter <sup>4)</sup>	insgesamt	Inlandsumsatz	Auslandsumsatz <sup>5)</sup>			
1 000				Mill. DM			Mill. Std.		
1974	D bzw. MD	6)	8 434	2 403	6 031	69 671	53 600	16 071	892
1975	D bzw. MD		7 888	2 329	5 559	68 276	53 020	15 256	798
1976	D bzw. MD		7 698	2 262	5 436	76 413	58 734	17 679	804
1977	D bzw. MD		7 632	2 197	5 435	80 261	61 294	18 966	791
1978	D bzw. MD		7 584	2 203	5 381	83 379	63 360	20 018	772
1977	Okt.		7 676	2 208	5 467	83 843	64 098	19 745	822
	Nov.		7 659	2 207	5 452	84 805	64 192	20 613	823
	Dez.		7 614	2 205	5 409	87 430	65 901	21 529	770
1978	Jan.		7 582	2 200	5 382	79 333	60 332	19 001	800
	Febr.		7 570	2 200	5 371	75 265	57 182	18 084	766
	März		7 571	2 201	5 370	83 889	63 607	20 282	786
	April		7 549	2 192	5 356	80 537	61 882	18 654	778
	Mai		7 541	2 191	5 350	79 468	60 807	18 661	750
	Juni		7 553	2 193	5 360	88 941	68 712	22 230	803
	Juli		7 563	2 192	5 371	76 217	58 424	17 794	711
	Aug.		7 614	2 202	5 412	77 994	59 933	18 061	736
	Sept.		7 637	2 216	5 421	90 948	68 418	22 530	789
	Okt.		7 628	2 215	5 414	90 658	69 625	21 033	834
	Nov.		7 621	2 215	5 406	89 256	68 533	20 723	815
	Dez.		7 577	2 216	5 361	88 036	64 870	23 167	710

Jahr Monat		Brutto-		Verbrauch an Brennstoffen				Strombezug aus dem öffentlichen Netz	Stromverbrauch
		lohn-	gehalt-	Kohle	Heizöl	Ortsgas und Kokereigas (einschl. Ferngas) <sup>8)</sup>	Erdgas <sup>9)</sup>		
		Mill. DM		1 000 t <sup>7)</sup>	1 000 t	Mill. m <sup>3</sup>		Mill. kWh	
1974	MD	9 860	5 559	.	.	.	.	.	.
1975	MD	9 644	5 870	.	.	.	.	.	.
1976	MD	10 276	6 181	.	.	.	.	.	.
1977	MD	10 997	6 707	3 035	2 225	531	1 793	9 757	13 179
1978	MD	11 458	7 126	3 139	2 211	524	1 809	10 029	13 458
1977	Okt.	11 191	6 369	3 139	2 310	519	1 801	10 012	13 627
	Nov.	12 922	8 444	3 270	2 566	539	1 830	9 904	13 663
	Dez.	11 956	7 570	3 286	2 591	510	1 918	9 539	13 262
1978	Jan.	10 526	6 560	3 272	2 487	539	2 065	9 700	13 311
	Febr.	9 893	6 402	3 124	2 435	487	1 953	9 452	12 845
	März	10 625	6 677	3 301	2 356	515	1 916	10 065	13 548
	April	10 706	6 855	3 248	2 232	514	1 821	9 981	13 374
	Mai	11 633	7 081	3 051	2 010	527	1 710	9 880	13 131
	Juni	11 708	7 497	3 006	1 890	530	1 693	10 323	13 553
	Juli	11 726	7 044	2 868	1 778	541	1 613	9 736	12 932
	Aug.	11 868	6 862	2 814	1 757	527	1 632	9 986	13 058
	Sept.	11 193	6 792	3 028	1 934	522	1 719	10 298	13 592
	Okt.	11 971	6 804	3 455	2 432	540	1 809	10 772	14 558
	Nov.	13 613	9 007	3 469	2 674	538	1 887	10 433	14 304
	Dez.	12 031	7 928	3 025	2 547	505	1 886	9 717	13 294

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 4.1.

1) Einschl. Handwerk. — Ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung. — Darstellung nach der „Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)“. — Kombinierte Betriebe werden demjenigen Wirtschaftszweig zugerechnet, in dem der Schwerpunkt des Betriebes, gemessen an der Beschäftigtenzahl, liegt. — Im Hinblick auf die einzelnen Stufen der Umstellung der kurzfristigen Statistiken im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe siehe Sobotschinski, A.: „Die Neuordnung der Statistik des Produzierenden Gewerbes“, in WiSta 7/1976, S. 405 ff. — 2) Oh Umsatz- (Mehrwert-) steuer. — 3) Einschl. tätiger Inhaber und Mithelfender Familienangehöriger sowie Auszubildender in kaufmännischen und in den übrigen nichtgewerblichen Lehrberufen. — 4) Einschl. Auszubildender in gewerblichen Lehrberufen. — 5) Umsatz mit Abnehmern im Ausland und — soweit einwandfrei erkennbar — Umsatz mit deutschen Exporteuren. — 6) Beschäftigte: D, Umsatz und geleistete Arbeit; faktoren angewendet: Steinkohle und Steinkohlenbriketts = 1,0; Steinkohlenkoks = 0,97; Rohbraunkohle = 0,27 (bis Dezember 1973 = 0,26); Braunkohlenbriketts und -koks = 0,69; tschechische Hartbraunkohle = 0,5. — 7) In Tonnen, um die verschiedenen Kohlearten addierfähig zu machen, werden entsprechend dem Heizwert (29.3076 GigaJoule/t = 7 GigaCal/t = 1 Steinkohleneinheit, SKE) folgende Umrechnungsfaktoren angewendet: Steinkohle und Steinkohlenbriketts = 1,0; Steinkohlenkoks = 0,97; Rohbraunkohle = 0,27 (bis Dezember 1973 = 0,26); Braunkohlenbriketts und -koks = 0,69; tschechische Hartbraunkohle = 0,5. — 8) Umgerechnet auf einen oberen Heizwert = 35 169 kJ/m<sup>3</sup>. — 9) Ab 1977: ohne Umrechnung.

# Beschäftigte und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftsgruppen<sup>1)</sup> Betriebe von Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr

Jahr Monat	Bergbau und Ver- arbeitendes Gewerbe	Darunter ausgewählte Wirtschaftsgruppen											
		Kohlen- bergbau	Gewinnung und Ver- arbeitung von Steinen und Erden	Eisen- schaffende Industrie	NE - Metall- erzeugung und -halb- zeugwerke	Maschinen-	Straßen- fahrzeug- bau	Schiff-	Elektro- technik	Chemische Industrie	Textil- gewerbe	Bekleidungs- gewerbe	
<b>Beschäftigte am Monatsende</b>													
<b>1 000</b>													
174 D	8 434,3		242,0	331,6	91,1	1 125,5	730,3	74,3	1 111,7	601,6	393,4	314,3	
175 D	7 887,7		215,1	324,7	83,5	1 074,8	675,4	77,4	1 019,3	583,6	356,8	291,8	
176 D	7 698,5		204,5	315,7	83,4	1 036,0	702,0	74,0	985,5	570,1	343,6	274,1	
177 D	7 632,1	214,9	192,5	305,6	78,0	1 021,2	740,1	69,9	971,7	570,7	331,7	264,6	
178 D 4)	7 583,9	208,7	189,7	290,7	77,7	1 006,6	766,3	64,5	964,3	565,9	319,7	259,5	
177 Okt.	7 675,5	215,1	194,2	303,1	77,8	1 024,8	752,8	68,9	970,5	570,8	330,0	266,2	
Nov.	7 658,8	214,7	193,5	301,1	77,6	1 023,6	755,6	68,2	965,6	569,9	329,6	266,0	
Dez.	7 614,1	213,8	189,3	299,1	77,3	1 021,0	754,2	67,5	960,9	568,3	327,7	263,2	
178 Jan.	7 582,0	212,9	181,5	295,0	77,4	1 009,6	761,7	66,5	963,3	566,6	325,3	261,8	
Febr.	7 570,3	212,7	180,8	292,7	77,3	1 008,3	759,9	66,1	961,6	566,5	324,2	262,3	
März	7 571,1	211,9	186,0	292,5	77,1	1 007,7	760,4	65,7	964,0	565,4	322,3	262,6	
April	7 548,8	209,9	188,9	290,8	77,0	1 003,2	756,8	65,2	958,8	563,6	320,9	260,1	
Mai	7 540,9	208,8	190,7	289,3	77,1	1 000,8	757,2	64,8	958,1	563,3	319,7	258,2	
Juni	7 553,4	207,5	191,7	288,9	77,7	1 001,1	762,5	64,1	959,1	564,0	318,8	257,2	
Juli	7 563,2	204,6	193,2	289,4	77,9	1 001,0	764,4	63,8	961,0	565,5	317,2	255,2	
Aug.	7 613,9	209,0	194,4	290,2	78,6	1 009,6	771,0	63,6	965,6	568,2	318,2	257,8	
Sept.	7 637,2	208,2	194,0	291,9	78,3	1 012,6	774,8	64,1	969,9	568,6	318,2	260,8	
Okt.	7 628,5	206,7	193,8	290,3	78,2	1 010,1	774,6	64,0	970,1	567,3	318,2	260,7	
Nov.	7 620,9	206,2	192,8	289,5	78,3	1 010,0	776,8	63,3	971,5	566,7	318,0	260,0	
Dez.	7 576,7	205,6	188,8	287,7	77,9	1 005,6	775,1	62,7	968,5	564,9	315,4	257,8	
<b>Umsatz insgesamt <sup>2)</sup></b>													
<b>Mill. DM</b>													
174 D	69 671,0		1 898,3	4 203,2	1 376,1	6 919,2	5 642,1	533,2	6 632,0	8 347,4	2 498,8	1 501,1	
175 D	68 275,9		1 786,5	3 570,2	1 063,8	7 213,5	6 461,1	598,5	6 526,5	7 537,6	2 346,6	1 518,3	
176 D	76 412,9		1 920,5	3 624,4	1 340,3	8 012,9	7 908,5	616,1	7 143,0	8 673,7	2 562,8	1 538,9	
177 D	80 260,9	1 373,7	1 937,7	3 338,0	1 353,2	8 459,5	8 811,5	628,7	7 675,1	9 044,9	2 605,7	1 595,2	
178 D 4)	83 378,6	1 567,7	2 083,5	3 373,4	1 382,5	8 773,8	9 568,9	538,6	8 045,5	9 297,8	2 589,7	1 610,7	
177 Okt.	83 843,3	1 461,8	2 287,1	3 271,7	1 299,7	8 497,8	9 356,4	945,5	7 885,6	8 998,9	2 860,6	1 913,8	
Nov.	84 804,7	1 450,5	2 059,0	3 099,5	1 362,3	8 956,8	9 675,1	574,7	8 475,8	9 210,1	2 767,0	1 459,9	
Dez.	87 430,5	1 589,9	1 790,5	3 119,0	1 250,0	11 508,4	9 541,7	717,4	9 527,2	8 817,3	2 366,5	1 163,3	
178 Jan.	79 333,1	1 558,2	1 390,7	3 228,7	1 335,6	7 609,0	9 175,6	348,8	7 392,7	9 104,2	2 729,9	1 739,6	
Febr.	75 265,4	1 312,1	1 132,9	3 229,4	1 242,6	7 269,2	9 245,1	645,6	7 101,9	8 799,3	2 543,1	1 710,3	
März	83 888,6	1 474,8	1 764,0	3 410,5	1 405,5	9 434,8	9 778,0	711,3	7 893,7	9 484,7	2 773,5	1 897,2	
April	80 536,8	1 628,4	2 155,0	3 430,0	1 391,7	8 097,2	8 844,1	431,1	7 381,0	9 169,2	2 563,1	1 579,4	
Mai	79 467,6	1 658,1	2 161,1	3 433,2	1 372,0	7 820,2	9 364,8	411,3	7 394,5	9 165,1	2 291,0	1 118,7	
Juni	88 941,4	1 573,9	2 461,0	3 749,0	1 498,5	10 041,8	10 883,1	749,6	8 703,0	9 815,8	2 648,6	1 228,2	
Juli	76 217,5	1 434,5	2 301,8	3 028,2	1 248,2	7 670,4	8 963,2	584,1	6 826,1	9 027,2	2 176,6	1 451,6	
Aug.	77 994,1	1 518,4	2 337,3	3 347,6	1 376,1	8 017,8	7 390,3	407,4	7 471,1	8 999,4	2 378,6	1 705,4	
Sept.	90 948,2	1 554,0	2 495,2	3 924,0	1 401,4	10 566,9	10 310,9	592,5	9 379,7	9 484,1	2 806,2	2 093,7	
Okt.	90 657,9	1 680,9	2 627,1	3 610,1	1 539,0	8 826,6	10 491,6	531,1	8 782,1	10 002,5	3 004,2	1 983,1	
Nov.	89 256,1	1 655,2	2 441,0	3 645,2	1 505,4	8 772,6	10 423,4	365,2	8 789,7	9 660,7	2 818,2	1 568,4	
Dez.	88 036,4	1 763,6	1 735,0	2 444,5	1 274,5	11 158,6	9 956,3	685,3	9 430,2	8 861,8	2 343,5	1 242,7	
<b>darunter Auslandsumsatz <sup>3)</sup></b>													
<b>Mill. DM</b>													
174 D	16 071,2		124,3	1 439,4	307,5	2 969,3	2 308,8	236,7	1 542,8	2 842,6	434,4	113,6	
175 D	15 255,9		125,1	1 177,1	223,2	3 109,8	2 329,8	361,1	1 680,0	2 338,6	373,4	124,4	
176 D	17 679,3		170,5	1 041,8	287,9	3 486,5	3 017,4	350,8	1 912,1	2 879,2	459,2	151,1	
177 D	18 966,4	280,8	173,4	999,3	315,4	3 761,6	3 306,9	335,2	2 107,6	2 970,5	470,1	169,8	
178 D 4)	20 018,3	351,5	183,1	1 135,0	339,7	3 773,8	3 471,1	271,5	2 235,7	3 121,6	471,9	171,9	
177 Okt.	19 745,2	291,2	167,3	1 002,7	308,6	3 739,3	3 719,4	770,1	2 022,2	2 804,5	488,4	206,6	
Nov.	20 612,6	303,6	168,6	975,8	322,1	4 149,8	3 861,2	313,2	2 426,7	3 151,9	472,2	126,2	
Dez.	21 529,0	332,6	184,9	1 073,0	313,2	5 272,8	3 676,4	154,2	2 624,2	2 997,4	457,8	103,0	
178 Jan.	19 001,2	309,1	168,0	968,9	291,3	3 284,3	3 418,7	181,4	1 957,5	2 981,2	469,4	194,1	
Febr.	18 083,9	243,9	155,0	989,5	312,1	3 124,6	3 310,6	531,3	1 962,3	2 908,4	455,7	205,3	
März	20 281,9	338,7	189,8	1 044,4	362,4	4 083,8	3 449,1	425,2	2 159,9	3 244,5	489,8	217,5	
April	18 654,3	401,7	186,2	1 061,3	348,2	3 355,5	3 059,1	298,0	2 029,8	3 055,4	462,7	166,0	
Mai	18 680,7	352,0	186,7	1 076,5	355,7	3 354,9	3 324,2	161,1	2 098,6	3 108,6	426,9	89,6	
Juni	22 229,6	353,1	197,0	1 377,9	360,1	4 580,5	3 941,2	150,3	2 629,0	3 330,8	512,4	108,4	
Juli	17 793,9	344,8	167,4	993,6	279,9	3 206,9	3 158,9	234,5	1 954,9	3 091,5	410,6	164,5	
Aug.	18 061,2	393,1	179,1	1 214,8	340,2	3 468,8	2 591,0	175,2	2 091,4	2 967,1	422,3	204,7	
Sept.	22 529,8	383,6	202,6	1 592,8	341,1	4 262,0	3 798,2	431,3	2 553,8	3 128,1	502,9	253,5	
Okt.	21 033,3	391,7	209,4	1 234,4	383,4	3 715,6	3 869,4	242,8	2 251,5	3 245,7	532,7	216,4	
Nov.	20 722,7	319,3	185,3	1 201,8	377,9	3 657,6	3 838,8	150,9	2 478,0	3 209,6	511,4	134,3	
Dez.	23 166,6	387,3	171,2	864,2	324,2	5 191,2	3 894,0	276,1	2 661,1	3 188,7	466,5	108,0	

1) Siehe auch Fachserie 4, Reihe 4.1

2) Einschl. Handwerk. — Ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung. — Darstellung nach der „Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)“. 1973 — 1976 rückgerechnete Ergebnisse. — 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 Sobotschinski, A.: „Die Neuordnung der Statistik des Produzierenden Gewerbes“, in WiSta 7/1976, S. 405 ff. — 3) Umsatz mit Abnehmern im Ausland und — soweit einwandfrei erkennbar — Umsatz mit deutschen Exporteuren. — 4) Vorläufiges Ergebnis.

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

Jahr Monat	Verarbeitendes Gewerbe <sup>2)</sup>	Grundstoff- und Produktions- güter- gewerbe	Investitions- güter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	Hochofen-, Stahl- und Warmwalz- werke	NE - Metall- halbzeug-	Eisen-, Stahl- und Temper- gießerei	Ziehereien und Kaltwalz- werke	Chemische Industrie
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
1978 <sup>3)</sup>	164,2	155,2	173,8	156,1	131,7	133,1	149,8	122,8	136,9	179,6
1977 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	165,1	154,1	186,6	179,3	138,8	129,3	141,0	118,6	132,1	178,3
Mai	157,1	154,6	162,2	149,0	143,2	126,1	147,2	117,0	132,5	180,4
Juni	169,4	169,2	179,5	145,7	157,0	150,1	160,3	128,4	144,4	191,8
Juli	146,1	152,2	152,1	121,9	144,6	134,1	139,3	109,1	124,1	173,0
Aug.	154,7	153,6	164,6	133,2	151,2	130,1	139,6	114,8	132,8	174,6
Sept.	173,6	159,9	181,8	176,4	155,3	135,2	147,7	132,2	130,9	182,0
Okt.	181,0	165,8	182,3	202,7	160,5	130,1	163,7	140,1	147,2	189,3
Nov.	176,3	161,0	187,1	175,1	142,0	135,8	175,7	130,1	153,5	181,5
Dez. <sup>3)</sup>	164,0	146,2	188,4	134,2	107,9	123,1	154,7	123,5	139,6	172,1

Jahr Monat	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappe- erzeugung	Stahl- und Leichtmetall-, Schienen- fahrzeug- bau	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau	Herstellung von Kraft- wagen und -motoren	Schiffbau	Elektro- technik	Feinmechanik, Optik	Stahl- verformung, Oberflächen- veredlung, Härtung	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metall- waren
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	151,9	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
1978 <sup>3)</sup>	166,1	156,4	152,5	229,1	245,7	102,3	176,7	190,2	153,1	152,7
1977 Okt.	164,8	306,9	143,5	214,1	227,8	111,9	167,4	180,5	150,9	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	166,1	275,5	297,9	250,6	180,8	190,2	154,2	156,8
April	169,9	134,0	142,8	234,0	249,1	78,0	167,3	180,7	147,1	149,5
Mai	157,5	146,0	140,1	213,2	227,2	61,8	162,9	181,1	148,6	161,5
Juni	168,4	198,6	171,5	210,8	224,7	69,2	181,7	202,1	155,8	161,9
Juli	160,9	145,4	139,5	189,2	201,6	88,8	152,0	175,2	139,9	134,1
Aug.	156,5	125,7	139,1	216,1	235,3	102,5	177,3	186,9	142,9	143,2
Sept.	163,2	180,6	167,3	227,1	242,9	39,5	195,0	189,2	155,4	152,0
Okt.	182,7	162,0	169,2	245,2	262,7	24,7	185,8	219,7	171,9	167,9
Nov.	174,8	184,4	163,0	239,2	256,3	66,4	195,5	215,3	167,6	164,5
Dez. <sup>3)</sup>	154,1	190,8	188,9	211,5	223,9	312,9	195,2	200,7	155,7	150,0

Jahr Monat	Herstellung von Büro- maschinen, ADV - Geräten und -Einrichtungen	Fein- keramik	Herstellung und Ver- arbeitung von Glas	Herstellung von Holz- möbeln	Papier und Pappe- verarbeitung	Herstellung von Kunst- stoffwaren	Leder- erzeugung	Herstellung von Schuhen	Textil- gewerbe	Bekleidungs- gewerbe
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	126,2	137,1
1977	155,1	162,3	151,4	183,9	158,4	207,8	12,8	114,9	118,3	134,5
1978 <sup>3)</sup>	159,7	171,1	156,9	191,5	166,6	220,7	110,3	121,8	122,8	144,2
1977 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	146,9	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	145,4	177,6	156,2	187,6	165,8	219,7	104,7	205,9	133,1	234,7
Mai	148,4	168,9	147,0	180,3	161,2	215,3	91,2	152,3	116,3	127,9
Juni	155,3	172,1	172,0	187,0	174,4	230,8	110,4	78,3	118,5	91,1
Juli	151,0	167,9	137,7	161,7	158,8	203,6	95,6	54,6	88,3	76,7
Aug.	171,3	155,2	148,7	185,1	162,6	205,6	104,9	87,1	95,5	98,6
Sept.	152,3	183,3	169,6	204,4	166,8	227,7	115,5	128,5	138,1	205,9
Okt.	157,2	183,6	168,5	220,8	178,9	247,1	118,7	267,5	160,5	245,8
Nov.	160,1	164,4	167,7	217,8	173,5	245,4	123,8	149,4	140,3	170,7
Dez. <sup>3)</sup>	205,7	146,3	146,2	177,4	156,1	207,4	105,9	71,9	111,1	94,9

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. Ab November 1978 einschl. Produzierendes Handwerk.

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 Monat	Verarbeitendes Gewerbe	Grundstoff- und Produktions- güter- gewerbe	Investitions- güter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	Hochofen- und Stahl- und Warmwalz- werke	Eisen- Stahl- und Temper- gießerei	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Herstellung von Präzisions- stahlrohren	Herstellung von Papier, 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	226,7
1978 <sup>2)</sup>	133,1	115,6	142,9	134,8	142,5	89,5	96,8	67,2	265,6
1977 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	88,8	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	133,2	116,1	140,4	140,7	142,9	89,6	94,5	66,9	273,5
Mai	135,8	117,5	139,4	153,8	149,6	89,1	95,8	66,5	271,1
Juni	136,1	117,0	142,1	149,0	149,3	86,2	96,6	65,8	282,5
Juli	132,7	118,7	142,5	129,5	148,7	90,3	97,6	68,0	277,7
Aug.	131,3	120,2	144,2	116,5	148,4	94,4	99,3	67,9	273,4
Sept.	133,5	116,9	148,3	122,3	145,4	91,1	99,6	65,6	263,6
Okt.	136,1	115,1	143,9	148,2	141,7	88,5	98,6	63,9	270,5
Nov.	140,3	112,1	149,7	158,3	137,6	85,5	97,6	67,3	260,0
Dez. <sup>2)</sup>	140,9	118,4	149,4	153,1	135,8	100,7	102,8	70,8	248,1

Jahr Monat	Stahl- und Leicht- metallbau, Schienen- fahrzeugbau	Maschinen- bau	Herstellung von Maschinen				Herstellung von Liefer- und Last- kraftwagen, Kommunal- fahrzeugen, Omnibussen, Obussen	Schiffbau	Herstellung von starkstrom-, nachrichten- und informations- technischen Erzeugnissen
			für das	Verbrauchs- güter produzierende Gewerbe	für die				
			Produktions- güter- gewerbe		Bau- wirtschaft	Land- wirtschaft			
1974	130,8	86,7	83,5	96,9	89,2	153,7	126,7	134,5	142,9
1975	164,8	95,5	71,0	90,6	101,9	213,6	228,7	132,2	162,7
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
1978 <sup>2)</sup>	149,7	121,8	111,9	119,8	174,4	181,5	173,7	67,9	189,7
1977 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	96,0	184,7
Febr.	145,4	117,9	95,2	120,1	167,5	211,6	168,7	93,7	186,2
März	147,6	119,1	105,3	118,0	171,9	189,7	188,2	66,2	186,6
April	144,8	119,3	105,1	118,1	172,8	189,6	187,1	63,8	187,6
Mai	143,3	117,3	107,6	116,4	173,4	175,8	181,6	63,0	189,3
Juni	151,5	120,0	110,5	115,1	177,0	174,7	180,3	65,2	189,4
Juli	158,3	119,5	114,5	116,2	178,7	159,0	177,7	61,4	188,8
Aug.	155,7	122,0	118,9	120,9	175,8	154,5	169,6	63,3	192,3
Sept.	149,5	131,6	135,0	124,0	174,8	160,0	165,8	59,7	189,6
Okt.	150,4	124,0	119,3	123,2	180,1	166,9	161,3	56,1	189,9
Nov.	157,9	129,6	122,8	126,5	181,2	185,8	165,3	55,5	196,8
Dez. <sup>2)</sup>	148,8	129,8	118,5	121,5	181,4	206,3	166,6	71,1	195,7

Jahr Monat	Herstellung von		Feinmechanik und Optik	Herstellung von Schuhen	Textil-	Bekleidungs- gewerbe	Herrn- und Knaben- oberbekleidungs-	Damen-, Mädchen- und Kinder- oberbekleidungs-
	starkstrom- technischen	nachrichten- und informations- technischen						
	Erzeugnissen							
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	164,9
1977	206,9	152,8	170,5	134,2	114,3	146,1	125,7	158,5
1978 <sup>2)</sup>	205,1	172,1	190,9	146,4	122,5	153,3	136,4	163,6
1977 Okt.	203,5	151,5	170,5	142,2	113,9	171,1	147,9	185,1
Nov.	202,7	155,3	175,8	167,2	113,9	178,5	142,3	200,5
Dez.	203,4	159,5	176,8	158,8	114,6	169,3	135,0	190,1
1978 Jan.	205,0	161,4	170,6	119,5	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	203,6	169,2	181,3	167,6	123,2	164,4	154,1	170,7
Mai	204,3	172,0	184,9	193,4	127,1	190,4	154,0	212,3
Juni	205,3	171,1	191,0	173,3	126,3	182,2	141,1	207,1
Juli	202,7	172,8	186,9	137,9	121,3	141,6	118,2	155,8
Aug.	206,2	176,3	198,2	110,3	116,1	118,5	112,1	122,4
Sept.	204,9	171,9	201,7	96,9	120,7	131,0	140,4	125,4
Okt.	202,7	175,1	201,5	173,5	131,2	171,4	156,2	180,6
Nov.	208,6	183,2	207,4	191,7	134,6	191,0	151,8	214,8
Dez. <sup>2)</sup>	207,1	182,6	210,8	188,9	181,7	181,5	145,5	203,3

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.

<sup>1)</sup> Berechnet nach Auftragsbestandswerten in jeweiligen Preisen (Wertindizes). — <sup>2)</sup> Vorläufiges Ergebnis.



# Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe 1970 = 100

Jahr Monat	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe				Investitionsgüter produzierendes Gewerbe									Verbrauchs- güter produ- zierendes Gewerbe
	Her- stellung, Verarbei- tung und Veredlung von Flachglas	Holz- bearbei- tung	Zellstoff-, Holz- schliff-, Papier- und Pappe- erzeugung	Gummi- verarbei- tung	Stahl- und Leicht- metallbau, Schienen- fahrzeug- bau	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau, Reparatur von Kraftfahr- zeugen usw.	Schiff- bau	Elektro- technik, Reparatur von Elek- trischen Geräten für den Haushalt	Fein- mechanik, Optik, Herstellung von Uhren	Stahl- ver- formung; Ober- flächen- veredlung, Härtung	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metall- waren	Herstellung von Büro- maschinen, Datenver- arbeitungs- geräten und -einrich- tungen	
kalendermonatlich														
1974	106,6	113,6	119,1	99,7	102,7	100,9	97,5	111,9	122,0	96,1	102,5	102,5	126,8	105,9
1975	116,9	105,3	98,2	92,2	104,2	95,2	101,9	124,0	113,4	86,8	98,2	90,8	106,4	93,4
1976	143,6	118,4	116,3	103,8	104,0	98,1	115,8	121,4	125,5	94,7	106,0	103,8	116,0	100,6
1977	164,7	120,1	121,1	108,3	102,4	97,8	124,6	112,8	133,6	99,4	103,9	111,6	148,0	100,3
1978 2)	166,3	121,2	125,7	107,4	95,8	97,1	126,9	...	135,2	96,0	100,6	111,2	161,3	95,7
1977 Okt.	188,3	129,7	128,0	109,4	99,2	96,7	132,2	117,7	145,5	105,4	106,3	117,8	185,6	101,5
Nov.	192,9	127,8	125,9	111,3	103,8	103,5	134,2	113,4	144,3	108,9	105,0	117,0	202,5	100,4
Dez.	161,6	111,0	108,7	111,6	143,0	123,8	120,2	103,0	137,9	95,8	89,7	110,6	206,1	94,5
1978 Jan.	166,3	114,2	124,6	107,5	90,3	89,4	135,8	108,3	130,1	93,6	107,3	111,3	136,9	95,2
Febr.	151,4	111,0	118,7	105,1	80,0	86,6	127,9	98,8	130,0	93,1	101,0	107,2	152,7	93,7
März	163,3	124,5	118,1	110,5	87,0	95,4	123,7	103,2	136,7	99,0	102,7	116,7	156,2	97,4
April	167,6	129,1	129,1	112,2	89,9	91,8	118,0	102,4	133,4	98,3	102,6	113,1	160,3	97,2
Mai	146,6	121,4	119,4	101,1	87,7	90,0	123,7	100,3	125,8	81,1	95,9	105,6	146,2	96,1
Juni	173,4	132,2	133,7	117,1	102,7	107,8	143,4	104,0	146,8	101,0	105,7	123,2	156,1	100,0
Juli	141,6	105,3	123,4	99,9	87,1	87,4	108,0	97,4	120,9	76,9	81,6	88,5	144,2	91,6
Aug.	159,2	105,3	123,0	80,7	92,2	89,3	99,3	79,2	112,2	88,0	93,3	103,4	142,3	87,7
Sept.	170,5	131,0	131,1	109,2	102,7	103,9	139,4	96,9	148,6	100,7	102,9	113,7	187,2	94,3
Okt.	195,6	136,9	137,5	117,9	104,8	100,7	145,4	106,3	152,1	111,2	110,9	124,2	191,2	100,3
Nov.	180,0	131,5	132,5	116,4	103,6	103,8	140,2	105,2	148,7	108,0	110,2	121,0	182,6	102,0
Dez. 2)	170,3	112,0	117,0	101,3	121,8	119,2	118,0	...	137,8	90,8	91,3	106,2	179,4	93,1
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt														
1974	107,1	114,2	119,5	100,4	103,3	101,5	98,0	112,4	122,7	96,6	103,2	103,2	127,4	106,8
1975	117,2	105,7	98,6	92,7	104,6	95,7	102,3	124,5	113,9	87,3	98,6	91,2	106,9	94,0
1976	142,6	117,0	115,3	102,5	102,7	97,0	114,4	120,0	123,9	93,5	104,7	102,5	114,6	99,4
1977	164,4	119,6	120,6	107,8	102,0	97,3	124,0	111,9	133,0	98,9	103,5	111,1	147,3	100,2
1978 2)	166,4	121,3	125,9	107,3	95,8	97,1	126,8	...	135,1	96,0	100,5	111,1	161,2	95,9
1977 Okt.	185,7	128,2	124,9	108,6	98,5	95,9	131,1	117,2	144,3	104,3	105,4	116,8	184,0	100,6
Nov.	197,2	130,7	129,6	112,9	106,7	106,3	137,0	113,1	147,1	111,3	108,8	120,4	207,4	103,0
Dez.	159,4	109,7	106,1	110,8	141,8	122,7	119,2	102,6	136,8	94,9	88,9	109,6	204,2	93,7
1978 Jan.	161,5	110,3	121,9	102,9	86,4	86,3	130,8	103,0	125,5	91,3	102,4	106,7	132,0	91,9
Febr.	161,4	115,7	124,4	109,5	83,3	90,2	133,1	103,3	135,4	96,8	105,2	111,6	158,9	97,6
März	161,0	123,6	117,9	109,7	86,3	94,5	122,7	102,8	135,6	98,0	101,8	115,7	154,8	96,6
April	172,1	133,8	131,3	116,9	93,7	95,6	122,9	107,1	138,9	102,2	106,8	117,8	166,9	101,3
Mai	151,9	131,9	128,7	109,4	95,3	97,9	134,0	105,1	135,8	99,1	104,9	115,0	158,6	104,6
Juni	169,9	126,0	131,8	110,9	97,3	102,0	135,7	98,9	139,0	95,5	100,1	116,6	147,7	94,7
Juli	139,8	104,1	120,5	99,1	86,4	86,7	107,1	97,0	119,9	76,1	81,0	87,8	143,0	90,9
Aug.	150,6	96,8	114,9	82,9	84,0	81,3	90,4	72,0	102,3	80,1	84,7	94,1	130,0	81,2
Sept.	170,9	129,5	128,3	108,4	101,9	103,0	138,2	96,5	147,3	99,7	102,0	112,8	185,6	93,6
Okt.	188,5	129,9	132,1	111,7	99,2	95,3	137,6	101,0	144,0	105,1	105,0	117,5	180,9	95,0
Nov.	194,2	134,6	136,4	118,1	106,1	106,6	143,2	105,0	151,6	110,4	114,1	124,5	186,6	104,5
Dez. 2)	177,1	122,1	123,7	111,2	133,6	130,5	129,3	...	151,1	99,4	100,1	116,3	196,5	102,0
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe														
Jahr Monat	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe										Nahrungs- und Genußmittelgewerbe			
	Herstellung, Verarbei- tung und Veredlung von Hohlglas	Holz- verarbei- tung	Herstellung von Musik- instrumen- ten 1)	Papier- und Pappe- verarbei- tung	Druckerei, Vervielfäl- tigung	Herstellung von Kunststoff- waren	Leder- erzeugung	Leder- verarbei- tung (ohne Herstellung von Schuhen)	Herstellung von Schuhen	Textil- gewerbe	Beklei- dungs- gewerbe	Ernährungs- gewerbe	Tabak- verarbei- tung	
kalendermonatlich														
1974	121,3	119,6	93,5	112,3	104,7	144,4	76,5	82,6	72,5	101,8	91,5	111,6	111,2	
1975	110,7	115,8	89,3	99,5	97,2	132,3	71,5	81,2	66,9	98,6	93,2	113,0	109,6	
1976	121,2	126,2	100,6	110,8	104,3	152,3	77,7	87,3	68,5	108,6	93,4	118,5	116,1	
1977	124,0	130,1	110,8	114,2	113,1	169,3	76,7	83,5	67,7	108,3	90,3	120,6	110,0	
1978 2)	124,0	...	...	...	...	...	77,0	...	65,1	105,2	87,4	124,1	117,5	
1977 Okt.	134,3	145,1	140,7	130,6	121,5	180,9	79,8	96,8	74,2	117,3	102,8	133,5	114,8	
Nov.	124,4	150,7	136,8	126,3	121,3	179,2	80,9	96,3	70,3	116,2	90,3	136,4	119,0	
Dez.	105,8	145,1	114,0	113,0	135,0	159,5	84,2	71,4	59,0	102,0	72,9	127,9	99,9	
1978 Jan.	125,8	121,5	100,3	119,3	108,9	175,0	89,5	73,9	71,6	110,0	90,7	116,1	115,0	
Febr.	124,2	119,7	93,5	112,0	104,6	166,2	83,6	77,1	67,9	106,0	90,0	109,8	105,7	
März	125,2	135,3	111,0	119,7	110,3	181,0	84,6	85,9	73,9	112,8	99,4	122,9	117,1	
April	122,0	134,3	103,1	117,1	112,4	182,1	81,4	81,6	68,0	110,7	93,4	120,9	116,0	
Mai	115,7	123,0	99,3	112,7	113,6	174,5	73,6	68,4	50,0	98,9	69,8	123,0	114,4	
Juni	128,1	136,8	118,5	121,3	118,5	193,9	82,2	76,3	56,5	113,3	80,2	126,3	126,2	
Juli	128,1	97,8	86,2	110,1	107,2	163,4	55,3	70,6	53,3	74,5	77,8	117,7	113,7	
Aug.	118,0	119,3	115,7	116,7	113,0	169,1	63,7	71,2	68,9	88,1	76,3	124,2	124,5	
Sept.	123,7	139,4	127,9	124,8	119,3	184,0	76,1	88,8	72,2	112,8	100,3	121,6	120,1	
Okt.	133,0	151,1	147,6	133,7	131,3	200,8	81,2	99,6	74,7	121,3	103,4	140,3	129,5	
Nov.	130,0	149,6	135,4	127,2	123,8	199,5	82,3	100,6	67,9	117,7	91,7	139,4	131,0	
Dez. 2)	114,0	...	...	...	...	...	71,0	...	55,8	96,1	75,8	127,4	97,0	
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt														
1974	121,3	120,4	94,0	113,0	105,3	145,3	77,0	83,1	73,0	102,4	92,1	112,2	111,7	
1975	110,8	116,3	89,8	100,0	97,7	132,9	71,8	81,6	67,3	99,1	93,7	113,5	110,1	
1976	120,7	124,7	99,4	109,5	103,0	150,4	76,7	86,2	67,6	107,3	92,3	117,2	114,8	
1977	124,0	129,6	110,4	113,7	112,6	168,6	76,4	83,1	67,5	105,8	90,0	120,0	109,3	
1978 2)	124,0	...	...	...	...	...	77,0	...	65,1	105,1	87,4	124,0	117,4	
1977 Okt.	132,0	143,9	139,3	129,5	120,5	179,4	79,0	96,0	73,6	116,3	102,0	129,1	114,2	
Nov.	126,4	154,6	140,3	129,2	123,6	183,2	83,5	97,8	72,3	119,3	92,2	135,5	119,7	
Dez.	104,0	143,9	112,9	112,1	133,9	158,2	83,2	70,8	58,4	101,1	72,2	124,4	99,3	
1978 Jan.	123,0	117,1	98,0	114,7										



# Index der Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter 1970 = 100, von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt

Jahr Monat	Investitionsgüter													Büromaschinen; Datenverarbeitungs- geräte u. Einrichtungen	Sonstige im Index erfaßte Investitions- güter
	ins- gesamt	ohne Personen- und Kombi- nationskraft- wagen	Stahl- bau- zeug- nisse	Maschinenbauerzeugnisse					Straßenfahrzeuge sowie Investitionsgut			Elektro- tech- nische Investi- tions- güter			
				zu- sammen	Metall- bear- beitungs- maschinen	Landwirt- schaft- liche Maschinen	Nahrungs- mittel- maschinen 1)	Textil- und Näh- maschinen, Schuh- u. Leder- industrie- maschinen	Sonstige Maschi- nenbau- erzeug- nisse	zu- sammen	Personen- kraft- wagen 2)		Liefer- und Lastkraft- wagen 3)		
1974	107,3	108,8	108,2	102,0	91,0	111,2	104,9	106,5	102,6	100,2	92,6	109,6	115,9	124,4	116,6
1975	103,5	105,2	106,1	96,9	84,1	108,5	99,5	84,3	99,7	107,2	86,9	132,4	110,0	101,2	110,8
1976	105,8	107,0	103,1	98,8	81,2	118,9	99,7	84,8	101,9	112,3	93,8	135,2	110,0	109,0	116,5
1977	109,5	110,8	106,2	98,9	77,8	124,5	104,1	76,6	102,8	114,3	96,7	136,0	113,6	151,1	122,5
1978 <sup>4)</sup>	109,9	110,2	101,9	98,6	80,8	115,1	102,9	73,9	103,2	113,6	106,7	122,3	116,8	169,4	118,5
1977 Okt.	113,7	114,5	105,9	96,5	74,6	129,7	107,3	76,5	98,7	119,6	106,7	135,6	121,8	201,5	128,9
Nov.	122,7	123,5	118,2	107,9	87,4	119,2	113,2	84,0	113,6	127,5	115,0	143,0	123,7	228,4	132,3
Dez.	132,7	136,1	163,6	129,7	136,3	120,4	148,6	93,2	131,6	114,2	99,8	131,9	122,3	225,5	127,0
1978 Jan.	99,9	99,5	95,3	86,4	55,2	117,8	83,6	64,5	92,6	114,1	104,1	126,5	104,4	128,8	115,3
Febr.	105,0	105,3	93,2	90,4	64,3	115,2	96,8	74,0	94,7	114,4	101,1	130,9	110,4	172,1	120,3
März	104,0	105,4	91,5	95,4	78,0	114,5	98,4	70,6	99,7	99,4	90,1	110,9	111,2	157,9	121,9
April	108,0	109,1	96,8	96,1	71,9	131,5	106,7	78,0	98,5	104,0	97,2	112,4	115,2	181,7	128,0
Mai	111,4	111,0	100,9	98,7	80,4	125,8	104,2	73,1	102,1	119,8	115,8	124,7	117,4	164,3	125,4
Juni	113,3	113,4	102,3	104,0	89,9	119,3	110,8	72,7	108,5	119,9	112,8	128,6	120,0	147,5	123,4
Juli	98,2	99,2	94,5	88,7	63,9	117,5	90,0	54,1	94,9	95,2	87,9	104,2	108,4	148,3	104,7
Aug.	90,7	92,3	88,3	81,8	69,2	79,0	84,1	66,3	86,7	86,8	74,6	101,9	100,7	140,1	95,3
Sept.	119,5	118,2	111,0	105,5	82,0	106,4	109,7	86,2	112,7	129,7	132,5	126,3	127,0	201,9	118,1
Okt.	114,2	113,0	109,5	95,3	77,6	124,1	99,5	73,7	98,1	128,8	126,2	131,9	124,6	187,9	120,4
Nov.	121,6	121,1	105,3	107,9	100,3	111,1	110,8	79,5	112,3	134,2	128,4	141,4	127,8	195,4	130,2
Dez. <sup>4)</sup>	137,0	139,5	137,9	138,5	143,1	123,0	146,3	98,4	143,3	120,1	112,3	129,8	137,8	216,5	122,9

Jahr Monat	Verbrauchsgüter (ohne Nahrungs- und Genußmittel)											Sonstige im Index erfaßte Verbrauchs- güter
	ins- gesamt	ohne Personen- u. Kombi- nationskraft- wagen	Straßenfahrzeuge sowie Verbrauchsgut			Elektrotechnische Verbrauchsgüter			Chemische Verbrauchs- güter	Möbel	Schuhe, Textilien und Bekleidung	
			zusammen	Personen- kraft- wagen <sup>2)</sup>	Krafträder, Fahrräder	zusammen	Rundfunk-, Fernseh- und Phono- geräte	Sonstige elektro- technische Verbrauchs- güter				
1974	102,9	106,9	85,2	83,8	130,9	140,8	147,9	133,6	120,8	124,6	93,3	97,0
1975	100,1	102,7	88,8	87,7	127,3	128,1	141,1	115,0	118,8	125,7	93,5	89,2
1976	109,6	109,6	110,6	109,5	145,4	150,8	166,5	134,9	122,8	131,7	95,2	95,7
1977	117,2	115,5	126,6	125,5	164,7	165,9	189,1	142,5	126,1	143,4	93,9	104,5
1978 <sup>4)</sup>	119,0	116,1	133,6	133,1	147,3	167,9	195,6	140,0	131,8	143,4	92,4	106,1
1977 Okt.	129,1	127,7	136,6	135,4	179,2	186,9	217,4	156,1	133,7	162,3	106,6	111,2
Nov.	130,4	128,3	141,8	140,9	173,2	192,9	221,2	164,3	129,0	171,3	101,2	115,3
Dez.	110,9	110,0	116,4	115,6	141,3	164,9	200,0	129,5	108,5	139,7	81,1	109,0
1978 Jan.	117,9	111,6	147,1	147,5	132,1	159,4	180,2	138,3	128,0	135,0	92,0	100,0
Febr.	123,9	119,4	146,2	146,8	159,6	177,9	209,8	145,6	129,0	147,6	98,3	104,2
März	124,3	120,7	142,1	141,2	171,9	178,1	211,1	144,8	126,3	151,9	101,4	104,1
April	124,1	122,2	134,2	133,0	172,6	178,1	203,4	152,5	137,7	157,4	101,8	103,4
Mai	119,2	114,0	144,8	144,1	169,1	166,7	191,9	141,2	133,6	148,9	85,1	106,0
Juni	119,4	112,9	150,9	150,9	151,2	172,1	194,0	150,0	131,2	146,5	84,4	102,3
Juli	97,3	95,4	107,3	106,3	139,9	132,2	172,3	91,8	126,7	93,4	75,3	93,2
Aug.	91,2	93,4	81,0	80,6	93,7	102,9	99,9	108,0	116,9	119,0	75,9	95,2
Sept.	128,4	124,9	145,2	145,5	136,6	188,6	221,3	155,6	131,2	154,4	102,0	110,6
Okt.	128,7	126,4	139,9	139,6	148,5	186,8	217,1	156,3	135,4	154,5	102,3	114,8
Nov.	133,1	131,1	142,6	142,2	155,0	195,2	227,4	162,7	144,7	166,3	102,4	119,8
Dez. <sup>4)</sup>	124,4	124,4	125,4	124,8	145,0	185,5	231,1	139,4	145,6	151,3	89,8	122,0

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1.

Darstellung nach dem „Systematisches Warenverzeichnis für die Industriestatistik“, Ausgabe 1975. Meldepflichtig sind Betriebe von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr. In der Gewichtung ist das Produzierende Handwerk noch nicht eingeschlossen, ab Berichtsmontat November 1978 jedoch in der Fortschreibung.

1) Und Maschinen für verwandte Gebiete der Nahrungsmittelherstellung. — 2) Und Kombinationskraftwagen. — 3) Einschl. Kommunalfahrzeuge und sonstige Straßenfahrzeuge. — 4) Vorläufiges Ergebnis.

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

Jahr Monat	Steinkohle (Förderung)	Steinkohlen- koks (Zechenkoks) 2)	Braunkohle, roh 2) (Förderung)	Braunkohlen- briketts 2)	Eisenerz- Roh- förderung (Fe - Inhalt)	Absatzfähige Kalisalze (ber. auf K <sub>2</sub> O)	Erdöl, roh 3)	Erdgas	Zement (ohne Zement- Klinker)	Gebrannter Kalk in Stücken, gemahlen und gelösch
	1 000 t						Mill. Nm <sup>3</sup>	1 000 t		
1974 MD	7 908	2 241	10 504	527	130	218	516	1 644	2 998	934
1975 MD	7 699	2 195	10 281	415	98	185	478	1 487	2 793	765
1976 MD	7 439	1 976	11 211	366	69	170	460	1 534	2 846	804
1977 MD	7 070	1 662	10 243	342	69	195	450	1 571	2 687	764
1978 MD 4)	6 995	1 498	10 297	324	43	206	422	1 686	2 794	769
1977 Okt.	7 257	1 655	11 476	423	70	220	450	1 476	3 252	861
Nov.	7 204	1 542	11 109	353	75	224	430	2 078	2 618	744
Dez.	7 241	1 558	11 539	384	66	200	445	1 855	1 890	616
1978 Jan.	7 830	1 601	11 452	329	51	231	438	1 909	1 802	642
Febr.	7 252	1 458	10 226	295	49	208	392	1 956	1 199	565
März	7 558	1 625	9 936	293	48	214	441	1 866	2 539	774
April	6 980	1 543	9 127	297	45	216	423	1 958	3 427	854
Mai	6 281	1 550	8 996	279	43	171	432	1 635	3 176	827
Juni	6 447	1 459	9 188	290	43	215	417	1 488	3 439	893
Juli	6 022	1 490	9 649	305	43	202	427	1 277	3 249	785
Aug.	6 704	1 482	9 742	348	37	146	429	1 319	3 031	828
Sept.	6 918	1 430	10 379	381	38	214	408	1 542	3 384	860
Okt.	7 673	1 474	10 867	386	41	238	422	1 560	3 481	906
Nov.	7 416	1 426	11 748	351	41	224	411	1 758	3 078	772
Dez. 4)	6 858	1 439	12 340	335	41	190	419	1 974	1 724	518

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1.

1) Die Ergebnisse beziehen sich bis 1976 auf die Produktion von Industriebetrieben mit 10 Beschäftigten und mehr, ab 1977 von Industriebetrieben mit 20 Beschäftigten und mehr. — 2) Quelle: Statistik der Kohlenwirtschaft e.V. — 3) Quelle: Wirtschaftsverband Erdölgevinnt e.V. — 4) Vorläufiges Ergebnis.

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

Jahr Monat	Mauer- ziegel	Roheisen und Hochofen- ferroleg.	Stahl- rohblöcke und -brammen	Walzstahl	Eisen- Stahl- und Temperguß	Hütten- aluminium (Elektro- lyse) <sup>2)</sup>	Elektro- lyt- kupfer <sup>2)</sup>	Zinn und -legierungen	Hütten- blei <sup>2)3)</sup>	Chlor (Primär- produk- tion)
	1 000 m <sup>3</sup>	1 000 t			t					
1974 MD	887	3 356	4 384	3 301	372	57 406	26 096	1 107	26 783	227 094
1975 MD	797	2 506	3 312	2 471	327	56 466	26 576	900	21 681	191 329
1976 MD	958	2 654	3 479	2 556	342	58 088	27 845	784	23 192	234 056
1977 MD	773	2 413	3 206	2 474	334	61 817	28 392	988	25 801	234 553
1978 MD <sup>12)</sup>	836	2 512	3 397	2 625	325	61 629	25 813	2 051	26 420	250 917
1977 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	60 884	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
März	706	2 702	3 609	2 701	345	62 305	27 627	2 200	28 238	250 588
April	843	2 804	3 849	2 761	324	60 346	26 011	2 008	25 395	244 716
Mai	874	2 640	3 548	2 645	301	62 475	27 836	1 956	24 591	264 625
Juni	941	2 669	3 671	2 954	351	61 405	25 458	2 869	24 704	245 332
Juli	927	2 584	3 491	2 443	268	63 036	25 783	1 708	20 995	264 283
Aug.	978	2 599	3 518	2 742	281	62 920	26 309	1 827	20 756	258 187
Sept.	984	2 710	3 661	2 959	346	60 785	24 964	1 843	26 417	249 703
Okt.	1 001	2 712	3 661	2 814	378	62 790	25 501	2 146	26 960	258 530
Nov.	965	2 497	3 401	2 713	352	60 771	23 629	2 162	25 469	255 034
Dez. <sup>12)</sup>	768	1 491	1 922	1 560	282	62 968	24 251	1 854	26 643	266 700

Jahr Monat	Schwefel- säure, berechnet auf SO <sub>3</sub> <sup>4)</sup>	Natrium- hydroxid carbonat berechnet auf NaOH Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>		Calcium- carbid (Primär- produktion)	Stickstoff- haltige Düngemittel berechnet auf N	Phosphat- düngemittel berechnet auf P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Kunst- stoffe <sup>6)</sup>	Chemie- fasern <sup>6)</sup>	Motoren-, Spezial-, Test- benzin	Heizöl aus Rohöl
	1 000 t	t							1 000 t	
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	83 135	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	258 384	111 910	44 282	108 597	60 299	520 109	70 301	1 228	4 549
1978 MD <sup>12)</sup>	319	271 321	102 289	39 662	104 720	58 803	562 619	73 523	1 261	4 433
1977 Okt.	311	252 990	115 265	42 317	116 709	65 217	547 436	68 674	1 121	3 958
Nov.	311	269 081	104 952	42 581	106 379	56 952	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	58 141	530 094	77 257	1 207	4 788
Febr.	304	240 687	92 086	34 708	103 739	46 972	531 199	68 942	1 102	4 580
März	324	276 190	110 770	38 292	116 406	56 814	573 771	80 234	1 207	4 585
April	296	268 113	102 323	34 120	87 511	52 299	547 674	74 799	1 160	3 693
Mai	320	277 347	98 363	41 266	89 237	58 164	563 392	80 930	1 215	4 225
Juni	312	273 649	96 110	43 467	103 581	68 434	581 980	77 784	1 179	3 978
Juli	333	278 997	107 482	45 113	97 875	67 145	565 797	61 248	1 247	4 302
Aug.	306	284 730	101 547	43 779	109 279	66 258	554 997	60 053	1 357	4 321
Sept.	303	271 033	102 709	38 617	111 541	64 477	564 668	70 645	1 322	4 434
Okt.	328	277 149	107 602	44 815	115 424	83 995	596 551	76 309	1 352	4 419
Nov.	324	278 534	103 835	36 762	102 366	54 486	588 475	80 016	1 400	4 620
Dez. <sup>12)</sup>	344	281 932	108 939	35 289	107 170	48 456	552 935	74 062	1 391	5 256

Jahr Monat	Be- reifungen	Schnittholz <sup>7)</sup>	Papier (unveredelt)	Metallbe- arbeitungs- maschinen <sup>8)</sup>	Maschinen und Prä- zisions- werkzeuge	Ver- brennungs- motoren <sup>9)10)</sup>	Maschinen für die Bauwirt- schaft <sup>8)</sup>	Land- maschinen	Acker- schlepper <sup>10)</sup>	Textil- maschinen <sup>11)</sup>
	t	1 000 m <sup>3</sup>	t					St		t
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	445 084	29 995	7 287	14 462	35 180	25 465	15 306	12 762
1977 MD	44 174	790	462 913	27 583	8 222	14 380	37 800	24 640	15 866	11 182
1978 MD <sup>12)</sup>	43 080	787	480 266	29 207	8 641	14 189	38 706	23 592	13 796	11 300
1977 Okt.	45 438	832	493 003	26 806	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	481 795	19 964	7 216	17 037	32 732	27 437	13 676	9 142
Febr.	43 627	633	464 707	21 433	7 546	13 389	36 662	22 422	14 106	10 846
März	44 259	760	456 793	29 286	8 441	12 009	43 794	27 708	13 458	10 311
April	46 179	831	502 857	24 366	8 940	13 834	39 572	26 223	17 186	10 920
Mai	39 276	809	466 037	26 132	7 991	13 846	36 788	21 814	17 019	11 163
Juni	46 710	885	520 376	36 381	8 964	14 460	45 013	24 003	16 163	11 879
Juli	38 808	788	480 253	22 738	7 620	14 314	36 341	24 040	11 774	8 656
Aug.	35 235	782	477 434	29 144	8 623	12 728	34 222	18 752	10 010	11 633
Sept.	44 7762	865	509 877	30 848	9 372	13 733	40 858	22 817	13 675	13 527
Okt.	48 384	883	539 536	30 362	9 517	13 423	41 102	26 370	13 344	11 291
Nov.	47 600	843	524 272	35 686	9 119	15 755	39 605	20 712	12 174	11 033
Dez. <sup>12)</sup>	42 316	725	459 258	44 138	10 341	15 736	37 788	20 800	12 972	15 197

1) Die Ergebnisse beziehen sich bis 1976 auf die Produktion von Industriebetrieben mit 10 Beschäftigten und mehr, ab 1977 von Industriebetrieben mit 20 Beschäftigten und mehr. — 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) Zelluloseische und Synthetische Fasern und Fäden (ohne Abfälle). — 7) Sägewerke mit einem Jahreseinschnitt 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.

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

Jahr Monat	Personen- <sup>2)</sup>	Kombi- nations- kraftwagen	Liefer- und Last- <sup>3)</sup>	Fahrräder (ohne Spiel- fahrräder), zweirädrig	Elektro- motoren und genera- toren <sup>4)</sup>	Elektro- motorische Wirtschafts- geräte <sup>4)</sup>	Elektrische		Rundfunk- <sup>6)</sup>	Fernseh- empfangsgeräte	Fotoapparate (ohne Spezial- kameras)
	St				t		Haushalts- kühl- möbel <sup>4)</sup>	Meßgeräte und Norma- lien <sup>4)</sup>	1 000 St		1 000 DM
1974 MD	214 650	22 012	19 018	203 924	30 719	29 639	18 683	2 262	412	365	23 134
1975 MD	224 191	17 893	20 555	203 612	26 731	24 616	16 205	2 261	340	295	26 979
1976 MD	276 715	19 935	24 289	241 433	28 502	28 047	16 766	1 931	390	331	24 290
1977 MD	297 697	18 605	23 016	246 967	27 294	28 762	17 598	1 960	404	365	18 924
1978 MD <sup>9)</sup>	303 176	22 035	22 229	245 393	26 838	29 580	14 976	1 976	328	377	18 979
1977 Okt.	325 958	19 127	23 184	265 252	26 082	31 715	16 740	1 859	409	426	16 424
Nov.	330 081	23 417	25 027	242 075	26 382	31 791	17 689	2 157	393	426	18 628
Dez.	274 114	19 985	21 438	163 241	29 756	28 445	13 981	2 245	375	400	18 481
1978 Jan.	343 893	26 093	25 356	196 858	29 474	29 000	17 340 r	1 826	362	323	17 801
Febr.	314 799	20 641	22 411	239 464	25 113	28 237 r	16 556 r	1 954	386	419	19 458
März	323 535	22 157	20 181	298 130	25 794	30 473	15 672	2 192	381	367	19 459
April	293 329	20 749	18 425	279 876	25 440 r	30 755	16 517	2 052 r	377	369	20 025
Mai	303 459	20 146	20 959	270 104	27 261 r	28 351	14 404	1 886 r	296	345	17 246
Juni	353 611	24 830	24 322	280 988	30 702 r	32 680	18 080	2 386 r	361	413 r	22 099
Juli	246 001	17 901	20 668	253 613	21 358	19 165	9 393	1 635	300	280 r	19 223
Aug.	196 915	13 907	17 306	186 452	24 937	24 069	13 781	1 799	113	216	13 491
Sept.	341 528	24 814	24 729	243 652	29 578	32 441	17 165	1 959	300	437	19 158
Okt.	338 600	26 985	25 786	257 906	28 339	35 617	15 576	2 112	342	449	20 374
Nov.	322 138	26 390	26 761	240 303	27 403	35 135	14 274	1 989	361	422	21 229
Dez. <sup>9)</sup>	260 409	19 806	19 844	187 373	25 158	29 026	10 957	1 924	354	404	18 179

Jahr Monat	Armband- uhren	Großuhren (ohne Turm- uhren) <sup>6)</sup>	Hohlglas	Straßen- schuhe <sup>7)</sup>	Baumwoll- garn <sup>8)</sup>	Wollgarn <sup>8)</sup> auch gezwirnt	Bastfaser- garn	Anzüge für Männer und Knaben	Fleisch- waren	Zigaretten
	1 000 St		t	1 000 P		t		1 000 St	t	Mill. St
1974 MD	694	2 726	254 128	5 532	32 057	9 800	5 006	603	39 778	11 941
1975 MD	675	1 824	235 711	5 070	26 615	9 662	3 596	642	43 118	11 794
1976 MD	663	2 089	259 008	5 189	30 170	11 020	2 602	588	45 063	12 534
1977 MD	556	2 084	260 729	4 900	28 368	11 049	2 240	570	45 895	11 747
1978 MD <sup>9)</sup>	568	1 803	262 844	4 832	27 184	10 496	1 696	545	47 604	12 659
1977 Okt.	631	2 391	279 906	5 494	29 477	12 216	1 816	594	47 688	12 244
Nov.	660	2 241	249 786	5 093	29 464	12 067	1 886	607	48 819	12 728
Dez.	507	1 740	200 596	4 356	26 560	10 469	1 615	536	48 419	10 737
1978 Jan.	524	1 859	247 222 r	5 465 r	29 981	12 027	1 889	592	44 975 r	12 315
Febr.	567	1 757	251 028	5 137	28 427	11 198	1 834	605	43 540 r	11 312
März	732	2 057	252 522	5 465	30 096	11 962	1 948	682	47 087	12 533
April	542	1 840	245 126	4 983	29 389	11 459	1 880	600	46 166	12 440
Mai	557	1 798	229 247	3 497	25 804	10 601	1 718	417	48 925	12 327
Juni	586	1 750	257 965	3 909	30 319	11 770	1 999	529	47 533	13 566
Juli	273	1 304	261 011 r	3 997 r	18 269	7 445	845	507	47 380	12 379
Aug.	646	1 889	263 383 r	5 472	19 310	8 066	1 391	350	48 012	13 509
Sept.	636	2 103	260 884	5 353	29 045	10 970	1 684	623	47 633	12 941
Okt.	692	2 443 r	272 794	5 595	31 212	11 580	1 843	609	50 253	13 933
Nov.	614	2 301	267 137	5 018	29 967	10 787	1 725	574	50 690	14 153
Dez. <sup>9)</sup>	442	1 738	225 810	4 097	24 386	8 083	1 597	454	49 049	10 510

1) Die Ergebnisse beziehen sich bis 1976 auf die Produktion von Industriebetrieben mit 10 Beschäftigten und mehr, ab 1977 von Industriebetrieben mit 20 Beschäftigten und mehr. — 2) Einschl. Kleinomni-  
buse. — 3) Einschl. Kommunalfahrzeuge. — 4) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — 5) Ohne Detektorempfangsgeräte, Bestellsätze für Rundfunkempfangsgeräte u. a. — 6) Ohne elektrische Zeitdienst-  
geräte. — 7) Ohne Arbeitsschuhe, Sportstiefel und leichte Straßenschuhe. — 8) Einschl. Mischgarn sowie Garn aus zelluloseischen und synthetischen Fasern. — 9) Vorläufiges Ergebnis.

## Elektrizitäts- und Gaserzeugung Inlandsversorgung

Jahr Monat	Elektrizitätserzeugung und -versorgung						Gaserzeugung und -versorgung					
	Elektrizitätserzeugung				Eigen- verbrauch <sup>2)</sup>	Inlands- ver- sorgung <sup>3)</sup>	Gaserzeugung				Eigen- verbrauch <sup>7)</sup>	Inlands- ver- sorgung <sup>8)</sup>
	insgesamt	Kraft- werke der Elektrizitäts- versorgungs- unter- nehmen <sup>1)</sup>	Strom- erzeugungs- anlagen im Bergbau und Verar- beitenden Gewerbe	Bundes- bahn- kraft- werke <sup>1)</sup>			insgesamt	Kokerei- und Ortsgas <sup>4)</sup>	NM- Gas <sup>5)</sup>	sonstige Gas <sup>6)</sup>		
Mill. kWh						Mill. m <sup>3</sup> (Ho = 35 169 kJ/m <sup>3</sup> )						
1973 MD	24 916	18 190	6 301	425	1 330	24 444	3 933	721	2 448	764	981	4 128
1974 MD	25 971	19 324	6 213	434	1 373	25 090	3 978	736	2 458	784	987	4 770
1975 MD	25 160	19 912	4 831	407	1 355	24 448	3 637	729	2 213	594	906	4 731
1976 MD	27 804	22 329	5 044	431	1 520	26 369	3 626	670	2 367	589	946	4 960
1977 MD	27 943	22 438	5 053	452	1 496	26 945	3 502	573	2 397	532	930	5 087
1977 Sept.	26 476	21 344	4 683	449	1 468	25 625	3 091	541	2 047	502	907	4 460
Okt.	29 055	23 253	5 357	445	1 639	27 576	3 305	567	2 228	510	884	5 083
Nov.	30 948	24 849	5 655	444	1 616	29 319	3 971	548	2 907	516	901	5 970
Dez.	32 870	26 616	5 764	490	1 657	30 751	3 756	589	2 704	483	908	6 056
1978 Jan.	33 266	27 073	5 712	481	1 650	31 599	3 890	579	2 789	523	930	6 628
Febr.	30 695	24 857	5 382	456	1 559	29 190	3 839	533	2 794	512	878	6 152
März	30 694	24 723	5 379	491	1 559	29 447	3 857	573	2 703	581	955	6 901
April	28 529	22 786	5 313	430	1 457	27 510	3 797	547	2 665	585	834	5 182
Mai	26 841	21 416	4 976	449	1 479	25 965	3 571	540	2 486	545	938	4 653
Juni	25 652	20 185	4 995	472	1 417	25 272	3 347	502	2 262	583	914	4 207
Juli	24 849	19 711	4 660	478	1 435	24 585	3 158	514	2 087	558	927	3 955
Aug.	25 419	20 524	4 438	457	1 479	24 911	3 265	515	2 177	573	979	4 027
Sept.	28 088	22 800	4 805	481	1 591	26 767	3 445	514	2 346	585	933	4 328
Okt.	31 288	24 803	5 996	489	1 383	29 934	3 454	528	2 336	590	965	5 341
Nov.	33 261	26 451	6 304	506	1 797	30 729	3 672	528	2 587	557	953	5 902

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 6.

1) Einschl. Speicher- und Pumpspeicherezeugung. — 2) Eigen- und Pumpstromverbrauch der öffentlichen Kraftwerke sowie Pumpstromverbrauch der Bundesbahnkraftwerke. — 3) Unter Berücksichtigung der Ver-  
luste, der Ein- und Ausfuhr sowie der Bezüge und Lieferungen aus der bzw. an die DDR und Berlin (Ost). — 4) Einschl. Generator- und Wassergas der Ortsgaswerke. — 5) Erd- und Erdölgas, Flüssiggas und Raffineriegas  
sowie Normgas. — 6) Hochfengas, Grubengas, Klärgas und Generator-, Spalt- und Wassergas der Industrie. — 7) Einschl. Einsatz zur Erzeugung von Normgas und von Flüssiggas in besonderen Anlagen. — 8) Unter  
Berücksichtigung der Verluste, der Bestandsveränderung, der Ein- und Ausfuhr sowie der Bezüge und Lieferungen aus der bzw. an die DDR und Berlin (Ost).

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

Jahr Monat	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe						
	insgesamt	Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe				Nahrungs- und Genußmittel- gewerbe
			zusammen	Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe	Investitions- güter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter	
Produktionsergebnis je Beschäftigten							
1973	114,9	112,1	114,8	119,9	110,3	119,3	112,6
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	132,7	108,1	133,4	129,8	128,1	147,3	139,5
1977 Sept.	134,5	108,2	135,2	129,8	130,9	154,2	134,3
1977 Okt.	138,9	109,9	139,7	131,6	133,4	161,6	147,1
1977 Nov.	144,6	118,0	145,3	135,0	140,7	165,0	155,4
1977 Dez.	135,4	112,9	136,0	123,1	137,8	148,1	142,6
1978 Jan.	127,4	117,7	127,6	124,9	122,1	141,7	134,1
1978 Febr.	133,5	121,8	133,6	132,2	128,2	148,0	137,7
1978 März	135,9	116,2	136,5	136,5	127,1	153,2	147,0
1978 April	141,1	115,5	141,8	145,1	130,2	159,1	151,8
1978 Mai	140,8	105,8	141,7	143,0	132,5	151,4	158,2
1978 Juni	139,6	100,9	140,4	144,0	134,5	147,8	144,9
1978 Juli	121,9	97,0	122,5	131,5	111,6	124,2	138,4
1978 Aug.	116,1	96,2	116,5	127,1	100,7	126,3	134,1
1978 Sept.	141,9	109,8	142,6	142,7	137,1	157,3	141,6
1978 Okt.	143,6	114,6	144,3	144,7	134,6	162,6	152,1
1978 Nov.	150,4	122,0	151,1	148,9	143,1	168,5	160,6
Produktionsergebnis je Beschäftigtenstunde							
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	125,6	124,1	135,0	130,7
1976	137,7	116,7	138,4	138,8	133,3	146,2	140,3
1977	144,7	119,2	145,3	144,1	141,2	155,0	150,0
1977 Sept.	148,0	117,9	148,6	145,4	146,0	162,2	148,7
1977 Okt.	147,7	118,9	148,5	144,7	142,0	164,8	158,7
1977 Nov.	148,7	124,1	149,3	143,2	144,9	162,0	161,0
1977 Dez.	152,3	126,6	153,1	140,4	156,3	162,3	154,1
1978 Jan.	140,3	123,5	140,7	140,6	135,7	151,4	148,2
1978 Febr.	142,9	130,1	143,2	144,1	138,7	153,5	147,9
1978 März	148,3	125,7	148,8	150,5	142,5	157,4	157,4
1978 April	148,1	122,3	148,8	154,2	139,2	158,4	157,6
1978 Mai	148,6	122,8	149,1	154,9	140,1	153,8	159,2
1978 Juni	153,8	118,5	154,6	157,8	150,3	159,3	160,2
1978 Juli	147,6	123,4	148,0	156,0	137,1	150,9	155,7
1978 Aug.	146,6	116,2	147,3	154,2	133,8	154,4	159,0
1978 Sept.	155,0	123,2	155,7	158,8	151,6	164,5	154,3
1978 Okt.	154,8	124,2	155,6	157,2	146,8	169,0	167,1
1978 Nov.	154,8	130,5	155,5	156,2	148,2	165,7	167,8
Produktionsergebnis je Arbeiter							
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	139,4	111,2	140,1	137,5	134,8	152,5	143,6
1977 Sept.	141,0	108,9	141,9	137,5	137,6	159,7	137,0
1977 Okt.	145,8	112,8	146,7	139,7	140,4	167,3	149,9
1977 Nov.	152,0	121,2	152,8	143,4	148,3	170,8	159,1
1977 Dez.	142,6	116,2	143,2	131,1	145,2	153,6	147,2
1978 Jan.	134,3	121,2	134,6	133,4	128,9	147,2	138,8
1978 Febr.	140,6	125,5	140,9	141,1	135,3	153,5	142,5
1978 März	143,3	119,6	144,1	145,6	134,2	158,9	152,4
1978 April	148,8	118,9	149,5	154,5	137,4	165,0	157,4
1978 Mai	148,5	109,0	149,4	152,4	140,0	157,1	163,8
1978 Juni	147,2	104,3	148,1	153,5	141,9	153,3	149,4
1978 Juli	128,4	100,1	129,0	139,9	117,8	128,8	141,8
1978 Aug.	122,2	98,9	122,6	135,3	108,1	131,0	137,2
1978 Sept.	149,6	113,2	150,3	152,2	144,8	163,3	145,1
1978 Okt.	151,4	118,2	152,3	154,5	142,2	168,7	156,0
1978 Nov.	158,6	125,9	159,3	159,1	151,0	174,9	165,9
Produktionsergebnis je Arbeiterstunde							
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	152,0	122,5	152,6	153,2	148,6	160,4	154,3
1977 Sept.	155,2	120,8	156,0	154,7	153,5	167,8	151,7
1977 Okt.	155,1	121,7	155,9	154,0	149,4	170,5	161,8
1977 Nov.	156,1	127,3	156,9	152,7	152,8	167,8	165,0
1977 Dez.	160,3	130,0	161,2	150,1	165,0	168,1	159,1
1978 Jan.	147,9	126,8	148,5	150,8	143,2	157,0	153,3
1978 Febr.	150,7	133,7	150,9	154,3	146,4	159,2	153,1
1978 März	156,3	129,2	157,0	161,0	150,7	163,4	163,3
1978 April	155,9	125,6	156,8	164,7	147,1	164,3	163,4
1978 Mai	156,8	126,3	157,4	165,8	148,0	159,7	165,0
1978 Juni	162,3	122,1	162,8	168,7	158,8	165,2	165,2
1978 Juli	155,5	127,1	156,1	166,6	144,8	156,5	159,5
1978 Aug.	154,2	119,3	155,2	164,6	141,2	160,1	162,8
1978 Sept.	163,3	126,6	164,2	170,0	160,1	170,6	157,9
1978 Okt.	163,2	127,7	164,0	168,3	155,1	175,1	171,5
1978 Nov.	163,2	134,3	163,9	167,5	156,4	171,9	173,6

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1.

Darstellung nach der „Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)“. Die Ergebnisse beziehen sich auf Betriebe von Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr.  
 Ab Berichtsmonat November 1978 ist das Produzierende Handwerk eingeschlossen.

# Produktionsindex für das Baugewerbe, Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe

1970 = 100

Jahr Viertel/Jahr,	Baugewerbe										
	insgesamt	Hochbau 1)	Tiefbau 2)	Bauhauptgewerbe			Ausbaugewerbe				
				zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Klempnerei, Gas- und Wasser- Installation	Elektro- installation	Glaser- gewerbe	Maler- und Lackier- gewerbe, Tapeten- kleberei
kalendermonatlich											
1974	103,7	102,9	106,2	103,4	102,2	106,2	104,4	104,1	117,3	95,9	95,2
1976	93,4	92,1	97,4	92,0	89,5	97,4	97,2	94,7	110,6	84,8	90,1
1976	97,5	97,7	96,7	96,4	96,3	96,7	100,5	98,8	116,7	88,3	90,7
1977	99,0	100,3	94,6	95,6	96,1	94,6	108,6	106,0	128,4	93,5	96,6
1978 3)	...	...	102,3	102,4	102,5	102,3	...	...	...	...	...
1977 4. Vj	113,2	117,4	99,4	98,4	98,0	99,4	155,4	156,7	186,1	133,2	132,2
1978											
1. Vj	78,6	81,0	70,6	78,7	82,4	70,6	78,2	74,4	98,6	70,4	65,7
2. Vj	107,5	105,8	112,9	111,1	110,3	112,9	97,1	89,0	117,8	83,8	88,8
3. Vj	108,9	106,7	116,5	111,8	109,7	116,5	100,7	94,3	119,4	89,6	92,5
4. Vj 3)	...	...	109,0	108,2	107,8	109,0	...	...	...	...	...
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt											
1974	104,3	103,6	106,9	104,1	102,8	106,9	105,0	104,7	118,0	96,4	95,8
1975	93,8	92,5	97,9	92,4	89,9	97,9	97,7	95,2	111,1	85,2	90,5
1976	98,3	96,5	95,6	95,2	95,1	95,5	99,3	97,6	116,3	85,3	89,6
1977	98,5	99,9	94,2	95,2	95,7	94,2	108,0	105,5	127,8	93,1	96,1
1978 3)	...	...	102,2	102,4	102,5	102,2	...	...	...	...	...
1977 4. Vj	113,3	117,5	99,5	98,5	98,1	99,5	155,7	156,9	186,4	133,3	132,4
1978											
1. Vj	78,4	80,8	70,4	78,5	82,2	70,4	78,0	74,2	98,3	70,4	65,5
2. Vj	109,7	108,0	115,2	113,4	112,6	115,2	99,1	90,8	120,3	85,5	90,7
3. Vj	105,1	102,9	112,4	107,9	105,8	112,4	97,1	90,9	115,1	86,4	89,1
4. Vj 3)	...	...	110,9	110,1	109,7	110,9	...	...	...	...	...

Jahr Monat	Bauhauptgewerbe					
	zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau
kalendermonatlich			von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt			
1974	103,4	102,2	106,2	104,1	102,8	106,9
1975	92,0	89,5	97,4	92,4	89,9	97,9
1976	96,4	96,3	96,7	95,2	95,1	95,5
1977	95,6	96,1	94,6	95,2	95,7	94,2
1978 3)	102,4	102,5	102,3	102,4	102,5	102,2
1977 Okt.	109,7	107,6	114,4	108,8	106,7	113,5
Nov.	101,9	101,1	103,6	103,9	103,1	105,6
Dez.	83,7	85,3	80,2	83,0	84,6	79,6
1978 Jan.	78,7	80,2	69,1	73,8	77,2	66,4
Febr.	68,7	71,6	58,0	69,5	74,6	58,3
März	92,7	95,4	86,8	92,0	94,6	86,1
April	108,7	108,5	109,3	113,3	113,0	113,9
Mai	104,6	104,4	105,1	113,2	113,0	113,7
Juni	120,0	118,1	124,3	113,6	111,8	117,7
Juli	106,2	104,0	111,2	105,4	103,2	110,3
Aug.	108,7	106,4	113,9	99,4	97,3	104,1
Sept.	120,4	118,6	124,5	119,4	117,6	123,5
Okt.	124,9	122,7	129,9	118,3	116,2	123,0
Nov.	116,8	115,6	119,3	119,1	117,9	121,7
Dez. 3)	82,8	85,0	77,8	90,7	93,2	85,3

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1.

1) Hochbau im Bauhauptgewerbe einschli. Ausbaugewerbe. - 2) Entspricht dem Tiefbau im Bauhauptgewerbe - 3) Vorläufiges Ergebnis

## Index<sup>1)</sup> des Auftragseingangs und Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe

1971 = 100

Jahr Monat	Bauhauptgewerbe			Sonstiger Hochbau					Sonstiger Tiefbau		
	insgesamt	Hochbau	Tiefbau	Wohnungs- bau	Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen sowie landwirt- schaftlicher Bau	für Bundes- bahn und Bundespost	für Gebiets- körper- schaften, Organisa- tionen ohne Erwerbs- charakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber	Straßen- bau	Gewerblicher und industrieller Bau für Unternehmen	für Bundes- bahn und Bundespost	für Gebiets- körper- schaften, Organisa- tionen ohne Erwerbs- charakter sowie sonstige öffentliche Auftraggeber
Auftragseingang											
1974	90,1	86,0	97,0	75,1	78,6	108,6	121,4	104,7	75,7	84,1	99,8
1975	96,2	90,9	105,1	78,5	93,6	83,5	114,3	107,8	87,7	86,9	111,8
1976	90,3	87,4	95,2	83,2	88,9	63,8	95,4	106,2	76,5	76,6	95,3
1977	104,4	97,4	116,8	100,1	94,7	81,4	98,7	132,6	95,3	101,9	112,8
1978	128,7	121,2	141,7	131,6	109,8	83,9	119,1	154,0	107,2	125,0	146,0
1977 Okt.	117,0	108,5	132,0	107,8	115,1	85,8	100,0	141,0	101,2	111,3	138,5
Nov.	97,8	95,7	101,6	99,7	92,1	70,4	94,4	107,3	72,2	95,8	108,2
Dez.	102,2	98,4	108,8	108,4	90,6	44,4	97,0	94,2	88,3	90,0	133,4
1978 Jan.	84,2	83,3	85,7	91,6	81,3	50,5	69,5	61,0	77,5	118,8	105,7
Febr.	87,3	89,3	83,8	104,3	73,5	67,2	82,7	73,9	88,4	83,9	91,0
März	135,9	132,9	141,1	152,5	122,4	68,5	109,5	154,0	104,2	139,6	143,1
April	132,1	117,9	156,9	133,3	104,5	68,1	108,7	170,4	94,6	185,0	162,8
Mai	137,7	120,6	167,6	130,9	115,4	72,3	108,5	178,9	105,2	127,4	186,7
Juni	156,2	144,1	177,5	161,3	120,0	69,8	151,3	204,0	148,5	131,2	171,5
Juli	129,0	113,5	156,0	121,2	108,9	88,7	104,4	195,2	104,2	108,8	147,0
Aug.	140,4	124,8	168,0	125,5	108,6	102,7	156,7	206,0	131,9	161,4	147,8
Sept.	165,3	154,5	184,2	164,1	125,6	108,9	186,6	217,7	117,1	129,1	187,3
Okt.	137,1	129,4	150,7	132,6	127,2	103,5	127,4	166,7	109,4	121,0	156,0
Nov.	123,0	125,3	118,8	127,7	132,0	123,9	107,9	125,2	104,2	94,3	122,3
Dez.	115,6	118,4	110,7	134,5	99,9	72,1	116,2	94,5	101,7	99,3	130,4
Auftragsbestand											
1973	104,7	107,6	99,3	115,2	104,2	92,8	98,6	108,0	83,6	134,9	92,6
1974	89,9	83,8	101,8	70,3	85,4	88,8	107,2	119,2	66,5	109,0	96,7
1975	88,9	83,3	99,6	64,9	94,2	66,3	108,8	110,0	72,7	82,8	100,7
1976	89,5	84,3	99,6	78,0	95,6	51,4	89,5	101,0	82,9	75,8	105,8
1977	84,7	76,7	101,0	68,4	89,2	57,7	80,4	114,4	68,4	90,8	100,5
1977 Sept.	88,1	79,3	105,9	70,8	91,3	64,7	83,8	125,4	67,4	92,0	102,7
Dez.	85,2	76,7	102,5	70,7	84,3	54,6	82,0	112,5	68,3	90,4	105,3
1978 März	97,2	86,8	118,5	84,8	94,0	42,8	87,1	129,8	81,4	106,8	121,1
Juni	106,8	93,4	134,2	90,5	101,4	49,6	94,2	149,7	98,9	126,6	132,4
Sept.	113,5	99,7	141,8	97,9	102,6	70,4	103,0	161,6	91,0	120,5	150,2

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2.

1) Wertindex.

## Bauhauptgewerbe Alle Betriebsgrößenklassen

Jahr Monat	Beschäftigte am Monatsende							Brutto- lohn-   gehalt- summe 2)		Gesamt- umsatz 3)	Darunter bau- gewerblicher Umsatz 3)		
	Insgesamt 1)	Tätige Inhaber (auch selbständige Handwerker)	Kauf- männische und technische Angestellte einschl. Aus- zubildende	Übrige Beschäftigte									
				zusammen	Facharbeiter einschl. Poliera und Meister	Fachwerker und Werker	Gewerblich Aus- zubildende						
1 000							Mill. DM						
1974	D	5)	1 386,9	67,6	161,4	1 157,9	809,8	314,1	34,0	2 125,9	366,0	.	6 566
1975	bzw.		1 222,2	64,7	147,7	1 029,2	731,1	263,1	35,0	2 011,8	357,3	.	6 281
1976	MD		1 227,2	63,0	141,8	1 017,5	726,5	253,3	37,7	2 055,4	365,4	.	6 533
1977	4)		1 167,8	64,6	138,7	984,6	664,4	254,8	45,4	2 017,9	376,2	7 267	7 156
1978	MD	1 190,2	64,4	143,6	982,2	666,5	260,9	54,7	2 118,4	414,2	6 627	6 499	
1977	Okt.	1 185,8	64,5	139,3	982,0	663,6	265,5	52,8	2 214,9	369,4	7 839	7 703	
	Nov.	1 174,9	64,4	139,8	970,7	657,1	261,0	52,5	2 301,1	464,9	8 951	8 823	
	Dez.	1 161,1	64,4	138,9	947,7	645,4	250,0	52,3	1 847,8	422,1	17 257	17 125	
1978	Jan.	1 101,6	63,9 r	138,8 r	899,0	617,3	229,8	51,9	1 548,5	366,4	5 126	5 065	
	Febr.	1 097,7	63,9 r	138,9 r	894,9	615,9	227,6	51,4	1 090,0	364,5	3 315	3 254	
	März	1 158,0	66,9	142,1	949,1	649,8	246,7	52,6	1 984,6	377,1	4 315	4 222	
	April	1 184,5	66,6	142,1	975,8	664,0	260,1	51,7	2 046,4	371,9	4 895	4 786	
	Mai	1 194,4	66,4	142,1	985,9	669,0	265,7	51,2	2 312,7	382,6	6 286	5 158	
	Juni	1 217,6	64,4	144,4	1 008,8	705,6	253,1	50,1	2 551,0	429,3	6 877	6 705	
	Juli	1 208,7	65,0	142,3	1 001,4	688,9	261,8	50,8	2 171,4	416,3	6 446	6 295	
	Aug.	1 229,4	64,4	144,9	1 020,1	684,9	276,4	58,7	2 322,7	413,7	6 404	6 256	
	Sept.	1 236,2	63,9	147,0	1 025,3	685,0	279,8	60,5	2 358,1	411,2	7 447	7 298	
	Okt.	1 228,5	62,8	146,9	1 018,8	678,4	280,7	59,7	2 519,7	410,1	8 285	8 127	
	Nov.	1 220,9	62,4	146,9	1 011,6	674,0	278,4	59,2	2 782,2	546,7	9 180	9 018	
	Dez.	1 205,0	62,7	147,0	995,3	665,3	270,9	59,1	1 761,1	479,9	11 951	11 799	

Jahr Monat		Geleistete Arbeitsstunden										
		Insgesamt	Wohnungsbau	Landwirt- schaftlicher Bau	Gewerblicher und industrieller Bau			Öffentlicher und Verkehrsbau				
					zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau		
										Straßenbau	Sonstiger Tiefbau	
1 000												
1974	MD	a)	178 287	72 889	1 965	38 338	29 472	8 866	65 095	16 525	22 325	26 245
1975	MD		157 519	62 250	1 992	33 698	25 521	8 177	59 579	15 459	19 946	24 174
1976	MD		153 640	63 095	2 113	34 184	26 186	7 998	54 248	14 306	17 862	21 980
1977	MD		143 428	59 347	2 119	31 994	24 183	7 811	49 969	12 967	17 186	19 816
1978	MD		141 000	58 247	1 976	30 489	22 626	7 863	50 289	12 640	17 489	20 160
1977	Okt.		162 618	66 414	2 706	34 055	25 471	8 584	59 443	15 074	21 576	22 793
	Nov.		146 159	59 892	2 155	31 104	23 407	7 634	53 008	13 657	18 675	20 676
	Dez.		113 800	46 349	1 655	25 637	19 187	6 450	40 159	10 754	13 282	16 123
1978	Jan.		108 221	45 206	1 117	25 978	19 807	6 171	35 920	10 551	10 282	15 087
	Febr.		74 499	29 498	767	20 376	15 851	4 525	23 868	7 409	6 291	10 168
	März	b)	141 346	60 937	1 736	30 421	22 930	7 491	48 252	12 740	15 839	19 673
	April		155 152	65 974	2 154	31 741	23 593	8 148	55 283	13 532	19 542	22 209
	Mai		152 475	65 142	2 479	31 206	23 215	7 991	53 648	12 938	19 162	21 548
	Juni		170 632	70 500	2 577	35 867	25 938	9 929	61 688	14 668	22 499	24 521
	Juli		141 872	56 536	2 413	30 252	22 806	7 446	52 671	12 773	19 218	20 680
	Aug.		152 731	61 851	2 460	32 674	23 995	8 679	55 746	13 241	20 528	21 977
	Sept.		162 200	66 780	2 492	33 964	24 860	9 104	58 964	14 245	21 619	23 100
	Okt.		172 938	71 333	2 355	36 116	26 177	9 939	63 134	15 526	22 659	24 949
	Nov.		160 289	65 716	2 032	33 553	24 987	8 566	58 988	14 789	20 806	23 393
	Dez.		99 649	39 498	1 137	23 715	17 349	6 366	35 301	9 270	11 418	14 613

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 5.

1) Ab Januar 1977 einschl. unbezahlt Mithelfender Familienangehöriger. — 2) Einschl. Beiträge zu den Sozialkassen des Baugewerbes ab 1976 auch in der Bruttogehaltssumme, ebenso Winterbau - Umlage. — 3) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 4) Beschäftigte: D errechnet aus 12 Monatswerten; Löhne und Gehälter, Umsatz MD. — 5) 1973 bis 1978: rückgerechnete Ergebnisse des Monatsberichtes. — 6) Berichtigtes Ergebnis.

## Bautätigkeit und Wohnungen

### Erfasste Baufertigstellungen von Gebäuden, Wohnungen und Wohnräumen

Jahr Monat <sup>1)</sup>	Nichtwohnbauten		Wohnbauten				Wohnungen in Wohn- und Nichtwohnbauten					Wohnräume in Wohn- und Nichtwohn- bauten <sup>4)</sup>
	Gebäude	umbauter Raum  1 000 m³	Gebäude	Wohnungen			insgesamt	von 100 Wohnungen hatten				
				insgesamt	darunter Neu- und Wieder- aufbau	von gemein- nützigen Wohnungs- unternehmen errichtet <sup>2)</sup>		1 und 2	3	4	5 u. mehr.  Wohnräume <sup>3)</sup>	
1973	43 214	217 824	248 172	699 360	674 260	119 478	714 226	14,5	15,7	27,2	42,6	3 051 350
1974	39 945	200 326	211 970	591 454	568 473	100 632	604 387	14,9	16,1	25,8	43,2	2 589 991
1975	36 998	175 861	175 146	425 455	404 866	66 422	436 829	13,5	15,3	23,2	48,0	1 947 784
1976	39 344	173 500	184 424	382 510	361 829	51 460	392 380	11,7	14,0	21,0	53,3	1 821 475
1977	38 597	178 611	203 303	398 696	378 607	51 246	409 012	11,5	13,9	19,6	55,0	1 906 943
1977 Jan. — Nov.	17 084	86 991	105 347	220 258	211 672	35 359	226 140	12,3	15,0	20,6	52,1	1 024 026
1978 Jan. — Nov.	15 514	70 449	108 473	187 363	179 185	17 193	191 179	9,1	11,7	18,1	61,1	924 636

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

1) Die Monatsergebnisse sind unvollständig, da ein Teil der Fertigstellungen nur jährlich erfaßt und nachgewiesen werden kann. — 2) Einschl. ländlicher Siedlungsunternehmen. — 3) Zimmer und Küchen — ohne Kleinoberflächen unter 6 m² — innerhalb von Wohnungen. — 4) Einschl. der Einzelzimmer — ohne Kleinoberflächen unter 6 m² — außerhalb von Wohnungen.

## Erteilte Baugenehmigungen für Bauvorhaben des Hochbaus

Jahr Monat	Genehmigte <sup>1)</sup>		Umbauter Raum <sup>1)</sup> der		Brutto - wohnfläche der Wohn- bauten <sup>2)</sup>	Nutzfläche der Nichtwohn- bauten <sup>2)</sup>	Veranschlagte reine Baukosten <sup>2)3)</sup>			
	Wohngebäude	Nichtwohn- gebäude	Wohngebäude	Nichtwohn- gebäude			insgesamt		je Einwohner	
							Wohnbauten	Nichtwohn- bauten	Wohnbauten	Nichtwohn- bauten
Anzahl	1 000 m <sup>3</sup>	1 000 m <sup>2</sup>	Mill. DM	DM						
1974	179 086	37 925	209 250	178 957	38 872	35 316	41 964	30 253	676	488
1975	173 820	41 932	190 694	193 810	35 308	38 435	40 482	33 789	655	546
1976	204 858	38 998	210 227	163 862	38 213	33 284	46 338	26 519	753	431
1977	206 031	36 838	205 056	147 986	36 624	30 039	46 773	24 536	762	400
1978 <sup>4)</sup>	240 872	40 980	246 769	172 865	43 699	34 693	58 987	29 225	962	477
1977 Okt.	19 405	3 501	19 427	15 151	3 462	2 960	4 486	2 753	73	45
Nov.	15 742	2 984	15 916	11 883	2 849	2 372	3 713	1 988	60	32
Dez.	16 305	2 757	16 489	12 347	2 952	2 446	3 813	2 287	62	37
1978 Jan.	14 521	2 431	14 310	11 443	2 554	2 298	3 324	1 927	54	31
Febr.	14 739	2 623	14 727	10 833	2 648	2 292	3 456	1 978	56	32
März	18 558	2 984	19 098	11 747	3 364	2 388	4 455	1 775	73	29
April	19 443	3 110	20 081	13 973	3 345	2 595	4 728	2 020	77	33
Mai	21 375	3 535	22 147	12 512	3 920	2 596	5 278	2 077	86	34
Juni	24 105	4 156	25 069	17 766	4 440	3 648	6 001	2 849	98	48
Juli	22 893	3 913	23 480	16 627	4 119	3 201	5 620	2 885	92	44
Aug.	22 247	3 847	22 248	16 065	3 935	3 238	5 336	2 499	87	41
Sept.	21 712	3 872	21 762	15 998	3 825	3 225	5 276	2 994	86	49
Okt.	22 045	3 702	22 166	15 742	3 919	3 176	5 369	2 765	87	45
Nov.	19 372	3 287	20 659	14 200	3 648	2 841	4 993	2 405	81	39
Dez.	19 862	3 520	21 043	15 958	3 782	3 196	5 152	3 151	84	51

Jahr Monat	In den genehmigten Bauvorhaben geplante Wohnungen					Errichtung neuer Wohngebäude				
	in Wohn- und Nichtwohn- bauten zusammen	in Wohnbauten	Von 100 genehmigten Wohnungen in Wohnbauten entfallen auf			Durchschnittlich veranschlagte reine Baukosten <sup>3)</sup> je Wohnung bei			Durchschnittlich	
			gemeinn. Wohnungs- u. ländl. Siedlungs- unternehmen	sonstige Wohnungs- unternehmen	private Haushalte	gemeinn. Wohnungs- u. ländl. Siedlungs- unternehmen	sonstigen Wohnungs- unternehmen	privaten Haushalten	umbauter Raum	Brutto- wohnfläche je Wohnung
	Anzahl					DM			m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>
1974	417 783	407 089	15,5	11,4	83,6	69 500	74 700	119 600	544	92,9
1975	368 718	357 439	14,3	10,4	65,4	72 600	85 000	129 700	567	95,8
1976	380 352	371 209	10,5	11,8	68,2	83 800	97 500	138 100	600	100,1
1977	352 055	344 137	8,5	14,2	69,5	96 300	108 300	147 300	632	103,7
1978 <sup>4)</sup>	424 081	414 175	9,9	15,4	69,0	104 100	116 700	154 300	627	103,0
1977 Okt.	33 512	32 795	8,6	15,0	66,4	100 100	110 400	148 200	622	103,1
Nov.	28 150	27 439	9,0	16,9	66,2	99 500	104 900	146 000	608	101,5
Dez.	29 546	28 834	12,6	15,7	64,1	95 800	115 200	143 600	600	100,5
1978 Jan.	26 050	24 480	12,1	15,5	65,8	93 400	111 400	149 600	620	102,6
Febr.	25 523	24 916	10,8	16,7	67,1	98 800	110 900	149 900	621	103,2
März	32 324	31 678	9,9	14,5	69,1	93 600	116 400	152 100	632	103,4
April	33 974	33 246	8,1	15,3	69,3	96 600	112 800	154 600	636	104,1
Mai	37 625	36 920	10,6	14,1	69,0	97 400	112 800	155 100	629	103,3
Juni	42 949	42 058	11,4	14,4	67,3	108 400	115 300	153 900	629	102,7
Juli	39 642	38 768	8,4	15,8	68,1	107 500	116 500	157 000	637	103,4
Aug.	37 765	36 595	8,9	14,6	69,0	115 600	116 200	157 000	644	105,1
Sept.	36 590	35 688	7,4	14,4	70,5	115 100	118 000	157 500	640	104,6
Okt.	38 171	37 283	8,7	14,4	68,6	108 100	122 300	154 100	627	103,1
Nov.	36 578	35 744	11,6	17,5	60,3	106 500	119 300	154 500	604	100,1
Dez.	37 890	36 799	11,8	18,4	60,4	104 900	122 900	152 500	602	100,9

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

1) Errichtung neuer Gebäude. — 2) Einschl. Um-, Ausbau und Erweiterung. — 3) Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 4) Vorläufiges Ergebnis.

## Auftragsvergaben <sup>1)</sup> der öffentlichen Hand für Tiefbauten

Mill. DM

Jahr Monat	Nach der Art der Baumaßnahme						Nach Bauherren (Baulastträger)				
	insgesamt	Straßen	Straßen- brücken	Bundes- wasser- straßen <sup>2)</sup>	Wasser- wirtschaftl. Tief- bauten <sup>3)</sup>	Sonstige Tiefbauten	Bund	Länder	Gemeinden <sup>4)</sup>	Gemeinde- verbände	Sonstige öffentl. Bauherren
1973	13 761,2	6 049,1	1 418,0	422,1	2 831,2	3 040,8	5 156,1	1 642,8	5 080,3	1 165,1	736,8
1974	15 502,8	7 205,6	1 660,9	568,2	3 067,3	3 010,7	5 629,2	2 251,0	5 879,3	1 069,9	673,5
1975	15 778,5	6 719,4	1 503,1	724,6	4 082,3	2 749,2	5 681,3	2 112,9	5 761,0	1 098,6	1 234,8
1976	15 420,7	6 713,9	1 582,2	685,6	3 561,2	2 877,9	5 764,4	2 201,4	5 447,1	1 068,2	939,5
1977	17 024,8	7 752,9	1 668,6	752,5	3 937,9	2 912,9	6 166,0	2 261,4	6 175,7	1 467,1	954,6
1977 Sept.	1 636,0	881,9	138,4	34,7	327,2	253,7	597,5	246,1	574,1	137,2	81,1
Okt.	1 863,7	915,4	238,2	62,9	394,1	253,2	727,0	242,4	657,6	150,8	85,9
Nov.	1 734,1	726,9	138,6	67,0	522,5	279,1	566,5	145,6	694,5	236,3	91,3
Dez.	1 418,6	544,0	167,7	72,5	398,2	236,1	397,7	226,0	545,2	186,6	63,0
1978 Jan.	987,3	345,5	69,5	29,6	305,2	237,5	231,9	117,3	498,0	38,1	102,0
Febr.	1 088,9	360,1	146,8	16,9	301,1	264,0	294,3	199,7	465,4	46,7	82,8
März	1 297,5	511,2	152,9	10,9	316,5	305,9	411,3	140,3	581,4	73,2	91,3
April	1 213,3	499,3	90,5	17,4	337,0	269,0	358,4	119,2	555,8	88,7	91,2
Mai	1 823,5	809,5	128,7	81,8	490,7	313,0	581,5	234,8	727,2	164,7	115,4
Juni	1 931,8	1 013,3	139,8	15,4	474,8	288,5	535,8	232,6	859,1	170,0	134,3
Juli	1 882,6	839,0	174,3	28,4	366,1	474,9	589,6	304,0	728,9	142,1	118,0
Aug.	1 871,2	806,5	170,5	106,3	412,9	375,0	681,1	201,2	730,0	164,2	94,8
Sept.	1 867,1	857,3	147,9	117,8	430,7	313,4	630,5	319,6	720,3	98,9	97,8
Okt.	1 917,6	843,0	217,4	66,9	503,0	287,4	705,1	245,2	677,4	150,1	139,9
Nov.	1 518,9	617,2	157,8	30,1	437,9	275,9	431,7	148,6	688,7	128,3	121,6

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

1) Aufträge mit einem Auftragswert von 25 000 DM und mehr einschl. des vom Bauherren gestellten Materials. Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Einschl. Häfen. — 3) Einschl. Landeskulturbauten. — 4) Gemeinden mit 5 000 Einwohnern und mehr.



# Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr

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

### 1970 = 100

Jahr Monat	Großhandel insgesamt	Großhandel mit									
		Waren verschie- dener Art 2)	Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren				textilen Rohstoffen und Halbwaren, Häuten	technischen Chemikalien, Kautschuk	Kohle, Mineralölzeugnissen		
			zusammen	darunter mit					zusammen	darunter mit	
				Getreide, Futter- mitteln	Dünge- mitteln	lebendem Vieh				festen Brenn- stoffen	Mineralöl- erzeug- nissen
1974	146,6	158,7	166,3	172,5	162,3	114,0	124,4	202,0	200,7	112,3	224,0
1975	143,0	145,6	158,1	159,1	161,0	134,2	106,9	170,1	197,4	92,2	223,3
1976	159,1	173,3	172,4	175,1	146,5	141,9	151,8	196,0	224,0	96,7	254,9
1977	164,0 r	172,6 r	174,2 r	170,8 r	146,7 r	121,9 r	143,8 r	183,5 r	230,7 r	88,1 r	261,7 r
1978	170,6	181,7	169,4	162,9	139,7	118,4	134,1	181,2	253,5	119,4	283,5
1977 Okt.	167,6	176,9	173,8 r	162,4 r	165,8	138,9 r	134,9 r	178,4	237,3 r	95,3 r	268,3 r
Nov.	173,3	187,3 r	175,7 r	169,2 r	159,9	133,0 r	130,6 r	184,6	248,9 r	97,9 r	281,2 r
Dez.	181,2 r	193,0 r	195,6 r	185,5 r	158,0 r	124,4 r	129,3 r	180,2 r	267,5 r	103,6 r	301,7 r
1978 Jan.	150,2	163,6	146,2	154,5	131,6	145,3	148,9	189,6	228,7	94,5	260,9
Febr.	151,3	166,2	151,1	160,7	92,8	131,4	128,6	179,1	242,5	97,8	276,4
März	171,6	179,3	175,5	181,8	111,3	120,6	140,7	204,9	246,7	104,6	279,2
April	168,4	173,2	177,8	181,8	100,7	115,3	134,7	173,1	247,5	117,1	277,9
Mai	168,4	177,0	175,3	175,9	97,2	124,1	136,4	172,5	236,9	103,8	268,6
Juni	176,4	183,0	166,1	180,7	150,4	109,3	139,9	184,4	245,0	123,7	274,4
Juli	162,2	177,9	152,8	150,1	164,3	104,3	107,1	163,8	251,8	119,7	283,6
Aug.	167,9	179,4	181,4	169,1	206,4	122,2	114,0	178,7	247,5	129,5	276,2
Sept.	176,8	189,4	185,2	165,9	157,9	127,1	138,5	186,9	243,9	125,4	272,5
Okt.	184,6	198,4	182,3	179,8	146,4	133,0	144,2	193,3	257,8	131,9	288,3
Nov.	185,6 r	197,6 r	174,1 r	164,0 r	163,8 r	119,3 r	149,0 r	188,6 r	281,0 r	144,7 r	311,1 r
Dez.	178,2	191,8	174,1	163,8	160,7	111,7	136,3	184,9	291,8	148,3	324,3

Jahr Monat		Großhandel mit											
		Erzen, Metallen, Halbzeug			Holz, Baustoffen u. ä.		Nahrungs- und Genußmitteln						
		zusammen	darunter mit		zusammen	darunter mit Baustoffen	Schrott, sonstigen Abfall- stoffen	zusammen	darunter mit				
			Eisen (ohne Roheisen), Stahl und -halbzeug	NE- Metallen					Gemüse, Obst, Gewürzen	Milch- erzeug- nissen, Fettwaren	Fleisch, Fleisch- waren	Tabak- waren	
1974		156,6	153,6	166,1	131,3	129,1	149,1	131,5	127,4	105,9	134,4	130,9	
1975		127,0	128,5	114,4	126,0	124,7	86,6	138,9	140,5	113,4	150,8	133,6	
1976		137,4	134,8	141,2	143,0	138,1	105,9	150,2	142,6	134,7	162,4	141,2	
1977	4) 5)	126,2 r	122,1 r	140,4 r	152,4 r	147,5 r	89,6 r	161,1 r	152,2 r	140,5 r	190,4 r	151,5	
1978		134,3	133,4	137,7	159,8	155,8	91,6	163,4	147,6	161,7	190,4	162,1	
1977	Okt.	123,7	124,3	117,9 r	173,7 r	173,4 r	88,4	159,9 r	136,0 r	127,6 r	198,3 r	155,5	
	Nov.	122,2	119,8 r	127,0 r	162,2	156,4 r	81,6	173,3 r	140,6 r	154,5 r	208,7 r	157,6	
	Dez.	119,1 r	117,0 r	126,5 r	151,7 r	141,9 r	84,8 r	181,5 r	139,1 r	162,9 r	197,9 r	163,4 r	
1978	5)	Jan.	126,8	125,3	132,4	116,6	94,0	73,4	143,7	127,7	151,7	154,0	149,0
		Febr.	119,4	119,3	120,6	108,4	83,7	80,9	144,3	120,1	139,5	149,3	141,7
		März	134,3	134,1	131,4	146,1	135,2	85,0	166,6	144,8	179,3	187,1	164,6
		April	130,9	128,7	137,1	160,7	162,1	94,0	158,3	153,4	172,9	168,9	152,6
		Mai	128,3	126,9	133,0	162,1	165,2	93,1	173,0	182,2	178,1	193,1	171,5
		Juni	143,1	141,9	145,5	180,2	181,4	100,0	172,6	192,3	158,8	180,7	171,0
		Juli	129,0	127,9	132,8	161,9	166,6	86,2	154,8	168,3	150,8	179,4	159,3
		Aug.	134,9	133,7	140,2	171,4	172,9	88,1	160,9	155,4	154,2	194,5	168,5
		Sept.	148,8	146,8	161,7	184,8	185,5	98,6	157,2	125,5	148,0	194,9	159,5
		Okt.	149,1	145,1	164,8	192,4	191,5	102,1	170,4	126,2	168,3	213,1	168,4
		Nov.	141,5 r	143,2 r	137,6 r	184,5 r	183,7 r	98,0 r	175,6 r	136,9 r	169,5 r	208,1 r	166,5 r
		Dez.	125,3	119,1	150,9	143,4	132,2	86,4	174,2	126,2	161,9	194,7	168,8

Jahr Monat	Großhandel mit										
	Textil- waren, Schuhen	Metall- waren, Kunststoff-, Fein- keramik- und Holz- fertig- waren <sup>3)</sup>	Elektro- u. optischen Erzeugnissen, Uhren		Fahrzeugen, Maschinen <sup>3)</sup>			tech- nischem u. Spezial- bedarf	pharmazeut., kosmet. u. ä. Erzeugnissen		Papier, Druck- erzeug- nissen
			zusammen	darunter mit Rundfunk-, Fernseh- und Phono- geräten	zusammen	darunter mit			zusammen	darunter mit pharmazeu- tischen Erzeug- nissen	
						Kraft- wagen, Kraft- rädern	Kraft- fahrzeug- teilen				
1974	133,1	138,6	138,2	170,5	107,5	94,7	119,6	139,8	143,6	162,8	148,8
1975	134,0	138,0	141,2	165,8	120,1	120,1	129,6	140,3	156,1	175,9	147,9
1976	146,3	157,4	158,8	185,4	141,7	171,7	137,8	154,2	165,9	188,0	162,4
1977	156,6 r	166,6 r	169,3 r	199,7 r	156,7 r	197,2 r	143,6 r	165,9	172,3 r	187,3 r	168,2 r
1978	161,7	169,6	178,3	210,4	168,8	220,2	154,0	168,0	184,6	218,5	178,2
1977 Okt.	180,9 r	174,1 r	199,2 r	258,9	153,3 r	186,9	151,4 r	170,0 r	173,3	200,1	179,8 r
Nov.	171,0 r	180,6 r	213,6 r	289,3	162,5 r	197,7	159,1 r	174,4 r	181,2	209,9	187,5 r
Dez.	149,0 r	185,2 r	226,9 r	293,2 r	184,0 r	202,9 r	160,7 r	173,8 r	202,0 r	227,7 r	191,1 r
1978 Jan.	153,6	146,6	149,2	194,7	139,3	206,7	128,5	147,7	175,4	209,1	174,4
Febr.	145,7	148,7	145,4	180,2	151,1	224,5	130,4	150,8	176,6	217,2	164,9
März	169,4	180,6	169,3	193,8	180,3	269,5	155,8	179,2	178,0	211,8	166,2
April	149,6	174,7	158,4	177,8	173,5	236,7	154,8	175,5	178,0	211,3	175,8
Mai	132,8	164,5	157,3	182,6	166,1	222,1	155,6	172,6	177,8	218,5	162,1
Juni	139,0	178,4	170,2	180,1	180,8	247,1	166,9	182,2	200,3	230,3	176,8
Juli	144,3	146,7	142,8	144,1	168,5	214,1	157,3	171,3	172,8	207,4	171,3
Aug.	159,6	155,2	158,5	161,6	146,7	142,1	156,4	168,5	176,6	211,7	187,2
Sept.	193,5	180,8	202,4	250,4	172,5	214,4	158,4	170,3	181,7	211,2	186,5
Okt.	197,3	187,7	213,3	266,6	180,1	220,3	170,9	182,8	198,0	234,7	200,0
Nov.	178,1 r	191,3 r	224,5 r	297,1 r	179,1 r	226,3 r	170,9 r	179,2 r	195,8 r	229,5 r	203,5 r
Dez.	146,6	175,3	216,8	277,0	175,9	203,1	161,4	174,5	195,2	228,1	183,0

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 1.1.

1) Umsatzwerte in jeweiligen Preisen, ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Ohne ausgeprägten Schwerpunkt. — 3) Anderweitig nicht genannt. — 4) Der Jahresdurchschnitt 1977 entspricht dem letzten Stand der Aufbereitung, wogegen nachträgliche Korrekturen der Monatswerte erst nach 12 Monaten tabelliert werden. — 5) Vorläufiges Ergebnis

# **Meßzahlen der Umsätze des Einzelhandels<sup>1)</sup>** **1970 = 100**

Jahr Monat	Einzelhandel insgesamt	Einzelhandel mit								
		Waren verschiedener Art	Nahrungs- und Genußmitteln					Textilwaren, Schuhen		
			zusammen	darunter mit				zusammen	darunter mit	
				Nahrungs- u. Genußmitteln (ohne Reform- waren) 2)	Kartoffeln, Gemüse, Obst	Milch, Fettwaren, Eiern	Tabakwaren		Textilwaren 2)	Schuhen, 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	159,8	172,4	159,1	166,1	131,4	96,1	136,5	149,3	142,4	141,6
1977 6)6)	171,3 r	180,7	168,9	177,0	136,2	90,6	144,5	159,4	150,3	152,5
1978 6)	180,3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1977 Sept.	167,4	172,5	167,8	175,8	126,6	91,5	146,2	160,1	144,8	161,7
1977 Okt.	174,9	189,3	169,4	177,5	123,1	90,7	145,3 r	182,2	159,1	190,2
1977 Nov.	191,3	231,5 r	175,4	184,3	117,6 r	88,3 r	146,6 r	199,1 r	180,6 r	194,3 r
1977 Dez.	238,3	267,6 r	210,9	219,7	143,8	98,4	179,1	234,2	226,5	194,6
1978 Jan.	155,2	166,8	158,2	166,7	110,4	80,0	136,6	150,0	142,5	128,6
1978 Febr.	151,3	151,0	158,4	167,6	105,7	79,2	132,7	119,8	118,0	105,8
1978 März	185,3	187,4	184,7	195,7	122,5	90,8	147,8	167,6	147,6	168,1
1978 April	177,2	173,3	178,2	189,4	132,4	87,3	142,5	165,3	142,7	181,0
1978 Mai	176,8	173,3	184,1	194,7	154,3	89,3	149,7	161,8	149,0	178,0
1978 Juni	179,3	168,2	189,2	201,0	166,9	92,2	151,9	147,6	141,6	150,2
1978 Juli	172,9	166,8	180,4	192,6	146,0	82,6	138,6	149,8	139,3	146,5
1978 Aug.	165,8	167,9	176,0	185,8	126,7	84,9	150,7	146,3	138,7	142,0
1978 Sept.	177,5	179,0	174,8	185,0	121,2	86,1	146,6	179,9	156,5	198,3
1978 Okt.	187,4	199,3 r	175,8 r	185,2 r	127,6 r	83,4 r	149,9 r	196,9 r	168,6	216,2 r
1978 Nov.	198,6	228,2	182,8	193,2	128,2	80,3	150,0	205,7	185,3	206,0
1978 Dez.	237,3	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Jahr Monat		Einzelhandel mit									
		Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf 3)		Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren		Papierwaren, Druckerzeugnissen			pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen		
		zusammen	darunter mit Möbeln	zusammen	darunter mit Uhren, Schmuck- waren	zusammen	darunter mit		zusammen	darunter in	
							Papierwaren, Schul- und Büroartikeln	Büchern, Fachzeit- schriften		Apotheken	Drogerien
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		150,9	153,2	156,3	144,5	154,5	137,4	168,7	154,4	163,8	126,5
1976		167,9	162,1	163,3	149,5	162,5	141,8	179,0	162,9	171,3	134,6
1977 5) 6)		175,3	183,9	176,5	161,1	172,9	150,9	192,2	168,7	174,4	142,0
1977 Sept.		178,2	191,7	161,2	131,7	175,5	161,2	187,5	161,9	167,9	133,8
1977 Okt.	}	188,1	205,3	166,4	130,3	174,8	147,9 r	199,2	163,5	173,1	132,0
1977 Nov.		210,2 r	217,8 r	222,4 r	192,0 r	193,2 r	169,9 r	219,4 r	167,9	175,8	138,7 r
1977 Dez.		275,2	271,2	401,0	468,5	289,2	261,3	344,4	216,7	201,1	223,1
1978 Jan.	6)	142,9	150,2	151,1	129,0	165,8	143,2	183,4	166,9	181,2	127,9
1978 Febr.		147,6	161,3	137,4	111,5	147,2	128,7	158,1	166,0	183,2	122,5
1978 März		179,1	193,6	164,7	142,7	166,0	145,0	178,8	175,1	186,6	141,0
1978 April		173,2	184,8	155,2	134,7	163,2	135,4	175,7	173,2	183,0	145,4
1978 Mai		169,3	175,3	159,7	132,9	151,7	124,8	152,8	176,6	182,4	152,4
1978 Juni		177,0	186,1	160,2	133,3	156,1	133,1	168,0	181,3	189,1	156,8
1978 Juli		168,7	176,3	162,6	139,9	168,7	135,6	194,0	177,8	184,6	155,5
1978 Aug.		166,1	171,7	166,2	147,8	186,9	164,4	210,6	175,1	180,7	149,4
1978 Sept.		189,8	208,9	166,0	137,3	193,1	173,2	212,7	170,2	179,9	139,1
1978 Okt.		199,8 r	219,4 r	172,7 r	141,1 r	191,4 r	159,3 r	220,5 r	178,2 r	189,3 r	139,9 r
1978 Nov.		215,2	228,2	218,3	183,5	205,3	172,6	239,7	182,3	191,9	144,7

Jahr Monat	Einzelhandel mit					Nach Betriebsformen				
	Kohle, Mineralölzeugnissen		Fahrzeugen, Maschinen, Büroeinrichtungen		sonstigen Waren	Warenhaus- unternehmen	Versand- handels- unternehmen	Konsum- genossen- schaften 4)	Facheinzelhandelsunternehmen mit	
	zusammen	darunter mit Brennstoffen	zusammen	darunter mit Kraftwagen, Krafttraktoren					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	103,6	99,2	140,9	144,0	145,2	125,6	127,9	169,2
1975	165,4	169,1	129,6	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 5) 6)	183,1	185,4	169,1	170,5	173,9	163,4	182,2	163,7	154,4	241,5
1977 Sept.	191,6	193,1	158,7	158,3	180,9	149,0	196,5	160,0	150,8	242,7
Okt.	166,6	163,0	163,8	164,2	184,8	160,9	232,4	161,8	154,5	256,5
Nov.	182,2	184,2 r	163,1 r	161,5 r	186,7 r	198,1	286,9 r	167,3	164,2 r	279,2 r
Dz.	218,4	228,7	202,8	193,5	211,6	261,1	218,4 r	200,5	213,2	337,6
1978 Jan.	177,6	184,3	139,0	143,8	136,8	162,0	128,3	155,1	137,3	230,7
Febr.	216,7	229,9	158,9	166,1	141,2	132,8	155,1	154,1	137,1	220,9
März	207,1	211,6	218,3	228,9	190,9	159,2	215,8	177,7	166,0	276,5
April	192,9	190,9	202,2	208,6	197,8	150,9	189,2	175,2	159,5	262,9
Mai	181,8	179,0	191,2	196,4	196,0	151,2	181,4	178,7	158,1	266,5
Juni	189,3	185,5	215,9	221,5	182,0	151,2	157,4	184,5	162,8	267,9
Juli	214,3	214,6	184,8	187,4	175,5	161,1	126,2	179,7	155,4	260,0
Aug.	163,5	154,7	152,0	147,3	179,7	154,4	150,3	176,4	147,4	251,2
Sept.	179,1	173,7	176,0	176,5	189,8	153,7	208,6	173,1	158,7	264,3
Okt.	186,8 r	182,4 r	191,3 r	192,3 r	200,1 r	164,7	262,8 r	172,2	165,7 r	276,7 r
Nov.	209,2	211,4	180,7	180,7	197,1	191,2	295,7	178,3	171,2	298,1

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 3.1.

1) Umsatzzwerte 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.

# Meßzahlen der Umsätze des Gastgewerbes<sup>1)</sup> 1970 = 100

Jahr Monat	Gast- gewerbe ins- gesamt	Beherbergungsgewerbe					Gaststättengewerbe							
		zu- sammen	Hotels	Gast- höfe	Fremden- heime u. Pensionen	Erholungs- u. Ferien- heime	zu- sammen	Gast- u. Speisewirt- schaften	Bahnhofs- wirt- schaften	Cafes	Bars, Tanz- u. Vergnü- gungslöke	Kantinen	Eis- dielen	Trink- u. Imbiß- hallen
1	118,3	120,9	120,8	118,4	130,0	149,4	117,0	118,6	111,8	116,4	99,7	118,4	124,8	120,0
2	123,7	127,5	126,6	124,0	144,4	185,9	121,8	124,2	110,4	124,2	97,9	123,3	125,6	127,8
3	131,2	136,6	136,7	132,1	148,5	209,9	128,6	131,7	110,9	135,8	96,1	126,8	144,9	134,0
4	138,2	144,9	148,3	137,8	147,2	217,4	134,9	138,6	112,5	142,0	100,7	129,2	153,9	142,2
5	146,1	155,2	161,0	145,3	154,1	226,9	141,6	145,9	116,5	153,7	105,0	129,5	156,2	150,5
6	159,7	187,3	202,2	161,0	209,2	283,6	146,4	151,4	117,7	160,2	106,9	130,1	180,3	148,2
7	154,2	170,5	186,6	150,4	152,0	236,9	146,4	152,6	118,8	156,1	113,1	135,0	76,0	154,6
8	129,5 r	122,3 r	131,6 r	115,3 r	90,8 r	122,0 r	132,9 r	138,2 r	109,2 r	138,8 r	95,5 r	139,4 r	51,9 r	145,0 r
9	137,6	130,0	132,9	134,6	83,3	110,5	141,3	147,5	115,3	156,1	110,5	130,7	41,1	146,7
10	127,6	125,1	130,9	123,7	92,6	101,5	128,8	134,1	109,7	133,6	96,7	130,3	39,6	137,9
11	125,1	124,9	132,9	120,3	89,9	121,8	125,2	130,7	99,9	135,7	93,6	123,5	49,0	129,0
12	143,9	148,6	154,2	142,8	131,9	187,6	141,7	145,1	116,3	168,4	105,7	128,6	157,5	143,4
1	147,7	150,7	163,7	137,6	121,3	181,4	148,2	150,6	114,1	154,6	103,3	133,3	232,4	149,0
2	168,5	188,6	192,4	180,3	193,5	262,7	158,9	164,3	124,0	174,6	108,6	129,6	282,3	158,3
3	155,1	180,8	188,0	160,3	219,3	323,3	142,8	143,2	120,1	162,8	96,0	141,2	289,8	152,7
4	172,6	205,3	197,7	197,5	267,2	426,1	156,9	160,0	135,3	182,2	112,6	123,8	310,1	152,1
5	168,3	202,5	200,4	189,1	255,4	424,5	151,9	155,4	124,8	185,6	103,4	109,6	296,0	155,8
6	167,9	196,5	214,1	166,8	219,9	285,5	154,1	160,8	119,4	164,1	114,7	129,1	178,1	154,4
7	159,5 r	177,8 r	197,6 r	153,4 r	168,4 r	235,8 r	150,7 r	156,8 r	121,7 r	162,0 r	111,4	147,0 r	85,2 r	157,1 r
8	132,4	124,6	134,4	117,0	90,0	145,0	136,2	142,2	108,9	139,9	93,7	144,6	53,2	148,4

auch Fachserie 6, Reihe 4.

rsatzwerte in jeweiligen Preisen, einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Der Jahresdurchschnitt 1977 entspricht dem letzten Stand der Aufbereitung, wogegen nachträgliche Korrekturen der Monatswerte erst 12 Monaten tabelliert werden können. — 3) Vorläufiges Ergebnis.

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

1000

Jahr Monat	Übernachtungen nach Betriebsarten									
	insgesamt	Hotels	Hotels garnis	Gasthöfe	Fremdenheime und Pensionen	Erholungs- und Ferienheime	Heilstätten und Sanatorien	Ferienhäuser, Ferien- wohnungen	Privat- quartiere	nach Betriebs- arten nicht aufgeteilt
6	161 457,8	30 901,6	8 852,8	14 064,8	20 897,8	9 810,9	15 975,0	5 960,5	33 342,7	21 651,6
7	66 384,2	19 676,2	5 492,9	5 676,5	6 710,0	5 063,5	12 487,5	2 087,7	6 355,6	2 814,4
8	163 569,2	32 198,8	9 492,5	13 749,6	20 551,6	9 586,2	16 144,0 r	7 099,3	33 318,7	21 428,6
9	72 860,2	20 850,8	5 862,9	6 163,3	7 502,7	5 477,8	13 342,1	2 976,9	7 452,5	3 231,2
10	163 616,5	32 638,7	9 539,4	13 651,6	20 579,8	10 020,1	16 425,6	8 466,5	32 388,2	19 906,5
11	25 763,3	6 049,8	1 784,9	2 222,7	3 464,4	1 520,7	2 757,3	909,6	4 783,3	2 260,6
12	17 259,2	5 062,1	1 397,7	1 454,3	1 829,2	1 302,3	2 711,3	699,9	1 862,6	939,8
1	9 230,6	2 932,6	860,0	697,2	662,6	698,9	2 364,8	124,3	496,3	393,9
2	9 498,1	2 696,9	710,9	970,9	908,0	606,4	1 655,1	391,4	1 231,8	326,6
3	10 583,3	3 045,8	873,2	924,9	1 091,5	810,5	1 948,4	449,4	1 136,7	303,0
4	10 794,7	3 186,3	890,9	844,4	1 181,1	820,1	2 184,9	415,8	956,5	314,8
5	15 494,2	3 927,2	1 130,3	1 271,6	1 830,3	1 239,4	2 477,6	896,1	1 768,6	953,1
6	13 612,5	4 011,1	1 155,3	1 127,8	1 321,2	1 141,2	2 455,2	432,2	1 228,3	740,4
7	21 254,3	5 179,3	1 464,7	1 929,7	2 752,0	1 526,4	2 727,6	908,8	3 050,3	1 715,6
8	25 774,8	5 258,4	1 557,9	2 137,4	3 524,6	1 666,8	2 720,9	1 141,1	4 649,9	3 117,9
9	38 042,7	5 971,3	1 756,6	3 129,6	4 658,5	2 033,7	2 840,7	2 444,1	9 044,4	6 163,8
10	38 482,2	6 083,0	1 798,4	3 046,3	4 792,8	2 027,4	2 863,1	2 368,1	9 398,2	6 106,1
11	26 449,9	6 135,5	1 806,7	2 281,9	3 530,9	1 624,7	2 818,2	1 172,2	5 017,1	2 062,8
12	17 839,7	5 232,3	1 440,1	1 510,3	1 905,0	1 397,2	2 762,9	815,6	1 915,3	861,1
1	9 920,5	3 194,0	917,2	745,1	712,5	800,7	2 416,3	172,7	542,1	419,9

Jahr Monat	Übernachtungen von Auslandsgästen nach ausgewählten Herkunftsländern <sup>2)</sup>									
	insgesamt	Belgien/ Luxemburg	Frankreich	Italien	Niederlande	Dänemark	Großbritannien und Nordirland	Österreich	Schweiz	Vereinigte Staaten
76	12 217,3	972,4	778,8	315,4	3 338,0	617,0	844,8	392,2	569,9	1 592,3
77	5 571,1	251,3	377,2	275,2	768,2	263,7	476,2	254,7	323,2	811,6
78	13 009,0	973,7	764,3	372,9	3 614,0	643,5	863,6	424,9	595,2	1 736,0
79	6 053,6	289,7	376,6	299,7	953,4	302,1	503,8	267,5	343,7	834,5
80	13 490,1	1 012,8	762,7	389,3	3 982,9	663,8	959,0	452,8	631,2	1 616,8
81	2 120,7	118,7	124,5	79,8	400,7	100,0	171,6	80,3	105,2	379,8
82	1 520,9	67,1	82,2	61,1	236,1	90,8	128,2	63,3	94,4	260,2
83	866,6	35,5	60,9	49,0	72,5	32,1	77,7	42,1	49,4	127,9
84	787,8	45,7	46,9	33,9	172,7	28,0	58,5	31,0	37,1	99,0
85	844,1	41,0	56,9	48,5	149,0	27,6	72,9	40,7	44,6	103,2
86	981,4	48,5	70,5	54,9	164,0	46,7	78,3	44,5	58,4	111,8
87	1 053,9	51,9	59,1	52,2	159,0	77,0	88,2	46,0	59,8	132,5
88	1 242,7	63,7	89,5	67,7	182,8	63,9	111,5	66,9	79,9	157,8
89	1 689,9	100,8	113,4	52,8	382,7	78,7	137,9	75,5	99,1	225,5
90	2 018,1	110,1	97,6	56,5	552,8	110,1	153,1	65,3	90,4	286,4
91	3 568,2	350,7	155,9	60,6	1 468,4	195,5	177,7	80,8	132,5	337,3
92	2 829,0	288,5 r	181,6	77,8	947,5	115,2	189,8	83,4	110,9	275,3
93	2 142,3	119,1	124,8	83,9	448,7	100,5	189,1	80,8	118,3	324,4
94	1 598,9	63,1	86,1	63,2	282,9	101,9	139,1	73,5	109,8	225,7
95	954,5	33,9	65,2	56,5	75,7	43,8	95,7	50,2	55,5	129,9

Ab April 1976 rd. 2 400 Berichtsgemeinden. — 2) Grundsätzlich ist das Wohnsitzland, nicht die Staatsangehörigkeit (Nationalität) maßgebend.

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

Mill. DM

Jahr Monat	Lieferungen aus Berlin (West)					Lieferungen nach Berlin (West)				
	insgesamt	der Land- wirtschaft sowie der Nahrungs- u. Genußmittel- industrien	Erzeugnisse			insgesamt	der Land- wirtschaft sowie der Nahrungs- u. Genußmittel- industrien	Erzeugnisse		
			des Bergbaus sowie der Grundstoff- und Produktions- güterindustrien	der Investitions- güterindustrien	der Verbrauchs- güterindustrien			des Bergbaus sowie der Grundstoff- und Produktions- güterindustrien	der Investitions- güterindustrien	der Verbrauchs- güterindustrien
1974 MD	1 725	623	256	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
1978 MD	2 076	987	245	548	295	1 771	578	355	323	514
1977 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	554	403	303	546
Febr.	1 959	866	227	561	305	1 584	528	301	284	472
März	2 129	977	248	572	332	1 872	591	388	342	551
April	2 016	934	227	550	305	1 862	607	375	343	537
Mai	1 968	942	237	514	276	1 708	579	354	309	466
Juni	2 180	1 018	266	591	305	1 809	585	343	365	516
Juli	2 030	972	247	537	274	1 684	543	338	304	499
Aug.	1 898	948	252	448	250	1 534	504	329	266	446
Sept.	2 112	1 063	253	526	270	1 801	580	346	345	529
Okt.	2 332	1 158	270	565	338	1 947	651	376	346	575
Nov.	2 339	1 166	262	566	315	1 976	667	382	354	572
Dez.	1 913	933	205	522	253	1 673	550	331	328	464

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 6.

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

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

Mill. DM

Jahr Monat	Insgesamt	Erzeugnisse der		Bergbauliche Erzeugnisse	Grundstoff- und Produktions-	Erzeugnisse der		Verbrauchs-	Sonstige Waren (insbesondere Rückwaren und Ersatzlieferungen u. ä.)
		Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Nahrungs- und Genußmittel- industrien			Investitions- güterindustrien	Verbrauchs-		

## Bezüge des Bundesgebietes

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	330,0	34,2	19,3	10,8	127,2	37,6	98,6	2,2
1978 MD	325,0	32,3	16,2	9,6	124,9	35,7	103,9	2,4
1977 Okt.	335,8	26,0	19,5	15,8	124,8	41,4	106,1	2,0
Nov.	367,9	28,1	23,5	12,3	142,4	47,2	112,0	2,3
Dez.	389,2	26,2	26,1	14,2	137,3	52,3	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
Mai	331,1	47,6	15,5	8,7	129,3	30,7	96,8	2,6
Juni	349,9	46,3	16,2	12,5	133,3	37,6	101,6	2,3
Juli	324,0	29,1	10,2	10,7	137,1	33,1	101,4	2,4
Aug.	318,3	26,8	17,7	7,7	120,8	35,5	107,2	2,7
Sept.	294,1	23,2	15,2	7,1	114,1	32,5	99,4	2,6
Okt.	363,9	26,0	16,6	14,8	149,5	44,2	110,3	2,6
Nov.	338,8	25,1	12,6	8,7	140,8	39,0	110,1	2,4
Dez.	352,7	29,0	15,8	9,7	129,3	47,4	118,0	3,4

## Lieferungen des Bundesgebietes

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	361,9	2,0	33,9	40,6	139,5	111,3	30,5	4,1
1978 MD	377,0	2,3	36,8	31,1	150,3	119,2	32,8	4,6
1977 Okt.	392,8	2,3	27,5	31,1	160,6	138,6	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	414,1	1,6	39,0	54,5	177,6	99,0	37,6	4,7
Mai	401,8	1,7	31,1	50,8	160,3	118,6	34,8	4,5
Juni	388,3	2,3	44,8	20,7	137,7	141,3	37,1	4,3
Juli	396,6	0,9	37,5	43,2	165,9	101,8	39,1	8,1
Aug.	325,4	2,3	45,6	10,2	150,9	81,9	30,5	4,0
Sept.	316,0	1,1	39,0	9,3	131,5	98,1	33,4	3,5
Okt.	396,0	1,2	40,0	41,9	147,0	126,4	34,7	4,9
Nov.	341,9	1,7	46,8	14,3	129,7	119,1	27,1	3,3
Dez.	488,2	3,2	43,1	19,1	163,7	225,5	29,9	3,7

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 6.

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

# Außenhandel

## Außenhandel (Spezialhandel)

### Ein- und Ausfuhr nach Warengruppen

Jahr Monat	Insgesamt 1)	Ernährungswirtschaft					Gewerbliche Wirtschaft					
		zusammen	Lebende Tiere	Nahrungsmittel		Genuß- mittel	zusammen	Roh- stoffe	Halb- waren	Fertigwaren		
				tieri- schen	pflanz- lichen					zusammen	Vor- erzeugnisse	End- erzeugnisse
Einfuhr												
Tatsächliche Werte in Mill. DM												
74 MD	14 978	2 446	42	579	1 579	245	12 358	2 888	2 534	6 937	2 142	4 795
75 MD	15 359	2 594	50	608	1 644	292	12 562	2 512	2 304	7 746	2 100	5 646
76 MD	18 514	3 003	47	716	1 817	424	15 273	3 008	2 891	9 374	2 619	6 755
77 MD	19 598	3 275	51	717	1 924	584	16 065	2 929	2 954	10 181	2 771	7 409
78 MD	20 320	3 217	54	757	1 899	507	16 826	2 564	3 142	11 120	2 946	8 175
77 Okt.	19 928	3 217	59	808	1 776	575	16 357	2 754	2 947	10 656	2 806	7 850
Nov.	20 400	3 586	54	837	2 080	634	16 498	2 788	3 085	10 628	2 785	7 841
Dez.	21 214	3 520	58	866	1 951	645	17 401	2 935	3 399	11 067	2 758	8 309
78 Jan.	19 414	3 097	49	701	1 874	473	16 084	2 590	3 108	10 385	2 842	7 543
Febr.	18 765	3 044	59	679	1 811	495	15 508	2 348	3 019	10 141	2 698	7 445
März	20 420	3 399	59	764	2 003	573	16 793	2 696	3 184	10 913	3 028	7 885
April	20 674	3 316	50	747	1 993	525	17 097	2 448	3 094	11 555	3 103	8 453
Mai	19 443	3 306	59	778	2 009	460	15 881	2 702	2 966	10 213	2 813	7 399
Juni	21 658	3 554	56	746	2 165	587	17 687	2 507	3 045	12 135	3 207	8 928
Juli	19 656	2 972	52	714	1 736	471	16 408	2 554	3 104	10 760	2 810	7 939
Aug.	18 823	3 079	63	807	1 771	440	15 527	2 598	2 993	9 936	2 538	7 398
Sept.	20 098	3 201	66	817	1 851	467	16 645	2 446	3 120	11 079	2 809	8 270
Okt.	21 858	3 154	54	820	1 774	506	18 377	2 552	3 217	12 608	3 324	9 283
Nov.	21 843	3 369	48	791	1 969	561	18 092	2 546	3 369	12 177	3 297	8 881
Dez.	21 192	3 114	36	720	1 827	531	17 817	2 781	3 483	11 552	2 880	8 673
1979 Jan. 2)	21 053	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Index des Volumens 1970 = 100												
174 MD	127,4	118,4	137,9	123,2	119,9	101,5	129,5	105,1	115,8	140,5	129,3	145,5
175 MD	130,7	125,1	147,0	128,1	123,6	124,4	131,8	95,1	108,0	149,4	130,6	157,8
176 MD	152,3	136,9	126,7	137,3	136,8	138,1	155,7	104,8	126,7	178,8	159,9	187,3
177 MD	159,0	134,9	137,8	135,4	134,1	137,2	164,3	103,6	130,2	191,8	175,1	199,3
178 MD	171,9	145,8	161,9	150,5	143,7	145,5	177,7	105,1	143,7	208,3	182,3	220,0
177 Okt.	165,4	135,4	162,7	149,3	129,6	134,9	171,1	96,5	131,6	204,1	181,0	214,5
Nov.	167,8	152,2	144,2	155,2	151,6	151,1	170,5	103,3	131,8	201,2	176,8	212,1
Dez.	175,4	149,9	162,4	157,5	143,2	167,2	181,0	106,8	158,6	208,4	174,4	223,7
178 Jan.	161,2	136,6	138,3	134,5	138,3	132,4	167,0	100,3	141,0	193,5	176,5	201,2
Febr.	158,3	133,3	166,1	134,9	132,5	130,7	164,5	94,2	142,1	190,7	168,7	200,6
März	169,0	148,3	170,3	148,8	147,7	147,9	174,1	110,0	143,2	201,4	189,4	206,8
April	176,8	144,7	155,6	148,2	143,7	142,1	184,3	99,1	146,5	219,5	194,4	230,8
Mai	163,8	145,7	179,7	153,9	145,3	129,9	167,9	112,6	143,7	190,7	173,8	198,3
Juni	185,8	159,4	170,7	149,3	162,6	160,5	190,4	104,4	144,3	228,5	199,3	241,6
Juli	164,3	135,3	158,3	142,6	131,3	138,3	170,8	104,1	137,9	199,4	170,9	212,2
Aug.	156,7	145,5	195,2	160,8	141,6	131,7	159,5	101,3	131,8	184,1	156,5	198,5
Sept.	169,4	150,0	195,8	162,9	145,9	141,1	174,0	98,4	140,8	205,2	174,5	218,9
Okt.	188,1	148,7	160,1	164,0	141,3	154,5	196,9	110,5	149,6	235,4	204,9	249,2
Nov.	188,9	157,5	144,7	161,8	153,2	171,0	195,1	113,6	153,7	230,5	201,1	243,7
Dez.	180,0	144,6	108,2	144,8	140,7	165,9	188,4	113,2	150,1	221,2	178,0	240,6
Ausfuhr												
Tatsächliche Werte in Mill. DM												
974 MD	19 215	829	34	283	425	87	18 282	460	1 716	16 106	4 261	11 845
975 MD	18 466	866	58	318	389	101	17 482	442	1 344	15 696	3 361	12 335
976 MD	21 387	951	48	335	434	134	20 315	474	1 557	18 283	3 803	14 480
977 MD	22 801	1 144	38	413	529	164	21 520	471	1 523	19 525	3 882	15 644
978 MD	23 714	1 149	42	431	508	168	22 414	508	1 701	20 204	4 157	16 046
977 Okt.	24 735	1 172	41	403	588	140	23 417	507	1 543	21 367	3 938	17 429
Nov.	23 484	1 094	44	382	538	131	22 237	495	1 604	20 137	3 945	16 192
Dez.	25 435	1 265	42	467	594	162	24 004	531	1 556	21 918	3 958	17 960
978 Jan.	21 313	1 096	40	394	515	148	20 045	468	1 502	18 074	3 679	14 395
Febr.	21 366	993	32	361	453	147	20 243	473	1 498	18 272	3 736	14 535
März	24 608	1 154	39	403	534	178	23 314	539	1 666	21 110	4 211	16 898
April	23 925	1 252	40	459	576	177	22 525	554	1 761	20 210	4 205	16 004
Mai	22 483	1 157	46	451	487	173	21 185	505	1 671	19 010	3 932	15 077
Juni	25 622	1 243	42	435	573	192	24 215	529	1 722	21 964	4 562	17 402
Juli	21 403	1 015	37	385	441	152	20 260	454	1 556	18 250	3 792	14 458
Aug.	21 943	1 214	45	480	522	166	20 592	464	1 703	18 426	3 933	14 493
Sept.	24 828	1 143	51	454	478	159	23 539	523	1 806	21 210	4 433	16 777
Okt.	26 670	1 259	46	476	553	184	25 240	584	1 895	22 761	4 709	18 052
Nov.	25 395	1 210	49	481	507	173	24 002	513	1 849	21 640	4 557	17 083
Dez.	25 018	1 057	41	392	460	163	23 805	486	1 789	21 520	4 139	17 381
1979 Jan. 2)	23 103	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Index des Volumens 1970 = 100												
974 MD	149,9	187,6	90,3	230,5	182,7	179,3	148,5	132,9	152,0	148,7	175,9	141,3
975 MD	134,3	192,2	131,1	233,6	174,6	202,3	132,1	119,5	123,4	133,2	138,4	131,8
976 MD	152,6	214,1	103,6	246,2	206,7	245,5	150,3	125,9	146,4	151,4	163,0	148,2
977 MD	160,1	250,2	87,5	306,7	239,2	277,4	156,7	127,8	148,6	158,3	169,9	155,1
978 MD	168,2	267,2	98,6	337,3	243,0	311,4	164,5	139,4	169,8	164,8	190,4	157,8
977 Okt.	173,8	257,6	.	.	.	.	170,7	138,6	152,9	173,2	176,6	172,3
Nov.	166,3	246,1	.	.	.	.	163,3	140,2	163,3	164,0	176,9	160,4
Dez.	176,6	279,0	.	.	.	.	172,7	143,4	157,8	174,9	177,6	174,1
978 Jan.	151,2	248,4	.	.	.	.	147,3	125,7	151,4	147,5	166,7	142,3
Febr.	151,9	226,6	.	.	.	.	149,2	129,6	152,3	149,5	171,0	143,6
März	176,2	269,2	.	.	.	.	172,8	145,2	172,7	173,6	193,1	168,3
April	172,4	288,6	.	.	.	.	168,1	150,4	179,1	167,6	194,5	160,3
Mai	160,1	267,6	.	.	.	.	156,1	140,3	171,1	155,2	181,1	148,2
Juni	181,2	284,0	.	.	.	.	177,4	148,4	172,8	178,6	208,2	170,6
Juli	150,6	230,5	.	.	.	.	147,7	128,2	155,3	147,6	170,6	141,3
Aug.	156,4	278,7	.	.	.	.	151,9	129,2	168,1	151,1	177,4	143,9
Sept.	176,8	265,7	.	.	.	.	173,5	140,1	178,0	174,1	203,3	168,1
Okt.	188,7	292,2	.	.	.	.	184,7	157,8	187,3	185,3	218,7	176,2
Nov.	179,0	291,7	.	.	.	.	174,6	141,6	176,7	175,4	210,8	165,7
Dez.	174,2	262,9	.	.	.	.	170,9	136,5	172,4	171,7	189,4	166,9

Siehe auch Fachserie 7, Reihe 1.

Rückwaren und Ersatzlieferungen sind nicht in den einzelnen Warengruppen, sondern nur in der Gesamtein- bzw. -ausfuhr enthalten. — 2) Vorläufiges Ergebnis.



**Zum Aufsatz: „Außenhandel“**  
**Einfuhr und Ausfuhr nach Warengruppen und -zeigen des Warenverzeichnisses**  
**für die Industriestatistik<sup>1)</sup>**

Warenbenennung	Einfuhr					Ausfuhr				
	1977		1978		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber dem Vorjahr	1977		1978		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber dem Vorjahr
	Mill. DM	%	Mill. DM	%		Mill. DM	%	Mill. DM	%	
Erzeugnisse der Land-, Forst-, Jagdwirtschaft und Fischerei	26 175	11,1	24 547	10,1	- 6,2	3 181	1,2	3 027	1,1	- 4,2
Erzeugnisse des Nahrungs- und Genußmittelgewerbes	17 231	7,3	17 971	7,4	+ 4,3	11 535	4,2	11 707	4,1	+ 1,5
Elektrizität, Gas, Fernwärme, Wasser	653	0,3	639	0,3	- 2,1	256	0,1	332	0,1	+ 29,8
Bergbauliche Erzeugnisse	32 425	13,8	30 074	12,3	- 7,3	4 588	1,7	6 530	2,3	+ 42,3
Kohle, Briketts, Koks, Rohöer und -benzol	782	0,3	750	0,3	- 4,0	3 712	1,4	4 684	1,6	+ 26,2
Erdöl, Erdgas und bituminöse Gesteine	27 528	11,7	25 567	10,5	- 7,1	255	0,1	1 154	0,4	+ 353,1
Eisenerze	2 080	0,9	1 962	0,8	- 5,7	1	0,0	1	0,0	+ 65,5
NE-Metallerze und Schwefelkies	1 637	0,7	1 456	0,6	- 11,0	108	0,0	98	0,0	- 9,1
Kalialze und Rohphosphate	277	0,1	221	0,1	- 20,3	296	0,1	360	0,1	+ 21,5
Stein-, Hütten- und Salinsalze, Sole	37	0,0	36	0,0	- 1,0	74	0,0	74	0,0	+ 0,1
Flußpat, Schwerspat, Graphit, sonstige bergbauliche u. ä. Erzeugnisse	81	0,0	75	0,0	- 6,9	88	0,0	102	0,0	+ 15,7
Torf	4	0,0	6	0,0	+ 50,8	54	0,0	57	0,0	+ 6,2
Erzeugnisse des Grundstoff- und Produktionsgütergewerbes	61 653	26,2	64 368	26,4	+ 4,4	68 148	24,9	72 604	25,5	+ 6,5
Spalt- und Brutstoffe	976	0,4	1 423	0,6	+ 45,8	428	0,2	857	0,3	+ 100,2
Steine und Erden, Asbestwaren, Schleifmittel	2 760	1,2	2 813	1,2	+ 1,9	2 950	1,1	3 097	1,1	+ 5,0
Eisen und Stahl <sup>2)</sup>	8 737	3,7	9 557	3,9	+ 9,4	13 465	4,9	15 690	5,5	+ 16,5
Eisen-, Stahl- und Temperguß	287	0,1	304	0,1	+ 5,8	768	0,3	754	0,3	- 1,9
Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke	996	0,4	1 066	0,4	+ 7,1	2 132	0,8	2 182	0,8	+ 2,3
NE-Metalle und -Metallhalbzeug <sup>3)</sup>	8 953	3,8	8 685	3,6	- 3,0	5 339	2,0	5 953	2,1	+ 11,5
NE-Metallguß (einschl. Edelmetallguß)	55	0,0	45	0,0	- 18,5	78	0,0	71	0,0	- 8,7
Mineralölerzeugnisse	10 905	4,6	11 844	4,9	+ 8,6	2 652	1,0	2 482	0,9	- 6,4
Chemische Erzeugnisse	17 999	7,7	18 595	7,6	+ 3,3	34 453	12,6	35 586	12,5	+ 3,3
Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	2 547	1,1	2 785	1,1	+ 9,4	915	0,3	901	0,3	- 1,5
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	5 246	2,2	5 017	2,1	- 4,4	2 158	0,8	2 219	0,8	+ 2,8
Gummiwaren	2 194	0,9	2 234	0,9	+ 1,8	2 810	1,0	2 812	1,0	+ 0,1
Erzeugnisse des Investitionsgüter produzierenden Gewerbes	54 777	23,3	60 783	24,9	+ 11,0	150 142	54,9	153 002	53,8	+ 1,9
Stahlbauerzeugnisse und Schienenfahrzeuge	704	0,3	756	0,3	+ 7,4	4 022	1,5	3 745	1,3	- 6,9
Maschinenbauerzeugnisse (einschl. Ackerschlepper)	11 230	4,8	12 199	5,0	+ 8,6	49 649	18,1	49 839	17,5	+ 0,4
Straßenfahrzeuge (ohne Ackerschlepper)	13 095	5,6	15 241	6,3	+ 16,4	42 020	15,4	43 669	15,3	+ 3,9
Wasserfahrzeuge	1 139	0,5	810	0,3	- 28,8	3 829	1,4	2 395	0,8	- 37,5
Luft- und Raumfahrzeuge <sup>4)</sup>	3 180	1,3	3 555	1,5	+ 12,5	2 648	1,0	2 840	1,0	+ 7,3
Elektrotechnische Erzeugnisse	14 101	6,0	15 611	6,4	+ 10,7	27 807	10,2	29 962	10,5	+ 7,7
Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren	3 219	1,4	3 720	1,5	+ 15,8	5 570	2,0	5 874	2,1	+ 5,5
Erzeugnisse der Stahlverformung	687	0,3	716	0,3	+ 4,2	2 139	0,8	2 062	0,7	- 3,6
Eisen-, Blech- und Metallwaren	3 824	1,6	4 057	1,7	+ 6,1	8 052	2,9	8 404	3,0	+ 4,4
Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	3 545	1,5	4 019	1,6	+ 13,4	4 224	1,5	3 993	1,4	- 5,5
Fertigteilebauten im Hochbau	73	0,0	97	0,0	+ 33,5	183	0,1	219	0,1	+ 19,4
Erzeugnisse des Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbes	36 917	15,7	40 038	16,4	+ 8,5	30 493	11,1	32 154	11,3	+ 5,4
Feinkeramische Erzeugnisse	948	0,4	1 082	0,4	+ 14,1	1 165	0,4	1 244	0,4	+ 6,8
Glas und Glaswaren	1 257	0,5	1 316	0,5	+ 4,7	1 594	0,6	1 653	0,6	+ 3,7
Holzwaren	2 305	1,0	2 682	1,1	+ 16,5	2 727	1,0	2 974	1,0	+ 9,1
Musikinstrumente, Spielwaren, Sportgeräte, Schmuck, belichtete Filme, Füllhalter u. ä.	3 163	1,3	3 705	1,5	+ 17,2	2 531	0,9	2 708	1,0	+ 7,0
Papier- und Pappwaren	889	0,4	913	0,4	+ 2,7	1 341	0,5	1 415	0,5	+ 5,5
Druckereierzeugnisse, Lichtpaus- und verwandte Waren	733	0,3	845	0,3	+ 15,3	1 809	0,7	2 117	0,7	+ 10,9
Kunststoffzeugnisse	2 588	1,1	2 830	1,2	+ 9,4	4 387	1,6	4 752	1,7	+ 8,3
Leder	877	0,4	890	0,4	+ 1,6	432	0,2	392	0,1	- 9,3
Lederwaren (einschl. Reiseartikel)	764	0,3	847	0,3	+ 10,9	315	0,1	325	0,1	+ 3,2
Schuhe	2 282	1,0	2 489	1,0	+ 9,1	549	0,2	550	0,2	+ 0,2
Textilien	13 371	5,7	14 042	5,8	+ 5,0	10 007	3,7	10 337	3,6	+ 3,3
Bekleidung	7 742	3,3	8 415	3,5	+ 8,7	3 535	1,3	3 685	1,3	+ 4,3
Sonstige Waren <sup>5)</sup>	5 346	2,3	5 425	2,2	+ 1,5	5 292	1,9	5 216	1,8	- 1,4
<b>Insgesamt</b>	<b>235 178</b>	<b>100</b>	<b>243 844</b>	<b>100</b>	<b>+ 3,7</b>	<b>273 614</b>	<b>100</b>	<b>284 573</b>	<b>100</b>	<b>+ 4,0</b>

<sup>1)</sup> Nach dem Stand von 1975. Siehe hierzu den Aufsatz „Neuberechnung des Außenhandelsvolumens und Außenhandelsindizes auf Basis 1976“ in „Wirtschaft und Statistik“, Heft 1/1979 – <sup>2)</sup> Erzeugnisse der Eisen schaffenden und Ferrolegierungs-Industrie. – <sup>3)</sup> Einschl. Edelmetalle und deren Halbzeug. – <sup>4)</sup> Einschl. Flugbetriebs-, Rettungs-, Sicherheits- und Bodengeräte. – <sup>5)</sup> Waren, die nicht zugeordnet werden konnten.





# Außenhandel (Spezialhandel) nach Herstellungs- und Verbrauchsländern

Ländergruppe Land <sup>1)</sup>	Einfuhr							Ausfuhr						
	1976	1977	1978	Anteil an der Gesamteinfuhr		Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-) gegen- über dem Vorjahr		1976	1977	1978	Anteil an der Gesamtausfuhr		Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-) gegen- über dem Vorjahr	
				1976	1977	1978	1977				1976	1977	1978	1977
	Mill. DM			%				Mill. DM			%			
Asien	22 056	22 394	20 832	9,9	9,5	8,5	+	21 886	23 939	25 262	8,5	8,7	8,9	+
darunter:														
Zypern	13	16	30	0,0	0,0	0,0	+	106	118	140	0,0	0,0	0,0	+
Libanon	27	21	19	0,0	0,0	0,0	-	87	266	249	0,0	0,1	0,1	+
Syrien	253	280	295	0,1	0,1	0,1	+	918	636	527	0,0	0,2	0,2	-
Irak	389	285	412	0,2	0,1	0,2	-	2 257	1 811	1 606	0,9	0,7	0,6	-
Iran	4 983	4 335	4 215	2,2	1,8	1,7	-	5 758	6 351	6 767	2,2	2,3	2,4	+
Israel	562	699	816	0,3	0,3	0,3	+	944	819	1 138	0,4	0,3	0,4	-
Jordanien	9	8	9	0,0	0,0	0,0	-	512	397	323	0,2	0,1	0,1	-
Saudi-Arabien	4 516	4 463	3 033	2,0	1,9	1,2	-	2 995	3 957	4 160	1,2	1,4	1,5	+
Kuwait	460	370	530	0,2	0,2	0,2	-	762	858	684	0,3	0,3	0,2	-
Bahrain	30	8	14	0,0	0,0	0,0	-	117	143	175	0,1	0,0	0,1	-
Katar	310	239	140	0,1	0,1	0,1	-	170	210	175	0,1	0,1	0,1	+
Ver. Arab. Emirate	1 738	2 111	1 386	0,8	0,9	0,6	+	584	851	858	0,2	0,3	0,3	+
Oman	141	85	92	0,1	0,0	0,0	-	125	123	98	0,0	0,0	0,0	-
Nordjemen	2	0	0	0,0	0,0	0,0	-	100	123	121	0,0	0,0	0,0	+
Afghanistan	106	107	100	0,0	0,0	0,0	+	49	109	74	0,0	0,0	0,0	+
Pakistan	202	205	227	0,1	0,1	0,1	+	389	507	419	0,2	0,2	0,1	+
Indien	750	786	765	0,3	0,3	0,3	+	922	1 141	1 271	0,4	0,4	0,4	+
Bangladesh	36	34	38	0,0	0,0	0,0	-	100	132	143	0,0	0,0	0,0	+
Thailand	503	643	765	0,2	0,3	0,3	+	350	484	526	0,1	0,2	0,2	+
Indonesien	536	759	703	0,2	0,3	0,3	+	1 197	1 132	1 019	0,5	0,4	0,4	-
Malaysia	776	878	907	0,3	0,4	0,4	+	457	487	629	0,2	0,2	0,2	+
Singapur	479	533	559	0,2	0,2	0,2	+	646	724	805	0,3	0,3	0,3	+
Philippinen	609	729	655	0,3	0,3	0,3	+	318	297	387	0,1	0,1	0,1	+
Südkorea	1 018	1 207	1 357	0,5	0,5	0,6	+	516	739	1 008	0,2	0,3	0,4	+
Taiwan	1 094	1 236	1 320	0,5	0,5	0,5	+	676	535	685	0,3	0,2	0,2	-
Hongkong	2 286	2 093	2 212	1,0	0,9	0,9	-	634	686	974	0,2	0,3	0,3	-
Macao	139	133	123	0,1	0,1	0,1	-	4	23	66	0,0	0,0	0,0	+
Ozeanien	424	491	416	0,2	0,2	0,2	+	60	57	73	0,0	0,0	0,0	+
dar.: Papua-Neuguinea	350	409	376	0,2	0,2	0,2	+	10	14	13	0,0	0,0	0,0	+
Ostblockländer	10 977	11 370	12 532	4,9	4,8	5,1	+	17 432	16 704	17 637	6,8	6,1	6,2	-
Europa	10 173	10 642	11 682	4,6	4,5	4,8	+	15 717	15 421	15 480	6,1	5,6	5,4	-
darunter:														
Sowjetunion	4 357	4 561	5 406	2,0	1,9	2,2	+	6 755	6 451	6 301	2,6	2,4	2,2	-
Polen	1 919	2 089	2 086	0,9	0,9	0,9	+	3 219	2 888	2 646	1,3	1,1	0,9	-
Tschechoslowakei	1 270	1 302	1 357	0,6	0,6	0,6	+	2 021	1 959	1 821	0,8	0,7	0,6	-
Ungarn	1 132	1 329	1 293	0,5	0,6	0,5	+	1 550	1 928	2 194	0,6	0,7	0,8	+
Rumänien	1 198	1 070	1 214	0,5	0,5	0,5	-	1 307	1 485	1 769	0,5	0,6	0,6	+
Bulgarien	285	280	315	0,1	0,1	0,1	-	852	670	718	0,3	0,2	0,3	-
Asien	804	728	850	0,4	0,3	0,3	-	1 715	1 283	2 157	0,7	0,5	0,8	-
darunter:														
Volkrep. China	581	665	734	0,3	0,3	0,3	-	1 578	1 159	1 989	0,6	0,4	0,7	-
Nordkorea	116	52	105	0,1	0,0	0,0	-	106	57	64	0,0	0,0	0,0	-
Insgesamt <sup>2)</sup>	222 173	235 178	243 844	100	100	100	+	256 642	273 614	284 573	100	100	100	+

1) Es sind nur die Länder aufgeführt, für die in einem der Jahre der Wert von mindestens 100 Mill. DM (Einfuhr bzw. Ausfuhr) nachgewiesen wurde. - 2) Einschl. Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf, Polargebiete und Nicht ermittelte Länder.

## Die zwölf wichtigsten Handelspartner Prozent<sup>1)</sup>

Herstellungs- bzw. Verbrauchsländer <sup>2)</sup>	1975	1976	1977	1978
<b>Einfuhr</b>				
Niederlande	14,0	13,8	13,1	12,6
Frankreich	12,0	11,6	11,6	11,6
Italien	9,3	8,5	8,8	9,5
Belgien und Luxemburg	8,5	8,6	8,3	8,4
Vereinigte Staaten	7,7	7,9	7,2	7,2
Großbritannien	3,8	3,8	4,4	4,9
Schweiz	3,0	3,1	3,3	3,9
Japan	2,3	2,4	2,8	2,9
Österreich	2,1	2,3	2,6	2,9
Sowjetunion	1,8	2,0	1,9	2,2
Schweden	2,3	2,1	2,1	2,1
Iran	2,0	2,2	1,8	1,7
<b>Zusammen</b>	<b>68,7</b>	<b>68,5</b>	<b>68,1</b>	<b>70,0</b>
<b>Ausfuhr</b>				
Frankreich	11,7	13,1	12,3	12,3
Niederlande	10,0	9,7	10,1	10,0
Belgien und Luxemburg	7,6	7,9	7,9	8,3
Vereinigte Staaten	5,9	5,6	6,7	7,1
Italien	7,3	7,4	6,8	6,8
Großbritannien	4,6	4,7	5,3	5,9
Österreich	4,4	4,9	5,3	5,1
Schweiz	4,3	4,5	4,6	5,1
Schweden	3,7	3,5	3,2	2,7
Iran	2,3	2,2	2,3	2,4
Dänemark	2,1	2,6	2,2	2,2
Sowjetunion	3,1	2,6	2,4	2,2
<b>Zusammen</b>	<b>67,1</b>	<b>68,8</b>	<b>69,0</b>	<b>70,0</b>

Siehe auch Fachserie 7, Reihe 1.

1) Anteil an der Gesamteinfuhr- bzw. -ausfuhr. - 2) Geordnet nach Höhe der Werte von 1978.

## Salden im Außenhandel

Herstellungs- bzw. Verbrauchsländer	1977		1978	
	Mill. DM	%	Mill. DM	%
<b>Ausfuhrüberschuß im Warenverkehr mit:</b>				
Österreich	+ 8 444	13,4	+ 7 505	12,1
Frankreich	+ 6 337	10,1	+ 6 592	10,6
Schweiz	+ 4 705	7,5	+ 4 933	8,0
Großbritannien	+ 4 159	6,6	+ 4 777	7,7
Jugoslawien	+ 3 001	4,8	+ 3 160	5,1
Belgien und Luxemburg	+ 1 945	3,1	+ 3 006	4,8
Vereinigte Staaten	+ 1 179	1,9	+ 2 646	4,3
Iran	+ 2 015	3,2	+ 2 552	4,1
Schweden	+ 3 934	6,3	+ 2 520	4,1
Dänemark	+ 2 480	3,9	+ 2 313	3,7
Venezuela	+ 2 003	3,2	+ 1 427	2,3
VR China	+ 493	0,8	+ 1 255	2,0
Übrige Länder	+ 22 106	35,2	+ 19 330	31,2
<b>Brutto-Überschuß</b>	<b>+ 62 801</b>	<b>100</b>	<b>+ 62 017</b>	<b>100</b>
<b>Einfuhrüberschuß im Warenverkehr mit:</b>				
Italien	- 1 999	8,5	- 3 760	17,5
Japan	- 3 479	14,8	- 3 698	17,3
Niederlande	- 3 296	14,0	- 2 388	11,2
Libyen	- 3 519	15,0	- 1 785	8,4
Hongkong	- 1 407	6,0	- 1 238	5,8
Norwegen <sup>1)</sup>	-	-	- 1 056	4,9
Kolumbien	- 766	3,3	- 780	3,6
Taiwan	- 701	3,0	- 635	3,0
Argentinien	- 311	1,3	- 545	2,5
Ver. Arab. Emirate	- 1 260	5,4	- 538	2,5
Eifenbeinküste	- 405	1,7	- 484	2,3
Bahamas	- 235	1,0	- 467	2,2
Übrige Länder	- 6 095	26,0	- 4 010	18,8
<b>Brutto-Defizit</b>	<b>- 23 474</b>	<b>100</b>	<b>- 21 373</b>	<b>100</b>
<b>Netto-Überschuß</b>	<b>+ 39 327</b>	<b>X</b>	<b>+ 40 644</b>	<b>X</b>

1) 1977: Ausfuhrüberschuß + 1 111 (Mill. DM).

# Verkehr

## Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs 1976 = 100, kalendertäglich

Jahr Monat	Personenverkehr											
	Eisenbahnen <sup>1)</sup>		Stadtschnellbahnen, Straßenbahnen, Obusse und Kraftomnibusse								Luftverkehr <sup>3)</sup>	
			insgesamt		Allgemeiner Linienverkehr		Sonderformen des Linienverkehrs <sup>2)</sup>		Gelegenheits- verkehr			
Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	
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 Sept.	106	107	102	121	100	102	113	105	144	170	139	137
1977 Okt.	101	96	101	111	100	102	104	101	121	136	114	113
1977 Nov.	99	86	109	101	108	110	122	115	86	73	80	78
1977 Dez.	98	96	105	93	105	105	109	104	77	60	74	72
1978 Jan.	100	89	102	90	102	103	104	101	72	55	83	82
1978 Febr.	103	103	112	101	111	112	128	122	85	65	84	84
1978 März	90	92	96	90	97	97	90	88	74	78	96	95
1978 April	98	96	103	102	102	103	117	108	94	96	107	106
1978 Mai	98	107	97	114	95	94	104	96	138	168	117	114
1978 Juni	95	109	101	122	98	98	116	113	161	177	130	127
1978 Juli	93	115	81	101	80	78	82	77	143	167	141	135
1978 Aug.	85	105	80	97	82	82	52	54	127	157	141	134
1978 Sept.	109	105	102	124	101	103	111	105	151	183	150	146
1978 Okt.	108	99	103	113	102	103	112	108	125	139	125	124
1978 Nov.	...	...	108	104	108	107	118	115	96	88	96	95

Jahr Monat	Güterverkehr								
	Eisenbahnen <sup>1)</sup>			Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen					
	Beförderte Güter <sup>4)</sup>	Tarif-tkm <sup>4)</sup>	Effektiv- tkm <sup>5)</sup>	Verkehr deutscher Fahrzeuge <sup>6)</sup>				Grenzüberschreitender Verkehr ausländischer Fahrzeuge	
				Gewerbl. Verkehr <sup>7)</sup>		Werkverkehr <sup>8)</sup>			
				Beförderte Güter	Tarif-tkm <sup>9)</sup>	Beförderte Güter	Tarif-tkm <sup>10)</sup>	Beförderte Güter	Tarif-tkm <sup>11)</sup>
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
1977 Aug.	89	90	90	98	97	112	111	97	98
1977 Sept.	98	98	101	109	109	118	118	114	115
1977 Okt.	100	96	98	108	107	117	117	110	113
1977 Nov.	105	100	100	106	108	107	109	114	117
1977 Dez.	97	92	94	97	100	99	100	99	102
1978 Jan.	80	85	83	98	100	96	99	105	108
1978 Febr.	94	91	91	104	107	97	100	112	115
1978 März	95	92	95	101	103	107	108	117	118
1978 April	99	95	100	109	109	115	115	118	121
1978 Mai	93	92	91	104	105	109	109	114	115
1978 Juni	104	105	108	115	115	128	127	127	128
1978 Juli	95	94	97	103	103	112	109	93	93
1978 Aug.	95	96	98	101 r	100 r	114 r	113 r	104 r	105 r
1978 Sept.	104	105	109	111	111	125	124	121	123
1978 Okt.	100	106	107	117	117	125	123	125	126

Jahr Monat	Güterverkehr											
	Binnenschifffahrt <sup>12)</sup>				Seeschifffahrt				Luftverkehr <sup>13)</sup>		Rohrfernleitungen <sup>14)</sup>	
	Beförderte Güter	Effektiv-tkm		Grenz- verkehr bei Emme- rich <sup>15)</sup>	Beförderte Güter <sup>16)</sup>			Nord - Ostsee - Kanal <sup>17)</sup>	Beförderte Güter	Effektiv- tkm	Beförderte Güter	Effektiv- tkm
		insgesamt	darunter auf Schiffen der Bundes- republik Deutschland		insgesamt	im Verkehr mit Häfen innerhalb   außerhalb des Bundesgebietes						
1973	107	108	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	105	108	98	103	98	100	115	115	96	97
1978	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	95	96
1977 Sept.	108	115	115	110	92	98	92	100	107	106	97	93
1977 Okt.	99	103	101	104	103	105	103	104	116	111	86	86
1977 Nov.	109	115	113	120	99	98	99	105	140	135	94	99
1977 Dez.	98	102	100	108	106	83	107	111	131	125	96	102
1978 Jan.	95	103	99	113	90	110	90	104	112	110	91	92
1978 Febr.	95	101	94	115	93	101	93	106	134	132	89	96
1978 März	105	111	110	114	96	104	95	102	141	139	91	90
1978 April	116	118	114	131	96	93	96	115	137	134	84	82
1978 Mai	106	110	103	119	100	95	100	101	120	117	93	92
1978 Juni	123	134	127	134	...	...	...	99	122	119	90	90
1978 Juli	117	128	125	121	...	...	...	105	111	107	96	91
1978 Aug.	113	121	119	122	...	...	...	96	109	105	97	94
1978 Sept.	116	123	123	131	...	...	...	112	119	116	98	94
1978 Okt.	112	117	115	121	...	...	...	113	124	119	97	97
1978 Nov.	...	...	...	...	...	...	...	113	131	128	97	117
1978 Dez.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	114	117

1) Ohne Kraftwagenverkehr. — 2) 5 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 Bundesbahnfährenden 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 Kreismittelpunktentfernung (ab März 1973; vorher mal Tarifentfernung) im Bundesgebiet. — 11) Wirkliches Gewicht mal Kreismittelpunktentfernung 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 Trägerschiffsleichter 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 Vierteljahr Güterhauptgruppe	Eisenbahnen <sup>2)</sup>	Fernverkehr mit 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	314 364,0	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
1977 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	58 885,0	37 463,9	144,8	18 540,9
1978 1. Vierteljahr	74 914,7	66 082,0	55 720,6	33 162,5	142,0	17 826,5
2. Vierteljahr	80 482,2	74 120,6	65 691,3	35 816,8	139,9	17 746,4
Lebende Tiere	38,7	194,8	0,3	3,0	0,6	—
Getreide	964,6	410,7	1 640,2	1 443,1	0,0	—
Kartoffeln	361,6	315,2	—	17,8	0,0	—
Frische Früchte, frisches und gefrorenes Gemüse	524,1	1 528,5	16,4	697,2	8,4	—
Spinnstoffe und textile Abfälle	225,8	263,6	25,8	178,2	0,1	—
Holz und Kork	1 020,7	2 468,2	287,4	624,0	0,0	—
Zuckerrüben	1,4	14,1	—	—	—	—
Sonstige pflanzliche, tierische und verwandte Rohstoffe	105,5	521,6	6,4	154,2	9,2	—
Zucker	171,1	339,7	117,6	215,4	0,0	—
Getränke	208,8	3 369,7	25,5	153,5	0,2	—
Genußmittel und Nahrungsmittelzubereitung a. n. g.	261,6	1 571,5	31,1	323,0	0,8	—
Fleisch, Fische, Fleisch- und Fischwaren, Eier, Milch und Milcherzeugnisse, Speisefette	154,5	3 443,1	38,4	250,8	2,2	—
Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen	145,9	1 989,5	208,1	328,9	0,1	—
Futtermittel	619,4	2 047,7	1 364,6	1 508,6	0,0	—
Ölsaaten, -früchte, pflanzliche, tierische Öle und Fette	164,6	413,1	1 259,9	833,0	0,0	—
Steinkohle und Steinkohlenbriketts	14 016,7	78,4	5 485,0	1 353,6	0,0	—
Braunkohle, Braunkohlenbriketts und Torf	1 419,3	295,1	53,6	3,6	—	—
Steinkohlen- und Braunkohlenkoks	5 113,1	22,9	797,2	1 276,4	—	—
Rohes Erdöl	336,5	2,4	187,9	9 280,0	0,0	17 746,4
Kraftstoffe und Heizöl	5 301,4	2 862,5	11 494,6	3 493,0	0,0	—
Natur-, Raffinerie- und verwandte Gase	340,8	140,3	222,3	7,4	0,0	—
Mineralölerzeugnisse a. n. g.	476,0	783,1	674,3	365,0	0,0	—
Eisenerze (ohne Schwefelkiesabbrände)	6 760,0	3,1	8 269,2	2 219,5	0,0	—
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	362,0	266,7	819,9	1 080,4	0,0	—
Eisen- und Stahlabfälle, Schwefelkiesabbrände	4 035,6	326,9	919,7	178,5	0,0	—
Roh Eisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	1 578,7	232,2	453,7	100,3	0,0	—
Stahlhalbezeug	5 140,2	100,1	742,9	131,2	0,1	—
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	2 989,1	1 155,0	1 117,2	364,6	0,0	—
Stahlbleche, Bandstahl, Weißblech und -band	3 093,8	1 538,9	1 615,1	697,9	0,0	—
Rohre, rohe Gießereierzeugnisse aus Eisen und Stahl	1 432,2	1 025,7	284,4	543,4	0,2	—
NE-Metalle und NE-Metallhalbezeug	267,4	821,1	370,8	236,0	0,4	—
Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	2 367,7	2 407,7	16 132,4	226,3	0,0	—
Salz, Schwefelkies, Schwefel	590,4	348,7	1 124,7	125,1	0,0	—
Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	2 525,1	2 458,8	3 821,6	912,8	0,0	—
Zement und Kalk	1 456,6	2 629,4	663,5	161,9	0,0	—
Gips	18,4	275,8	33,7	4,7	0,0	—
Sonstige mineralische Baustoffe u. a. (ohne Glas)	427,3	5 014,3	130,4	161,5	0,0	—
Natürliche Düngemittel	489,4	102,5	371,7	380,0	—	—
Chemische Düngemittel	2 653,3	385,3	895,3	646,6	0,0	—
Chemische Grundstoffe (ohne Aluminiumoxyd usw.)	2 608,3	1 223,6	2 118,7	715,0	0,8	—
Aluminiumoxyd und -hydroxyd	167,9	18,6	145,8	44,5	—	—
Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse	234,0	72,5	294,3	25,1	—	—
Zellstoff und Altpapier	461,8	411,1	386,5	419,0	0,0	—
Sonstige chemische Erzeugnisse (einschl. Stärke)	1 350,1	4 946,7	208,0	436,7	6,4	—
Fahrzeuge	1 571,7	1 468,8	30,3	397,3	6,7	—
Landwirtschaftliche Maschinen	129,8	180,5	23,1	32,6	0,8	—
Elektrotechnische Erzeugnisse, andere Maschinen	618,6	1 816,5	82,0	579,1	33,1	—
Baukonstruktionen aus Metall, EBM-Waren	386,0	2 186,6	74,9	183,3	1,6	—
Glas, Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Erzeugnis	267,5	1 535,6	32,4	92,1	0,5	—
Leder, Lederwaren, Textilien, Bekleidung	95,4	767,9	1,0	149,6	15,2	—
Sonstige Halb- und Fertigwaren	854,8	7 368,2	101,6	975,7	15,7	—
Besondere Transportgüter, Sammel- und Stückgut	3 586,9	8 629,5	490,3	1 076,4	32,1	—

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 Trägerschiffsleichter. — 5) Ohne unmittelbaren Durchgangsverkehr aber einschl. des Güterverkehrs innerhalb des Bundesgebietes, der ab 1. 1. 1977 nicht nach Gütergruppen aufgeschlüsselt werden kann.

## Eisenbahnen <sup>1)</sup>

Jahr Monat	Betriebsleistungen			Leistungen im Personen- verkehr 2)			Expresß- gutverkehr	Leistungen im Güterverkehr				
	Wagenachskilometer		Effektiv- tonnen- km der Güterwagen in allen Zügen	Güter- wagen- stellung	Be- förder- te Personen	Personen- kilometer		Gepäck- verkehr 3)	Beförderte Güter		Tariftonnenkilometer	
	insgesamt	darunter Reisezüge							insgesamt	darunter fracht- pflichtiger Verkehr	insgesamt	darunter fracht- pflichtiger Verkehr
Mill.			1 000		Mill.	1 000 t			Mill.			
1973 MD	2 110	784	6 850	1 607	90 612	3 355	84	62	32 166	30 933	5 785	5 605
1974 MD	2 102	786	6 998	1 602	89 780	3 218	179	52	33 689	32 421	5 949	5 764
1975 MD	1 851	758	5 617	1 449	88 457	3 147	188	49	27 434	26 197	4 769	4 588
1976 MD	1 895	731	6 003	1 435	87 895	3 196	227	45	28 659	27 293	5 118	4 933
1977 MD	1 849	724	5 712	1 368	85 832	3 201	253	44	27 032	25 780	4 823	4 646
1977 Aug.	1 879	803	5 516	1 351	82 458	3 514	290	41	26 175	24 765	4 711	4 604
Sept.	1 935	759	5 937	1 450	91 603	3 370	250	45	27 782	26 344	4 984	4 761
Okt.	1 881	717	5 979	1 477	90 234	3 104	248	45	29 035	27 605	5 023	4 824
Nov.	1 813	652	5 920	1 456	85 350	2 656	193	45	29 519	28 272	5 031	4 854
Dez.	1 846	713	5 713	1 362	87 941	3 100	212	52	27 671	26 824	4 736	4 616
1978 Jan.	1 736	715	5 068	1 162	89 421	2 902	201	40	25 746	24 930	4 371	4 256
Febr.	1 632	640	4 990	1 108	82 833	3 013	201	40	24 348	23 636	4 221	4 117
März	1 875	732	5 767	1 252	80 315	2 984	193	45	27 634	26 349	4 815	4 632
April	1 859	697	5 881	1 255	84 832	3 018	256	43	28 100	26 636	4 806	4 604
Mai	1 840	743	5 553	1 201	86 138	3 474	261	41	27 182	25 877	4 785	4 592
Juni	2 029	770	6 376	1 351	82 240	3 425	292	45	29 689	27 969	5 314	5 082
Juli	1 984	824	5 916	1 250	82 898	3 744	451	39	27 640	26 204	4 910	4 706
Aug.	1 962	816	5 978	1 275	76 316	3 408	275	40	27 916	26 441	5 005	4 791
Sept.	2 023	777	6 419	1 346	94 052	3 314	230	44	29 275	27 751	5 298	5 080
Okt.	1 999	737	6 555	1 467	96 866	3 212	227	46	32 223	30 644	5 564	5 333

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 2.

1) Schienenverkehr der dem öffentlichen Verkehr dienenden Eisenbahnen. — 2) Ohne Militärverkehr. — 3) Ab Januar 1975 einschl. LKW im Fährverkehr.

## Bestand an Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern

1 000

Jahr	Zugelassene Kraftfahrzeuge								Zulassungsfreie Kraftfahrzeuge mit		Kraftfahrzeuganhänger	
	Kraft- räder	Personen -  kraftwagen	Kombi- nations -  kraftwagen	Kraft- omnibusse einschl. Obusse	Lastkraftwagen mit		Zug- maschinen	Übrige 2)	zusammen	amt- lichem 3)		Versiche- rungs - 4)
					Normal-  aufbau	Spezial- 1)						
Kennzeichen												
1974 1. Jan.	215,0	15 723,7	1 312,8	56,0	1 075,8	57,3	1 533,1	113,1	20 086,6	202,0	.	844,8
1. Juli	230,4	15 999,1	1 342,2	57,8	1 076,8	59,0	1 543,3	115,7	20 424,2	209,1	1 540,0	879,3
1975 1. Jan.	229,3	16 010,0	1 346,3	58,5	1 066,1	60,1	1 545,3	118,3	20 433,8	208,1	.	896,6
1. Juli	249,8	16 517,7	1 380,6	60,0	1 080,6	60,7	1 560,5	121,3	21 011,3	212,5	1 719,0	930,9
1976 1. Jan.	257,3	16 763,7	1 397,4	60,6	1 045,7	61,4	1 567,2	124,3	21 277,6	212,2	.	948,8
1. Juli	291,9	17 474,0	1 445,7	62,1	1 059,5	62,9	1 582,5	129,5	22 108,1	220,3	1 848,5	986,1
1977 1. Jan.	300,3	17 722,1	1 458,4	62,1	1 060,6	64,7	1 585,7	133,8	22 387,7	220,6	.	1 008,8
1. Juli	342,9	18 515,0	1 505,2	63,6	1 078,9	67,1	1 598,1	138,1	23 308,9	220,7	1 910,8	1 057,6
1978 1. Jan.	351,1	18 553,1	1 524,1	64,2	1 085,4	69,0	1 605,3	143,8	23 696,0	211,1	.	1 087,7
1. Juli	403,0	19 633,5	1 578,6	66,0	1 104,1	71,4	1 605,0	149,8	24 611,4	202,9	2 029,1	1 134,2
1979 1. Jan.	413,8	20 006,6	1 613,1	66,5	1 125,3	74,1	1 609,1	157,7	25 066,1	190,2	.	1 172,8

1) Kraftfahrzeuge zum Transport bestimmter Güter wie z. B. Tankkraftwagen, Betontransport- und Liefermischer, Vieh-, Langmaterial-, Silofahrzeuge — 2) Sonderkraftfahrzeuge nicht zur Lastenbeförderung wie z. B. Wohnwagen, Krankenkraftwagen, Feuerwehrfahrzeuge und nach § 18 (7) StVZO zugelassene Kraftfahrzeuge. — 3) Kleinkraftfahrzeuge mit einer durch die Bauart bestimmten Höchstgeschwindigkeit von nicht mehr als 40 km/h und anerkannte selbstfahrende Arbeitsmaschinen (1. 7. 1974: 202 297 bzw. 6 834; 1. 7. 1975: 204 979 bzw. 7 516; 1. 1. 1976: 204 312 bzw. 7 883; 1. 7. 1976: 211 977 bzw. 8 276; 1. 1. 1977: 211 852 bzw. 8 727; 1. 7. 1977: 211 567 bzw. 9 138; 1. 1. 1978: 201 470 bzw. 9 595; 1. 7. 1978: 192 880 bzw. 10 061; 1. 1. 1979: 179 639 bzw. 10 533). — 4) Fahrräder mit Hilfsmotor (Mofas 25, Mopeds), Kleinkraftfahrzeuge mit einer durch die Bauart bestimmten Höchstgeschwindigkeit von nicht mehr als 40 km/h (Mokicks) und maschinell angetriebene Krankenkraftfahrzeuge.

Quelle: Kraftfahrt - Bundesamt

## Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen, Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen

Jahr Monat	Verkehrsleistungen im Personenverkehr mit Stadtschnellbahnen, Straßenbahnen, Obussen und Kraftomnibussen								Zulassungen fabrikneuer Kraftfahrzeuge <sup>2)</sup>			
	insgesamt		Allgemeiner Linienverkehr		Sonderformen des Linienverkehrs <sup>1)</sup>		Gelegenheits- verkehr		insgesamt	darunter		
	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer	Beförderte Personen	Personen- kilometer		Kraft- räder	Personen- <sup>3)</sup>	Last- <sup>4)</sup>
	1 000	Mill.	1 000	Mill.	1 000	Mill.	1 000	Mill.	Anzahl			
1974 MD	556 500	5 502	500 753	3 254	48 662	929	7 086	1 318	157 356	2 764	141 084	7 483
1975 MD	572 412	5 744	514 537	3 338	50 157	952	7 718	1 454	193 544	3 608	175 504	7 550
1976 MD	544 764	5 611	486 933	3 181	50 079	947	7 752	1 482	214 310	4 830	192 672	9 691
1977 MD	540 100	5 762	480 335	3 157	51 557	946	8 209	1 659	235 977	5 692	213 440	9 612
1978 MD	....	....	....	....	....	....	....	....	247 153	7 138	221 980	10 959
1977 Nov.	584 706	5 567	517 888	3 436	60 243	1 073	6 574	1 057	203 256	1 353	186 276	9 915
Dez.	583 614	5 309	522 125	3 399	55 470	1 001	6 019	908	189 710	1 105	182 147	9 117
1978 Jan.	564 425	5 157	505 884	3 353	52 859	969	5 682	835	223 609	2 040	205 994	9 375
Febr.	562 542	5 220	497 483	3 276	59 017	1 062	6 042	882	222 628	3 173	205 140	8 691
März	532 259	5 157	480 419	3 140	46 049	846	5 792	1 171	343 404	14 747	305 830	12 782
April	555 063	5 630	490 461	3 226	57 462	1 005	7 139	1 400	306 959	16 683	271 208	11 164
Mai	536 776	6 503	473 135	3 042	52 832	927	10 808	2 535	273 916	13 608	242 568	10 951
Juni	542 584	6 728	473 014	3 093	57 317	1 056	12 253	2 579	304 988	11 320	272 191	13 450
Juli	450 867	5 795	397 976	2 548	41 620	737	11 272	2 510	242 629	8 053	216 166	11 924
Aug.	445 358	5 630	408 852	2 648	26 438	524	9 968	2 358	176 229	7 065	152 794	9 711
Sept.	550 045	6 878	484 009	3 225	54 528	982	11 510	2 671	232 083	3 488	210 845	10 677
Okt.	571 204	6 476	504 542	3 343	56 836	1 037	9 826	2 097	253 553	2 696	230 355	12 119
Nov.	582 606	5 736	516 915	3 378	58 355	1 073	7 336	1 284	213 655	1 685	195 217	11 009
Dez.	....	....	....	....	....	....	....	....	172 171	1 217	155 446	9 656
1979 Jan.	....	....	....	....	....	....	....	....	215 220	1 354	198 373	10 264

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 3.2.

1) Gemäß § 43 PBefG und Freigestellter Schülerverkehr. — 2) Quelle: Kraftfahrt - Bundesamt, Flensburg. — 3) Einschl. Kombinationskraftwagen. — 4) Mit Normal- und Spezialaufbau.



## Luftverkehr

Jahr Monat	Flugplatzverkehr								Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet			
	Gesamtverkehr (In- und Auslandsverkehr)											
	Starts		Fluggäste <sup>1)</sup>		Fracht <sup>1)</sup>		Post <sup>1)</sup>		Flug- km	Personen- km	Fracht- tkm	Post- tkm
	insgesamt	dar. nicht- gewerblicher Verkehr <sup>2)</sup>	Ein- steiger	Aus- steiger	Ein- ladung	Aus- ladung	Ein- ladung	Aus- ladung				
1973 MD	173 966	139 163	1 406,1	1 412,5	23 768	23 300	5 191	5 103	10 510	648 399	12 467	2 051
1974 MD	172 416	137 339	1 466,1	1 473,3	24 229	24 425	5 377	5 153	10 826	673 760	13 010	2 075
1975 MD	181 071	147 176	1 510,9	1 519,0	22 053	23 257	5 111	5 010	10 431	702 473	12 777	2 035
1976 MD	169 895	136 454	1 597,3	1 611,0	27 080	28 624	5 367	5 200	10 330	746 012	15 499	2 039
1977 MD	159 643	126 820	1 681,5	1 691,4	31 320	31 612	5 501	5 244	11 281	773 824	17 767	2 062
1977 Sept.	197 139	158 804	2 105,4	2 191,8	30 367	29 244	5 051	4 871	11 475	1 003 775	16 129	1 951
Okt.	144 619	112 213	1 800,4	1 918,8	32 838	31 193	5 362	5 198	10 792	858 235	17 416	2 043
Nov.	100 013	71 854	1 269,8	1 288,7	37 393	35 187	6 235	5 811	9 577	571 530	20 504	2 315
Dez.	82 244	56 377	1 231,7	1 184,1	33 132	34 665	6 193	5 682	9 296	548 538	19 667	2 436
1978 Jan.	82 374	54 929	1 331,6	1 403,6	27 594	31 656	4 227	3 955	9 652	624 078	17 379	1 686
Febr.	77 638	52 743	1 274,8	1 289,6	28 614	34 675	4 013	3 811	8 935	576 622	18 752	1 622
März	132 924	102 225	1 624,4	1 540,4	33 046	40 152	4 598	4 240	10 156	718 388	21 942	1 835
April	220 032	185 240	1 719,9	1 739,1	32 147	36 945	4 510	4 244	10 897	776 876	20 358	1 786
Mai	226 978	188 395	1 894,2	1 900,6	29 510	33 223	4 365	4 214	11 765	894 912	18 422	1 761
Juni	223 659	183 577	2 060,7	1 985,0	32 482	30 763	4 821	4 403	11 901	929 415	18 133	1 872
Juli	268 541	224 980	2 249,1	2 104,9	31 106	28 787	4 451	4 155	12 566	1 026 040	16 906	1 737
Aug.	250 503	205 165	2 096,7	2 193,1	30 023	29 088	4 658	4 348	12 922	1 011 902	16 474	1 816
Sept.	180 039	142 085	2 225,3	2 365,1	31 350	31 693	4 596	4 331	12 304	1 069 395	17 467	1 792
Okt.	168 157	132 689	1 978,5	2 101,0	33 860	34 157	4 773	4 583	11 712	936 751	18 716	1 899
Nov.	100 157	72 417	1 544,3	1 583,0	32 986	33 306	5 167	5 024	9 593	697 740	19 511	2 121

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 6.

1) Einschl. umgestiegene Fluggäste bzw. umgeladene Fracht oder Post. — 2) Ohne Starts mit Motorflugzeugen auf Segelfluggeländen.

## Deutsche Bundespost, Rundfunk

Jahr Monat	Briefsendungen		Paket- sendungen, gewöhnl.	Tele- gramme, aufge- gebene	Fernsprechkdienst		Einzahlun- gen auf Zahlkarten u. Postan- weisungen	Postscheckdienst			Gebührenpflichtige	
	gewöhn- liche	einge- schrie- bene			Sprech- stellen 1)2)	abgehende Fern- gespräche		Guthaben auf den Konten 3)	Gut- schriften	Last- schriften	Hörfunk- teilnehmer 2)	Fernseh- teilnehmer 2)
	Mill.			1 000		Mill.		Mill. DM			1 000	
1974 MD	863	11	23	873	18 767	377	18 057	6 457	64 164	64 126	19 396	17 556
1975 MD	863	10	22	787	19 603	404	19 913	6 982	67 585	67 522	19 558	17 796
1976 MD	917	11	22	751	21 162	442	27 297	7 467	70 574	70 593	20 244	18 481
1977 MD	944	11	22	721	22 932	486	22 816	7 984	73 860	73 733	20 502	18 768
1978 MD	999	10	22	684	...	...	23 704	8 762	78 343	78 237	20 643	18 946
1977 Okt.	1 015	11	23	726	22 645	510	22 710	7 975	72 523	71 442	.	.
Nov.	1 099	11	29	645	22 785	510	24 130	8 332	77 108	75 315	.	.
Dez.	1 043	11	34	722	22 932	493	24 915	9 034	85 824	87 559	20 646	18 909
1978 Jan.	1 010	11	19	599	23 904	496	23 493	8 466	77 036	76 166	.	.
Febr.	945	10	19	582	23 233	516	21 553	8 447	71 485	71 155	.	.
Marz	1 062	11	24	696	23 371	516	23 751	8 534	80 545	82 278	20 567	18 868
April	984	10	21	656	23 519	516	22 744	8 532	76 136	75 959	.	.
Mai	938	10	19	747	23 660	553	23 872	8 807	75 514	74 123	.	.
Juni	904	10	19	716	23 805	548	24 377	8 815	83 238	84 186	20 616	18 924
Juli	822	9	16	734	23 953	516	24 024	8 907	76 614	75 501	.	.
Aug.	945	10	18	758	24 104	515	23 628	8 827 r	78 925	79 105	.	.
Sept.	949	9	21	707	24 256	591	22 844	8 774	77 637	78 857	20 687	18 972
Okt.	1 153	11	25	706	24 419	538	24 039	8 801	78 513	77 516	.	.
Nov.	1 138	10	29	622	24 584	563	25 290	9 207	81 239	79 649	.	.
Dez.	1 132	10	34	680	...	...	24 831	10 025	83 230	84 353	20 724	19 019

1) Haupt- und Nebenanschlüsse und öffentliche Sprechstellen. — 2) Jahres- bzw. Monatsende. — 3) Monatsdurchschnitt.

Quelle: Posttechnisches Zentralamt/Norddeutscher Rundfunk.

## Straßenverkehrsunfälle mit Personenschaden

Jahr Monat	Insgesamt				An Unfällen Beteiligte							
	Unfälle	Getötete <sup>1)</sup>	Schwer- <sup>2)</sup> verletzte	Leicht- verletzte	insgesamt	Kraft- räder <sup>3)</sup>	Personen- kraftwagen	Last- <sup>4)</sup>	Mopeds, Mofas	Fahrräder	Fußgänger	Sonstige <sup>5)</sup>
1973 MD	29 477	1 359	12 501	28 186	56 632	2 622	36 995	3 893	2 283	3 589	6 143	1 108
1974 MD	27 583	1 218	11 680	25 602	52 859	2 710	33 841	3 317	2 527	3 534	5 916	1 014
1975 MD	28 144	1 239	11 503	26 647	53 216	2 904	33 992	3 067	2 899	3 718	5 466	1 170
1976 MD	29 975	1 235	12 144	27 904	56 906	3 422	35 992	3 267	3 329	4 130	5 587	1 179
1977 MD	31 587	1 247	12 813	29 534	60 432	3 331	38 760	3 365	3 804	4 373	5 631	1 169
1977 Sept.	33 685	1 330	13 776	31 105	64 953	4 253	39 291	3 765	5 089	5 797	5 401	1 357
Okt.	33 618	1 396 r	13 704 r	31 091 r	64 928 r	3 371 r	41 272 r	3 735 r	4 614 r	4 836 r	5 811 r	1 289 r
Nov.	33 122	1 391	13 073	30 159	64 605	2 075	42 705	3 825	3 920	3 736	7 081	1 263
Dez.	31 030	1 333	12 573	28 763	59 313	1 351	41 292	3 264	2 783	2 618	6 814	1 191
1978 Jan.	27 120	1 155	10 848	25 091	51 025	1 054	35 629	2 975	2 442	2 154	5 757	1 014
Febr.	21 787	832	8 192	21 059	42 220	865	29 747	2 894	1 659	1 454	4 628	973
März	27 671	1 058	11 108	26 383	53 377	2 415	36 198	2 881	2 940	2 900	4 987	1 056
April	31 259	1 087	12 690	28 739	59 945	4 333	37 417	3 070	4 209	4 455	5 392	1 069
Mai	35 143	1 326	14 155	33 158	67 524	4 692	42 113	3 247	4 770	5 806	5 644	1 252
Juni	37 209	1 251	14 984	34 263	71 451	5 254	43 259	3 854	5 502	6 943	5 314	1 325
Juli	34 442	1 248	14 474	32 676	65 593	4 881	40 842	3 257	5 048	5 576	4 800	1 189
Aug.	34 115	1 339	14 307	32 202	65 237	4 717	40 201	3 663	5 366	5 607	4 521	1 162
Sept.	35 700	1 317	14 207	33 061	69 592	4 113	43 655	3 943	5 470	5 476	5 508	1 429
Okt.	33 802 r	1 308 r	13 618	30 975	65 777	3 178	41 332	4 021	5 264	4 801	5 798	1 383
Nov.	31 180	1 288	...	41 257	...	...	...	...	...	...	...	...

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 3.3.

1) Einschl. der innerhalb 30 Tage an den Unfallfolgen Gestorbenen. — 2) Stationärer Krankenhausbehandlung zugeführte Verletzte. — 3) Einschl. Kraftroller. — 4) Einschl. Zugmaschinen und Sattelschlepper sowie ab 1975 Sonderkraftfahrzeuge zur Lastenbeförderung. — 5) Ab 1976 ohne Sonderkraftfahrzeuge zur Lastenbeförderung.





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

Jahres- bzw. Monatsende	Aktiengesellschaften		Grundkapital		Kurswert	Durchschnittswerte				
	insgesamt	darunter mit Steuer- gutschrift <sup>2)</sup>	insgesamt	darunter börsen- notierte Stammaktien		Kurs	Dividende <sup>1)</sup>		Rendite <sup>1)</sup>	
							mit	ohne	mit	ohne
	Anzahl		Mill. DM		DM/100 DM - Stück			%		
1974	479	.	35 429		109 957	310,36	13,83		4,45	
1974 <sup>3)</sup>	479	.	36 729	32 249	101 583	314,99	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
1978	459	459	43 075	37 334	151 892	406,85	19,07	12,20	4,69	3,00
1977 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
Juni	464	414	42 588	36 780	142 716	388,02	18,71	12,07	4,82	3,11
Juli	462	440	42 770	36 915	148 635	402,64	18,71	12,00	4,65	2,98
Aug.	461	445	43 125	37 045	151 420	408,74	18,74	12,01	4,58	2,94
Sept.	460	452	43 170	37 369	155 958	417,34	18,76	12,02	4,49	2,88
Okt.	460	453	43 303	37 439	152 961	408,56	18,79	12,04	4,60	2,95
Nov.	460	460	43 372	37 564	151 828	404,19	18,84	12,06	4,66	2,98
Dez.	459	459	43 075	37 334	151 892	406,85	19,07	12,20	4,69	3,00
1979 Jan.	457	457	43 128	37 344	154 078	412,59	18,91	12,10	4,58	2,93

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) 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 im Umlauf befindlichen tarifbesteuerten festverzinslichen Wertpapiere

Jahr Monat	Pfandbriefe					Kommunalobligationen					Anleihen der öffentlichen Hand				
	6 %	7 %	8 %	9 %	10 %	6 %	7 %	8 %	9 %	10 %	6 %	7 %	8 %	9 %	10 %
1977	97,5	102,6	106,4	108,8	112,2	98,4	102,8	106,4	110,0	113,0	100,1	103,6	108,0	112,9	112,7
1978	98,0	103,8	107,2	108,7	112,2	98,4	103,5	107,3	110,8	115,3	99,3	105,5	109,3	114,2	115,6
1977 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	109,9	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	109,1	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
Juni	98,4	104,0	107,3	108,7	111,7	98,5	103,6	107,3	111,0	115,6	99,8	106,2	109,6	115,0	117,4
Juli	96,5	102,9	106,4	107,8	110,9	96,8	102,3	106,3	109,7	114,2	98,4	104,4	108,2	113,5	115,9
Aug.	94,8	101,7	105,3	107,0	110,3	95,2	101,2	105,2	108,6	112,8	97,7	103,5	107,4	112,4	114,6
Sept.	96,0	102,5	106,1	107,6	110,9	96,5	102,2	106,0	109,5	113,9	98,1	104,2	107,9	112,4	114,4
Okt.	96,3	102,8	106,4	107,7	111,1	96,8	102,6	106,5	109,9	114,4	97,6	104,2	108,0	112,4	114,3
Nov.	94,7	101,8	105,6	107,1	110,7	95,4	101,5	105,5	108,8	113,4	96,4	103,1	107,4	111,5	114,2
Dez.	94,7	101,6	105,5	107,2	111,3	95,6	101,1	105,3	108,4	112,9	95,9	102,5	107,0	110,8	115,1
1979 Jan.	94,3	101,2	105,2	107,0	111,1	95,2	100,7	105,0	108,0	112,4	95,3	102,2	106,5	110,5	114,5

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

Quelle: Deutsche Bundesbank

# Bildung und Kultur

Zum Aufsatz: „Struktur der Filmwirtschaft“

## Filmherstellung 1976

### Unternehmen, Beschäftigte, hergestellte Filme, Umsatz und Kosten

Unternehmen mit einem Umsatz ... bis unter ... DM	Unter- nehmen	Ständig Beschäftigte				Herstellte Filme			Umsatz		Bestands- ver- änderung des Filmver- mögens 1)	Kosten					
		ins- gesamt	darunter Teilbeschäftigte	je Unter- nehmen	ins- gesamt	darunter mit einer Vorführdauer von ... bis unter ... min.		ins- gesamt	darunter aus Filmherstellung	ins- gesamt		darunter Personalkosten für ständige und nicht ständig Beschäftigte					
						59 und mehr	30 — 59						unter 1				
														am 31. 12.			
Anzahl		%		Anzahl			1 000 DM		%		1 000 DM		%				
Alle Unternehmen																	
gesamt	384	2 690	397	15	7	6 639	186	308	4 075	442 534	380 288	81	+ 12 916	600 121	214 720	36	
davon:																	
Kinofilmhersteller																	
Umsatz	25	36	14	39	1	22	22	—	—	—	—	—	+	71	99 728	33 668	34
unter 100 000	23	29	12	41	1	9	9	—	—	1 102	901	82	—	9	60 664	13 723	27
100 000 — 250 000	13	19	9	47	1	9	7	2	—	2 099	1 880	90	+	602	5 058	544	11
250 000 — 500 000	11	36	10	28	3	15	10	—	—	4 403	4 108	93	—	2 134	6 893	2 657	39
500 000 — 1 Mill.	7	25	8	32	4	10	7	1	—	5 261	4 794	91	—	468	11 655	2 766	24
1 Mill. und mehr	11	68	13	19	6	13	7	6	—	34 266	32 469	95	—	1 268	37 934	9 938	26
Zusammen	90	213	66	31	2	78	62	9	—	47 131	44 160	94	—	3 226	211 933	63 185	30
Fernsehfilmhersteller																	
unter 100 000	18	29	13	45	2	19	—	6	—	654	588	90	+	1 091	1 812	459	25
100 000 — 250 000	26	73	21	29	3	130	7	37	2	6 863	6 713	98	+	22	6 481	2 501	39
250 000 — 500 000	15	67	17	25	4	241	5	18	—	10 872	10 200	94	+	183	11 890	4 021	34
500 000 — 1 Mill.	34	271	37	14	8	958	48	85	440	76 660	74 315	98	+	8 424	77 393	30 106	39
1 Mill. und mehr	11	1 054	66	6	96	601	53	107	42	162 680	114 944	71	+	1 828	155 787	68 144	44
Zusammen	102	1 494	154	10	15	1 949	113	253	484	266 728	206 760	81	+	11 545	253 364	105 232	42
darunter: Fernsehfilmhersteller mit Langfilmen																	
Zusammen	43	1 191	92	8	28	809	112	115	44	203 446	155 047	76	+	7 136	200 804	84 284	42
Werbefilmhersteller																	
unter 1 Mill.	25	103	23	22	4	1 282	1	2	1 179	10 696	10 103	94	+	5 237	13 278	4 983	38
1 Mill. und mehr	21	253	32	13	12	1 822	2	7	1 628	61 974	60 492	98	—	594	67 169	17 212	30
Zusammen	46	356	55	15	8	3 104	3	9	2 807	72 670	70 596	97	+	4 643	70 437	22 195	32
Sonstige Filmhersteller																	
Zusammen	103	406	110	27	4	1 604	8	33	784	41 506	38 691	93	+	190	40 536	12 936	32
Synchronhersteller																	
Zusammen	23	221	12	5	10	4	—	4	—	24 498	192	1	—	237	23 853	11 163	47

1. Jahresendbestand abzüglich Jahresanfangsbestand.

## Filmverleih und Filmvertrieb 1976

### Unternehmen, Beschäftigte, erworbene Auswertungsrechte, Filmvermögen, Umsatz und Kosten

Unternehmen mit einem Umsatz n . . . bis unter . . . DM	Unter- nehmen	Beschäftigte			Erworbene Auswertungs- rechte		Film- ver- mögen am 31. 12.	Umsatz				Kosten						
		ins- gesamt	darunter Teilzeit- beschäftigte	je Unter- nehmen	ins- gesamt	darunter für Filme mit einer Vorführ- dauer von 59 min und mehr		ins- gesamt	darunter aus		ins- gesamt	darunter						
									Film- verleih	Über- tragung von Auswertungs- rechten		Produzenten- und Lizenzgeber- anteile	Abschreibungen					
am 31. 12.		Anzahl		Anzahl		1 000 DM		%		1 000 DM		%		1 000 DM		%		
Anzahl		%		Anzahl		1 000 DM		%		1 000 DM		%		1 000 DM		%		
Alle Unternehmen																		
gesamt . . . . .	138	1 363	290	21	10	4 301	2 209	239 420	435 681	226 758	52	177 601	41	433 692	136 362	31	142 327	33
darunter:																		
Filmverleihunternehmen (ohne Schmalbildverleihunternehmen)																		
unter 100 000 . . .	15	30	19	63	2	43	43	431	689	625	91	31	4	854	166	19	261	31
0 000 — 250 000 . .	14	50	18	36	4	78	75	1 144	2 389	2 056	86	10	0	3 725	583	16	842	23
0 000 — 500 000 . .	17	63	22	35	4	112	102	1 595	6 219	5 962	96	161	3	6 734	1 645	24	1 164	17
0 000 — 1 Mill. . . .	14	76	27	36	5	137	135	1 007	9 838	9 148	93	120	1	9 566	2 650	28	1 373	14
1 Mill. — 5 Mill. . . .	10	101	26	26	10	136	131	3 921	17 192	16 019	93	711	4	17 077	3 892	23	3 489	20
5 Mill. und mehr . . .	12	657	111	17	55	268	231	42 566	223 688	187 705	84	20 223	9	225 304	109 566	49	40 816	18
Zusammen . . . . .	82	976	223	23	12	774	717	50 663	259 998	221 514	85	21 256	8	263 261	118 501	45	47 944	18
davon waren																		
WIPA-Unternehmen . .	4	303	52	17	76	119	96	113 017	100 123	89	10 274	9	103 740	80 857	78	790	1	
Filmvertriebsunternehmen																		
unter 500 000 . . .	14	26	10	38	2	33	12	960	1 628	27	2	1 109	68	1 334	101	8	228	17
0 000 — 1 Mill. . . .	7	19	4	21	3	143	39	217	4 885	245	5	3 278	67	4 381	2 237	51	210	5
1 Mill. — 5 Mill. . . .	6	38	10	26	6	253	57	1 423	13 812	190	1	12 453	90	11 423	5 500	48	2 219	19
5 Mill. und mehr . . .	7	203	10	5	29	2 857	1 182	183 918	144 671	—	—	138 657	96	143 233	9 495	7	89 691	63
Zusammen . . . . .	34	286	34	12	8	3 286	1 280	186 519	164 996	462	0	155 497	94	160 370	17 333	11	92 348	58
von waren																		
Unternehmen mit Schwerpunkt Über- tragung von Fernseh- rechten . . . . .	11	208	17	8	19	2 979	1 186	146 243	—	—	141 348	97	143 029	11 100	8	88 222	62	

## Filmtheater 1976

### Unternehmen, Spielstellen, Beschäftigte, Vorstellungen, Umsatz und Kosten

Unternehmen mit einem Umsatz von ... bis unter ... DM	Unter- nehmen	Spiel- stellen	Sitzplätze <sup>1)</sup>		Beschäftigte				Vorstellungen		Verkaufte Eintrittskarten		Eintrittskarten- erlös			Filmbeschaf- fungskosten		Umsatz		Kosten	
			ins- ge- samt	je Spiel- stelle	ins- ge- samt	darunter Teilzeit- beschäftigte	je Unter- nehmen	je Spiel- stelle	ins- ge- samt	je Spiel- stelle	ins- ge- samt	je Vor- stel- lung	ins- ge- samt	je Ein- tritts- karte	je Vor- stel- lung	ins- ge- samt	An- teil am Ein- tritts- kar- ten- erlös	ins- ge- samt	dar- unter Ein- tritts- kar- ten- erlös	ins- ge- samt	dar- unter Ein- tritts- kar- ten- erlös
			am 31. 12.																		
			Anzahl		%			Anzahl		%			1 000 DM	DM		1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%

#### Filmtheaterunternehmen <sup>2)</sup>

unter 20 000 ...	48	49	9 505	194	103	94	91	2	2	5 639	115	180 153	32	564	3,13	100	243	43	634	89	602	40
20 000 — 50 000 ...	157	167	38 088	228	462	418	90	3	3	35 222	211	1 324 334	38	4 733	3,57	134	1 961	41	5 409	88	5 105	36
50 000 — 100 000 ...	297	337	87 842	261	1 212	981	81	4	4	119 429	354	5 156 686	43	19 191	3,72	161	7 807	41	22 142	87	19 576	40
100 000 — 250 000 ...	428	551	164 782	299	2 616	1 956	75	6	5	302 679	549	14 345 911	47	59 767	4,17	197	24 482	41	70 143	85	64 028	36
250 000 — 500 000 ...	238	433	150 238	347	2 333	1 535	66	10	5	324 038	748	15 643 558	48	69 561	4,45	215	28 539	41	83 825	83	78 563	36
500 000 — 1 Mill. ...	150	382	134 036	351	2 278	1 207	53	15	6	366 032	958	17 995 204	49	87 374	4,86	239	35 861	41	106 236	82	101 243	35
1 Mill. — 2 Mill. ...	61	229	79 670	348	1 349	609	45	22	6	263 984	1 153	12 822 930	49	69 446	5,42	263	28 755	41	82 883	84	78 950	36
2 Mill. — 5 Mill. ...	36	246	94 572	384	1 603	534	33	45	7	297 716	1 210	15 560 751	52	85 822	5,52	288	35 154	41	102 092	84	99 622	35
5 Mill. und mehr ...	12	265	94 322	356	2 165	719	33	180	8	398 376	1 503	19 659 452	49	107 612	5,47	270	44 982	42	133 067	81	134 734	33
<b>Zusammen</b> ...	<b>1 427</b>	<b>2 659</b>	<b>853 055</b>	<b>321</b>	<b>14 121</b>	<b>8 053</b>	<b>57</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2 113 115</b>	<b>795</b>	<b>102 688 979</b>	<b>49</b>	<b>504 070</b>	<b>4,91</b>	<b>239</b>	<b>207 784</b>	<b>41</b>	<b>606 431</b>	<b>83</b>	<b>582 424</b>	<b>36</b>

#### Autokinounternehmen

<b>Zusammen</b> ...	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>9 608</b>	<b>873</b>	<b>364</b>	<b>287</b>	<b>79</b>	<b>40</b>	<b>33</b>	<b>5 356</b>	<b>487</b>	<b>2 289 166</b>	<b>424</b>	<b>11 888</b>	<b>5,24</b>	<b>2 219</b>	<b>3 715</b>	<b>31</b>	<b>18 706</b>	<b>64</b>	<b>16 673</b>	<b>22</b>
---------------------	----------	-----------	--------------	------------	------------	------------	-----------	-----------	-----------	--------------	------------	------------------	------------	---------------	-------------	--------------	--------------	-----------	---------------	-----------	---------------	-----------

#### Wanderkinounternehmen

<b>Zusammen</b> ...	<b>43</b>	<b>352</b>			<b>177</b>	<b>135</b>	<b>76</b>	<b>4</b>	<b>X</b>	<b>17 657</b>	<b>50</b>	<b>1 418 047</b>	<b>80</b>	<b>4 774</b>	<b>3,37</b>	<b>270</b>	<b>1 001</b>	<b>21</b>	<b>5 480</b>	<b>87</b>	<b>4 413</b>	<b>23</b>
---------------------	-----------	------------	--	--	------------	------------	-----------	----------	----------	---------------	-----------	------------------	-----------	--------------	-------------	------------	--------------	-----------	--------------	-----------	--------------	-----------

1) Bei Autokinounternehmen Stellplätze — 2) Unternehmen, die ausschließlich oder überwiegend ortsfeste Filmtheater betreiben.

## Filmtechnische Betriebe 1976

### Unternehmen, Beschäftigte, Ateliers, Rohfilmverbrauch, Umsatz und Kosten

Unternehmen mit einem Umsatz von ... bis unter ... DM	Unter- nehmen	Ständige Beschäftigte			Ateliers am 31. 12.			Roh- film- ver- brauch	Umsatz				Kosten	
		ins- gesamt	darunter Teilzeitbeschäftigte	je Unter- nehmen	für Filmaufnahme		übrige Ateliers		ins- gesamt	darunter aus		ins- gesamt	darunter Personalkosten für ständig und nicht ständig Beschäftigte	
					zu- sammen	darunter mit mehr als 300 m²				Vermietung von Raum, Personal und Ausstattung	Kopier- und Entwicklungs- arbeiten			
31. 12.														
Anzahl		%	Anzahl			1 000 m	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%		

#### Alle Unternehmen

<b>Insgesamt</b> ...	<b>59</b>	<b>2 701</b>	<b>208</b>	<b>8</b>	<b>46</b>	<b>40</b>	<b>21</b>	<b>48</b>	<b>95 956</b>	<b>195 921</b>	<b>67 015</b>	<b>34</b>	<b>71 565</b>	<b>37</b>	<b>191 196</b>	<b>94 765</b>	<b>50</b>
----------------------	-----------	--------------	------------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	---------------	----------------	---------------	-----------	---------------	-----------	----------------	---------------	-----------

davon:

#### Unternehmen mit Schwerpunkt Vermietung von Raum, Personal, Ausstattung

unter 250 000 . . .	8	13	6	46	2	1	—	1	—	436	337	77	—	—	408	144	35
250 000 — 1 Mill. . .	8	103	31	30	13	11	6	5	—	4 273	3 750	88	—	—	4 251	2 579	61
1 Mill. — 5 Mill. . .	4	126	12	10	32	7	1	7	—	8 420	7 611	90	—	—	9 992	4 770	48
5 Mill. und mehr . . .	4	1 029	22	2	257	21	14	13	<sup>1)</sup>	88 971	54 965	62	<sup>1)</sup>	<sup>1)</sup>	86 033	45 293	53
Zusammen . . . . .	24	1 271	71	6	53	40	21	26	<sup>1)</sup>	102 100	66 664	65	<sup>1)</sup>	<sup>1)</sup>	100 683	52 785	52
darunter:																	
Synchronisation . . .	7	99	10	10	14	—	—	12	—	5 749	4 862	85	—	—	5 987	3 459	58

#### Unternehmen mit Schwerpunkt Kopier- und Entwicklungsarbeiten für Kunden

unter 1 Mill. ...	6	45	11	24	8	—	—	3	5 880	2 313	3	0	2 133	92	2 186	720	33
1 Mill. und mehr ...	9	1 222	105	9	136	—	—	1	88 909	78 353	322	0	67 670	86	77 225	36 335	47
<b>Zusammen</b> ...	<b>15</b>	<b>1 267</b>	<b>116</b>	<b>9</b>	<b>84</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>4</b>	<b>94 788</b>	<b>80 665</b>	<b>325</b>	<b>0</b>	<b>69 803</b>	<b>87</b>	<b>79 411</b>	<b>37 055</b>	<b>47</b>

#### Unternehmen mit Schwerpunkt sonstige filmtechnische Leistungen

unter 250 000 . . .	5	18	6	33	4	—	—	4	<sup>1)</sup> 800	—	—	—	—	594	246	41
250 000 — 1 Mill. . .	15	145	15	10	10	—	—	14	<sup>1)</sup> 12 356	27	0	<sup>1)</sup> —	<sup>1)</sup> —	10 508	4 678	45
<b>Zusammen . . . . .</b>	<b>20</b>	<b>163</b>	<b>21</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>18</b>	<sup>1)</sup> <b>13 155</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<sup>1)</sup> <b>—</b>	<sup>1)</sup> <b>—</b>	<b>11 102</b>	<b>4 924</b>	<b>44</b>

1) Aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht veröffentlicht.

# Sozialleistungen

## Arbeitsförderung einschl. Arbeitslosenversicherung und berufliche Bildung Empfänger von Arbeitslosengeld, Arbeitslosenhilfe und Unterhaltsgeld

Jahr Monat	Arbeitslosengeld <sup>1)</sup>			Arbeitslosenhilfe			Unterhaltsgeld <sup>2)</sup>		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
1973	153 646	82 529	71 117	22 780	18 056	4 725	95 300	75 658	19 642
1974	351 649	190 147	161 502	40 127	31 174	8 953	106 558	81 315	24 243
1975	706 680	403 075	303 605	110 175	86 140	24 035	117 634	86 457	31 177
1976	615 352	313 998	301 354	164 476	126 206	38 270	85 454	62 390	23 064
1977	557 272	285 348	291 924	163 390	120 370	43 020	54 488	38 710	15 778
1977 Sept.	473 459	197 337	276 122	149 793	109 003	40 790	44 778	31 201	13 577
Okt.	484 009	200 489	283 520	149 544	108 238	41 306	47 463	33 203	14 260
Nov.	507 854	216 508	291 346	149 324	108 014	41 310	51 791	36 042	15 749
Dez.	570 162	270 606	299 556	157 138	114 307	42 831	52 795	36 662	16 133
1978 Jan.	683 046	366 593	316 453	165 541	120 971	44 570	62 737	41 129	21 608
Febr.	698 771	389 465	309 306	173 245	127 164	46 081	64 934	42 506	22 428
März	622 702	333 201	289 501	182 758	136 006	46 752	66 133	43 289	22 844
April	518 161	242 179	275 982	173 738	128 245	45 493	65 099	42 549	22 550
Mai	472 813	208 430	264 383	163 199	119 222	43 977	65 859	42 737	23 122
Juni	453 358	190 620	262 738	158 239	113 928	44 311	65 667	42 035	23 632
Juli	451 591	186 534	265 057	150 616	107 655	42 961	58 522	37 321	21 201
Aug.	458 314	187 120	271 194	147 775	106 151	42 624	53 725	34 117	19 608
Sept.	443 225	176 510	266 715	143 648	101 853	41 795	60 623	38 873	21 759
Okt.	439 850	172 265	267 585	140 828	99 583	41 245	66 128	42 942	23 186
Nov.	465 808	186 132	279 676	142 658	100 455	42 203	72 602	46 767	25 835

1) Bis einschl. 1976 Unterhaltsgeld nach § 44 Abs. 5 AFG an Personen, die innerhalb von sechs Monaten nach Abschluß einer Maßnahme zur beruflichen Fortbildung und Umschulung arbeitslos geworden sind. — 2) An Teilnehmer von Maßnahmen zur beruflichen Fortbildung und Umschulung einschl. Übergangsgeld für Behinderte. — 3) Errechnet aus 12 Monatswerten.

### Einnahmen und Ausgaben <sup>1)</sup>

Mill. DM

Jahr Monat	Einnahmen			Ausgaben						
	insgesamt	darunter		insgesamt	darunter					
		Beiträge	Winter- bau- umlage		Unter- halts- <sup>2)</sup>	Schlecht- wetter-	Winter- geld	Kurz- arbeiter-	Arbeits- losen-	Anschluß- Arbeits- losenhilfe
1973	622,4	485,7	92,5	567,3	106,9	42,6	64,8	6,2	116,2	9,0
1974	685,5	537,0	77,6	862,7	128,5	44,4	65,8	56,5	296,0	18,5
1975	1 376,3	648,9	68,5	1 486,3	168,7	33,0	54,8	183,9	647,1	64,7
1976	1 420,9	1 041,4	64,6	1 327,5	120,6	56,5	42,8	82,5	575,5	108,3
1977	1 280,7	1 147,8	62,9	1 256,8	65,6	48,0	58,5	49,5	523,6	111,0
1977 Sept.	1 235,3	1 137,8	57,8	1 057,3	50,4	1,6	2,6	45,4	479,1	105,5
Okt.	1 264,0	1 151,1	66,5	1 102,3	58,0	0,9	1,4	35,7	474,0	108,5
Nov.	1 303,5	1 184,3	63,2	1 191,0	57,1	0,4	0,5	36,5	440,4	96,6
Dez.	1 510,3	1 391,2	64,3	1 389,1	66,1	32,7	0,7	40,7	546,7	111,6
1978 Jan.	1 266,0	1 155,6	70,6	1 464,5	60,9	82,4	99,5	50,3	651,2	119,6
Febr.	1 190,1	1 087,2	62,3	1 537,4	57,8	118,0	130,9	54,6	667,2	115,0
März	1 252,4	1 117,8	48,8	1 813,9	67,3	265,7	156,9	64,8	691,7	135,8
April	1 390,3	1 153,0	33,3	1 558,3	68,9	160,6	124,4	58,1	591,9	140,1
Mai	1 316,9	1 159,3	50,1	1 269,7	64,5	54,4	71,5	51,2	486,5	122,5
Juni	1 393,5	1 303,2	55,7	1 270,7	67,2	28,2	37,6	73,0	468,8	120,6
Juli	1 435,0	1 261,9	65,3	1 117,5	56,7	15,6	17,2	57,9	416,1	106,1
Aug.	1 378,3	1 283,4	68,9	1 139,8	53,9	6,3	7,5	54,9	482,5	112,3
Sept.	1 323,4	1 228,5	65,3	1 078,0	53,6	2,2	2,8	35,1	450,7	106,1
Okt.	2 779,2	1 216,6	69,0	2 595,1	66,3	0,9	1,2	35,4	442,0	106,2
Nov.	1 372,1	1 276,2	67,3	1 337,8	73,3	0,2	0,4	26,5	458,6	104,2

1) Der Bundesanstalt für Arbeit. — 2) An Teilnehmer von Maßnahmen zur beruflichen Fortbildung und Umschulung einschl. Übergangsgeld für Behinderte. — 3) Errechnet aus 12 Monatswerten.

Quelle: Bundesanstalt für Arbeit

### Gesetzliche Krankenversicherung

#### Mitglieder und Krankenstand

Jahr Monatsanfang	Mitglieder insgesamt			Pflichtmitglieder (ohne Rentner)		Freiwillig Versicherte		Rentner		Krankenstand der Pflichtmitglieder <sup>1)</sup>		
	zusammen	männlich	weiblich	zusammen	männlich	zusammen	männlich	zusammen	männlich	insgesamt	männlich	weiblich
	1 000									%		
1973	33 216	19 173	14 043	19 560	11 910	4 602	3 693	9 054	3 571	5,9	6,1	5,5
1974	33 494	19 156	14 338	19 392	11 676	4 753	3 790	9 349	3 690	5,5	5,8	5,3
1975	33 493	19 006	14 488	19 137	11 450	4 724	3 747	9 632	3 809	5,3	5,5	5,0
1976	33 582	18 980	14 602	19 300	11 551	4 432	3 527	9 850	3 802	5,3	5,6	5,0
1977	33 831 r	19 003 r	14 828 r	19 447	11 606 r	4 349	3 416	10 035 r	3 981 r	5,4	5,6	5,0
1977 Juni	33 570	18 902	14 668	19 310	11 547	4 222	3 370	10 038	3 985	5,0	5,2	4,7
Juli	33 552	18 887	14 665	19 288	11 533	4 217	3 366	10 048	3 988	5,1	5,4	4,6
Aug.	33 642	18 915	14 727	19 297	11 530	4 284	3 391	10 061	3 994	4,5	4,7	4,1
Sept.	34 013	19 076	14 938	19 504	11 633	4 438	3 445	10 071	3 998	5,1	5,4	4,6
Okt.	34 239	19 170	15 069	19 680	11 724	4 483	3 451	10 076	3 996	5,4	5,6	5,0
Nov.	34 276	19 171	15 105	19 691	11 719	4 500	3 453	10 085	3 999	5,5	5,7	5,1
Dez.	34 297	19 162	15 135	19 693	11 716	4 503	3 441	10 101	4 005	5,9	6,2	5,5
1978 Jan.	34 223	19 103	15 120	19 630	11 672	4 482	3 422	10 110	4 010	5,0	5,2	4,7
Febr.	34 214	19 087	15 128	19 624	11 670	4 458	3 400	10 132	4 017	6,5	6,7	6,1
März	34 231	19 089	15 142	19 623	11 664	4 461	3 400	10 146	4 024	7,6	7,8	7,3
April	34 222	19 077	15 145	19 622	11 665	4 448	3 389	10 151	4 024	5,3	5,5	5,0
Mai	34 214	19 068	15 148	19 607	11 657	4 439	3 381	10 168	4 030	5,1	5,3	4,8
Juni	34 230	19 076	15 154	19 605	11 656	4 446	3 385	10 179	4 035	5,3	5,6	5,0
Juli	34 233	19 074	15 158	19 598	11 655	4 449	3 386	10 186	4 034	5,1	5,4	4,8
Aug.	34 255	19 074	15 181	19 598	11 646	4 461	3 391	10 196	4 037	4,7	5,0	4,3

1) Arbeitsunfähig kranke Pflichtmitglieder in % der Pflichtmitglieder. — 2) D errechnet aus 13 Monatswerten (Januar des laufenden Jahres bis einschl. Januar des folgenden Jahres).

Quelle: Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung

# Finanzen und Steuern

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

Mili. DM

Jahr Vierteljahr	Ausgaben der öffentlichen Haushalte <sup>1)</sup>								Einnahmen der öffentlichen Haushalte <sup>1)</sup>					
	Bund <sup>2)</sup>	Lasten- ausgleichs- fonds	ERP - Sonder- vermögen	Länder <sup>3)</sup>	Gemein- den/Gv. 3)4)	ins- gesamt 3)4)	darunter		Bund <sup>2)</sup>	Lasten- ausgleichs- fonds	ERP - Sonder- vermögen	Länder <sup>3)4)</sup>	Gemein- den/Gv. 3)4)	ins- gesamt 3)4)
							Personal- ausgaben <sup>4)</sup>	Baumaß- nahmen <sup>5)</sup>						
1973	121 757	3 016	1 329	114 689		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	158 866	3 118	2 062	144 620	102 012	354 009	116 362	36 210	123 959	3 384	2 017	124 914	91 102	288 607
1976	165 234	3 169	2 218	152 872	105 783	368 754	122 848	34 893	136 668	3 621	1 694	137 534	101 913	320 908
1977 <sup>17)</sup>	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
1977 3. Vj <sup>16)</sup>	42 569	710	416	38 412 r	25 645	92 264 r	30 190 r	8 620 r	37 112	861	553	37 874 r	26 328	87 241 r
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
1978 1. Vj	49 544	858	372	39 204	23 860	99 788	33 461	5 983	37 118	865	662	37 529	23 482	85 605
2. Vj <sup>16)</sup>	43 689	650	466	40 809	25 834	95 856	31 481	7 879	37 504	806	588	37 390	25 521	86 218
3. Vj	45 771	628	644	41 853	26 500	99 082	31 908	9 137	40 129	822	683	40 167	26 782	92 269

Jahr Vierteljahr	Nettokreditaufnahme <sup>6)7)</sup>						Fundierte Schulden <sup>8)9)</sup>					
	Bund <sup>2)</sup>	Lasten- ausgleichs- fonds	ERP - Sonder- vermögen	Länder	Gemeinden/ Gv. <sup>5)10)</sup>	insgesamt	Bund <sup>2)</sup>	Lasten- ausgleichs- fonds	ERP - Sonder- vermögen	Länder	Gemeinden/ Gv. <sup>10)</sup>	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	1 156,1	47 152,2	60 676,5	183 778,4
1975	+ 29 925	- 203	+ 140	+ 16 964	+ 6 802	+ 53 628	107 093,8	5 176,1	1 297,0	66 332,9	67 790,6	247 690,4
1976	+ 25 782	- 368	+ 454	+ 15 788	+ 5 577	+ 47 233	125 344,0	4 808,2	1 753,0	81 758,1	73 261,7	286 925,0
1977 <sup>17)</sup>	+ 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	318 594,0
1977 3. Vj <sup>16)</sup>	+ 5 764	- 87	- 66	+ 1 771 r	+ 665	+ 8 047 r	140 012,9	4 152,2	1 662,0	85 538,2	74 830,1	306 195,4
4. Vj	+ 5 462	- 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
1978 1. Vj	+ 11 839	- 48	- 105	+ 379	+ 625	+ 12 690	158 254,3	3 917,1	1 529,0	90 801,6	75 616,4	330 118,4
2. Vj <sup>16)</sup>	+ 5 020	- 676	- 124	+ 1 353	+ 319	+ 5 892	163 203,6	3 049,4	1 406,0	92 306,4	75 555,9	335 521,3
3. Vj	+ 10 775	+ 183	- 40	+ 3 466	+ 816	+ 15 199	174 202,4	3 233,6	1 366,0	95 845,8	76 458,1	351 105,9

Jahr Vierteljahr	Kassenmäßige Einnahmen aus Gemeindesteuern										
	Grundsteuer		Gewerbe- steuer (E. u. K.) 100 %	Lohn- summen- steuer	Gewerbe- steuer- umlage <sup>11)</sup>	Gewerbe- steuern netto	Gemeinde- anteil an der Einkommen- steuer <sup>12)</sup>	Zuschlag zur Grund- erwerb- steuer	Sonstige Gemeinde- steuern <sup>13)</sup>	insgesamt <sup>14)</sup>	darunter Stadt- staaten <sup>15)</sup>
	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	424,8	4 866,6	23 027,7	3 454,4	- 8 651,6	17 830,4	17 775,4	901,6	495,8	42 294,6	3 792,7
1977 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
1978 1. Vj	96,7	1 135,1	5 635,2	987,1	- 2 271,1	6 331,2	1 216,8	233,9	147,4	9 161,2	1 095,6
2. Vj	110,6	1 295,7	5 889,6	753,6	- 2 054,8	4 588,4	4 178,3	296,1	134,4	10 603,5	887,4
3. Vj	113,5	1 444,6	5 910,3	816,7	- 2 220,5	4 506,5	3 965,0	251,9	104,7	10 386,2	980,6

1) Kindergeld an Angehörige des öffentlichen Dienstes bis 1974 bei Personalausgaben, ab 1975 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 Krankenhausesfinanzierung, die ab 1974 in den Bundeshaushalt einbezogen wird. — 3) Bereinigt um Zahlungen von gleicher Ebene. — 4) Bei Gemeinden/Gv. bis 1973 nicht erhoben. — 5) Bis 1973 nur Gemeinden mit 10 000 und mehr Einwohnern und Gemeindeverbände. — 6) Ohne Schulden (Aufnahme/Tilgung) bei Gebietskörperschaften und Innere 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 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. — 16) Neue Darstellungsmethode, mit den Vorjahren nicht voll vergleichbar. — 17) Ab 1977: bei den Gemeinden/Gv. Auslaufperiode weggefallen; kaufmännisch buchende Krankenhäuser der Gemeinden/Gv., der Länder sowie Universitätskliniken z. T. nicht mehr in den Ergebnissen enthalten.

# Kassenmäßige Steuereinnahmen des Bundes und der Länder

Mill. DM

Jahr Monat	Steuereinnahmen				Gemeinschaftsteuern (gemäß Artikel 106 GG)						
	insgesamt	des Bundes	der Länder	EG - Anteile an Zöllen und Umsatzsteuer	insgesamt	Lohnsteuer (100 %)	Veranlagte Einkommensteuer (100 %)	Nicht veranlagte Steuern vom Ertrag	Körperschaftsteuer	Umsatzsteuer (100 %)	Einfuhrumsatzsteuer
1974 MD	17 126,7 <sup>1)</sup>	9 951,0	6 945,6	230,1	13 636,8	5 996,7	2 232,8	214,5	866,9	2 799,4 <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	7 548,2	540,7	15 340,1	6 717,4	2 571,7	192,8	986,7	3 046,6	1 825,0
1977 MD	21 332,7	12 078,6	8 599,3	654,8	17 431,4	7 564,5	2 959,0	281,7	1 402,5	3 279,7	1 943,9
1978 MD <sup>4)</sup>	22 875,5	12 932,0	9 207,0	736,5	18 824,6	7 667,8	3 118,8	280,5	1 652,0	3 886,3	2 219,2
1977 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	21 451,5	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	1 196,6	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	13 889,6	10 505,3	697,2	22 601,8	5 531,6	7 600,2	199,3	3 979,0	3 154,4	2 137,5
April	17 445,0	10 154,1	6 613,6	677,3	12 502,1	5 825,9	727,9	292,2	146,7	3 223,3	2 286,0
Mai	17 962,0	10 137,2	7 056,1	768,8	13 117,3	6 134,2	505,8	222,0	262,0	3 804,8	2 188,5
Juni	27 095,2	15 161,9	11 270,8	662,5	24 539,3	7 266,1	7 337,3	365,6	3 845,4	3 514,7	2 210,3
Juli	21 127,3	12 250,5	8 211,7	665,0	16 163,4	8 311,3	773,0	857,0	288,4	3 710,6	2 223,2
Aug.	19 464,5	10 988,0	7 747,6	728,9	14 574,6	7 681,9	430,8	471,2	231,5	3 598,7	2 160,7
Sept.	27 274,7	15 008,8	11 604,4	661,6	25 388,6	7 586,2	7 906,5	85,0	4 298,1	3 376,4	2 136,4
Okt.	20 689,4	12 178,4	7 840,2	670,9	15 256,8	7 811,4	825,4	113,0	567,9	3 703,5	2 235,6
Nov.	20 204,9	11 608,8	7 905,2	690,9	15 023,3	7 676,6	478,1	93,6	326,0	3 995,9	2 453,1
Dez. <sup>4)</sup>	39 378,5	22 365,5	16 189,1	823,9	33 711,6	13 358,7	8 736,4	167,2	4 970,2	4 076,4	2 402,7

Jahr Monat	Bundessteuern									
	insgesamt	darunter								Ergänzungs- abgabe
		Kapitalverkehrssteuern, Versicherungsteuer und Wechselsteuer		Zölle und Verbrauchssteuern (ohne Biersteuer)						
				darunter						
	zusammen	darunter Versicherung- steuer	zusammen	Zölle (100 %)	Tabak- steuer	Kaffee- steuer	Branntwein- abgaben	Mineralöl- steuer		
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	3 065,7	145,3	95,5	2 862,4	271,1	740,5	105,5	260,2	1 426,8	57,9
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
1978 MD 4)	3 577,8	176,9	122,5	3 390,9	306,7	871,6	109,8	326,4	1 705,2	10,0
1977 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	152,4	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	3 311,0	179,8	126,4	3 123,1	320,2	876,8	104,1	310,4	1 449,4	8,2
Mai	3 509,3	163,7	118,0	3 334,2	295,3	867,6	115,7	293,5	1 698,9	11,4
Juni	3 570,9	150,5	100,1	3 411,1	305,6	862,5	118,4	316,6	1 740,8	9,3
Juli	3 632,9	145,4	92,9	3 471,1	304,6	946,2	104,6	330,2	1 718,0	16,4
Aug.	3 691,0	209,9	142,0	3 472,3	293,6	980,7	95,9	296,3	1 765,8	8,8
Sept.	3 093,4	143,8	94,2	2 940,5	301,7	797,9	107,1	282,7	1 392,7	9,0
Okt.	3 969,7	152,7	96,9	3 810,6	313,0	891,6	112,5	298,3	2 129,3	6,4
Nov.	3 941,0	175,0	114,3	3 761,5	338,7	1 078,3	118,0	297,5	1 852,9	4,5
Dez. 4)	5 682,5	138,0	85,4	5 537,6	323,6	1 364,4	127,8	320,6	3 297,5	6,9

Jahr Monat	Landessteuern							Einnahmen des Bundes und der Länder aus der Gewerbe- steuer- umlage	Gemeinde- anteil an Lohnsteuer/ veranlagter Einkommen- steuer 3)	Nachrichtlich  Lasten- ausgleichs- abgaben
	insgesamt	darunter								
		Vermögen- steuer	Erbschaft- steuer	Grund- erwerb- steuer	Kraft- fahrzeug- steuer	Rennwett- und Lotterie- steuer	Bier- steuer			
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	- 1 157,2	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
1978 MD 4)	1 253,2	377,0	...	...	523,5	...	104,8	730,0	- 1 510,1	...
1977 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	175,8	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	875,6	66,6	59,4	440,8	80,5	80,3	113,5	- 1 018,7	178,1
März	1 023,0	153,6	75,6	63,4	523,8	94,6	86,7	53,3	- 1 838,4	21,0
April	1 021,5	91,6	63,7	67,0	604,1	86,9	100,4	1 628,0	- 917,5	18,1
Mai	1 757,1	896,0	66,8	58,1	535,5	90,4	104,3	508,0	- 929,6	194,2
Juni	1 021,1	114,0	67,0	53,2	559,3	101,7	115,6	8,4	- 2 044,5	19,7
Juli	1 005,8	83,0	89,6	69,0	552,7	84,2	122,1	1 597,0	- 1 271,8	13,3
Aug.	1 737,4	879,6	104,6	70,1	470,4	92,3	103,6	597,2	- 1 135,8	176,2
Sept.	956,9	138,8	73,9	51,9	469,4	86,0	128,0	4,8	- 2 169,0	17,0
Okt.	1 039,2	116,4	81,7	67,2	562,2	95,6	100,7	1 632,8	- 1 209,1	15,5
Nov.	1 803,6	929,1	83,7	75,2	495,6	99,6	103,6	578,7	- 1 141,7	195,0
Dez. 4)	949,9	132,0	...	...	466,0	...	102,8	2 127,8	- 3 093,3	...

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 Monat	Versteuerung von Tabakerzeugnissen												
	Mengen <sup>1)</sup>				Kleinverkaufswerte <sup>1)</sup>					Durchschnittswerte			
	Ziga- retten	Zigarren	Fein- schnitt	Pfeifen- tabak	ins- gesamt	Ziga- retten	Zigarren	Fein- schnitt	Pfeifen- tabak	Ziga- retten	Zigarren	Fein- schnitt	Pfeifen- tabak
	Mill. St		t			Mill. DM				Pf je St			DM je kg
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
1978 MD	10 279	197	802	144	1 538	1 422	59	43	13	13,83	29,86	54,13	91,69
1977 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
Marz	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
Mai	10 358	185	843	154	1 547	1 433	54	46	15	13,83	29,09	55,01	94,19
Juni	11 097	226	970	174	1 670	1 535	66	53	17	13,83	29,09	54,24	96,16
Juli	9 936	148	697	95	1 463	1 375	43	38	8	13,83	28,91	53,89	84,41
Aug	10 566	191	829	159	1 579	1 461	58	45	15	13,83	30,49	54,08	92,81
Sept.	10 439	211	774	172	1 569	1 445	66	42	15	13,84	31,32	54,42	88,60
Okt.	11 231	230	882	127	1 684	1 554	70	48	12	13,84	30,49	54,16	93,90
Nov	11 329	196	840	166	1 691	1 569	62	45	15	13,85	31,75	53,57	90,56
Dez	8 185	136	523	100	1 211	1 132	41	28	9	13,83	30,29	54,06	93,76

Jahr Monat	Bierausstoß		Versteuertes Mineralöl							
	insgesamt	darunter Vollbier	insgesamt		darunter					
					Leichtöl <sup>2)</sup>	Gasöl <sup>3) 4)</sup> (Diesel- kraftstoff)	anderes Schweröl und Reinigungs- extrakte <sup>5)</sup>	Flüssiggas	Heizöl	
									Heizöl EL und L <sup>4)</sup>	Heizöl M,S und ES <sup>5)</sup>
	1 000 hl		1 000 dt	1 000 hl				1 000 dt		
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	7 862	7 775	65 093	24 010	23 957	8 957	377	625	39 045	15 859
1978 MD	7 638 p	7 551 p	68 277 p	25 201 p	25 141 p	9 551 p	374 p	704 p	41 307 p	16 161 p
1977 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	16 641
Dez.	7 819	7 669	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	83 740	20 863	20 813	7 280	326	775	57 981	17 005
März	7 900	7 789	73 034	25 436	25 382	9 169	384	867	45 924	16 544
April	7 593	7 494	68 308	24 821	24 768	9 950	354	563	41 442	15 808
Mai	8 464	8 361	59 428	27 291	27 237	9 162	372	502	35 478	13 742
Juni	8 682	8 590	63 381	25 950	25 897	10 323	414	480	38 203	13 818
Juli	7 809	7 747	72 867	25 926	25 872	9 143	382	507	49 030	13 643
Aug.	9 128	9 060	53 517	27 681	27 622	19 622	398	566	27 270	14 489
Sept.	7 105	7 057	60 463	25 276	25 211	10 287	370	747	32 954	15 973
Okt.	7 480	7 400	65 596	26 259	26 164	11 517	420	875	33 522	19 103
Nov.	7 211	7 105	74 726	25 795	25 710	11 343	401	899	42 292	19 635
Dez.	7 298 p	7 162 p	74 675 p	24 444 p	24 388 p	8 383 p	332 p	819 p	47 125 p	17 788 p

Jahr Vierteljahr	Branntweinerzeugung und -absatz			Versteuerung von		Versteuerter Zucker		
	Erzeugung insgesamt	Absatz der Monopol- verwaltungen <sup>6)</sup>	darunter zu Trinkbranntwein- zwecken	Schaumwein <sup>7)</sup>	schaumwein- ähnlichen Getränken	Roh- und Verbrauchs- zucker <sup>8)</sup>	Stärke- zucker und -sirup	Rübensäfte, Rüben- (Rohr-) zuckerabläufe <sup>9)</sup>
	1 000 hl Alkohol			1 000 g. Fl. <sup>10)</sup>			1 000 dt	
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	753	693	268	72 257	3 457	4 831	536	243
1978 VjD	688 p	468 p	289 p	...	...	...	...	...
1977 4. Vj	722	645	246	108 821	3 261	5 430	678	244
1978 1. Vj	836	507	282	63 342	3 025	4 366	544	250
2. Vj	615	474	274	64 338	4 307	6 076	598	275
3. Vj	529 p	420 p	274 p	63 851	3 098	4 993	612	253
4. Vj	771	472	325	...	...	...	...	...

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 Raumeinheit (l) versteuert. — 3) Ohne nach 59-70 und 70 a AZO zu versteuernde Betriebsstoffe. — 4) Gasöle und ihnen im Siedeverhalten entsprechende Mineralöle der Nr. 27.07 — G des Zolltarifs. — 5) Andere Schweröle und Mineralöle der Nr. 27.07 — G des Zolltarifs, Reinigungsextrakte nach § 1 Abs. 2 Nr. 3 MinStG. — 6) Einschl. erzeugter Menge an ablieferungsreife Branntwein. — 7) Einschl. der in anderen Behältnissen als Flaschen versteuerten Mengen. — 8) Ir Verbrauchs-zuckerwert; dabei wurde der Rohzucker im Verhältnis 10 : 9 umgerechnet. — 9) Und andere Rübenzuckerlösungen. — 10) Eine ganze Flasche = 0,75 l.



# Wirtschaftsrechnungen

## Ausgaben für den Privaten Verbrauch ausgewählter privater Haushalte nach Verwendungszweck sowie sonstige Ausgaben je Haushalt und Monat<sup>1)</sup>

DM

Jahr Monat	Käufe für den Privaten Verbrauch nach Verwendungszweck <sup>2)</sup>											Sonstige Ausgaben <sup>7)</sup>	Ausgaben insgesamt <sup>7)</sup>
	Nahrungs- mittel <sup>3)</sup>	Genuß- mittel	Kleidung, Schuhe	Wohn- mieten u. ä. <sup>4)</sup>	Elektri- zität, Gas, Brenn- stoffe u. ä.	Ubrige Güter für die Haus- halts- führung <sup>5)</sup>	Güter für			Persön- liche Aus- stattung; sonstige Güter <sup>6)</sup>	ins- gesamt		
							Verkehrs- zwecke, Nach- richten- über- mittlung	die Körper- und Gesund- heits- pflege	Bildungs- und Unter- haltungs- zwecke				
Haushaltstyp 1 (2 - Personen - Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfängern mit geringem Einkommen)													
1973 MD	228,46	49,03	47,48	140,17	50,97	65,91	29,87	26,70	25,36	13,07	677,02	26,48	703,50
1974 MD	242,96	48,96	54,95	159,97	56,77	73,09	35,84	30,14	33,06	18,12	753,86	34,87	788,73
1975 MD	262,22	50,10	56,55	181,90	62,04	76,14	39,74	32,71	35,87	20,76	818,03	38,16	856,19
1976 MD	283,68	56,53	55,85	198,22	67,91	74,23	48,18	31,08	41,42	20,47	877,58	45,05	922,63
1977 MD	286,78	61,16	59,25	205,75	75,90	83,94	53,17	38,24	42,75	19,56	926,50	52,87	979,37
1977 Aug.	304,93	59,02	45,35	204,11	58,38	85,00	62,22	38,48	35,15	44,39	937,01	36,52	973,53
Sept.	289,71	60,73	50,32	204,73	76,31	80,76	69,88	42,81	29,76	21,44	926,44	47,86	974,30
Okt.	294,76	63,30	65,65	203,31	62,13	71,40	53,83	43,39	55,80	17,08	930,65	65,34	995,98
Nov.	281,73	65,96	75,06	207,85	67,46	113,37	44,99	38,11	43,40	20,38	958,30	37,51	995,82
Dez.	313,72	81,99	76,05	211,17	81,84	165,72	70,74	51,77	81,58	16,18	1 150,75	191,84	1 342,59
1978 Jan.	258,65	55,95	63,10	214,75	82,78	107,64	42,40	38,17	69,70	5,02	938,17	49,36	987,53
Febr.	259,53	59,97	51,01	216,49	81,48	76,35	65,97	42,06	40,54	16,55	909,84	37,11	947,04
März	299,35	63,17	67,65	215,72	76,10	88,06	42,53	40,76	34,75	11,49	939,60	49,85	989,44
April	284,65	61,46	66,07	218,75	57,49	80,41	51,56	43,50	52,11	27,02	943,03	53,21	996,24
Mai	302,23	63,16	65,61	218,01	67,72	79,69	55,28	46,13	33,35	38,02	969,20	48,70	1 017,90
Juni	326,72	61,75	70,03	220,98	70,55	78,54	66,11	42,36	45,96	33,92	1 016,93	48,02	1 064,95
Juli	306,36	63,27	65,82	218,58	59,10	90,23	57,36	40,04	44,52	33,80	979,10	42,96	1 022,06
Aug.	310,22	60,57	63,39	221,54	63,12	72,63	77,27	56,04	39,75	57,49	1 022,02	42,27	1 064,29
Sept.	309,86	60,83	46,57	225,72	55,86	68,60	74,61	47,19	51,53	42,12	982,89	37,95	1 020,84
Okt.	306,15	61,40	77,20	225,27	61,01	87,23	62,43	43,77	47,19	42,69	1 014,35	67,70	1 082,04
Haushaltstyp 2 (4 - Personen - Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen)													
1973 MD	396,55	69,47	146,51	227,44	73,01	161,12	176,78	47,20	117,39	55,40	1 470,87	570,88	2 041,75
1974 MD	426,10	72,65	161,25	254,49	80,07	164,45	193,27	50,64	133,89	63,31	1 600,12	659,56	2 259,68
1975 MD	459,77	77,02	177,70	279,52	91,09	177,90	248,15	54,49	159,50	76,07	1 801,21	692,26	2 493,47
1976 MD	499,34	83,79	176,61	306,88	102,46	184,27	280,21	58,35	185,44	83,41	1 960,74	792,75	2 753,49
1977 MD	514,13	90,13	190,56	324,89	109,67	197,39	318,17	63,73	180,26	93,93	2 082,86	872,11	2 954,97
1977 Aug.	542,88	90,30	123,73	325,26	84,46	168,81	328,57	64,98	166,87	275,21	2 171,06	849,83	3 020,89
Sept.	508,61	89,54	200,28	328,46	107,51	153,60	282,73	69,07	166,02	84,15	1 989,96	854,88	2 844,84
Okt.	505,49	91,14	196,03	327,24	103,59	197,98	329,00	62,12	177,25	30,30	2 020,14	834,69	2 854,82
Nov.	511,90	97,15	270,11	330,21	102,31	247,04	332,89	58,31	234,24	28,03	2 212,18	1 035,60	3 247,78
Dez.	559,17	129,98	272,31	333,00	115,05	269,69	328,24	85,30	368,16	84,59	2 545,49	1 015,74	3 561,24
1978 Jan.	474,34	80,89	183,17	332,83	128,24	191,39	387,19	61,88	205,76	56,63	2 102,32	894,72	2 997,05
Febr.	471,37	80,51	134,15	332,84	145,06	181,45	238,94	54,73	157,00	34,21	1 830,27	815,61	2 645,87
März	549,03	102,47	203,34	336,84	130,37	195,42	396,89	65,80	148,41	85,81	2 214,39	818,25	3 032,64
April	539,99	89,44	178,29	339,57	101,85	166,99	372,35	64,36	147,58	41,06	2 041,48	840,88	2 882,36
Mai	544,71	91,05	196,21	339,31	106,23	211,15	323,68	62,50	139,26	94,42	2 108,52	886,34	2 994,87
Juni	539,44	91,36	180,68	338,76	96,09	152,06	414,08	77,05	147,24	103,92	2 140,68	913,51	3 054,18
Juli	556,36	89,11	157,74	340,07	84,79	137,13	418,17	60,10	161,45	272,97	2 277,89	930,07	3 207,96
Aug.	594,24	89,16	149,57	339,50	81,91	194,58	312,67	61,81	189,25	292,91	2 305,60	885,98	3 191,58
Sept.	537,05	88,20	188,37	341,32	86,47	195,13	261,21	61,19	161,17	76,42	1 996,51	882,77	2 879,28
Okt.	520,06	91,35	227,44	341,68	81,88	201,46	383,29	62,74	171,35	38,74	2 120,00	845,61	2 965,61
Haushaltstyp 3 (4 - Personen - Haushalte von Beamten und Angestellten mit höherem Einkommen)													
1973 MD	501,29	87,51	232,20	344,74	93,17	246,57	339,91	140,57	216,02	125,09	2 327,07	903,34	3 230,41
1974 MD	527,62	88,12	257,32	389,76	110,75	288,37	365,80	161,64	247,69	136,48	2 573,55	1 062,98	3 636,53
1975 MD	564,41	89,92	282,63	421,39	118,49	301,53	468,57	177,39	272,98	152,18	2 849,49	1 112,53	3 962,02
1976 MD	613,03	94,58	299,53	456,70	140,21	297,26	561,04	184,93	298,72	171,08	3 117,07	1 293,83	4 410,90
1977 MD	636,07	106,58	304,25	481,64	142,62	340,50	567,35	205,75	310,38	193,18	3 288,33	1 415,96	4 704,29
1977 Aug.	659,03	94,68	196,64	483,80	137,40	238,97	426,30	239,83	280,62	444,21	3 201,48	1 318,90	4 520,38
Sept.	628,53	105,26	311,37	481,47	121,77	280,75	507,90	210,33	277,31	134,53	3 059,22	1 257,77	4 316,98
Okt.	622,33	113,08	352,83	483,66	108,92	259,90	612,45	163,27	297,29	120,05	3 133,77	1 305,52	4 439,29
Nov.	631,65	120,83	398,57	487,91	151,56	458,67	538,45	201,89	411,66	81,43	3 482,64	1 736,45	5 219,09
Dez.	688,41	160,26	423,56	489,72	139,97	604,63	708,24	323,20	564,26	169,67	4 271,91	1 952,86	6 224,77
1978 Jan.	601,17	95,63	343,90	504,94	132,50	442,92	371,34	203,08	336,35	119,65	3 151,48	1 396,28	4 547,76
Febr.	574,85	95,21	225,81	516,42	193,62	254,22	435,51	196,69	244,10	78,88	2 815,30	1 300,02	4 115,32
März	654,35	108,57	335,51	507,21	143,67	351,60	601,11	206,86	281,44	255,54	3 445,87	1 361,07	4 806,94
April	674,05	114,28	314,40	511,36	140,51	369,67	600,59	201,56	297,94	129,96	3 354,34	1 377,93	4 732,27
Mai	669,47	109,99	321,57	509,79	122,17	366,33	429,77	219,11	297,84	135,44	3 181,47	1 446,91	4 628,38
Juni	702,97	108,65	275,03	510,79	139,65	310,66	782,43	196,47	260,88	177,13	3 464,67	1 414,03	4 878,70
Juli	656,16	95,21	273,38	512,18	142,86	298,29	511,36	209,42	315,05	378,43	3 392,34	1 447,93	4 840,27
Aug.	697,37	105,57	260,86	510,57	142,17	349,72	562,65	194,74	294,10	444,72	3 562,49	1 327,79	4 890,28
Sept.	673,14	104,34	376,44	509,67	129,23	298,76	372,47	214,23	332,54	151,44	3 162,24	1 326,99	4 489,23
Okt.	641,99	107,22	404,26	511,96	106,32	336,91	537,75	198,97	348,34	126,16	3 319,87	1 305,25	4 625,12

1) Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen; siehe auch Fachserie 15, Reihe 1. — 2) Der Begriff „Güter“ in den Textbezeichnungen faßt „Waren und Dienstleistungen“ zusammen. — 3) Einschl. fertige Mahlzeiten und Verzeir in Gaststätten und Kantinen. — 4) Einschl. Mietwert für Eigentümervohnungen, Untermieten u. ä. — 5) Soweit nicht in anderen Verwendungszwecken enthalten. — 6) Dienstleistungen der Banken und Versicherungen, des Beherbergungsgewerbes, Pauschalreisen, sonstige Waren und Dienstleistungen (Gebühren u. ä.). — 7) Einschl. Einkommen- und Vermögenssteuern sowie Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung jedoch ohne Ausgaben für Vermögensbildung und Kreditrückzahlung.

# Löhne und Gehälter

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

Jahr 1) Monat	Industrie (einschl. Hoch- und Tiefbau 2)) insgesamt	Energie- wirtschaft und Wasser- versorgung	Bergbau					Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien				
			zusammen	Stein- kohlen- bergbau	Braun- und Pech- bergbau	Erz- bergbau	Kali- und Steinsalz- bergbau 3)	Gewinnung von Erdöl, Erds gas u. ä., Sonstiger Bergbau	zusammen	Industrie der Steine und Erden	Eisen- und Stahl- industrie	NE - Metall- erzeugung 4)
Männer												
Bezahlte Wochenstunden												
1974 D	42,6	42,3	41,7	41,3	44,3	42,6	43,5	44,3	43,3	45,2	43,3	43,4
1975 D	41,2	41,6	41,5	41,3	43,7	41,6	39,9	43,9	41,0	43,8	40,3	40,6
1976 D	42,0	41,6	40,6	40,3	43,4	41,3	40,0	44,3	42,1	44,6	40,9	42,8
1977 D	42,2	41,8	40,8	40,4	43,0	41,3	42,1	43,9	42,2	44,8	40,6	43,1
1978 D	42,1	41,4	40,8	40,4	42,2	38,6	42,2	44,0	42,3	45,1	41,2	42,5
1977 Okt.	42,6	41,8	41,1	40,8	42,6	40,9	42,4	43,6	42,3	45,5	40,5	42,7
1978 Jan.	41,4	41,3	40,9	40,6	42,4	41,5	42,0	43,2	41,5	42,9	40,3	42,3
April	42,3	41,4	41,7	41,6	42,5	38,1	41,9	44,5	42,5	45,6	41,4	42,5
Juli	42,3	41,5	39,5	38,9	42,0	35,2	42,1	44,1	42,7	45,8	41,6	42,6
Okt.	42,5	41,4	41,0	40,7	42,2	41,7	42,4	43,7	42,7	45,7	42,0	42,7
Bruttostundenverdienst in DM												
1974 D	9,68	10,89	9,84	9,92	9,57	9,84	9,63	9,23	9,91	9,56	9,94	9,59
1975 D	10,40	11,85	10,81	10,85	10,94	10,76	10,25	10,27	10,58	10,10	10,57	10,33
1976 D	11,08	12,70	11,53	11,50	12,32	11,37	10,97	11,28	11,32	10,77	11,25	11,12
1977 D	11,89	13,69	12,20	12,16	13,00	12,06	11,74	11,82	12,12	11,41	12,04	11,96
1978 D	12,52	14,40	12,79	12,74	13,61	12,31	12,37	12,56	12,73	12,05	12,58	12,55
1977 Okt.	12,04	13,89	12,46	12,47	12,94	12,14	12,10	11,80	12,23	11,61	12,03	12,00
1978 Jan.	12,07	13,84	12,38	12,28	13,43	12,09	12,07	12,76	12,30	11,60	12,04	12,06
April	12,37	14,27	12,41	12,31	13,49	12,38	12,12	12,54	12,63	11,74	12,58	12,44
Juli	12,68	14,68	12,99	12,99	13,70	12,44	12,31	12,55	12,80	12,26	12,72	12,72
Okt.	12,68	14,51	13,03	13,02	13,68	12,27	12,71	12,53	12,85	12,27	12,67	12,66
Frauen												
Bezahlte Wochenstunden												
1974 D	39,6	41,0	/	/	/	/	/	/	39,9	40,8	39,9	40,5
1975 D	38,3	40,3	/	/	/	/	/	/	38,6	40,3	37,7	38,0
1976 D	39,6	40,3	/	/	/	/	/	/	39,7	40,7	39,2	40,4
1977 D	39,9	40,4	/	/	/	/	/	/	39,9	40,8	39,0	40,5
1978 D	39,9	40,3	/	/	/	/	/	/	39,9	40,4	38,9	40,2
1977 Okt.	39,9	40,4	/	/	/	/	/	/	39,9	40,3	39,1	39,9
1978 Jan.	39,7	40,3	/	/	/	/	/	/	39,7	40,2	38,7	40,2
April	39,8	40,4	/	/	/	/	/	/	39,9	40,5	38,9	40,2
Juli	39,8	40,4	/	/	/	/	/	/	39,8	40,3	38,5	40,1
Okt.	39,9	40,4	/	/	/	/	/	/	40,0	40,4	39,6	40,7
Bruttostundenverdienst in DM												
1974 D	6,90	7,84	/	/	/	/	/	/	7,43	7,46	7,21	7,19
1975 D	7,52	8,57	/	/	/	/	/	/	8,12	7,99	7,83	7,84
1976 D	8,02	9,17	/	/	/	/	/	/	8,70	8,60	8,32	8,39
1977 D	8,64	9,90	/	/	/	/	/	/	9,38	9,10	8,98	9,10
1978 D	9,13	10,43	/	/	/	/	/	/	9,88	9,68	9,45	9,55
1977 Okt.	8,74	10,07	/	/	/	/	/	/	9,53	9,28	9,01	9,14
1978 Jan.	8,79	9,96	/	/	/	/	/	/	9,55	9,22	9,03	9,17
April	9,04	10,33	/	/	/	/	/	/	9,77	9,34	9,44	9,47
Juli	9,24	10,62	/	/	/	/	/	/	10,02	9,55	9,55	9,55
Okt.	9,23	10,53	/	/	/	/	/	/	9,98	9,88	9,54	9,67

Jahr 1) Monat	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien					Investitionsgüterindustrien					
	Mineralöl- ver- arbeitung	Chemische Industrie 5)	Chemie- faser- industrie	Sägewerke und holzbe- arbeitende	Holzschliff, Zellstoff, Papier u. Pappe erz. Industrie	zusammen	Stahl- und Leicht- metall-	Ma- schinen-6)	Straßen- fahrzeug- bau	Schiff-	Luft- fahrzeug-
Männer											
Bezahlte Wochenstunden											
1974 D	41,4	42,8	41,2	43,9	45,1	41,3	42,4	44,5	43,3	39,4	42,8
1975 D	40,9	41,1	36,7	42,5	40,9	39,5	40,9	43,6	41,3	39,5	41,6
1976 D	41,1	42,1	40,2	43,7	44,3	41,5	41,9	43,4	41,5	41,9	41,1
1977 D	41,5	42,4	41,0	43,6	44,8	41,7	42,3	43,3	42,5	42,0	40,5
1978 D	41,5	42,1	41,2	43,4	44,5	41,3	41,9	43,2	42,2	41,6	41,3
1977 Okt.	42,3	42,4	41,4	43,8	44,2	41,6	42,4	43,7	42,8	42,2	41,0
1978 Jan.	41,2	41,6	41,7	42,9	43,8	41,1	41,8	42,7	42,4	41,6	40,8
April	41,5	42,1	41,3	44,0	45,0	41,3	41,8	43,7	42,3	40,6	41,5
Juli	41,4	42,3	41,7	43,5	45,2	41,8	42,2	43,5	42,4	42,0	41,3
Okt.	41,8	42,0	41,3	43,6	44,1	41,7	42,2	43,6	42,3	42,0	41,5
Bruttostundenverdienst in DM											
1974 D	11,85	10,41	10,54	8,45	9,71	9,68	9,71	10,13	9,78	10,46	9,94
1975 D	12,89	11,12	11,25	8,99	10,22	10,42	10,55	10,82	10,58	11,54	10,86
1976 D	13,88	11,99	12,23	9,60	11,22	11,07	11,22	11,57	11,17	12,28	11,28
1977 D	14,89	12,89	13,26	10,30	11,90	11,76	12,11	12,43	12,05	13,23	12,45
1978 D	15,83	13,55	13,91	10,92	12,64	12,40	12,70	13,05	12,60	13,91	13,28
1977 Okt.	15,02	13,08	13,34	10,42	11,97	12,02	12,20	12,57	12,13	13,35	12,64
1978 Jan.	15,65	13,12	13,57	10,50	12,27	12,03	12,16	12,53	12,11	13,32	12,65
April	15,78	13,47	13,90	10,87	12,40	12,13	12,63	12,97	12,54	13,86	13,16
Juli	15,90	13,76	14,14	10,99	12,68	12,59	12,87	13,23	12,75	14,08	13,47
Okt.	15,87	13,61	13,86	11,08	12,91	12,58	12,83	13,17	12,73	14,03	13,45
Frauen											
Bezahlte Wochenstunden											
1974 D	40,5	39,9	39,2	40,4	40,7	39,1	39,6	40,6	40,3	38,0	40,2
1975 D	40,5	39,5	35,5	38,7	38,1	37,7	37,6	40,1	38,1	37,6	38,7
1976 D	40,5	39,9	37,7	40,5	40,0	39,6	39,4	40,3	39,1	40,2	38,6
1977 D	40,8	40,1	38,8	40,3	39,8	40,0	39,8	40,0	39,9	40,4	39,1
1978 D	40,0	39,9	39,4	40,5	39,9	39,8	39,8	40,0	40,0	40,1	39,9
1977 Okt.	41,1	40,1	39,1	39,9	39,1	39,9	39,8	40,2	40,1	40,3	39,6
1978 Jan.	41,0	39,8	40,0	40,1	39,5	39,8	39,6	39,5	40,4	40,1	39,3
April	39,7	39,9	39,2	40,8	40,0	39,9	39,7	40,8	40,1	39,4	40,2
Juli	39,6	40,0	39,3	40,3	40,3	40,0	39,8	40,1	40,1	40,4	40,2
Okt.	39,9	40,0	39,6	40,6	40,0	40,1	40,0	40,2	40,1	40,3	40,2
Bruttostundenverdienst in DM											
1974 D	8,34	7,48	7,93	6,86	6,97	7,56	7,16	6,95	7,33	8,49	7,63
1975 D	9,15	8,24	8,71	7,36	7,45	8,22	7,86	7,59	7,99	8,40	7,98
1976 D	9,77	8,84	9,48	7,95	8,08	8,78	8,38	8,17	8,50	9,97	8,54
1977 D	10,62	9,65	10,32	8,46	8,51	9,39	9,06	8,86	9,20	10,78	9,48
1978 D	11,46	10,07	10,88	8,91	9,07	9,92	9,57	9,37	9,62	11,43	9,77
1977 Okt.	10,89	9,76	10,51	8,51	8,58	9,60	9,14	8,96	9,23	10,90	9,40
1978 Jan.	11,11	9,76	10,50	8,62	8,81	9,65	9,16	8,89	9,26	10,96	9,27
April	11,34	9,97	10,89	8,92	8,93	9,73	9,54	9,34	9,61	11,41	9,83
Juli	11,54	10,24	11,07	8,96	9,04	10,06	9,68	9,49	9,72	11,57	9,79
Okt.	11,60	10,16	10,87	9,00	9,29	10,05	9,67	9,46	9,71	11,53	9,95

Fußnoten siehe folgende Seite.

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

Jahr 1) Monat	Investitionsgüterindustrien			Verbrauchsgüterindustrien							
	Elektrotechnische Industrie 7)	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	EBM - Warenindustrie, Stahlverformung, Oberflächenveredlung und Härtung	zusammen	Feinkeramische Industrie	Glas-Industrie	Holzverarbeitende Industrie	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwarenindustrie 8)	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	Kunststoffverarbeitende Industrie
Männer											
Bezahlte Wochenstunden											
1974 D	42,1	41,6	43,2	42,3	42,7	41,8	42,1	42,0	43,4	42,2	42,4
1975 D	39,9	39,6	41,4	41,1	39,8	40,3	41,2	40,4	42,0	41,8	40,5
1976 D	41,2	40,6	42,6	42,6	41,8	42,0	42,5	41,2	43,3	42,4	42,7
1977 D	41,4	41,0	42,9	42,8	42,6	42,6	42,8	41,4	43,4	42,9	42,7
1978 D	41,2	41,0	42,4	42,5	42,1	42,2	42,7	41,2	43,2	42,8	42,4
1977 Okt.	41,4	40,9	42,9	43,0	42,9	43,0	43,5	41,8	43,5	43,3	42,6
1978 Jan.	40,8	40,7	42,1	42,4	43,0	42,3	42,7	41,1	42,8	42,4	42,4
April	41,3	41,1	42,5	42,9	43,4	42,3	42,8	41,5	43,7	43,6	42,7
Juli	41,5	40,8	42,5	42,5	42,2	42,6	42,4	41,0	43,5	42,6	42,7
Okt.	41,4	40,9	42,8	42,6	41,9	42,5	42,9	41,4	43,1	42,9	42,6
Bruttostundenverdienst in DM											
1974 D	9,18	8,98	9,11	9,21	8,75	9,44	9,24	8,71	8,83	11,10	8,81
1975 D	9,99	9,79	9,79	9,87	9,40	10,18	9,90	9,40	9,44	11,77	9,50
1976 D	10,59	10,41	10,42	10,52	9,97	10,97	10,64	10,00	10,12	12,43	10,13
1977 D	11,44	11,22	11,20	11,30	10,87	11,81	11,38	10,78	10,85	13,43	10,89
1978 D	11,88	11,80	11,74	11,93	11,24	12,42	11,99	11,32	11,47	14,09	11,51
1977 Okt.	11,54	11,32	11,26	11,48	10,86	12,10	11,46	10,87	10,87	13,60	11,09
1978 Jan.	11,51	11,33	11,25	11,48	10,89	12,10	11,49	10,89	10,89	13,50	11,09
April	11,86	11,80	11,69	11,82	11,05	12,18	11,96	11,31	11,49	14,14	11,36
Juli	12,15	11,81	11,91	12,05	11,38	12,48	12,15	11,38	11,59	14,18	11,68
Okt.	12,12	11,80	11,86	12,07	11,38	12,63	12,10	11,44	11,59	14,23	11,65
Frauen											
Bezahlte Wochenstunden											
1974 D	39,5	39,2	40,2	39,3	39,8	39,7	39,6	39,5	40,3	40,3	39,7
1975 D	36,9	37,4	38,8	36,5	37,2	38,2	38,7	37,3	39,3	39,8	38,0
1976 D	39,2	39,4	40,1	39,5	39,7	39,7	40,0	39,1	40,1	40,4	40,0
1977 D	39,4	39,7	40,2	39,7	40,4	40,2	40,2	39,9	40,3	40,5	39,8
1978 D	39,7	39,4	39,9	39,6	39,9	39,9	40,0	39,9	40,0	40,4	40,1
1977 Okt.	39,5	39,4	40,2	39,7	41,1	40,8	40,8	39,9	40,2	40,7	40,0
1978 Jan.	39,4	39,1	39,7	39,6	41,9	40,9	40,4	39,8	39,8	40,3	40,0
April	39,6	39,3	40,0	39,7	41,2	39,6	40,2	40,2	40,3	40,9	40,0
Juli	39,7	39,5	39,9	39,6	39,9	40,0	39,9	39,9	40,0	40,4	40,2
Okt.	39,9	39,9	40,2	39,6	40,0	40,5	40,3	39,9	40,0	40,5	39,9
Bruttostundenverdienst in DM											
1974 D	6,99	6,95	6,84	6,82	6,78	6,54	6,96	6,52	6,30	7,33	6,40
1975 D	7,68	7,69	7,41	7,17	7,39	7,09	7,48	7,09	6,77	7,88	6,97
1976 D	8,17	8,18	7,91	7,63	7,80	7,59	8,09	7,53	7,21	8,33	7,45
1977 D	8,83	8,81	8,57	8,15	8,43	8,15	8,70	8,09	7,76	9,01	7,95
1978 D	9,34	9,29	9,02	8,64	8,92	8,62	9,23	8,51	8,20	9,52	8,50
1977 Okt.	8,91	8,88	8,62	8,29	8,58	8,39	8,79	8,16	7,84	9,12	8,09
1978 Jan.	8,94	8,88	8,63	8,37	8,64	8,44	8,81	8,23	7,88	9,13	8,18
April	9,31	9,30	8,99	8,51	8,72	8,46	9,19	8,47	8,22	9,56	8,41
Juli	9,43	9,40	9,13	8,75	9,04	8,62	9,33	8,63	8,29	9,61	8,64
Okt.	9,45	9,36	9,11	8,75	9,06	8,79	9,34	8,63	8,26	9,61	8,56

Jahr 1) Monat	Verbrauchsgüterindustrien					Nahrungs- und Genussmittelindustrien					Hoch- und Tiefbau 2)
	Leder- erzeugende Industrie		Schuh- industrie	Textil- industrie	Bekleidungs- industrie	zusammen	darunter				
							Brot- industrie	Fleisch- verarbeitende Industrie 9)	Brauerei und Mälzerei	Tabak- verarbeitende Industrie	
Männer											
Bezahlte Wochenstunden											
1974 D	44,3	41,7	40,2	42,6	41,4	45,2	45,0	45,9	43,3	41,2	42,0
1975 D	44,0	41,4	40,7	41,1	41,4	44,6	45,1	45,2	43,1	41,0	41,4
1976 D	44,4	42,4	41,0	42,6	41,3	45,2	45,5	45,3	43,4	41,1	41,6
1977 D	44,1	41,9	41,1	42,5	41,7	45,0	46,1	45,3	42,9	40,9	41,1
1978 D	44,1	41,4	41,1	42,5	41,8	44,5	45,5	45,1	42,6	40,9	41,6
1977 Okt.	44,3	41,9	41,4	42,7	42,2	45,6	46,0	45,8	42,8	41,0	43,0
1978 Jan.	44,4	40,8	41,3	42,4	41,8	43,9	45,0	44,3	42,1	40,7	38,3
April	44,2	41,6	41,1	42,9	42,2	44,7	45,8	45,2	42,7	41,1	42,4
Juli	44,2	41,4	41,0	42,4	41,5	44,6	45,8	45,3	43,1	40,8	42,4
Okt.	43,8	42,2	41,1	42,6	41,8	45,3	45,4	45,2	42,5	40,7	42,5
Bruttostundenverdienst in DM											
1974 D	8,37	8,02	8,01	8,40	8,55	8,97	8,95	9,12	9,58	9,04	9,68
1975 D	8,91	8,66	8,50	9,06	9,19	9,70	9,67	9,86	10,41	9,91	10,17
1976 D	9,45	9,14	8,94	9,62	9,80	10,45	10,21	10,51	11,32	10,82	10,76
1977 D	10,11	9,76	9,56	10,24	10,56	11,18	10,89	11,25	12,10	11,71	11,39
1978 D	10,78	10,36	10,11	10,80	11,13	11,80	11,56	11,81	12,77	12,53	12,14
1977 Okt.	10,23	9,89	9,63	10,45	10,75	11,44	11,01	11,50	12,48	12,06	11,65
1978 Jan.	10,35	10,06	9,97	10,45	10,80	11,36	11,11	11,32	12,37	11,91	11,75
April	10,76	10,41	10,12	10,54	10,86	11,69	11,41	11,68	12,74	12,50	11,70
Juli	10,92	10,41	10,10	10,98	11,25	11,85	11,74	11,95	12,78	12,60	12,32
Okt.	10,88	10,39	10,17	10,98	11,28	12,00	11,69	11,97	12,85	12,75	12,43
Frauen											
Bezahlte Wochenstunden											
1974 D	41,4	39,4	38,8	39,2	38,8	41,1	41,9	42,0	40,4	39,6	40,8
1975 D	40,7	38,4	39,3	38,3	38,5	40,8	41,9	41,7	40,4	39,7	39,6
1976 D	41,1	39,4	39,7	39,4	38,7	40,8	42,4	41,4	40,6	39,8	39,4
1977 D	40,9	38,9	39,7	39,4	39,1	40,9	42,3	41,2	40,3	39,9	40,1
1978 D	40,7	39,6	39,6	39,5	39,0	40,7	41,9	41,0	40,2	39,8	38,7
1977 Okt.	41,0	39,2	39,8	39,3	39,3	41,1	41,9	41,6	40,2	39,9	41,9
1978 Jan.	40,8	38,8	39,8	39,3	39,1	40,5	41,5	40,7	40,3	39,7	38,7
April	41,0	39,8	39,5	39,8	39,1	40,7	42,0	40,8	40,2	40,1	37,6
Juli	40,4	39,8	39,6	39,6	39,2	40,7	42,3	41,2	40,3	39,7	39,9
Okt.	40,8	39,9	39,6	39,5	39,0	41,0	41,7	41,3	40,2	39,9	40,9
Bruttostundenverdienst in DM											
1974 D	6,65	5,84	6,35	6,80	6,49	6,24	6,30	6,71	7,56	6,68	6,96
1975 D	7,14	6,31	6,76	7,36	7,07	6,80	6,76	7,37	8,30	7,33	7,44
1976 D	7,54	6,64	7,11	7,83	7,60	7,29	7,20	7,83	9,21	8,03	8,04
1977 D	8,08	7,12	7,61	8,30	8,05	7,78	7,75	8,44	9,95	8,58	8,45
1978 D	8,61	7,68	8,14	8,76	8,52	8,25	8,18	8,97	10,63	9,21	9,01
1977 Okt.	8,16	7,18	7,69	8,47	8,20	7,88	7,88	8,59	10,32	8,79	8,71
1978 Jan.	8,33	7,35	8,01	8,49	8,28	7,94	7,85	8,58	10,32	8,74	8,64
April	8,63	7,67	8,12	8,56	8,34	8,16	8,03	8,82	10,62	9,11	8,67
Juli	8,76	7,73	8,14	8,89	8,66	8,35	8,31	9,13	10,62	9,34	9,22
Okt.	8,58	7,77	8,21	8,92	8,62	8,35	8,29	9,12	10,78	9,36	9,25

Siehe auch Fachserie M, Reihe 16/1; ab Januar 1977 Fachserie 16, Reihe 2.1.

1) D errechnet aus 4 Erhebungsmonaten. — 2) Einschl. Handwerk. — 3) Sowie Salinen. — 4) Einschl. NE-Metallgießerei. — 5) Ohne Chemiefaserindustrie. — 6) Ohne Herstellung von Büromaschinen sowie ohne Herstellung von Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung. — 7) Ohne Herstellung von Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung. — 8) Und Sportgeräteindustrie. — 9) Teilschmelzen und Schmelziedereien.

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

Jahr 1) Monat	Industrie <sup>2)</sup> , Handel, Kreditinst., Versiche- rungs- gewerbe insgesamt	Industrie		Energie- wirtschaft und Wasser- versorgung	Bergbau						Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien		
		einschl. Hoch- und Tiefbau 3)	ohne Bau- industrie		zu- sammen	Stein- kohlen- bergbau	Braun- und Pech- bergbau	Erz-	Kali- und Steinsalz- bergbau 4)	Gewinnung von Erdöl, Erddgas u. ä., Sonstiger Bergbau	zu- sammen	Industrie der Steine und Erden	Eisen- und Stahl- industrie

**Männer**

1974 D	2 290	2 436	2 418	2 465	2 769	2 833	2 504	2 507	2 669	2 624	2 495	2 429	2 495
1975 D	2 468	2 633	2 617	2 644	3 024	3 095	2 821	2 700	2 702	2 952	2 683	2 597	2 654
1976 D	2 637	2 818	2 807	2 806	3 159	3 208	3 064	2 857	2 877	3 134	2 870	2 754	2 834
1977 D	2 820	3 021	3 013	2 993	3 311	3 350	3 214	3 050	3 141	3 291	3 065	2 925	3 003
1978 D	2 986	3 194	3 184	3 150	3 485	3 537	3 329	2 871	3 361	3 496	3 250	3 093	3 186
1977 Jan.	2 711	2 894	2 886	2 866	3 266	3 288	3 286	2 968	3 077	3 233	2 966	2 798	2 944
April	2 797	2 993	2 991	2 952	3 204	3 215	3 197	3 113	3 044	3 267	3 003	2 864	2 981
Juli	2 848	3 053	3 043	3 031	3 359	3 420	3 229	3 027	3 080	3 282	3 106	2 973	3 034
Okt.	2 862	3 066	3 056	3 044	3 358	3 403	3 181	3 059	3 278	3 337	3 111	2 977	3 018
1978 Jan.	2 886	3 081	3 073	3 045	3 455	3 495	3 321	3 047	3 305	3 497	3 144	2 968	3 039
April	2 939	3 146	3 141	3 075	3 431	3 469	3 319	2 747	3 304	3 513	3 220	3 010	3 180
Juli	3 012	3 226	3 215	3 195	3 477	3 532	3 340	2 789	3 292	3 496	3 281	3 145	3 217
Okt.	3 034	3 246	3 234	3 203	3 537	3 600	3 300	2 934	3 476	3 484	3 293	3 157	3 225

**Frauen**

1974 D	1 441	1 585	1 583	1 745	1 719	1 741	1 716	1 461	1 712	1 693	1 690	1 587	1 589
1975 D	1 570	1 732	1 731	1 892	1 901	1 914	1 933	1 597	1 838	1 918	1 858	1 728	1 722
1976 D	1 681	1 859	1 861	2 010	2 030	2 028	2 109	1 675	2 029	2 058	1 997	1 831	1 847
1977 D	1 809	2 004	2 008	2 164	2 152	2 136	2 255	1 805	2 244	2 157	2 148	1 953	1 986
1978 D	1 926	2 127	2 133	2 285	2 276	2 260	2 378	1 826	2 377	2 293	2 291	2 063	2 107
1977 Jan.	1 739	1 917	1 920	2 063	2 101	2 071	2 256	1 687	2 160	2 153	2 064	1 864	1 928
April	1 790	1 984	1 990	2 131	2 100	2 065	2 246	1 824	2 201	2 138	2 095	1 913	1 979
Juli	1 830	2 028	2 030	2 193	2 179	2 186	2 262	1 802	2 223	2 138	2 181	1 986	2 001
Okt.	1 837	2 036	2 038	2 205	2 184	2 168	2 255	1 845	2 321	2 188	2 189	1 988	2 002
1978 Jan.	1 862	2 049	2 053	2 207	2 238	2 206	2 361	1 887	2 322	2 296	2 212	1 980	1 999
April	1 891	2 099	2 105	2 236	2 239	2 206	2 362	1 757	2 341	2 313	2 264	2 023	2 114
Juli	1 947	2 152	2 155	2 323	2 293	2 290	2 393	1 729	2 362	2 295	2 314	2 093	2 127
Okt.	1 958	2 162	2 164	2 319	2 302	2 292	2 384	1 919	2 435	2 280	2 324	2 099	2 135

Jahr 1) Monat	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien							Investitionsgüterindustrien					
	NE- Metall- erzeug- ung 5)	Mine- rälöl- verar- beitung	Chemische Indu- strie 6)	Chemie- faser- industrie	Sägewerke und Holz- bear- beitende	Holzschliff, Zellstoff, Papier u. Papier erz. Industrie	Gummi- u. asbest- verar- beitende	zu- sammen	Stahl- und Leicht- metall-	Ma- schinen-7)	Straßen- fahrzeug- bau	Schiff-	Luft- fahrzeug-

**Männer**

1974 D	2 396	2 858	2 530	2 494	2 209	2 520	2 312	2 427	2 466	2 394	2 638	2 352	2 488
1975 D	2 553	3 116	2 741	2 697	2 355	2 679	2 481	2 641	2 679	2 586	2 935	2 523	2 713
1976 D	2 788	3 348	2 921	2 896	2 532	2 942	2 670	2 846	2 848	2 776	3 181	2 667	2 868
1977 D	3 021	3 537	3 129	3 111	2 703	3 120	2 859	3 089	3 049	2 999	3 421	2 888	3 099
1978 D	3 199	3 770	3 318	3 318	2 865	3 329	3 031	3 239	3 205	3 160	3 627	3 025	3 291
1977 Jan.	2 893	3 492	3 015	2 989	2 580	3 068	2 766	2 917	2 921	2 854	3 231	2 691	2 945
April	3 025	3 481	3 041	3 003	2 670	3 109	2 773	3 080	3 071	3 007	3 430	2 918	3 076
Juli	3 055	3 549	3 180	3 177	2 724	3 143	2 900	3 099	3 070	3 028	3 466	2 930	3 121
Okt.	3 050	3 586	3 190	3 175	2 756	3 133	2 920	3 105	3 075	3 032	3 462	2 920	3 160
1978 Jan.	3 088	3 705	3 226	3 230	2 772	3 255	2 952	3 113	3 078	3 039	3 478	2 854	3 175
April	3 148	3 729	3 287	3 329	2 861	3 304	2 972	3 192	3 171	3 118	3 552	2 993	3 258
Juli	3 237	3 786	3 347	3 335	2 874	3 299	3 066	3 275	3 237	3 195	3 697	3 071	3 320
Okt.	3 259	3 809	3 355	3 334	2 904	3 400	3 073	3 288	3 254	3 207	3 680	3 081	3 336

**Frauen**

1974 D	1 579	1 957	1 766	1 730	1 379	1 561	1 556	1 577	1 594	1 541	1 722	1 424	1 551
1975 D	1 733	2 168	1 950	1 912	1 469	1 727	1 698	1 727	1 746	1 678	1 901	1 544	1 720
1976 D	1 902	2 354	2 092	2 073	1 559	1 896	1 830	1 861	1 857	1 812	2 040	1 652	1 851
1977 D	2 054	2 525	2 250	2 251	1 668	2 001	1 967	2 015	1 998	1 960	2 203	1 818	2 030
1978 D	2 172	2 721	2 402	2 411	1 789	2 170	2 090	2 135	2 125	2 072	2 343	1 941	2 169
1977 Jan.	1 966	2 479	2 154	2 141	1 615	1 997	1 888	1 915	1 907	1 865	2 081	1 749	1 928
April	2 063	2 466	2 176	2 163	1 670	2 001	1 903	2 024	2 002	1 970	2 209	1 825	2 023
Juli	2 075	2 532	2 295	2 300	1 685	1 999	1 999	2 035	2 017	1 980	2 225	1 832	2 043
Okt.	2 070	2 579	2 301	2 311	1 673	2 004	2 015	2 038	2 018	1 980	2 232	1 833	2 068
1978 Jan.	2 086	2 665	2 327	2 322	1 719	2 115	2 026	2 049	2 048	1 992	2 241	1 836	2 087
April	2 149	2 680	2 366	2 392	1 809	2 127	2 046	2 114	2 120	2 052	2 321	1 927	2 132
Juli	2 191	2 742	2 426	2 433	1 802	2 150	2 125	2 159	2 137	2 095	2 371	1 963	2 200
Okt.	2 209	2 757	2 435	2 443	1 797	2 238	2 118	2 164	2 152	2 098	2 374	1 980	2 202

Fußnoten siehe folgende Seite.

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

**DM**

Jahr 1) Monat	Investitionsgüterindustrien			Verbrauchsgüterindustrien									
	Elektro- technische Industrie 8)	Fein- mechanische und optische sowie Uhren- industrie	EBM - Waren- industrie, Stahlver- formung, Ober- flächenver- edlung und Härtung	zu- sammen	Fein- keramische Industrie	Glas- industrie	Holz- verar- beitende Industrie	Musik- instru- menten-, Spiel-, Schmuck- waren- industrie 9)	Papier- und pappe- verar- beitende Industrie	Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	Kunst- stoff- verar- beitende	Leder-	
												erzeugende	verar- beitende
Industrie													
Männer													
1974 D	2 414	2 251	2 302	2 268	2 183	2 244	2 272	2 202	2 321	2 558	2 309	2 242	2 067
1975 D	2 638	2 440	2 475	2 425	2 338	2 405	2 410	2 372	2 474	2 734	2 469	2 389	2 201
1976 D	2 844	2 645	2 670	2 595	2 519	2 563	2 614	2 534	2 645	2 878	2 652	2 535	2 321
1977 D	3 068	2 853	2 888	2 778	2 707	2 786	2 780	2 707	2 833	3 100	2 837	2 702	2 479
1978 D	3 228	3 017	3 033	2 942	2 865	2 984	2 931	2 873	2 994	3 274	3 010	2 897	2 630
1977 Jan.	2 918	2 714	2 755	2 676	2 604	2 716	2 720	2 592	2 710	2 940	2 735	2 634	2 382
April	3 080	2 864	2 899	2 736	2 659	2 714	2 784	2 724	2 832	3 079	2 792	2 708	2 489
Juli	3 092	2 890	2 910	2 803	2 749	2 788	2 780	2 709	2 858	3 135	2 864	2 706	2 483
Okt.	3 106	2 878	2 921	2 825	2 751	2 860	2 803	2 746	2 866	3 153	2 885	2 727	2 510
1978 Jan.	3 110	2 897	2 919	2 847	2 794	2 914	2 825	2 786	2 892	3 153	2 909	2 744	2 575
April	3 183	3 004	3 005	2 903	2 829	2 935	2 927	2 827	2 978	3 253	2 969	2 891	2 604
Juli	3 270	3 047	3 058	2 967	2 880	2 986	2 945	2 902	3 010	3 297	3 048	2 942	2 651
Okt.	3 276	3 056	3 080	2 989	2 904	3 045	2 966	2 916	3 035	3 321	3 048	2 932	2 650

Frauen													
1974 D	1 595	1 528	1 502	1 471	1 484	1 440	1 372	1 424	1 498	1 604	1 497	1 448	1 327
1975 D	1 757	1 675	1 630	1 586	1 597	1 567	1 462	1 557	1 610	1 732	1 601	1 569	1 402
1976 D	1 891	1 803	1 762	1 696	1 741	1 691	1 576	1 664	1 715	1 831	1 740	1 683	1 500
1977 D	2 052	1 941	1 905	1 824	1 876	1 831	1 683	1 806	1 849	1 982	1 866	1 782	1 637
1978 D	2 167	2 059	2 015	1 940	1 999	1 961	1 794	1 918	1 956	2 107	1 984	1 879	1 725
1977 Jan.	1 948	1 848	1 820	1 757	1 805	1 772	1 653	1 717	1 769	1 889	1 804	1 763	1 567
April	2 062	1 951	1 911	1 791	1 832	1 796	1 682	1 826	1 850	1 964	1 832	1 779	1 642
Juli	2 070	1 964	1 921	1 844	1 901	1 824	1 686	1 817	1 866	2 007	1 883	1 777	1 653
Okt.	2 075	1 956	1 925	1 856	1 915	1 883	1 693	1 825	1 868	2 010	1 901	1 797	1 656
1978 Jan.	2 082	1 969	1 931	1 871	1 950	1 907	1 719	1 862	1 882	2 021	1 925	1 800	1 683
April	2 140	2 052	2 004	1 905	1 968	1 932	1 787	1 907	1 950	2 078	1 951	1 878	1 712
Juli	2 194	2 083	2 038	1 961	2 015	1 957	1 805	1 943	1 969	2 135	2 011	1 902	1 739
Okt.	2 202	2 082	2 037	1 973	2 024	2 005	1 822	1 928	1 979	2 137	2 009	1 897	1 740

Jahr 1) Monat	Verbrauchsgüterindustrien			Nahrungs- und Genußmittelindustrien				Hoch- und Tiefbau 3)	Handel, Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe					
	Schuh-	Textil-  industrie	Beklei- dungs-	zu- sammen	darunter				zu- sammen	darunter				
					Brot- industrie	Brauerei und Mälzerei	Tabak- verar- beitende Industrie			Groß-  handel	Einzel-	Kredit- u. sonstige Finanz- ierungs- institute	Ver- siche- rungs- gewerbe	
Männer														
1974 D	2 012	2 194	2 102	2 240	2 142	2 366	2 305	2 660	2 038	2 064	1 867	2 128	2 159	
1975 D	2 172	2 343	2 275	2 425	2 327	2 581	2 537	2 832	2 190	2 213	1 999	2 280	2 387	
1976 D	2 319	2 510	2 427	2 592	2 409	2 755	2 776	2 975	2 330	2 363	2 124	2 408	2 536	
1977 D	2 484	2 668	2 589	2 758	2 533	2 922	2 944	3 138	2 480	2 513	2 270	2 555	2 706	
1978 D	2 627	2 822	2 761	2 928	2 671	3 094	3 150	3 331	2 627	2 663	2 410	2 691	2 869	
1977 Jan.	2 448	2 565	2 509	2 659	2 434	2 845	2 850	3 008	2 399	2 437	2 205	2 455	2 599	
April	2 485	2 580	2 516	2 711	2 501	2 862	2 902	3 020	2 460	2 497	2 238	2 553	2 651	
Juli	2 481	2 716	2 611	2 751	2 561	2 902	2 933	3 202	2 497	2 523	2 289	2 577	2 750	
Okt.	2 501	2 728	2 653	2 835	2 569	3 004	3 019	3 215	2 512	2 547	2 300	2 581	2 754	
1978 Jan.	2 575	2 738	2 665	2 836	2 573	3 040	3 043	3 196	2 550	2 578	2 349	2 617	2 785	
April	2 609	2 744	2 705	2 884	2 638	3 046	3 092	3 212	2 583	2 632	2 370	2 636	2 792	
Juli	2 622	2 858	2 786	2 923	2 696	3 081	3 168	3 385	2 647	2 678	2 421	2 725	2 905	
Okt.	2 665	2 878	2 818	2 999	2 716	3 159	3 218	3 418	2 671	2 708	2 452	2 729	2 923	

Frauen													
1974 D	1 282	1 464	1 461	1 523	1 429	1 710	1 664	1 595	1 353	1 391	1 184	1 598	1 592
1975 D	1 372	1 580	1 596	1 663	1 541	1 894	1 845	1 726	1 472	1 497	1 279	1 742	1 781
1976 D	1 464	1 688	1 697	1 778	1 655	2 037	2 009	1 828	1 573	1 599	1 382	1 858	1 901
1977 D	1 555	1 807	1 822	1 903	1 746	2 178	2 159	1 942	1 689	1 712	1 461	1 991	2 054
1978 D	1 656	1 917	1 944	2 026	1 852	2 306	2 347	2 056	1 799	1 813	1 565	2 093	2 191
1977 Jan.	1 538	1 734	1 761	1 833	1 690	2 124	2 056	1 863	1 628	1 653	1 420	1 900	1 950
April	1 553	1 741	1 769	1 871	1 723	2 127	2 082	1 873	1 669	1 696	1 430	1 996	2 006
Juli	1 562	1 844	1 843	1 910	1 766	2 152	2 164	1 980	1 707	1 728	1 476	2 013	2 096
Okt.	1 558	1 849	1 865	1 948	1 767	2 253	2 249	1 985	1 714	1 738	1 485	2 011	2 097
1978 Jan.	1 620	1 859	1 859	1 960	1 774	2 278	2 265	1 976	1 744	1 767	1 518	2 032	2 118
April	1 642	1 865	1 882	1 994	1 803	2 278	2 280	1 975	1 760	1 796	1 526	2 049	2 123
Juli	1 663	1 943	1 976	2 034	1 885	2 287	2 362	2 095	1 820	1 822	1 582	2 127	2 227
Okt.	1 672	1 955	1 995	2 067	1 890	2 352	2 406	2 107	1 831	1 834	1 595	2 122	2 236

Siehe auch Fachserie M, Reihe 16/1; ab Januar 1977 Fachserie 16, Reihe 2.2.

1) D errechnet aus 4 Erhebungsmonaten. — 2) Einschl. Hoch- und Tiefbau, dieser mit Handwerk. — 3) Einschl. Handwerk. — 4) Sowie Seilnen. — 5) Einschl. NE - Metallgießerei. — 6) Ohne Chemiefaserindustrie. — 7) Ohne Herstellung von Büromaschinen sowie ohne Herstellung von Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung. — 8) Ohne Herstellung von Geräten und Einrichtungen für die automatische Datenverarbeitung. — 9) Und Sportgeräte-Industrie.

# Indizes der tariflichen Wochenarbeitszeiten, Stundenlöhne und Monatsgehälter der Arbeiter und Angestellten in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften

1970 = 100

Jahr 1) Monat	Erfasste Wirt- schafts- bereiche insgesamt	Produzierendes Gewerbe 2)		Produ- zierendes Gewerbe 2)	Ver- arbeitendes Gewerbe 2)	Energie- wirtschaft und Wasser- versorgung	Bergbau					
		einschl. Hoch- u. Tiefbau, Handel, Kreditinsti- tute und Versiche- rungs- gewerbe	einschl. Hoch- und Tiefbau				zusammen	Stein- kohlen- bergbau und Kokerei	Braun- und Pech- kohlen- bergbau	Erz- bergbau	Kali- und Steinsalz- bergbau sowie Salinen	Gewinnung v. Erdöl, Erdgas u. ä.  Sonstiger Bergbau
Arbeiter 3)												
Tarifliche Wochenarbeitszeiten												
1974 D	98,9	—	99,6	99,5	99,5	96,4	99,6	100,0	98,8	97,7	98,8	94,5
1975 D	98,5	—	99,4	99,3	99,5	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	94,0
1976 D	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	94,0
1977 D	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,9
1978 D	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,8
1976 Jan.	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	94,0
April	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	94,0
Juli	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,9
Okt.	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,9
1977 Jan.	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,9
April	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,9
Juli	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,9
Okt.	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,8
1978 Jan.	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,8
April	98,4	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,8
Juli	98,3	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,8
Okt.	98,3	—	99,4	99,3	99,4	94,1	99,3	100,0	95,8	97,3	98,8	93,8
Tarifliche Stundenlöhne												
1974 D	153,2	—	150,4	152,1	151,2	175,8	156,4	157,7	147,1	161,0	150,4	158,0
1975 D	167,2	—	163,9	165,9	164,9	193,0	172,1	172,5	167,8	178,5	167,8	174,9
1976 D	176,5	—	173,2	175,3	174,1	201,8	183,5	183,1	186,9	190,3	179,0	186,5
1977 D	188,8	—	185,6	188,2	187,2	213,6	194,5	193,7	198,8	205,3	191,0	197,7
1978 D	198,9	—	195,3	197,1	195,9	224,7	205,1	204,1	208,7	215,4	203,5	213,6
1976 Jan.	172,1	—	169,3	171,5	170,4	194,8	179,4	178,4	185,9	188,6	176,0	182,3
April	175,5	—	172,0	174,7	173,7	202,3	179,6	178,4	187,1	190,6	176,0	184,0
Juli	178,9	—	175,5	177,3	176,0	204,9	187,1	187,7	187,1	190,6	176,0	184,6
Okt.	179,3	—	175,9	177,8	176,4	205,3	188,0	187,7	187,4	191,2	187,8	195,1
1977 Jan.	183,8	—	181,3	184,3	183,5	205,3	189,3	187,7	197,7	203,4	187,8	195,1
April	187,5	—	183,9	187,5	186,7	214,2	189,6	187,7	199,0	205,9	187,8	197,4
Juli	191,7	—	188,4	190,3	189,0	217,5	199,3	199,7	199,2	205,9	187,8	199,1
Okt.	192,1	—	188,9	190,8	189,5	217,5	199,9	199,7	199,2	205,9	200,6	199,1
1978 Jan.	193,5	—	190,3	192,5	191,3	217,8	200,3	199,7	200,8	205,9	200,6	209,4
April	196,9	—	192,9	195,7	194,6	225,1	201,6	199,7	210,0	218,6	200,6	211,9
Juli	202,3	—	198,8	199,9	198,5	227,9	208,9	208,5	212,0	218,6	202,1	212,5
Okt.	202,7	—	199,2	200,3	199,0	227,9	209,6	208,5	212,0	218,6	210,5	220,7
Angestellte 3)												
Tarifliche Wochenarbeitszeiten												
1974 D	97,5	97,7	99,4	99,3	99,5	96,2	98,9	99,2	99,2	97,7	100,0	94,1
1975 D	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,9	98,6	99,2	95,4	97,7	100,0	94,1
1976 D	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
1977 D	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
1978 D	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
1976 Jan.	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,8	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
April	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
Juli	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
Okt.	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
1977 Jan.	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
April	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
Juli	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
Okt.	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
1978 Jan.	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
April	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
Juli	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
Okt.	96,5	97,4	99,2	99,1	99,4	93,7	98,5	99,1	95,4	97,7	100,0	94,1
Tarifliche Monatsgehälter												
1974 D	148,1	148,6	147,5	147,7	147,0	148,8	168,2	176,1	138,6	163,6	146,0	152,2
1975 D	160,4	162,1	160,4	160,6	159,8	158,9	187,8	196,8	156,0	178,5	161,8	168,5
1976 D	168,9	171,4	169,5	169,7	168,9	165,9	200,6	210,3	167,0	188,6	172,6	179,2
1977 D	179,9	183,2	181,5	181,9	181,2	175,5	212,4	222,8	177,2	200,7	183,7	186,8
1978 D	189,0	192,7	189,9	190,2	189,3	184,4	224,2	234,8	185,6	208,5	195,5	202,1
1976 Jan.	163,9	166,5	165,6	165,8	165,1	160,1	196,1	204,7	167,0	185,5	169,9	176,7
April	169,1	171,2	169,1	169,6	168,9	166,7	196,2	204,7	167,0	189,3	169,9	176,7
Juli	171,1	173,7	171,5	171,5	170,6	167,9	204,4	215,9	167,0	189,3	169,9	176,7
Okt.	171,3	174,0	171,9	171,9	171,0	168,7	205,8	215,9	167,0	190,2	180,6	186,8
1977 Jan.	174,5	178,0	177,7	178,2	177,7	168,7	207,1	215,9	177,1	196,9	180,6	186,8
April	180,2	183,1	180,9	181,7	181,1	176,5	207,2	215,9	177,1	202,0	180,6	186,8
Juli	182,3	185,7	183,5	183,6	182,8	178,1	217,3	229,5	177,2	202,0	180,6	186,8
Okt.	182,6	186,1	183,9	184,1	183,2	178,6	218,1	229,7	177,2	202,0	193,0	186,8
1978 Jan.	183,7	187,5	185,3	185,6	184,8	178,7	219,2	229,7	179,0	202,0	193,0	199,5
April	188,8	191,9	188,5	189,0	188,2	185,3	220,2	229,7	186,8	210,6	193,0	199,5
Juli	191,5	195,5	192,7	192,8	191,9	186,5	228,0	239,9	188,2	210,6	193,9	199,5
Okt.	191,8	195,8	193,1	193,2	192,3	187,0	229,2	239,9	188,2	210,6	202,1	209,7

1) Durchschnitt aus 4 Monatswerten, Stand jeweils Monatsende. — 2) Ohne Herstellung und Verarbeitung von Glas, Baugewerbe — 3) Männliche und weibliche Arbeiter bzw. Angestellte.

# Indizes der tariflichen Wochenarbeitszeiten, Stundenlöhne und Monatsgehälter der Arbeiter und Angestellten in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften

1970 = 100

Jahr 1) Monat	Herstellung von Grundstoffen und Produktionsgütern										Herstellung von Investitionsgütern		
	zusammen	Chemische Industrie (ohne Herstellung von Chemiefasern)	Herstellung von Chemiefasern	Mineralölverarbeitung	Gummi- und Asbestverarbeitung	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	Eisen- und Stahlerzeugung 2)	NE - Metall-erzeugung und -gießerei	Säge- und Holzbearbeitungswerke	Zellstoff-, Papier- und Pappe-erzeugung	zusammen	Stahl- und Leichtmetallbau	Maschinenbau
<b>Arbeiter 3)</b>													
<b>Tarifliche Wochenarbeitszeiten</b>													
1974 D	99,6	100,0	100,0	99,4	100,0	97,8	100,0	100,0	98,4	100,0	100,0	99,9	100,0
1975 D	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	97,0	100,0	100,0	98,4	100,0	100,0	99,9	100,0
1976 D	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
1977 D	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
1978 D	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
1976 Jan.	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
April	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
Juli	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
Okt.	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
1977 Jan.	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
April	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
Juli	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
Okt.	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
1978 Jan.	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
April	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
Juli	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
Okt.	99,4	100,0	100,0	99,4	100,0	96,9	100,0	100,0	98,3	100,0	100,0	99,9	100,0
<b>Tarifliche Stundenlöhne</b>													
1974 D	148,9	148,8	150,2	150,8	146,8	152,6	147,7	148,1	149,0	147,4	150,4	148,6	148,6
1975 D	161,7	161,8	163,7	164,5	160,0	166,9	159,3	161,4	160,3	164,9	164,1	162,0	162,0
1976 D	171,6	173,4	175,8	175,5	172,1	177,1	167,1	169,6	172,4	174,6	172,4	170,8	169,9
1977 D	183,9	186,1	188,7	187,6	184,3	188,2	179,9	183,5	184,0	185,3	186,5	183,9	184,0
1978 D	192,3	195,7	198,6	198,2	194,1	199,5	185,5	189,7	193,9	196,9	193,7	191,3	190,6
1976 Jan.	167,6	166,6	168,9	169,9	165,7	171,2	166,3	167,1	166,9	172,0	169,0	168,0	167,0
April	171,3	173,9	175,5	175,4	167,8	175,8	167,4	170,2	173,8	172,0	173,4	171,0	170,9
Juli	173,5	176,6	179,3	176,7	177,5	180,6	167,4	170,5	173,8	172,0	173,5	172,0	170,9
Okt.	174,0	176,6	179,3	180,0	177,5	180,7	167,4	170,7	175,2	182,4	173,5	172,0	170,9
1977 Jan.	179,2	176,6	179,3	180,0	177,8	180,8	179,7	182,0	178,2	182,4	184,4	181,2	182,6
April	183,7	187,1	188,8	188,0	180,9	186,4	179,9	183,7	185,8	182,4	187,1	183,9	184,4
Juli	186,1	190,3	193,3	189,5	188,9	192,7	179,9	184,1	185,9	182,8	187,2	185,3	184,4
Okt.	186,7	190,3	193,3	192,8	189,4	192,7	179,9	184,1	186,2	193,7	187,2	185,3	184,4
1978 Jan.	187,3	190,3	193,3	193,6	189,6	193,0	181,1	185,3	189,2	193,7	189,2	187,3	186,4
April	191,5	196,1	198,3	198,0	191,2	197,8	184,8	187,8	194,7	194,1	192,6	189,5	189,1
Juli	194,9	198,2	201,3	199,1	197,7	203,5	188,0	192,9	194,9	195,0	196,5	194,1	193,4
Okt.	195,4	198,2	201,3	202,0	197,7	203,5	188,0	192,9	196,6	204,7	196,5	194,3	193,4
<b>Angestellte 3)</b>													
<b>Tarifliche Wochenarbeitszeiten</b>													
1974 D	99,7	100,0	100,0	98,8	100,0	97,5	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
1975 D	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,5	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
1976 D	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
1977 D	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
1978 D	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
1976 Jan.	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
April	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
Juli	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
Okt.	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
1977 Jan.	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
April	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
Juli	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
Okt.	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
1978 Jan.	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
April	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
Juli	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
Okt.	99,6	100,0	100,0	98,8	100,0	96,4	100,0	100,0	99,6	100,0	99,9	100,0	100,0
<b>Tarifliche Monatsgehälter</b>													
1974 D	145,1	144,0	145,0	145,8	143,5	147,4	145,1	147,8	149,0	150,4	147,2	146,8	147,0
1975 D	158,0	157,5	158,9	160,2	156,3	159,7	156,5	160,8	159,8	167,2	160,0	159,5	159,8
1976 D	168,0	168,6	170,5	170,9	166,9	169,1	165,1	169,6	172,2	177,1	168,2	168,1	168,1
1977 D	179,8	180,4	182,3	182,0	176,9	179,5	177,5	182,7	183,1	188,0	181,4	180,8	181,3
1978 D	188,2	189,8	191,9	192,6	186,5	189,6	183,2	189,3	193,8	199,2	188,3	187,4	187,7
1976 Jan.	163,6	162,2	164,2	165,8	161,8	163,8	163,7	166,8	169,1	174,4	164,8	166,1	164,9
April	167,9	169,1	170,3	170,2	163,7	168,2	164,9	170,1	173,0	174,4	169,3	168,5	169,1
Juli	170,1	171,5	173,7	172,3	171,0	172,2	165,9	170,7	173,0	174,4	169,4	168,7	169,1
Okt.	170,5	171,5	173,7	175,4	171,0	172,2	165,9	170,7	173,8	185,2	169,4	169,0	169,1
1977 Jan.	174,4	171,5	173,7	175,4	171,0	172,2	177,3	180,6	179,6	185,2	179,5	179,9	179,9
April	179,9	181,3	182,3	181,6	173,6	178,4	177,6	183,2	184,1	185,2	181,9	180,7	181,7
Juli	182,2	184,4	186,6	184,4	180,8	183,5	177,6	183,5	184,1	185,3	182,1	181,0	181,7
Okt.	182,7	184,4	186,6	186,4	182,0	183,5	177,6	183,5	184,6	186,2	182,1	181,4	181,7
1978 Jan.	183,4	184,4	186,6	188,2	182,1	183,6	179,1	185,0	190,5	196,2	183,8	183,6	183,3
April	187,7	190,3	191,8	191,9	183,6	188,3	182,5	187,2	194,6	196,4	187,1	185,4	186,3
Juli	190,7	192,3	194,6	193,6	190,2	193,3	185,6	192,4	194,8	197,2	191,1	190,3	190,6
Okt.	191,1	192,3	194,6	195,5	190,2	193,3	185,6	192,4	195,4	206,9	191,1	190,3	190,6

1) Durchschnitt aus 4 Monatswerten, Stand jeweils Monatsende. — 2) Eisen- u. Stahlerzeugung (einschl. -halbzeugwerke), Eisen-, Stahl- u. Tempergießerei, Ziehereien u. Kaltwalzwerke, Stahlerverformung, Oberflächenveredlung u. Härtung (s. n. g.). — 3) Männliche und weibliche Arbeiter bzw. Angestellte.

# Indizes der tariflichen Wochenarbeitszeiten, Stundenlöhne und Monatsgehälter der Arbeiter und Angestellten in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften

1970 = 100

Jahr 1) Monat	Herstellung von Investitionsgütern						Herstellung von Verbrauchsgütern (ohne Herstellung u. Verarbeitung von Glas)						
	Straßen- fahrzeug- bau	Schiff- bau	Luftfahr- zeugbau	Elektro- technik	Fein- mechanik u. Optik; Herstellung und Reparatur von Uhren	Herstellung von EBM - Waren	zusammen	Kunst- stoff- ver- arbeitung	Fein- keramik	Herstellung von Musik- instrumen- ten, Sport- geräten, Spiel- und Schmuck- waren	Holz- ver- arbeitung	Papier- und Pappe- ver- arbeitung	Druckerei und Vervielfältigung
<b>Arbeiter 2)</b>													
<b>Tarifliche Wochenarbeitszeiten</b>													
1974 D	99,9	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
1975 D	99,9	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
1976 D	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
1977 D	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
1978 D	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
1976 Jan.	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
April	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
Juli	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
Okt.	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
1977 Jan.	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
April	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
Juli	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
Okt.	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
1978 Jan.	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
April	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
Juli	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
Okt.	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,2	97,1	99,7	99,6	100,0	100,0
<b>Tarifliche Stundenlöhne</b>													
1974 D	154,2	145,8	152,6	151,0	151,4	149,6	154,0	151,3	160,0	158,3	152,5	145,4	150,1
1975 D	168,3	156,4	167,1	165,0	165,2	163,0	164,7	164,7	176,6	171,0	163,6	158,0	161,4
1976 D	176,8	162,7	175,5	173,4	173,5	171,5	178,6	175,4	187,4	182,7	176,4	166,3	168,6
1977 D	191,1	177,5	189,7	187,7	188,3	185,5	190,5	188,3	199,6	197,1	187,9	179,5	183,2
1978 D	199,6	183,9	197,3	195,0	196,0	191,8	201,3	197,6	211,7	206,2	199,1	188,8	192,8
1976 Jan.	172,1	156,8	169,3	170,3	169,1	169,4	174,8	171,3	182,7	178,1	174,0	165,2	163,8
April	178,2	164,7	177,6	174,4	174,5	172,1	175,7	174,7	183,8	181,5	176,6	165,2	163,8
Juli	178,4	164,7	177,6	174,4	175,1	172,3	181,6	177,7	190,4	185,4	176,9	166,8	173,3
Okt.	178,4	164,7	177,6	174,4	175,1	172,3	182,1	178,0	192,6	185,9	178,2	168,1	173,3
1977 Jan.	187,1	177,5	184,1	186,1	186,2	184,4	185,5	183,0	194,2	190,6	185,8	177,6	174,8
April	192,3	177,5	191,6	188,2	189,0	185,9	188,2	187,2	195,6	198,8	187,9	179,5	186,0
Juli	192,5	177,5	191,6	188,2	189,0	185,9	193,8	190,6	203,5	199,2	188,3	179,7	186,0
Okt.	192,5	177,5	191,6	188,2	189,0	185,9	194,3	192,2	205,0	199,8	189,5	181,0	186,0
1978 Jan.	193,9	177,5	192,2	191,1	191,6	187,7	197,2	193,5	207,2	201,5	196,8	187,2	186,0
April	199,5	185,8	195,1	193,7	195,8	189,5	199,2	195,6	207,8	203,4	198,9	188,9	195,0
Juli	202,5	186,1	200,9	197,6	198,3	195,0	204,1	199,9	215,1	209,5	199,7	189,0	195,0
Okt.	202,5	186,1	200,9	197,6	198,3	195,0	204,6	201,3	216,8	210,2	201,1	190,2	195,0
<b>Angestellte 2)</b>													
<b>Tarifliche Wochenarbeitszeiten</b>													
1974 D	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,6	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
1975 D	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,6	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
1976 D	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
1977 D	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
1978 D	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	99,9
1976 Jan.	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
April	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
Juli	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
Okt.	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
1977 Jan.	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
April	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
Juli	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
Okt.	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
1978 Jan.	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	100,0
April	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	99,8
Juli	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	99,8
Okt.	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1	98,5	98,0	99,8	99,7	100,0	99,8
<b>Tarifliche Monatsgehälter</b>													
1974 D	147,9	144,4	148,8	147,0	148,2	147,2	148,6	146,4	151,3	153,9	150,2	144,9	147,4
1975 D	160,9	155,1	161,5	160,0	161,1	159,9	161,7	158,9	165,4	166,0	160,7	157,4	158,7
1976 D	169,3	161,4	169,3	168,1	168,7	166,8	171,4	169,4	176,2	176,4	173,2	166,0	166,3
1977 D	182,4	175,6	182,9	181,3	182,5	181,6	182,7	180,8	187,8	190,6	183,8	177,6	179,9
1978 D	190,3	182,1	190,0	188,3	189,8	187,7	192,8	190,3	198,5	198,7	195,0	187,0	189,5
1976 Jan.	164,9	155,2	162,8	164,4	164,1	166,3	167,7	166,1	170,9	171,1	171,7	164,4	161,5
April	170,5	163,4	171,5	169,3	170,2	169,1	168,6	169,1	173,5	175,9	173,4	165,0	161,8
Juli	170,9	163,4	171,5	169,3	170,2	169,4	174,4	170,3	180,0	179,3	173,6	166,1	171,0
Okt.	170,9	163,4	171,5	169,3	170,2	169,4	174,9	172,2	180,3	179,4	174,0	168,3	171,0
1977 Jan.	179,1	175,6	178,5	179,0	180,8	180,5	177,7	176,1	181,1	184,6	182,2	175,5	172,1
April	183,1	175,6	184,4	182,0	183,0	182,0	180,6	180,4	184,8	192,6	184,1	177,4	181,1
Juli	183,7	175,6	184,4	182,0	183,0	182,0	185,9	181,8	192,7	192,6	184,3	177,6	183,2
Okt.	183,7	175,6	184,4	182,0	183,0	182,0	186,5	185,0	192,7	192,7	184,7	180,0	183,2
1978 Jan.	185,0	175,6	184,4	184,2	185,2	183,4	188,6	186,8	193,5	193,3	193,1	185,0	183,2
April	189,8	184,2	188,9	187,0	189,9	185,5	190,6	189,0	195,3	196,6	195,1	186,6	190,0
Juli	193,1	184,2	193,4	190,9	192,0	190,9	195,8	191,5	202,5	202,3	195,7	187,1	192,3
Okt.	193,1	184,2	193,4	190,9	192,0	190,9	196,3	193,9	202,5	202,5	196,1	189,2	192,3

1) Durchschnitt aus 4 Monatswerten, Stand jeweils Monatsende. — 2) Männliche und weibliche Arbeiter bzw. Angestellte.



# Indizes der tariflichen Wochenarbeitszeiten, Stundenlöhne und Monatsgehälter der Arbeiter und Angestellten in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften

1970 = 100

Jahr 1) Monat	Herstellung von Verbrauchsgütern (ohne Herstellung und Verarbeitung von Glas)					Nahrungs- und Genußmittelgewerbe			Baugewerbe (ohne Spezialbau, Stukkateurgewerbe, Gipserei und Verputzerei, Bauhilfsgewerbe)		
	Herstellung, Zurichtung und Veredlung von Leder	Leder- verarbeitung (ohne Herstellung von Schuhen)	Herstellung und Reparatur von Schuhen	Textil- gewerbe	Bekleidungs- gewerbe	zusammen	Getränke- her- stellung	Tabak- ver- arbeitung	zusammen	Hoch- und Tiefbau	Ausbau- gewerbe (einschl. Zimmerei und Dachdeckerei)

## Arbeiter 2)

### Tarifliche Wochenarbeitszeiten

1974 D	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	97,1	98,9	98,0	99,9	100,0	99,6
1975 D	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	98,8	98,7	97,1	99,9	100,0	99,6
1976 D	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	98,7	98,6	96,6	99,9	100,0	99,6
1977 D	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	98,5	98,6	96,1	99,9	100,0	99,6
1978 D	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	98,4	98,6	96,1	99,9	100,0	99,6
1976 Jan.	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,7	98,6	97,0	99,9	100,0	99,6
1976 April	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,7	98,6	97,0	99,9	100,0	99,6
1976 Juli	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,6	98,6	96,2	99,9	100,0	99,6
1976 Okt.	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,6	98,6	96,2	99,9	100,0	99,6
1977 Jan.	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,5	98,6	96,2	99,9	100,0	99,6
1977 April	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,5	98,6	96,1	99,9	100,0	99,6
1977 Juli	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,5	98,6	96,1	99,9	100,0	99,6
1977 Okt.	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,4	98,6	96,1	99,9	100,0	99,6
1978 Jan.	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,4	98,6	96,1	99,9	100,0	99,6
1978 April	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,4	98,6	96,1	99,9	100,0	99,6
1978 Juli	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,3	98,6	96,1	99,9	100,0	99,6
1978 Okt.	100,0	100,0	99,9	99,3	99,0	96,3	98,6	96,1	99,9	100,0	99,6

### Tarifliche Stundenlöhne

1974 D	151,5	153,9	154,2	153,8	161,9	154,6	153,8	148,1	143,3	142,2	147,8
1975 D	171,3	168,4	167,4	169,5	181,2	169,1	167,9	161,5	155,6	154,3	160,7
1976 D	179,8	177,1	176,6	179,4	191,7	179,8	177,8	171,9	164,6	163,2	170,1
1977 D	190,4	185,7	187,0	190,1	203,0	191,9	190,5	183,7	174,9	173,6	180,3
1978 D	212,0	194,4	198,5	201,2	214,6	204,1	202,5	194,5	188,2	187,0	192,7
1976 Jan.	179,8	176,5	176,4	174,8	186,8	175,3	175,4	165,0	160,4	159,1	165,7
1976 April	179,8	176,5	176,6	174,8	186,8	178,3	175,7	171,1	160,7	159,1	166,9
1976 Juli	179,8	177,6	176,6	184,0	198,5	181,3	176,3	175,8	168,5	167,2	173,7
1976 Okt.	179,8	177,6	176,6	184,0	196,6	184,2	183,6	175,8	168,6	167,2	173,9
1977 Jan.	190,4	185,4	186,8	184,0	196,7	186,1	187,4	175,8	168,6	167,2	174,1
1977 April	190,4	185,4	187,1	184,0	196,7	190,1	187,6	183,2	169,0	167,2	175,8
1977 Juli	190,4	186,0	187,1	196,2	209,3	193,8	188,6	187,8	181,0	179,9	185,4
1977 Okt.	190,4	186,0	187,1	196,2	209,4	197,5	198,4	187,8	181,1	179,9	185,8
1978 Jan.	212,0	193,2	198,3	196,2	209,5	199,1	200,1	187,8	181,2	179,9	186,5
1978 April	212,0	194,4	198,5	196,2	209,5	202,9	200,3	194,3	181,5	179,9	187,9
1978 Juli	212,0	195,0	198,5	206,1	219,6	205,8	201,0	198,0	194,9	194,1	197,9
1978 Okt.	212,0	195,0	198,5	206,1	219,7	208,7	208,6	198,0	195,0	194,1	198,3

## Angestellte 2)

### Tarifliche Wochenarbeitszeiten

1974 D	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	96,5	98,7	98,5	99,8	100,0	99,0
1975 D	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	98,2	98,5	97,9	99,8	100,0	99,0
1976 D	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,9	98,3	97,6	99,8	100,0	99,0
1977 D	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1978 D	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1976 Jan.	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	96,0	98,5	97,9	99,8	100,0	99,0
1976 April	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,9	98,2	97,9	99,8	100,0	99,0
1976 Juli	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,9	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1976 Okt.	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,9	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1977 Jan.	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1977 April	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1977 Juli	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1977 Okt.	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1978 Jan.	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1978 April	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1978 Juli	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0
1978 Okt.	100,0	100,0	100,0	99,3	97,5	95,8	98,2	97,2	99,8	100,0	99,0

### Tarifliche Monatsgehälter

1974 D	148,2	153,2	140,7	150,0	148,6	147,7	149,5	143,5	145,9	145,6	147,6
1975 D	163,5	163,8	150,7	164,7	164,8	160,7	163,5	155,6	158,6	158,2	160,5
1976 D	171,8	175,3	159,0	174,2	174,7	170,6	173,6	165,1	167,8	167,4	170,1
1977 D	182,0	183,4	169,7	184,5	185,0	181,3	184,2	175,7	177,5	177,0	180,6
1978 D	192,0	190,7	178,5	195,0	196,1	192,2	195,6	186,9	188,0	187,4	191,0
1976 Jan.	171,8	175,3	159,0	169,7	170,1	168,4	170,7	160,8	163,5	163,1	165,7
1976 April	171,8	175,3	159,0	169,7	170,1	170,0	171,8	163,6	163,6	163,1	166,7
1976 Juli	171,8	175,3	159,0	178,7	178,7	171,7	172,2	167,0	171,9	171,6	173,5
1976 Okt.	171,8	175,3	159,0	178,7	179,8	174,1	179,5	168,9	172,0	171,6	174,3
1977 Jan.	182,0	183,4	167,4	178,7	179,8	176,4	180,7	170,2	172,2	171,6	175,7
1977 April	182,0	183,4	170,5	178,7	179,8	180,5	181,9	173,7	172,3	171,6	176,4
1977 Juli	182,0	183,4	170,5	190,3	190,0	182,6	182,5	177,9	182,7	182,3	184,7
1977 Okt.	182,0	183,4	170,5	190,3	190,4	185,7	191,7	180,9	182,8	182,3	185,7
1978 Jan.	192,0	189,5	175,3	190,3	191,0	188,1	192,7	182,2	182,9	182,3	185,9
1978 April	192,0	189,5	178,3	190,3	191,0	191,6	193,8	185,4	183,0	182,3	187,1
1978 Juli	192,0	191,9	180,1	199,6	200,9	193,2	194,2	188,9	192,9	192,5	195,3
1978 Okt.	192,0	191,9	180,1	199,6	201,4	195,8	201,5	191,0	193,0	192,5	195,8

1) Durchschnitt aus 4 Monatswerten, Stand jeweils Monatsende. — 2) Männliche und weibliche Arbeiter bzw. Angestellte.

**Indizes der tariflichen Wochenarbeitszeiten, Stundenlöhne und Monatsgehälter der Arbeiter  
und Angestellten in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften  
1970 = 100**

Jahr <sup>1)</sup> Monat	Handel, Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe						Verkehr und Nachrichtenübermittlung						Aus Dienstleistungen: Friseur- gewerbe	Gebietskörperschaften
	zusammen	Großhandel	Handelsvermittlung	Einzelhandel	Kredit- und sonstige Finanzierungs- institute	Versicherungsgewerbe	zusammen	Deutsche Bundesbahn	Straßenverkehr	Binnenschifffahrt, -wasserstraßen und -häfen	Übriges Verkehrsgewerbe	Deutsche Bundespost		
Arbeiter <sup>2)</sup>														
Tarifliche Wochenarbeitszeiten														
1974 D	95,3	95,3	—	95,3	—	—	96,7	96,5	96,7	—	96,9	96,5	98,7	96,5
1975 D	95,0	94,9	—	95,1	—	—	94,1	93,0	95,8	—	96,0	93,0	98,7	93,0
1976 D	94,9	94,9	—	94,9	—	—	93,6	93,0	94,5	—	94,7	93,0	98,7	93,0
1977 D	94,8	94,9	—	94,8	—	—	93,6	93,0	94,3	—	94,5	93,0	98,7	93,0
1978 D	94,8	94,9	—	94,8	—	—	93,3	93,0	93,7	—	94,0	93,0	96,3	93,0
1976 Jan.	94,9	94,9	—	94,9	—	—	93,7	93,0	94,6	—	94,9	93,0	98,7	93,0
April	94,9	94,9	—	94,9	—	—	93,6	93,0	94,5	—	94,7	93,0	98,7	93,0
Juli	94,9	94,9	—	94,9	—	—	93,6	93,0	94,5	—	94,6	93,0	98,7	93,0
Okt.	94,9	94,9	—	94,9	—	—	93,6	93,0	94,5	—	94,6	93,0	98,7	93,0
1977 Jan.	94,8	94,9	—	94,8	—	—	93,6	93,0	94,5	—	94,6	93,0	98,7	93,0
April	94,8	94,9	—	94,8	—	—	93,6	93,0	94,3	—	94,5	93,0	98,7	93,0
Juli	94,8	94,9	—	94,8	—	—	93,5	93,0	94,2	—	94,4	93,0	98,7	93,0
Okt.	94,8	94,9	—	94,8	—	—	93,5	93,0	94,1	—	94,4	93,0	98,7	93,0
1978 Jan.	94,8	94,9	—	94,8	—	—	93,4	93,0	94,0	—	94,2	93,0	97,2	93,0
April	94,8	94,9	—	94,8	—	—	93,4	93,0	94,0	—	94,2	93,0	97,2	93,0
Juli	94,8	94,9	—	94,7	—	—	93,4	93,0	93,9	—	94,1	93,0	95,4	93,0
Okt.	94,8	94,9	—	94,7	—	—	93,1	93,0	93,0	—	93,4	93,0	95,4	93,0
Tarifliche Stundenlöhne														
1974 D	161,8	164,7	—	159,6	—	—	166,8	177,7	148,5	—	149,1	172,1	144,0	179,5
1975 D	177,4	181,4	—	174,6	—	—	182,3	195,1	160,2	—	161,4	188,7	156,0	197,0
1976 D	187,7	192,2	—	184,6	—	—	190,9	202,6	171,5	—	172,6	195,9	160,1	205,1
1977 D	202,3	205,7	—	199,8	—	—	201,6	212,9	183,3	—	184,3	206,0	170,9	215,6
1978 D	215,2	218,5	—	212,8	—	—	211,7	222,6	194,5	—	195,2	215,3	184,7	225,5
1976 Jan.	181,3	185,8	—	178,1	—	—	184,5	195,2	167,2	—	167,7	188,7	157,9	197,4
April	187,2	191,7	—	184,0	—	—	193,0	205,0	172,7	—	174,0	188,3	157,9	207,6
Juli	190,9	195,3	—	187,8	—	—	193,1	205,0	173,0	—	174,4	188,3	162,2	207,6
Okt.	191,5	195,8	—	188,4	—	—	193,1	205,0	173,0	—	174,4	188,3	162,2	207,6
1977 Jan.	194,3	197,5	—	192,0	—	—	195,4	205,0	180,8	—	180,8	198,3	162,2	207,6
April	201,9	205,8	—	199,1	—	—	203,6	215,5	183,9	—	185,1	208,5	170,6	218,3
Juli	206,2	209,6	—	203,8	—	—	203,7	215,5	184,2	—	185,6	208,5	174,7	218,3
Okt.	206,7	210,0	—	204,4	—	—	203,8	215,5	184,3	—	185,6	208,5	175,9	218,3
1978 Jan.	208,8	212,6	—	206,0	—	—	205,5	215,5	190,2	—	190,5	208,5	178,6	218,3
April	214,5	217,5	—	212,4	—	—	213,5	224,9	195,1	—	196,1	217,6	180,7	227,9
Juli	218,3	221,6	—	216,0	—	—	213,5	224,9	195,2	—	196,2	217,6	188,1	227,9
Okt.	219,1	222,4	—	216,8	—	—	214,2	224,9	197,5	—	198,0	217,6	191,3	227,9
Angestellte <sup>2)</sup>														
Tarifliche Wochenarbeitszeiten														
1974 D	95,3	94,9	94,8	94,3	97,7	97,0	96,6	96,5	96,8	98,0	96,5	96,5	—	96,5
1975 D	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,9	93,0	95,5	96,7	95,7	93,0	—	93,0
1976 D	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,4	93,0	94,6	96,7	94,9	93,0	—	93,0
1977 D	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,2	93,0	94,2	96,7	94,7	93,0	—	93,0
1978 D	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,0	93,0	93,9	96,7	94,4	93,0	—	93,0
1976 Jan.	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,6	93,0	94,8	96,7	95,2	93,0	—	93,0
April	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,4	93,0	94,6	96,7	94,9	93,0	—	93,0
Juli	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,3	93,0	94,5	96,7	94,8	93,0	—	93,0
Okt.	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,3	93,0	94,5	96,7	94,8	93,0	—	93,0
1977 Jan.	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,3	93,0	94,5	96,7	94,8	93,0	—	93,0
April	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,2	93,0	94,2	96,7	94,7	93,0	—	93,0
Juli	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,1	93,0	94,1	96,7	94,6	93,0	—	93,0
Okt.	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,1	93,0	94,1	96,7	94,6	93,0	—	93,0
1978 Jan.	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,1	93,0	94,1	96,7	94,6	93,0	—	93,0
April	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,1	93,0	94,1	96,7	94,6	93,0	—	93,0
Juli	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	94,1	93,0	94,0	96,7	94,5	93,0	—	93,0
Okt.	94,8	94,5	94,6	94,3	95,3	96,9	93,7	93,0	93,4	96,7	94,0	93,0	—	93,0
Tarifliche Monatsgehälter														
1974 D	150,7	151,9	151,8	152,2	147,2	148,1	148,6	147,6	147,4	146,4	149,9	147,8	—	145,8
1975 D	165,1	166,8	167,2	167,4	160,2	161,7	158,6	156,0	157,9	156,9	161,0	156,2	—	154,1
1976 D	174,8	176,7	177,1	177,6	168,9	170,9	166,3	161,6	166,0	164,3	170,0	161,8	—	159,6
1977 D	186,5	188,3	188,0	190,6	178,7	182,5	176,3	169,7	176,6	174,3	181,2	170,0	—	167,6
1978 D	197,8	200,1	200,2	203,1	187,5	193,0	185,4	177,3	186,1	183,1	191,4	177,7	—	175,1
1976 Jan.	168,2	170,5	170,4	170,8	162,1	164,3	161,1	155,7	161,2	161,7	165,0	155,9	—	154,0
April	175,1	176,5	176,0	176,3	171,2	173,1	167,8	163,5	167,3	165,2	171,5	163,8	—	161,4
Juli	177,9	179,7	179,9	181,6	171,2	173,1	168,1	163,5	167,8	165,2	171,8	163,8	—	161,4
Okt.	178,0	179,9	179,9	181,6	171,2	173,1	168,1	163,5	167,8	165,2	171,8	163,8	—	161,4
1977 Jan.	178,7	180,6	180,2	183,0	171,2	173,1	170,6	163,5	171,1	171,4	175,6	163,8	—	161,4
April	187,3	189,2	189,8	189,5	181,2	185,6	178,0	171,7	178,1	175,2	182,9	172,1	—	169,6
Juli	189,9	191,6	190,8	194,8	181,2	185,6	178,2	171,7	178,5	175,2	183,2	172,1	—	169,6
Okt.	190,2	191,9	191,1	195,2	181,2	185,6	178,2	171,7	178,5	175,2	183,2	172,1	—	169,6
1978 Jan.	191,5	194,5	193,2	196,6	181,2	185,6	179,3	171,7	179,9	175,5	185,1	172,1	—	169,6
April	198,3	200,2	202,0	202,2	189,6	195,5	187,4	179,2	188,0	185,6	193,5	179,5	—	176,9
Juli	200,5	202,5	202,7	206,6	189,6	195,5	187,4	179,2	188,0	185,6	193,5	179,5	—	176,9
Okt.	200,8	203,1	203,0	206,8	189,6	195,5	187,5	179,2	188,5	185,6	193,5	179,5	—	176,9

1) Durchschnitt aus 4 Monatswerten, Stand jeweils Monatsende. — 2) Männliche und weibliche Arbeiter bzw. Angestellte.

# Preise

## Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel

1970 = 100

Jahr Monat	Landw. Betriebs- mittel insgesamt	Waren und Dienstleistungen für die laufende Produktion								
		zusammen	Handels- dünger	Futtermittel		Saatgut	Nutz- und Zuchtvieh	Pflanzen- schutz- mittel	Brenn- und Treibstoffe	
				zusammen	Futter- getreide				zusammen	Treib- stoffe
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1974 D	131,1	130,7	137,2	124,1	111,6	104,7	117,8	110,6	148,6	186,8
1975 D	138,7	137,6	154,6	120,7	118,5	106,4	134,5	144,1	158,3	181,7
1976 D	147,8	147,7	157,5	137,0	130,2	142,9	138,7	143,7	167,9	197,7
1977 D	152,0	151,1	153,8	140,3	131,9	161,8	144,3	121,5	168,4	194,9
1978 D	151,6	148,8	153,4	129,9	128,0	139,4	144,8	116,8	171,1	194,4
1977 Nov.	150,3	148,2	151,5	133,4	125,1	131,9	145,0	121,4	168,5	194,2
1977 Dez.	150,7	148,7	152,3	133,6	126,0	131,9	147,4	121,4	168,7	194,4
1978 Jan.	151,1	149,1	154,5	132,9	127,6	131,9	149,9	121,4	168,7	193,9
1978 Febr.	151,5	149,4	156,3	131,4	129,5	131,9	152,8	121,4	168,6	194,0
1978 März	151,9	149,8	157,5	131,7	130,2	139,9	151,3	115,9	168,5	194,1
1978 April	152,3	150,1	158,3	131,9	131,7	140,8	150,9	115,9	169,1	193,7
1978 Mai	152,9	150,4	155,8	131,8	133,9	140,8	151,6	115,9	171,4	194,0
1978 Juni	152,4	149,7	154,4	131,8	134,8	140,8	145,0	115,9	171,3	193,8
1978 Juli	151,9	149,0	150,0	131,0	132,1	140,8	146,0	115,9	171,4	193,7
1978 Aug.	151,0	147,5	149,3	127,7	121,8	140,8	141,2	115,9	171,7	193,4
1978 Sept.	150,9	147,4	149,9	127,0	122,2	141,6	142,1	115,9	171,4	193,0
1978 Okt.	150,7	147,0	150,9	126,2	122,7	141,2	138,7	115,9	171,6	192,9
1978 Nov.	151,0	147,3	151,8	127,3	123,8	141,1	132,9	115,9	173,3	195,5
1978 Dez.	151,9	148,3	152,5	128,2	125,6	141,1	135,7	115,9	175,9	201,3
1979 Jan.	153,0	149,6	154,5	129,0	127,2	141,1	135,4	115,9	179,6	203,1
Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1974 D	131,2	130,9	137,2	124,1	111,6	104,7	117,7	110,7	147,8	179,4
1975 D	139,0	137,9	154,7	120,7	118,5	106,4	134,5	144,1	157,4	175,0
1976 D	147,9	147,9	157,5	136,9	130,2	142,9	138,7	143,7	166,7	188,9
1977 D	152,1	151,2	153,8	140,3	131,9	161,7	144,3	121,5	167,0	186,5
1978 D	153,1	150,2	154,8	130,5	128,6	140,0	145,6	117,9	171,6	189,1
1977 Nov.	150,5	148,4	151,5	133,4	125,1	131,9	145,1	121,4	167,3	185,8
1977 Dez.	150,9	148,9	152,3	133,6	126,0	131,9	147,4	121,4	167,4	186,0
1978 Jan.	152,5	150,4	155,9	133,5	128,2	132,5	150,6	122,5	169,2	188,6
1978 Febr.	153,0	150,8	157,7	132,1	130,2	132,5	153,6	122,5	169,1	188,6
1978 März	153,3	151,2	159,0	132,3	130,9	140,5	152,0	117,0	169,0	188,7
1978 April	153,7	151,5	159,7	132,5	132,4	141,4	151,7	117,0	169,7	188,5
1978 Mai	154,3	151,8	157,2	132,5	134,5	141,4	152,4	117,0	171,9	188,7
1978 Juni	153,8	151,1	155,8	132,5	135,4	141,4	145,7	117,0	171,8	188,5
1978 Juli	153,3	150,4	151,4	131,7	132,7	141,4	146,7	117,0	171,9	188,4
1978 Aug.	152,4	148,9	150,7	128,3	122,3	141,4	141,9	117,0	172,2	188,2
1978 Sept.	152,4	148,8	151,2	127,6	122,7	142,2	142,8	117,0	171,9	187,9
1978 Okt.	152,2	148,4	152,3	126,8	123,3	141,8	139,4	117,0	172,1	187,7
1978 Nov.	152,6	148,8	153,1	127,9	124,4	141,7	133,5	117,0	173,8	190,0
1978 Dez.	153,4	149,8	153,9	128,8	126,1	141,7	136,4	117,0	176,3	195,0
1979 Jan.	154,5	151,1	155,9	129,6	127,8	141,7	136,0	117,0	179,9	196,7

Jahr Monat	Waren und Dienstleistungen für die laufende Produktion					Neubauten und neue Maschinen				
	Allgemeine Wirtschafts- ausgaben	Unter- haltung der Gebäude	Unterhaltung der Maschinen und Geräte			zusammen	Neubau landw. Betriebs- gebäude	Neuanschaffung größerer Maschinen		
			zusammen	Reparaturen	Technische Hilfs- materialien			zusammen	Acker- schlepper	Land- maschinen und Geräte
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1974 D	128,1	135,0	145,1	149,6	131,1	132,1	135,9	130,9	119,3	136,6
1975 D	136,3	138,2	157,9	163,6	139,6	142,3	139,4	143,3	130,9	149,7
1976 D	141,9	142,7	164,3	170,8	142,0	148,2	144,4	149,5	138,6	155,9
1977 D	145,9	149,3	173,3	181,1	146,0	155,0	152,9	155,8	146,9	161,3
1978 D	149,8	155,3	182,6	191,7	150,8	160,6	161,5	160,3	151,9	165,4
1977 Nov.	147,3	151,6	176,9	185,0	148,3	157,0	156,0	157,4	148,6	163,0
1977 Dez.	147,6	151,6	177,1	185,3	148,5	157,2	156,0	157,6	148,6	163,4
1978 Jan.	147,7	151,6	178,1	186,4	148,8	157,6	156,0	158,1	149,2	163,8
1978 Febr.	148,6	152,9	180,1	188,9	149,4	158,1	157,5	158,3	149,2	164,1
1978 März	149,1	152,9	180,8	189,6	149,7	158,4	157,5	158,6	149,7	164,3
1978 April	149,4	152,9	181,4	190,3	150,0	158,9	157,5	159,3	151,8	164,5
1978 Mai	149,9	155,1	182,7	192,0	150,4	160,5	161,3	160,3	151,8	165,0
1978 Juni	150,3	155,1	182,9	192,1	150,8	160,8	161,3	160,7	152,9	165,3
1978 Juli	149,9	155,1	183,3	192,6	151,1	161,0	161,3	160,9	152,9	165,7
1978 Aug.	150,1	157,3	183,9	193,2	151,4	161,9	164,8	161,0	153,0	165,8
1978 Sept.	150,2	157,3	183,9	193,2	151,7	161,9	164,8	161,0	153,0	165,8
1978 Okt.	150,5	157,3	184,1	193,3	152,0	162,3	164,8	161,5	153,0	166,4
1978 Nov.	150,9	158,0	184,9	194,3	152,2	162,6	165,8	161,6	153,2	166,5
1978 Dez.	151,3	158,0	185,5	194,8	152,4	163,0	165,8	162,1	153,2	167,1
1979 Jan.	153,0	158,0	187,2	196,7	152,8	163,5	165,8	162,7	154,1	167,6
Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1974 D	128,1	135,0	145,1	149,6	131,1	132,1	135,9	130,9	119,3	136,6
1975 D	136,3	138,2	157,9	163,6	139,6	142,3	139,4	143,3	130,9	149,7
1976 D	141,9	142,7	164,3	170,8	142,0	148,2	144,4	149,5	138,6	155,9
1977 D	145,9	149,3	173,3	181,1	146,0	155,0	152,9	155,8	146,9	161,3
1978 D	151,2	156,7	184,2	193,4	152,2	162,0	163,0	161,7	153,3	166,9
1977 Nov.	147,3	151,6	176,8	185,0	148,2	157,0	156,0	157,4	148,6	163,0
1977 Dez.	147,6	151,6	177,1	185,3	148,5	157,2	156,0	157,6	148,6	163,4
1978 Jan.	149,1	152,9	179,7	188,1	150,1	159,0	157,4	159,5	150,5	165,3
1978 Febr.	149,9	154,3	181,7	190,5	150,7	159,5	158,9	159,7	150,5	165,6
1978 März	150,5	154,3	182,4	191,3	151,0	159,8	158,9	160,1	151,0	165,8
1978 April	150,7	154,3	183,0	192,0	151,4	160,3	158,9	160,8	153,2	166,0
1978 Mai	151,3	156,5	184,3	193,7	151,7	161,9	162,7	161,7	153,2	166,5
1978 Juni	151,7	156,5	184,5	193,8	152,1	162,2	162,7	162,1	154,3	166,8
1978 Juli	151,2	156,5	184,9	194,3	152,4	162,4	162,7	162,3	154,3	167,2
1978 Aug.	151,5	158,7	185,5	194,9	152,7	163,4	166,3	162,4	154,3	167,3
1978 Sept.	151,5	158,7	185,5	194,9	153,1	163,4	166,3	162,4	154,4	167,3
1978 Okt.	151,9	158,7	185,7	195,1	153,4	163,8	166,3	162,9	154,4	167,9
1978 Nov.	152,3	159,5	186,6	196,0	153,6	164,1	167,3	163,0	154,6	168,0
1978 Dez.	152,8	159,5	187,1	196,5	153,8	164,5	167,3	163,6	154,6	168,6
1979 Jan.	154,3	159,5	188,8	198,5	154,2	165,0	167,3	164,2	155,4	169,1

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

# Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte 1970 = 100

Jahr 1) Monat	Landwirtschaftliche Produkte			Pflanzliche Produkte							
	insgesamt	ohne		zusammen	ohne Sonder- kultur- erzeugnisse 2)	Getreide und Hülsen- früchte	Saatgut	Hackfrüchte		Öl- pflanzen	Heu und Stroh
		Milch	Sonder- kultur- erzeugnisse 2)					zusammen	darunter Speise- kartoffeln		
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsausgleich											
1974 D	117,6	115,7	116,4	115,1	105,6	109,4	105,6	100,1	83,1	113,7	107,2
1975 D	133,2	131,3	131,3	140,7	135,0	119,5	109,8	160,9	189,8	122,5	131,0
1976 D	149,0	149,3	148,6	177,0	184,3	131,1	155,0	260,2	380,8	132,7	195,0
1977 D	142,3	139,6	138,9	145,7	128,3	127,5	151,2	122,9	105,3	134,3	159,8
1978 D	137,0 p	132,2	133,4 p	141,7	123,7	127,6	124,5	117,8	92,5	138,1	119,9
1977 Nov.	142,2	138,1	139,2	138,1	117,3	124,8	121,2	105,2	69,9	136,3	129,6
1977 Dez.	145,4	142,2	142,3	140,5	118,4	126,2	121,9	106,0	71,6	136,8	131,2
1978 Jan.	142,4	139,6	138,8	141,4	119,0	127,8	123,7	105,2	70,0	136,8	129,7
1978 Febr.	141,9	139,3	138,0	142,6	119,3	129,7	123,7	103,7	67,0	137,3	129,0
1978 März	140,5	137,9	136,3	143,3	120,0	130,8	126,5	103,8	67,3	137,3	124,4
1978 April	136,7	133,2	132,8	141,3	121,3	131,9	125,5	105,9	71,4	138,6	122,4
1978 Mai	136,1	132,2	131,9	143,2	123,8	133,2	124,9	111,1	81,7	137,9	118,4
1978 Juni	134,3	129,5	130,2	145,6	130,2	133,6	124,9	127,3	113,9	137,9	112,7
1978 Juli	136,7	132,0	132,5	146,6	129,6	132,4	124,9	127,3	113,9	138,1	113,7
1978 Aug.	134,1	128,1	131,1	135,9	119,6	126,2	123,4	109,5	78,4	137,8	112,5
1978 Sept.	135,3	128,9	132,6	134,8	118,2	124,2	124,2	108,2	73,4	138,2	115,7
1978 Okt.	134,3	126,9	131,3	136,5	120,3	124,4	123,7	113,1	83,2	138,5	120,9
1978 Nov.	135,9 p	128,4	132,5 p	140,9	123,8	125,6	122,9	120,9	98,8	138,7	122,1
1978 Dez.	137,8 p	130,6	134,0 p	144,8	127,7	127,3	123,9	128,3	113,4	139,0	125,5
1979 Jan.	137,8 p	132,1	133,5 p	149,7	133,0	128,7	124,3	139,7	138,1	139,4	136,0
Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer und Aufwertungsanpassung über die Mehrwertsteuer											
1974 D	117,6	115,7	116,4	115,0	105,6	109,4	105,6	100,1	83,1	113,7	107,2
1975 D	134,3	132,6	132,4	141,9	136,3	120,6	110,8	162,4	191,6	123,7	132,3
1976 D	149,6	150,0	147,2	177,8	185,1	131,7	155,7	261,4	382,5	133,4	195,9
1977 D	142,2	139,6	138,9	145,7	128,3	127,5	151,2	122,9	105,3	134,3	159,8
1978 D	137,0 p	132,3	133,3	142,0	123,7	127,6	124,5	117,8	92,5	138,1	119,9
1977 Nov.	142,1	138,1	139,2	138,2	117,2	124,8	121,2	105,1	69,9	136,3	129,6
1977 Dez.	145,4	142,3	142,3	140,6	118,4	126,2	121,9	106,0	71,6	136,8	131,2
1978 Jan.	142,4	139,7	138,7	141,6	118,9	127,8	123,7	105,2	70,0	136,8	129,7
1978 Febr.	142,0	139,3	137,9	142,8	119,3	129,7	123,7	103,7	67,0	137,3	129,0
1978 März	140,6	138,0	136,3	143,6	120,0	130,8	126,5	103,8	67,3	137,3	124,4
1978 April	136,7	133,3	132,7	141,5	121,3	131,9	125,5	105,9	71,4	138,6	122,4
1978 Mai	136,1	132,3	131,9	143,4	123,8	133,3	124,9	111,0	81,7	137,9	118,4
1978 Juni	134,2	129,6	130,1	145,8	130,2	133,6	124,9	127,2	113,9	137,9	112,7
1978 Juli	136,7	132,1	132,5	146,8	129,6	132,4	124,9	127,2	113,9	138,1	113,7
1978 Aug.	134,0	128,2	131,0	138,1	119,5	126,2	123,4	109,4	78,4	137,8	112,5
1978 Sept.	135,3	129,0	132,5	135,0	118,2	124,2	124,2	108,2	73,4	138,2	115,7
1978 Okt.	134,3	127,0	131,2	136,8	120,3	124,4	123,7	113,1	83,2	138,5	120,9
1978 Nov.	135,9 p	128,6	132,3 p	141,2	123,8	125,6	122,9	120,9	98,8	138,7	122,1
1978 Dez.	137,8 p	130,7	133,9 p	145,1	127,7	127,3	123,9	128,3	113,4	139,0	125,5
1979 Jan.	137,4 p	131,6	132,9 p	149,4	132,4	128,1	123,7	139,0	135,5	138,7	135,3

Jahr <sup>1)</sup> Monat	Pflanzliche Produkte										
	Sonderkulturerzeugnisse <sup>2)</sup>										
	zusammen	Genuß mittel- pflanzen	Obst	Gemüse	Baumschul- erzeugnisse	Schnittblumen und Topfpflanzen					
						zusammen	Schnittblumen		Topfpflanzen		
							zusammen	darunter		zusammen	darunter Cyclamen
								rosen	nelken		
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsanpassung											
1974 D	127,3	73,8	171,6	145,5	134,1	108,3	104,0	102,2	102,5	112,6	109,0
1975 D	147,9	67,3	218,6	153,6	138,2	112,4	111,3	105,6	114,4	113,5	110,7
1976 D	187,6	82,1	205,3	194,4	143,0	119,7	122,2	104,7	122,1	117,1	115,3
1977 D	168,0	52,3	258,0	178,8	153,1	124,4	129,7	116,1	125,7	119,1	116,8
1978 D	164,9	101,9	208,8	166,3	164,3	129,1	126,9	123,4	129,7	131,3	127,5
1977 Nov.	164,9	63,7	267,4	151,3	161,3	123,9	135,4	133,5	134,2	112,4	117,7
1977 Dez.	169,0	59,4	256,1	156,8	161,3	136,3	158,6	182,4	159,7	114,0	119,9
1978 Jan.	170,3	60,6	262,7	155,4	161,3	136,5	158,0	178,9	153,7	115,0	123,1
1978 Febr.	172,5	63,8	264,6	161,4	161,3	139,0	163,9	188,9	149,4	113,9	116,3
1978 März	173,4	64,8	254,0	175,1	161,3	141,5	160,1	178,3	143,1	122,9	115,7
1978 April	167,0	64,8	232,3	176,4	161,3	134,2	142,8	139,4	130,7	125,5	119,7
1978 Mai	168,1	64,8	223,7	187,0	161,3	138,2	146,4	142,9	137,0	129,9	119,3
1978 Juni	165,5	64,8	210,9	214,1	161,3	124,4	125,0	109,2	113,1	123,9	120,3
1978 Juli	168,5	64,8	223,1	230,8	161,3	117,9	117,0	91,8	108,4	118,7	121,7
1978 Aug.	156,9	64,5	224,4	170,1	161,3	109,8	103,0	91,0	107,3	116,8	120,5
1978 Sept.	156,2	103,1	206,6	157,3	162,8	116,8	112,1	102,6	111,2	121,0	127,0
1978 Okt.	157,5	105,0	189,7	150,2	168,1	124,0	125,4	121,2	128,7	122,6	130,6
1978 Nov.	162,8	104,3	188,8	176,0	168,1	129,2	134,4	135,9	136,2	123,9	130,5
1978 Dez.	166,8	104,3	185,0	183,3	168,1	141,1	155,9	174,0	161,6	126,2	135,2
1979 Jan.	171,3	105,0	188,3	210,3	168,1	139,8	154,5	164,6	152,2	125,1	133,0
Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer und Aufwertungsanpassung über die Mehrwertsteuer											
1974 D	127,1	73,8	171,6	145,5	134,1	108,3	104,0	102,2	102,5	112,6	109,0
1975 D	149,1	67,9	220,6	155,0	139,5	113,5	112,4	106,6	115,4	114,6	111,8
1976 D	188,5	82,5	206,3	195,3	143,7	120,2	122,8	105,2	122,7	117,7	115,8
1977 D	168,1	52,3	258,0	178,8	153,1	124,4	129,8	116,1	125,7	119,1	116,8
1978 D	165,4	101,9	208,7	166,3	164,3	129,1	126,9	123,4	129,7	131,4	127,5
1977 Nov.	165,0	63,7	267,3	151,3	161,4	123,9	135,4	133,5	134,2	112,3	117,7
1977 Dez.	169,1	59,4	256,1	156,8	161,4	136,3	158,6	182,4	159,7	113,9	119,9
1978 Jan.	170,7	60,6	262,7	155,4	161,4	136,5	158,0	178,9	153,7	115,0	123,1
1978 Febr.	172,9	63,8	264,5	161,4	161,4	139,0	164,0	188,9	149,4	113,9	116,3
1978 März	173,8	64,8	254,0	175,2	161,4	141,5	160,1	178,3	143,1	122,8	115,7
1978 April	167,4	64,8	232,3	176,4	161,4	134,2	142,8	139,4	130,7	125,5	119,7
1978 Mai	168,5	64,8	223,7	187,0	161,4	138,2	146,4	142,9	137,0	129,9	119,3
1978 Juni	165,9	64,8	210,9	214,1	161,4	124,4	125,0	109,2	113,1	123,8	120,3
1978 Juli	168,9	64,8	223,1	230,9	161,4	117,9	117,0	91,8	108,4	118,7	121,8
1978 Aug.	157,4	64,5	224,4	170,2	161,4	109,8	103,0	91,0	107,3	116,7	120,5
1978 Sept.	156,7	103,1	206,6	157,3	162,8	116,8	112,1	102,6	111,2	121,0	127,0
1978 Okt.	158,1	105,0	189,7	150,3	168,1	124,0	125,4	121,2	128,7	122,6	130,6
1978 Nov.	163,4	104,3	188,8	176,1	168,1	129,2	134,4	135,9	136,2	123,9	130,5
1978 Dez.	167,4	104,3	185,0	183,4	168,1	141,1	155,9	174,0	161,5	126,1	135,2
1979 Jan.	171,2	104,5	187,4	209,4	167,3	139,2	153,8	163,9	151,5	124,5	132,4

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

1) Die Jahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittsbeurteilungen der einzelnen Waren mit den entsprechenden Vierteljahresumsätzen (bei Schnittblumen und Topfpflanzen Wägung der Monatsdurchschnittsbeurteilungen mit den entsprechenden monatlichen Umsätzen) im Kalenderjahr 1970. — 2) Sonderkulturenerzeugnisse sind: Genüßmittel, Obst, Gemüse, Weinmost, Baumschulerzeugnisse, Schnittblumen und Topfpflanzen.

# Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte 1970 = 100

Jahr 1) Monat	Tierische Produkte									
	zusammen	Schlachtvieh					Nutz- und Zuchtvieh	Milch 2)	Eier	Wolle
		zusammen	Großschlachtvieh			Schlacht- geflügel				
			darunter							
				Rinder	Schweine					
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsausgleich										
1974 D	118,5	111,8	111,8	122,5	104,2	110,1	118,3	124,1	144,1	102,0
1975 D	130,5	125,6	126,3	137,7	118,2	108,4	133,9	139,4	125,8	101,0
1976 D	139,1	131,4	131,9	139,1	127,3	119,6	137,9	148,2	157,5	171,0
1977 D	141,1	132,6	133,0	143,7	125,8	122,2	144,2	151,4	157,5	158,0
1978 D	135,4 p	124,7	124,8	141,2	112,6	120,2	144,8	153,6 p	129,6	151,7
1977 Nov.	143,6	135,9	136,4	144,2	131,2	122,6	144,7	156,1	148,6	146,7
1977 Dez.	147,1	137,8	138,3	144,3	134,3	122,8	146,9	156,1	178,9	146,7
1978 Jan.	142,8	135,2	135,8	144,6	129,5	121,0	149,3	151,9	154,7	146,7
1978 Febr.	141,7	134,7	135,1	145,0	128,1	122,6	152,4	151,1	145,1	157,6
1978 März	139,5	129,6	129,9	142,5	120,3	123,3	150,9	149,4	160,4	157,6
1978 April	135,0	124,4	124,6	142,1	111,2	121,0	151,3	148,6	141,0	157,6
1978 Mai	133,6	123,2	123,4	142,0	109,1	119,8	152,2	149,4	126,0	153,0
1978 Juni	130,2	119,0	119,0	141,5	101,8	119,2	146,3	150,6	113,0	150,4
1978 Juli	133,1	122,7	122,9	142,5	108,1	119,0	146,9	152,5	116,1	152,2
1978 Aug.	133,5	123,0	123,1	141,8	109,3	119,8	141,9	154,7	114,4	152,2
1978 Sept.	135,5	124,3	124,5	140,0	113,0	119,6	142,9	157,5	120,1	149,3
1978 Okt.	133,5	121,3	121,4	138,0	109,0	119,4	139,9	159,7	108,4	149,3
1978 Nov.	134,2 p	120,4	120,5	138,3	107,1	118,1	134,0	161,6 p	121,9	149,3
1978 Dez.	135,3 p	120,2	120,2	137,8	106,6	118,3	136,7	162,4 p	132,8	140,8
1979 Jan.	133,6 p	120,8	120,9	140,2	106,2	118,5	136,3	157,5 p	125,5	141,9
Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer und Aufwertungsausgleich über die Mehrwertsteuer										
1974 D	118,5	111,8	111,8	122,5	104,2	110,1	118,3	124,1	144,0	102,0
1975 D	131,6	126,8	127,6	139,0	119,3	109,5	135,2	140,3	127,0	102,0
1976 D	139,6	132,0	132,5	139,7	127,9	120,2	138,5	148,4	158,2	172,0
1977 D	141,0	132,6	133,0	143,7	125,8	122,3	144,1	151,1	157,5	158,1
1978 D	135,3	124,7	124,8	141,2	112,6	120,2	144,8	153,3 p	129,6	151,9
1977 Nov.	143,5	135,9	136,4	144,2	131,2	122,7	144,7	155,8	148,6	146,8
1977 Dez.	147,1	137,8	138,3	144,3	134,3	122,9	146,9	156,0	178,9	146,8
1978 Jan.	142,7	135,2	135,8	144,6	129,5	121,1	149,2	151,7	154,7	146,8
1978 Febr.	141,7	134,7	135,1	145,0	128,1	122,7	152,4	150,9	145,1	157,7
1978 März	139,5	129,6	129,9	142,5	120,2	123,3	150,9	149,4	160,4	157,7
1978 April	135,0	124,4	124,6	142,1	111,2	121,1	151,3	148,3	141,0	157,7
1978 Mai	133,5	123,2	123,4	142,0	109,1	119,9	152,2	149,1	126,0	153,1
1978 Juni	130,1	119,0	119,0	141,5	101,7	119,2	146,3	150,1	113,0	150,5
1978 Juli	133,0	122,7	122,9	142,5	108,1	119,0	146,9	152,2	116,1	152,4
1978 Aug.	133,3	123,0	123,1	141,8	109,3	119,9	141,9	154,2	114,4	152,4
1978 Sept.	135,4	124,3	124,5	140,0	113,0	119,7	142,9	157,0	120,1	149,5
1978 Okt.	133,4	121,3	121,4	138,0	109,0	119,4	139,9	159,3	108,4	149,5
1978 Nov.	134,0 p	120,4	120,5	138,3	107,0	118,2	134,0	161,1 p	121,9	149,5
1978 Dez.	135,2 p	120,2	120,2	137,8	106,6	118,4	136,7	161,9 p	132,8	141,0
1979 Jan.	133,1 p	120,3	120,4	139,5	105,7	118,1	135,7	157,0 p	124,9	141,4

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

1) Die Jahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittsmeßzahlen der einzelnen Waren mit den entsprechenden Vierteljahresumsätzen im Kalenderjahr 1970 - 2) Berechnet aus Preisunterlagen des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten.

## Index der Erzeugerpreise forstwirtschaftlicher Produkte aus den Staatsforsten umbasiert auf 1970 = 100

Jahr 1) Monat	Rohholz insgesamt	Stammholz					Gruben-	Faser- holz	Brenn-	
		zusammen	Eiche B	Rotbuche		Fichte/ Tanne B				Kiefer B
				A	B					
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1974 D	121,1	124,9	177,3	124,3	119,9	120,8	112,9	104,9	105,4	109,4
1975 D	119,8	120,5	170,0	126,7	123,9	116,0	106,0	110,9	118,7	119,1
1976 D	125,0	127,6	194,7	130,2	126,3	122,3	109,2	111,5	112,8	119,8
1977 D	148,3	154,4	261,1	150,6	144,8	146,4	128,3	124,9	122,7	128,8
1978 D	160,8	168,9	290,1	175,2	168,1	157,9	139,7	132,7	127,6	132,3
1977 Okt.	146,3	151,3	235,2	155,1	140,8	147,4	122,7	130,1	125,7	129,4
Nov.	147,0	151,6	242,6	149,3	145,6	146,4	121,1	126,9	129,0	132,7
Dez.	154,1	160,9	254,4	161,8	161,5	153,5	133,8	125,2	126,2	132,6
1978 Jan.	159,8	167,4	259,9	172,6	169,3	158,6	145,3	135,4	127,4	133,8
Febr.	167,0	176,5	333,1	178,1	171,1	161,7	145,1	129,9	127,9	134,7
März	163,1	172,0	303,6	175,7	168,8	159,4	144,5	133,3	126,7	131,6
April	162,9	171,5	309,5	171,8	168,5	158,8	140,5	132,8	127,8	132,9
Mai	160,6	168,6	294,5	175,4	167,7	157,3	137,7	136,2	129,0	129,9
Juni	157,7	165,4	277,4	170,3	161,1	156,7	135,5	132,8	126,1	130,1
Juli	156,1	163,2	268,1	172,4	162,3	155,5	130,6	131,9	127,2	129,7
Aug.	156,0	162,9	269,8	173,8	159,0	155,4	130,4	131,6	128,0	131,0
Sept.	156,0	162,8	265,0	175,4	161,4	155,9	129,6	133,7	127,9	131,5
Okt.	155,4	162,2	263,9	175,4	158,6	155,9	128,1	128,3	127,7	132,1
Nov.	157,5	165,0	259,3	175,8	172,5	167,9	130,1	130,6	127,6	132,3
Dez.	161,1	169,2	256,8	182,8	177,7	162,3	137,5	133,0	127,1	133,5
Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1974 D	121,2	124,8	177,4	124,3	119,8	120,8	112,9	104,9	105,4	109,4
1975 D	121,0	121,7	171,6	127,9	125,1	117,1	107,1	112,0	119,9	120,3
1976 D	126,2	128,8	198,7	131,4	127,5	123,5	110,2	112,6	113,9	121,0
1977 D	149,8	155,8	263,6	151,9	146,1	147,9	129,6	126,2	123,9	130,2
1978 D	163,2	171,3	294,3	177,7	170,4	160,2	141,8	134,7	129,6	134,3
1977 Okt.	147,8	152,7	237,5	156,5	142,2	148,9	123,9	131,4	127,0	130,7
Nov.	148,5	153,0	245,0	150,7	146,9	147,9	122,3	128,1	130,3	134,1
Dez.	155,6	162,5	256,8	163,3	163,0	155,0	135,1	126,4	127,5	133,9
1978 Jan.	162,1	169,8	263,7	175,1	171,7	161,0	147,5	137,4	129,3	135,8
Febr.	169,5	179,1	338,0	180,6	173,5	164,1	147,3	131,8	128,8	136,7
März	165,5	174,5	308,1	178,2	171,2	161,8	146,7	135,2	128,5	133,5
April	165,3	174,0	314,0	174,2	170,9	161,2	142,6	134,7	129,7	134,9
Mai	163,0	171,0	298,8	177,9	170,0	158,6	139,8	138,1	130,9	131,9
Juni	160,1	167,7	281,5	172,8	163,4	159,0	137,5	134,7	128,0	132,0
Juli	158,4	165,6	272,0	174,9	164,6	157,8	132,6	133,8	129,1	131,6
Aug.	158,3	165,3	273,7	176,2	161,3	157,7	132,4	133,5	129,9	132,9
Sept.	158,3	165,2	268,8	177,9	163,7	158,1	131,5	135,7	129,8	133,4
Okt.	157,6	164,5	267,8	177,9	160,8	158,1	130,0	130,1	129,6	134,1
Nov.	159,8	167,4	263,2	178,3	175,0	160,2	132,1	132,5	129,5	134,3
Dez.	163,5	171,7	260,5	185,3	180,2	164,7	139,6	134,9	129,0	135,5

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

1) Die Jahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittsmeßzahlen der einzelnen Güteklassen mit den jeweiligen Vierteljahresumsätzen.

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

Jahr Monat	Grundstoffe			Gliederung nach Erzeugnisgruppen der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei und nach Warengruppen der Industrie									
				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.	
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
1978 D	145,5	144,4	148,5	139,8	138,6	142,0	147,2	145,9	151,3	203,7	241,0	100,1	161,8
1977 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	157,6
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
Mai	145,6	144,1	149,9	140,2	137,7	145,2	147,3	145,8	152,0	204,9	242,7	98,8	162,8
Juni	145,4	143,8	150,2	138,7	135,5	145,1	147,5	146,0	152,5	204,9	242,6	98,8	162,8
Juli	145,4	144,2	148,8	138,7	137,2	141,6	147,4	146,0	152,0	204,0	241,2	98,3	163,2
Aug.	144,8	144,0	147,1	136,9	136,3	138,0	147,2	146,0	151,1	202,8	239,2	98,4	163,2
Sept.	145,3	144,4	147,6	138,7	138,0	140,0	147,3	146,2	151,0	201,9	237,7	99,1	163,2
Okt.	144,9	144,5	146,1	137,2	137,1	137,4	147,3	146,5	150,0	201,3	236,7	99,0	163,5
Nov.	145,4	144,8	147,2	138,7	138,0	140,0	147,5	146,6	150,4	202,1	237,6	100,5	163,5
Dez.	145,8	145,3	147,2	138,7	138,7	138,6	148,0	147,0	151,0	203,2	239,4	100,4	163,5

Jahr Monat	Gliederung nach Erzeugnisgruppen der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei und nach Warengruppen der Industrie											
	Grundstoffe industrieller Herkunft											Grundstoffe d. Nahrungs- u. Genußmittelgewerbes
	Grundstoffe des verarbeitenden Gewerbes <sup>3)</sup>			Chemische Erzeugnisse	Fein-keramische Erzeugnisse, Glas	Bearbeitetes Holz	Holzwaren	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	Kunststoff-erzeugnisse	Leder	Textilien	
	zusammen	Steine und Erden	Eisen, Stahl, NE - Metalle u. -Metallhalbzeug									
inländisch und ausländisch												
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	126,8	123,6	125,6	152,3	127,2	128,3	124,8	126,2
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	138,7	143,7	137,8	142,2	132,4	159,2	140,5	132,2
1978 D	131,7	148,8	122,2	134,3	141,0	141,4	144,1	131,4	130,7	157,6	134,5	126,8
1977 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
Mai	131,3	148,1	121,7	134,2	140,2	141,1	141,8	130,8	131,4	156,5	133,8	128,0
Juni	131,7	148,9	122,2	134,3	140,2	141,4	142,1	130,7	131,0	156,0	134,5	127,0
Juli	131,9	149,3	122,3	134,6	141,0	141,4	143,5	130,9	130,2	156,7	134,9	126,8
Aug.	132,1	149,5	122,9	133,7	142,2	141,5	145,5	130,0	130,1	157,1	134,9	126,0
Sept.	132,6	149,6	123,8	133,8	142,2	141,9	146,3	130,1	130,0	158,2	135,1	125,5
Okt.	132,9	149,5	124,5	133,9	142,2	141,9	146,7	131,7	130,1	157,4	134,8	124,5
Nov.	133,1	149,7	124,7	134,0	142,2	142,2	147,0	131,4	130,0	158,5	135,1	123,3
Dez.	133,4	149,6	124,9	134,6	142,2	143,0	147,0	131,4	128,2	160,6	135,7	123,1

Jahr Monat	Gliederung nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik										
	Grundstoffe der Ernährungswirtschaft					Grundstoffe der gewerblichen Wirtschaft					
	insgesamt			Lebende Tiere	Grundstoffe zur Genußmittelherstellung	insgesamt			Strom, Gas und Wasser	Rohstoffe	Halbwaren u. Vorzerz. m. Grundstoffcharakter
	zusammen	inländ.	ausländ.	inländ. u. ausländ.		zusammen	inländ.	ausländ.	inländ.	inländ. u. ausländ.	
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	154,7	202,0	140,1
1977 D	143,0	137,6	157,0	134,3	160,6	151,4	146,9	184,8	157,0	203,9	139,9
1978 D	133,8	133,0	136,0	127,3	126,4	149,5	148,3	153,4	161,8	196,8	138,7
1977 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	159,1	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	138,8	140,4	149,0	147,0	155,0	158,6	199,6	137,6
Febr.	137,8	137,5	136,5	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
Mai	134,0	132,3	138,6	125,9	128,8	149,7	148,1	154,4	162,8	199,1	138,3
Juni	132,6	130,4	138,3	122,2	129,7	149,9	148,3	154,9	162,8	198,9	138,6
Juli	132,6	132,0	134,4	125,4	122,6	149,8	148,3	154,6	163,2	197,8	138,7
Aug.	130,9	131,0	130,5	125,6	118,5	149,7	148,3	153,7	163,2	196,4	138,8
Sept.	132,5	132,1	133,6	126,6	123,4	149,8	148,6	153,2	163,2	195,3	139,1
Okt.	131,3	131,1	131,8	123,8	121,5	149,8	149,1	151,8	163,5	193,4	139,5
Nov.	132,1	131,3	134,2	123,3	120,0	150,1	149,4	152,4	163,5	192,5	140,2
Dez.	131,9	131,6	132,6	123,0	117,0	150,7	149,9	153,0	163,5	193,4	140,7

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 3.

1) Vorläufig noch nach den Strukturdaten des Jahres 1962 berechnet. Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Mineralerzeugnisse. — 3) Ohne Nahrungs- und Genußmittel und ohne Erzeugnisse der Energiewirtschaft

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

1970 = 100

Jahr Monat	Industrieerzeugnisse insgesamt		Erzeugnisse der verarbeitenden Industrie 2)					Investitions- güter 3)	Verbrauchs- güter 3)	Bergbauliche Erzeugnisse zusammen
	einschl. elektr. Strom, Gas, Wasser	ohne	zusammen	Grundstoff- u. Produktions- güter-	Erzeugnisse der		Nahrungs- und Genuß- mittel-			
					Investitions- güter-	Verbrauchs- güter-				
					industrien					
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	136,4	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	144,5	143,3	141,8	140,8	143,3	140,9	141,9	150,6	145,2	212,4
1978 D	146,2	144,9	143,2	140,1	146,9	143,3	141,5	155,1	148,2	222,2
1977 Nov.	144,6	143,4	141,9	139,9	144,0	141,1	142,2	151,6	145,8	212,6
1977 Dez.	144,6	143,4	141,9	139,7	144,0	141,1	142,6	151,7	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
1978 Febr.	145,2	143,9	142,2	139,1	145,2	142,2	141,6	153,0	146,6	224,8
1978 März	145,5	144,3	142,5	139,4	145,7	142,3	141,9	153,7	146,6	224,8
1978 April	145,8	144,5	142,8	139,7	146,3	142,6	141,6	154,4	147,0	223,4
1978 Mai	146,3	144,9	143,3	140,0	147,1	142,9	141,8	155,3	147,9	220,5
1978 Juni	146,4	145,0	143,3	139,8	147,3	143,2	141,6	155,6	147,9	220,7
1978 Juli	146,5	145,0	143,4	139,7	147,5	143,5	141,6	155,8	148,0	220,5
1978 Aug.	146,5	145,0	143,4	139,6	147,6	143,7	141,2	156,0	148,5	221,1
1978 Sept.	146,6	145,2	143,5	139,9	147,6	143,9	141,2	155,9	148,7	221,1
1978 Okt.	146,7	145,3	143,6	140,1	147,8	144,1	140,9	156,1	148,9	222,5
1978 Nov.	147,2	145,8	144,1	141,6	147,8	144,4	141,0	156,2	150,6	221,4
1978 Dez.	147,5	146,0	144,4	142,3	147,9	144,5	141,0	156,2	151,1	221,3
1979 Jan.	148,5	147,0	145,3	143,9	148,7	145,2	140,9	157,4	152,9	226,3

Jahr Monat	Bergbaul. Erzeugnisse	Elektrischer Strom, Gas, Wasser		Mineralölzeugnisse		Steine und Erden	Eisen und Stahl		NE - Metalle und Metall- halbzeug	Gießerei- erzeugnisse
	darunter Erzeugnisse des Kohlen- bergbaues	zusammen	darunter elektrischer Strom	zusammen	darunter Heizöle		zusammen	darunter Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warm- walzwerke		
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	148,3	144,1	181,4	224,9	128,6	129,0	127,5	84,1	138,3
1976 D	205,2	158,5	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
1978 D	218,6	166,7	167,2	185,4	234,4	140,0	134,9	137,2	88,7	151,3
1977 Nov.	205,9	162,5	152,2	189,7	250,6	137,1	130,5	130,5	89,2	150,1
1977 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
1978 Febr.	219,1	163,7	153,6	185,0	237,5	137,7	133,2	133,3	86,0	149,9
1978 März	219,1	163,7	153,6	184,4	231,7	138,0	133,9	134,1	85,8	149,5
1978 April	217,7	164,7	154,6	183,6	230,9	138,8	134,8	135,1	86,8	150,2
1978 Mai	217,7	167,5	158,4	184,9	233,7	139,8	134,4	134,6	87,9	151,2
1978 Juni	217,7	167,5	158,4	183,9	231,7	140,4	134,3	134,5	88,4	151,8
1978 Juli	217,7	168,0	158,9	182,6	229,3	140,9	134,2	134,4	88,2	152,1
1978 Aug.	218,1	168,0	158,9	182,4	225,5	141,1	134,0	134,2	89,7	152,0
1978 Sept.	218,1	168,0	158,9	181,5	222,7	141,3	136,4	136,7	90,1	152,3
1978 Okt.	219,5	168,5	159,4	181,3	221,9	141,5	137,0	137,4	90,4	152,2
1978 Nov.	219,5	168,5	159,4	181,9	248,4	141,5	137,0	137,4	90,5	152,0
1978 Dez.	219,5	168,5	159,4	196,1	257,6	141,5	136,8	135,1	91,7	152,3
1979 Jan.	225,2	170,6	162,2	203,0	277,2	142,5	136,3	136,5	94,9	153,2

Jahr Monat	Gießerei- erzeugnisse	Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke und der Stahlverformung		Stahlbauerzeugnisse		Maschinenbauerzeugnisse				
	darunter Eisen-, Stahl- und Temperguß	zusammen	darunter Ziehereien und Kalt- walzwerke	zusammen	darunter Stahl- und Leichtmetall- konstruk- tionen	zusammen	darunter			Land-
							gewerbliche Arbeitsmaschinen		Kraft-	
							zusammen	darunter Fördermittel		
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	123,2	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
1978 D	167,5	141,9	134,8	153,2	135,9	163,7	167,3	156,8	164,7	172,2
1977 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	129,7	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	136,4	153,3	135,7	163,7	167,3	156,8	163,3	171,5
Juni	168,6	142,4	136,0	153,6	135,9	164,0	167,6	156,9	165,5	171,8
Juli	168,9	142,9	136,1	154,4	136,1	164,2	167,8	156,9	166,1	172,1
Aug.	168,7	143,2	136,2	154,6	136,4	164,3	168,0	157,2	166,1	172,3
Sept.	168,8	143,0	136,0	154,4	136,8	164,5	168,2	157,2	166,3	172,4
Okt.	168,6	142,7	135,5	155,1	137,5	164,6	168,4	157,2	165,8	173,0
Nov.	168,6	142,2	135,3	155,2	137,7	164,8	168,5	157,3	165,8	173,7
Dez.	168,5	142,1	135,2	155,2	137,7	164,9	168,6	157,1	165,8	174,4
1979 Jan.	169,5	142,4	135,2	156,5	138,6	166,4	170,4	157,9	165,8	175,2

ußnoten siehe folgende Seite.

**Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte <sup>1)</sup>**  
**1970 = 100**

Jahr Monat	Straßenfahrzeuge			Elektro- technische Erzeugnisse	Feinmechanische und optische Erzeugnisse, Uhren		Eisen- Blech- und Metall- waren	Musik- instrumente, Spielwaren, Turn- und Sportgeräte, Schmuckwaren	Chemische Erzeugnisse	Büro- maschinen; Daten- verarbeitungs- geräte und -einrichtungen
	zusammen	darunter			zusammen	darunter fein- mechanische Erzeugnisse				
		Kraftwagen und Krafträder	Teile für Kraftfahrzeuge und Kraftfahr- zeugmotoren							
1974 D	128,1	129,8	124,9	116,2	123,6	126,1	126,7	142,6	129,6	95,7
1975 D	139,3	140,9	136,7	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	146,0	139,9	154,9	133,5	99,6
1977 D	150,6	152,1	148,2	125,6	143,2	151,5	144,9	160,8	133,1	97,2
1978 D	154,8	157,0	151,3	127,1	146,7	156,4	149,5	167,7	131,0	94,1
1977 Nov.	151,4	153,3	148,5	125,8	143,7	151,8	146,0	162,3	132,2	95,9
Dez.	151,4	153,3	148,5	125,8	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
Marz	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
Juni	155,8	158,5	151,7	127,3	147,1	157,1	149,8	168,2	130,9	94,6
Juli	155,9	158,5	151,7	127,4	147,1	157,1	150,0	168,5	130,9	93,5
Aug.	155,9	158,5	151,8	127,5	147,2	157,2	150,1	169,3	130,5	93,5
Sept	155,9	158,5	151,9	127,6	147,2	157,1	150,1	169,4	130,4	93,4
Okt.	156,1	158,7	151,9	127,4	147,4	157,2	150,8	169,9	130,6	92,7
Nov.	156,1	158,7	151,9	127,4	147,3	157,2	150,8	169,5	130,3	91,9
Dez.	156,4	159,2	151,9	127,5	147,4	157,4	150,9	169,5	130,3	91,9
1979 Jan.	156,9	159,5	152,7	127,7	148,4	160,1	151,8	170,4	131,5	91,8

Jahr Monat	Fein- keramische Erzeugnisse	Glas und Glaswaren	Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	Holzwaren		Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	Papier- und Pappwaren	Druckerei- erzeugnisse	Kunststoff- erzeugnisse	Gummi- und Asbestwaren
				zusammen	darunter Möbel und andere Tischlerei- erzeugnisse					
1974 D	130,5	124,0	126,7	126,7	127,8	138,5	140,8	130,6	125,0	134,3
1975 D	138,5	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
1978 D	157,8	135,7	140,7	148,3	150,7	130,4	143,5	162,1	131,2	144,7
1977 Nov.	153,7	135,9	139,5	144,1	145,8	133,1	144,0	157,5	130,9	148,8
1977 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
1978 Febr.	156,7	136,8	139,9	146,7	149,4	131,2	143,6	159,6	131,1	143,3
1978 März	156,9	136,8	140,4	147,2	150,0	130,8	143,0	159,6	131,0	144,7
1978 April	157,4	136,5	140,9	147,7	150,5	129,7	142,9	160,9	131,4	143,8
1978 Mai	157,7	136,5	140,7	147,8	150,9	129,4	143,0	162,6	131,6	144,2
1978 Juni	158,0	135,3	141,0	148,0	150,9	129,4	143,1	162,9	131,3	144,7
1978 Juli	158,4	135,5	140,8	148,7	151,1	129,5	143,0	163,2	131,0	144,7
1978 Aug.	158,5	135,9	141,0	149,2	151,3	129,5	143,1	163,1	130,8	144,8
1978 Sept.	158,6	135,4	141,0	149,3	151,3	129,9	143,2	163,2	130,9	144,6
1978 Okt.	158,6	134,7	141,1	149,6	151,5	131,0	144,2	163,5	131,0	144,6
1978 Nov.	158,6	134,2	141,0	149,7	151,6	130,9	144,6	163,7	131,2	144,6
1978 Dez.	158,6	133,4	141,1	149,9	151,9	131,2	144,7	164,0	131,2	144,7
1979 Jan.	159,1	132,6	141,8	151,2	153,6	131,5	145,3	164,3	131,6	144,4

Jahr Monat	Leder	Lederwaren und Schuhe		Textilien	Bekleidung	Erzeugnisse der Ernährungsindustrie				Tabakwaren
		zusammen	darunter Schuhe			zusammen	darunter			
							Mahl- und Schälmlmühlen- erzeugnisse	Milch, Butter und Molkereikäse	Fleisch und Fleisch- erzeugnisse	
1974 D	125,5	135,6	134,5	129,2	123,0	123,2	113,5	124,7	124,1	124,1
1975 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	162,4	156,1	155,5	133,2	136,3	140,3	123,9	146,0	139,0	150,1
1978 D	154,6	163,3	162,5	131,9	141,1	139,9	120,8	148,2	139,9	149,7
1977 Nov.	152,1	158,3	158,0	131,8	137,9	140,7	120,6	147,1	141,3	150,2
1977 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
1978 Febr.	153,5	161,5	160,1	131,4	139,8	140,1	121,4	147,3	141,7	149,7
1978 März	153,4	161,7	160,4	131,4	139,8	140,5	121,7	147,3	141,7	149,7
1978 April	153,7	162,1	160,9	131,3	140,2	140,1	121,8	147,2	140,5	149,7
1978 Mai	153,9	162,5	161,3	131,4	140,3	140,3	121,7	147,4	140,1	149,7
1978 Juni	153,9	162,8	161,7	131,7	141,1	140,1	121,7	148,2	138,9	149,7
1978 Juli	154,7	163,1	162,1	131,9	141,5	140,1	121,0	148,5	139,3	149,7
1978 Aug.	154,8	164,5	164,0	132,1	141,9	139,6	120,5	148,8	139,3	149,7
1978 Sept.	155,4	164,6	164,2	132,3	142,1	139,6	119,6	149,0	139,3	149,7
1978 Okt.	154,6	165,3	165,1	132,3	142,3	139,2	119,4	149,2	138,8	149,7
1978 Nov.	155,4	165,3	165,1	133,0	142,6	139,3	119,2	149,3	138,5	149,7
1978 Dez.	158,3	165,4	165,1	133,2	142,7	139,3	119,5	149,3	138,3	149,7
1979 Jan.	160,2	168,2	167,7	133,7	143,0	139,3	120,4	149,4	138,4	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 Monat	Neubau									
	Bauleistungen für Wohngebäude (nach Kostengruppen)					Bauleistungen am Bauwerk				
	insgesamt	Bau- leistungen am Bauwerk	Gerät	Außen- anlagen	Bauneben- leistungen	Büro- gebäude	Landwirt- schaftliche	Gewerb- liche	Laborato- riums- anlagen der Chem. Industrie	Turnhalle
							Betriebsgebäude			
1974 D	134,1	135,6	133,6	133,9	121,1	134,0	134,9	130,5	138,3	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	156,4
1978 D	157,4	159,7	156,6	158,4	137,8	157,3	161,8	155,4	164,3	166,3
1976 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	146,9	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	155,6	155,9	153,6	134,5	153,1	157,0	151,2	160,6	161,3
Mai	156,4	158,6	156,5	157,3	137,0	156,2	160,7	153,7	163,4	164,9
Aug.	159,3	161,7	156,7	160,5	139,5	159,3	164,2	157,6	166,0	168,9
Nov.	160,5	162,8	157,1	162,2	140,3	160,5	165,3	158,9	167,1	170,0

Jahr Monat	Neubau					Instandhaltung von Wohngebäuden				
	Bauleistungen am Bauwerk									
	Straßenbau	Straßentyp RQ 28,5      RQ 11,5		Wirtschafts- wegebau	Brücken im Straßenbau	Staumauer	Ein- familiengebäude mit Schönheitsreparaturen	Mehr- familiengebäude ohne Schönheitsreparaturen	Schönheits- reparaturen in einer Wohnung	
1974 D	123,6	124,2	123,0	125,1	125,5	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
1978 D	139,5	140,1	139,0	141,6	144,0	139,0	165,2	165,5	163,4	171,1
1976 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
Mai	138,0	138,6	137,4	140,2	142,4	137,4	164,4	164,6	162,7	169,6
Aug.	141,8	142,4	141,2	143,8	146,4	141,6	166,7	167,4	164,9	174,0
Nov.	143,0	143,5	142,5	144,7	147,3	142,6	167,5	168,0	165,7	174,4

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 4.

1) Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

**Kaufwerte für Bauland**

Jahr <sup>1)</sup> Vierteljahr	Baulandarten insgesamt			Baureifes Land			Rohbauland			Sonstiges Bauland <sup>2)</sup>		
	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>
1973	106 238	144 171	32,74	77 301	82 228	40,77	22 577	43 742	23,75	6 380	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
1977	108 263	120 877	43,80	86 747	81 415	53,98	14 269	23 910	26,13	7 247	15 552	17,68
1977 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	25 062	26 623	43,82	20 347	18 740	52,35	3 210	5 113	25,74	1 505	2 770	19,47
4. Vj	25 415	29 460	46,22	20 167	19 278	58,15	3 302	5 981	26,51	1 946	4 201	19,51
1978 1. Vj	24 454	27 275	45,04	18 719	18 779	54,97	3 244	5 621	25,91	1 491	2 875	17,56
2. Vj	29 294	33 084	47,41	23 573	22 904	57,24	3 869	6 515	28,95	1 852	3 664	18,78

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 Monat	Großhandel insgesamt	Wirtschaftsgruppen (Institutionelle Gliederung)								
		Großhandel mit								
		Waren verschiedener Art, o. a. S.	Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren	textilen Roh- stoffen und Halbwaren, Häuten	technischen Chemikalien, Kautschuk	Kohle, Mineralöl- erzeugnissen	Erzen, Metallen, Halbzeug	Holz, Baustoffen u. ä.	Schrott, sonstigen Abfallstoffen	Nahrungs- und Genußmitteln
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
1978 D	146,6	144,7	136,2	157,4	130,9	197,1	122,2	156,8	79,6	143,0
1977 Nov.	144,8	142,0	135,5	145,3	134,4	195,2	116,3	154,8	75,9	144,0
1977 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
1978 Febr.	146,5	143,3	138,1	152,4	133,7	195,5	120,8	155,4	74,0	145,7
1978 März	146,9	143,9	139,1	153,3	133,6	195,0	122,3	155,6	74,0	145,8
1978 April	146,9	144,4	138,6	153,5	133,9	193,5	122,5	156,2	79,4	145,8
1978 Mai	147,1	145,1	139,5	154,3	133,6	194,9	122,4	156,8	77,9	144,9
1978 Juni	147,2	145,0	138,5	153,1	131,8	193,9	122,8	157,2	79,0	145,5
1978 Juli	147,2	144,7	137,7	156,8	130,8	193,6	121,9	157,3	77,9	146,4
1978 Aug.	146,0	144,7	133,0	161,0	129,2	195,1	122,0	157,5	79,4	142,5
1978 Sept.	145,5	144,5	132,8	162,6	127,8	195,3	122,3	157,4	80,4	140,0
1978 Okt.	145,3	145,0	131,6	160,2	127,5	196,8	123,2	157,3	86,9	138,0
1978 Nov.	146,3	145,9	133,0	163,4	127,6	204,6	123,0	157,7	86,5	137,7
1978 Dez.	147,3	146,4	134,4	167,8	127,3	209,7	123,4	158,2	84,8	138,1
1979 Jan.	149,0	148,0	136,3	172,5	129,3	218,6	124,3	159,0	86,3	138,4

Jahr Monat	Wirtschaftsgruppen (Institutionelle Gliederung)							Warengruppen		
	Großhandel mit							Erzeugnisse der Land- wirtschaft	Bergbauliche Erzeugnisse	Mineralöl- erzeugnisse
	Textilwaren, Schuhen	Metallwaren, Fertigwaren aus Kunst- stoffen, Glas, Holz usw.	Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren	Fahrzeugen, Maschinen, a. n. g.	technischem und Spezialbedarf	pharma- zeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen	Papier, Druck- erzeugnissen			
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
1978 D	148,6	159,3	122,1	151,6	151,2	148,9	160,2	138,6	197,6	192,4
1977 Nov.	145,4	155,7	121,5	149,2	149,3	145,4	159,0	137,8	188,3	196,0
1977 Dez.	146,9	155,8	121,5	149,3	149,1	145,9	158,9	141,9	187,5	197,0
1978 Jan.	147,8	157,0	121,5	149,6	149,9	146,7	159,0	142,2	199,6	193,0
1978 Febr.	148,3	157,6	121,1	149,9	150,5	147,2	159,6	143,5	199,4	189,5
1978 März	147,9	157,9	121,5	150,3	150,8	148,2	159,8	144,4	199,4	188,6
1978 April	147,9	158,6	121,7	150,6	151,1	148,3	159,8	144,6	196,3	187,9
1978 Mai	148,0	159,9	122,0	150,9	151,1	148,4	160,1	144,6	194,5	190,5
1978 Juni	148,1	160,0	122,0	152,5	151,3	148,6	160,1	145,6	194,8	189,0
1978 Juli	148,4	160,4	122,4	152,4	151,3	149,4	160,1	146,7	195,0	188,3
1978 Aug.	148,8	160,4	122,2	152,5	151,5	149,6	160,2	138,5	195,5	190,1
1978 Sept.	149,1	160,5	123,0	152,6	151,6	149,8	160,2	130,6	197,7	189,0
1978 Okt.	149,4	159,9	122,8	152,7	151,6	149,9	160,5	127,6	199,4	190,4
1978 Nov.	149,5	160,0	122,5	152,8	151,7	150,4	161,4	127,2	199,6	202,2
1978 Dez.	149,5	159,6	122,3	152,9	152,0	150,2	161,6	129,5	199,7	210,0
1979 Jan.	150,4	160,1	121,7	153,3	152,3	150,3	161,9	131,8	203,2	221,7

Jahr Monat	Warengruppen									
	Steine und Erden, Asbestwaren	Eisen und Stahl	NE - Metalle und -Metall- halbzeug	Maschinen- bau- erzeugnisse	Straßen- fahrzeuge	Elektro- technische Erzeugnisse	Chemische Erzeugnisse	Papier und Papp-, Papier- und Pappwaren	Erzeugnisse des Ernährungs- gewerbes	Tabak- waren
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	126,6	124,5
1976 D	151,4	140,4	85,9	148,1	143,4	118,2	148,1	160,2	131,5	126,7
1977 D	166,2	124,2	82,4	166,2	149,2	120,3	149,0	150,9	137,7	148,6
1978 D	172,7	130,8	75,3	160,5	153,5	120,3	149,5	150,0	135,7	148,2
1977 Nov.	166,3	122,2	75,5	157,3	150,7	120,0	147,8	150,5	137,0	148,7
1977 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
1978 Febr.	169,6	128,3	73,9	158,5	151,2	119,9	150,2	149,8	136,7	148,1
1978 März	172,1	130,4	73,4	159,2	151,3	120,1	150,7	149,8	136,1	148,1
1978 April	172,8	131,4	73,9	159,7	151,4	120,3	150,9	149,6	135,8	148,0
1978 Mai	173,3	131,1	74,6	160,7	151,6	120,6	150,4	149,6	135,9	148,1
1978 Juni	174,1	130,9	76,6	160,9	154,5	120,7	149,3	149,7	135,9	148,2
1978 Juli	174,0	130,5	74,6	161,3	154,8	120,6	149,3	149,6	135,8	148,2
1978 Aug.	174,8	130,7	75,5	161,3	154,9	120,5	148,5	150,0	135,5	148,2
1978 Sept.	174,8	131,1	75,9	161,4	155,2	120,5	148,4	150,1	135,3	148,2
1978 Okt.	172,5	133,2	76,7	161,3	155,2	120,5	148,8	150,4	134,5	148,2
1978 Nov.	172,7	133,1	76,1	161,5	155,2	120,0	149,1	150,6	134,6	148,2
1978 Dez.	173,0	132,7	77,6	161,6	155,3	119,9	149,1	150,7	134,8	148,2
1979 Jan.	173,6	133,6	79,2	162,1	155,8	119,7	150,0	151,0	134,9	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> Monat	Einzelhandel insgesamt	Einzelhandel mit Nahrungs- und Genußmitteln und Gemischtwaren								
		zusammen	darunter mit							
			Nahrungs- und Genußmitteln versch. Art <sup>3)</sup> und mit Gemischtwaren	Kartoffeln, Gemüse, Obst und Südfrüchten	Milch, Milcherzeug- nissen, Fettwaren und Eiern	Fischen und Fisch- erzeugnissen	Süßwaren	Kaffee, Tee und Kakao	Getränken	Tabakwaren
1974 D	125,1	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	136,5	133,7	134,2	165,5	139,2	156,5	123,3	120,7	123,7	127,8
1977 D	141,7	140,5	139,7	164,7	143,6	167,6	132,3	148,7	129,1	144,4
1978 D	145,1	141,4	140,7	155,1	145,3	176,8	136,3	141,0	131,9	145,0
1977 Nov.	142,3	139,3	138,6	140,1	144,8	171,2	135,0	150,7	130,2	144,6
1977 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
1978 Febr.	144,2	141,3	140,6	153,5	145,5	182,6	136,2	146,6	131,4	144,8
1978 März	144,5	141,6	140,9	155,6	145,5	176,9	136,5	146,2	131,6	144,9
1978 April	145,0	142,7	142,1	168,9	145,5	176,2	136,4	144,8	131,8	144,9
1978 Mai	145,6	143,0	142,4	173,1	145,2	173,2	136,4	142,5	131,8	144,9
1978 Juni	145,9	143,5	142,9	179,5	145,1	170,6	136,5	141,4	131,9	144,9
1978 Juli	145,9	143,6	143,0	179,2	145,2	171,6	136,6	140,9	132,1	145,0
1978 Aug.	145,3	141,4	140,8	154,8	145,3	171,0	136,7	140,6	132,1	145,0
1978 Sept.	145,0	139,9	139,2	138,8	145,3	176,0	136,2	136,8	132,4	145,0
1978 Okt.	145,0	139,3	138,6	131,7	145,1	177,8	136,2	135,7	132,4	145,2
1978 Nov.	145,5	139,6	138,9	135,1	145,2	177,9	136,1	135,0	132,4	145,2
1978 Dez.	146,1	140,4	139,7	143,0	145,5	183,2	136,2	133,9	132,5	145,2
1979 Jan.	147,1	141,3	140,7	152,5	145,6	185,1	136,4	133,2	132,6	145,3

Jahr <sup>2)</sup> Monat	Einzelhandel mit Bekleidung, Wäsche, Sportartikeln und Schuhen						Einzelhandel mit Hausrat und Wohnbedarf				Einzelhandel mit Elektro- Optikerzeugnissen u. Uhren	
	zusammen	mit Textilwaren					zusammen	davon mit			zusammen	dar. mit Elektro- erzeugnissen, a. n. g., Rundfunk-, Fernseh- und Phonogeräten
		zusammen	darunter mit			mit Schuhen und Schuhwaren		Eisen-, Metall- und Kunststoff- waren, a. n. g.	Haushalts- keramik und -glaswaren	Möbeln		
			Textil- waren versch. Art <sup>3)</sup>	Ober- bekleidung	Wäsche, Wirk- und Strick- waren							
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
1978 D	153,9	150,7	151,1	153,3	150,5	172,5	145,6	143,1	161,4	145,5	139,7	111,1
1977 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
1977 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 Juni	153,6	150,5	151,0	152,9	150,3	171,7	145,7	143,3	161,4	145,6	132,5	111,1
1978 Juli	153,6	150,5	151,0	152,9	150,4	171,9	145,9	143,5	161,7	145,7	132,5	111,1
1978 Aug.	154,0	150,8	151,3	153,3	150,7	172,4	146,1	143,7	161,9	146,0	132,8	111,1
1978 Sept.	155,0	151,7	152,1	154,4	151,5	173,9	146,3	143,8	162,3	146,3	133,2	111,1
1978 Okt.	155,6	152,2	152,6	155,0	152,0	175,0	146,5	143,9	162,7	146,5	133,7	111,1
1978 Nov.	156,2	152,8	153,1	155,8	152,5	175,9	146,8	144,0	163,0	146,8	134,3	110,9
1978 Dez.	156,4	153,0	153,2	156,1	152,6	176,4	146,9	144,1	163,4	147,0	134,3	110,8
1979 Jan.	157,1	153,5	153,8	156,7	152,9	177,5	147,5	144,3	163,7	147,7	134,5	110,7

Jahr <sup>2)</sup> Monat	Einzelhandel mit Papierwaren und Druck- erzeugnissen	Einzelhandel mit pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen			Einzelhandel mit Kohle und Mineralölprodukten			Einzelhandel mit Fahrzeugen, Maschinen und Büroeinrichtungen		Einzelhandel mit sonstigen Waren
		zusammen	darunter in		zusammen	davon mit		zusammen	dar. mit Fahrzeugen, deren Teilen und Zubehör	
			Apotheken	Drogerien		Brenn- stoffen	Mineralöl- erzeugnissen (Tankstellen - Absatz)			
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
1978 D	146,4	135,6	137,4	132,6	192,7	203,0	162,9	143,6	144,5	143,1
1977 Nov.	143,5	134,5	136,5	131,1	190,2	200,7	159,9	139,9	140,7	138,6
1977 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
1978 Febr.	145,0	134,7	136,3	132,1	192,1	202,7	161,5	141,4	142,1	143,4
1978 März	145,7	134,8	136,3	132,2	191,7	201,9	162,3	141,5	142,2	144,0
1978 April	146,0	134,9	136,6	132,3	189,9	199,4	162,3	141,6	142,3	145,0
1978 Mai	146,2	135,3	136,9	132,4	190,5	200,1	162,8	144,0	145,0	144,4
1978 Juni	146,4	135,7	137,6	132,6	189,7	199,1	162,6	144,7	145,7	145,4
1978 Juli	146,6	136,0	138,0	132,7	189,0	198,1	162,4	144,7	145,7	143,1
1978 Aug.	146,8	136,1	138,0	132,8	191,0	200,7	162,9	144,8	145,9	141,6
1978 Sept.	146,8	136,2	138,1	132,9	191,1	201,0	162,7	144,8	145,9	140,2
1978 Okt.	147,5	136,4	138,3	133,1	192,5	202,7	162,9	144,9	145,9	141,3
1978 Nov.	147,6	136,4	138,3	133,1	197,7	209,4	163,8	145,0	146,0	142,7
1978 Dez.	148,0	136,6	138,6	133,1	204,4	217,2	167,3	145,0	146,0	143,8
1979 Jan.	148,2	136,6	138,6	133,2	216,1	232,0	170,2	145,5	146,5	146,2

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 Monat <sup>6)</sup>	Lebenshaltung		Hauptgruppe <sup>7)</sup>								Persönliche Ausstattung; sonstige Waren und Dienst- leistungen
	insgesamt	ohne saison- abhängige Waren <sup>8)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel	Kleidung, Schuhe	Wohnungs- miete	Elektri- zität, Gas, Brenn- stoffe	Übrige Waren und Dienst- leistungen für die Haushalts- führung	Waren und Dienstleistungen für Verkehrs- zwecke, Nachrichten- über- mittlung	die Körper- und Gesund- heits- pflege	Bildungs- und Unter- haltungs- zwecke	
Alle privaten Haushalte <sup>1)</sup>											
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	136,8	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
1978 D	150,1	148,7	145,2	154,1	149,0	183,6	145,4	158,7	160,7	142,6	143,7
1977 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	140,4	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
Juni	150,8	148,7	147,3	153,8	148,9	181,6	145,8	160,0	160,4	142,5	142,8
Juli	150,8	148,7	147,5	153,9	149,2	181,5	145,1	159,0	161,0	142,7	142,9
Aug.	150,4	149,1	145,2	154,2	149,4	182,7	145,3	159,2	161,5	142,9	144,9
Sept.	150,0	149,3	143,6	155,2	149,6	183,3	145,0	159,4	161,9	143,1	145,2
Okt.	150,0	149,5	142,9	155,7	149,9	184,5	145,6	159,4	162,6	143,5	145,4
Nov.	150,5	149,7	143,1	156,3	150,3	187,5	146,5	159,4	163,0	143,6	145,8
Dez.	151,1	149,9	144,0	156,4	150,6	190,8	146,9	159,9	163,2	143,7	145,8
1979 Jan.	152,7	150,8	145,2	157,0	151,1	198,6	148,0	161,5	163,9	147,3	148,0

## 4 - Personen - Haushalte von Angestellten und Beamten mit höherem Einkommen <sup>2)</sup>

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	136,5	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
1978 D	149,8	149,1	144,8	154,0	150,6	177,4	142,6	156,0	165,5	143,3	140,9
1977 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	142,8	157,0	164,6	143,1	139,9
Juni	150,2	149,1	146,1	153,7	150,6	176,1	143,0	157,5	165,1	143,2	140,0
Juli	150,1	149,1	146,4	153,8	150,9	175,9	142,3	156,1	165,7	143,5	140,1
Aug.	150,1	149,5	144,8	154,1	151,1	177,0	142,2	156,2	166,5	143,7	142,2
Sept.	149,9	149,8	143,5	155,1	151,3	177,1	141,9	156,4	166,9	143,8	142,5
Okt.	150,1	150,0	143,0	155,7	151,6	177,7	142,6	156,5	167,6	144,2	142,7
Nov.	150,5	150,2	143,5	156,3	151,9	180,5	143,4	156,5	168,0	144,3	143,0
Dez.	151,1	150,4	144,3	156,4	152,3	183,9	143,9	156,9	168,2	144,5	143,0
1979 Jan.	152,4	151,3	145,6	157,0	152,7	191,5	145,1	158,1	168,9	146,3	144,9

## 4 - Personen - Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen des alleinverdienenden Haushaltsvorstandes <sup>3)</sup>

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
1978 D	148,9	148,1	144,2	154,2	152,1	171,8	140,2	157,0	149,8	144,0	149,0
1977 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	138,8	154,3	147,0	142,2	147,1
Febr.	148,1	147,1	144,2	152,6	150,7	170,1	139,8	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
Juni	149,5	148,1	145,6	153,9	152,0	170,5	140,8	157,9	149,6	144,0	148,1
Juli	149,5	148,2	145,7	154,0	152,3	170,6	140,1	157,5	150,0	144,2	148,1
Aug.	149,1	148,6	144,1	154,3	152,5	171,4	140,0	157,7	150,3	144,4	150,3
Sept.	148,8	148,8	142,8	155,3	152,7	171,9	139,6	157,9	150,7	144,5	150,5
Okt.	148,9	148,9	142,4	155,9	153,0	172,7	140,3	157,9	151,3	144,9	150,6
Nov.	149,4	149,1	142,8	156,5	153,3	174,7	140,9	157,9	151,6	145,0	150,8
Dez.	149,9	149,3	143,5	156,7	153,7	176,9	141,3	158,4	151,8	145,1	150,8
1979 Jan.	151,3	150,1	144,6	157,3	154,1	182,6	142,4	159,5	152,4	148,4	154,0

Fußnoten siehe folgende Seite.

# Preisindex für die Lebenshaltung

## 1970 = 100

Jahr Monat <sup>6)</sup>	Lebenshaltung		Hauptgruppe <sup>7)</sup>								Persönliche Ausstattung; sonstige Waren und Dienst- leistungen
	insgesamt	ohne saison- abhängige Waren <sup>8)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel	Kleidung, Schuhe	Wohnungs- miete <sup>9)</sup>	Elektri- zität, Gas, Brenn- stoffe	Übrige Waren und Dienst- leistungen für die Haushalts- führung	Waren und Dienstleistungen für Verkehrs- zwecke, Nachrichten- über- mittlung	die Körper- und Gesund- heits- pflege	Bildungs- und Unter- haltungs- zwecke	
2 - Personen - Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfängern <sup>4)</sup>											
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	163,7	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
1978 D	149,9	148,2	143,9	157,7	152,1	174,3	144,1	158,9	151,7	151,2	140,3
1977 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	156,9	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
Juni	150,6	148,2	145,9	157,4	152,0	172,2	144,9	159,8	151,6	151,0	139,6
Juli	150,7	148,3	146,1	157,5	152,3	172,4	143,9	158,8	152,0	151,5	139,6
Aug.	149,9	148,5	143,8	157,8	152,5	173,1	143,7	159,1	152,3	151,7	141,5
Sept.	149,4	148,7	142,2	158,9	152,7	174,4	143,3	159,4	152,7	151,8	141,7
Okt.	149,5	148,9	141,6	159,5	153,0	176,0	144,2	159,4	153,2	152,6	141,8
Nov.	150,0	149,0	142,0	160,2	153,4	177,9	144,9	159,5	153,5	153,0	141,9
Dez.	150,7	149,1	142,9	160,4	153,8	179,6	145,4	159,6	153,7	153,1	141,9
1979 Jan.	152,5	150,1	144,4	161,0	154,2	184,6	146,6	163,9	154,4	161,0	143,0
Einfache Lebenshaltung eines Kindes <sup>5)</sup>											
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	.
1978 D	154,1	.	149,6	157,0	150,6	188,1	148,0	192,6	156,5	161,7	.
1977 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	.
Juni	157,2	.	156,1	156,7	150,5	185,3	148,2	191,6	156,3	161,5	.
Juli	156,3	.	154,2	156,8	150,7	185,8	148,4	192,8	156,6	161,7	.
Aug.	152,9	.	147,0	157,1	150,9	186,4	148,5	193,3	157,0	162,2	.
Sept.	151,7	.	144,0	158,1	151,0	188,5	148,7	194,9	157,4	162,4	.
Okt.	151,7	.	143,4	158,7	151,3	190,7	149,0	195,2	158,0	162,8	.
Nov.	153,3	.	146,1	159,4	151,8	192,3	149,2	195,2	158,4	163,1	.
Dez.	154,9	.	148,9	159,6	152,2	193,3	149,3	195,2	158,5	163,3	.
1979 Jan.	157,3	.	152,6	160,3	152,6	197,7	149,9	200,7	159,5	164,0	.

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. 1 157 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, Heizöl. — 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. — 11) Einschließlich Dienstleistungen des Beherbergungsgewerbes.

**Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte**  
**Ausgewählte Gruppen und Untergruppen**  
**1970 = 100**

Jahr Monat <sup>6)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel												
	Frisches Fleisch	Frische Fische	Eier	Milch, Käse, Butter	Brot und Backwaren	Mehl, Nähr- mittel und Kar- toffeler- zeugnisse	Kar- toffeln	Frisch- gemüse		obst	Zucker, Süßwaren	Alkohol- freie Getränke	Genuß- mittel
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	158,5	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
1978 D	139,4	189,7	133,5	144,8	156,3	140,0	127,5	135,3	192,1	137,6	131,1	138,4	158,3
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	153,7	206,2	137,1	130,9	139,4	157,1
1978 Mai	139,9	184,8	136,1	144,1	155,5	139,7	178,0	147,1	212,3	137,5	130,7	138,8	157,8
1978 Juni	139,5	181,5	133,0	144,5	155,9	139,9	197,5	146,9	221,9	137,7	131,0	138,5	158,0
1978 Juli	139,1	182,7	130,4	144,9	156,3	140,1	172,5	146,1	232,0	137,8	131,5	138,5	158,8
1978 Aug.	138,9	181,8	129,3	145,3	157,0	140,2	122,2	126,1	201,0	138,2	131,4	138,4	159,3
1978 Sept.	138,9	188,4	128,4	145,5	157,5	140,5	109,7	114,4	172,9	138,3	131,7	137,5	159,7
1978 Okt.	138,7	190,8	128,2	145,5	157,8	140,6	104,1	109,5	159,0	138,4	131,7	137,2	159,9
1978 Nov.	138,3	190,9	126,3	145,7	158,1	140,7	106,1	119,8	158,8	138,5	131,8	137,0	160,3
1978 Dez.	138,2	197,8	129,9	145,7	158,4	140,9	111,6	139,9	162,0	138,7	131,9	136,7	160,7
1979 Jan.	138,2	200,3	130,9	145,8	158,8	140,9	124,9	156,2	169,6	138,9	132,1	136,6	162,8

Jahr Monat <sup>6)</sup>	Kleidung, Schuhe			Wohnungs- miete <sup>10)</sup>	Elektrizität, Gas, Brennstoffe				Übrige Waren und Dienstleistungen für die Haushaltsführung				
	Ober- bekleidung	Leib- wäsche und sonstige Unter- bekleidung	Schuhe, Repara- turen und Zubehör		Elektri- zität	Gas	Kohle	Flüssige Brenn- stoffe	Möbel	Heim- textilien, Haus- halts- wäsche	Heiz- und Kochgeräte, Beleuch- tungs- körper	Elek- trische Haushaltsmaschinen und -geräte	Sonstige nichtelektr.
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	169,6	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
1978 D	153,2	148,1	171,6	147,9	166,0	157,3	193,3	227,9	148,7	141,9	128,6	121,3	154,1
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	155,2	193,7	230,7	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	170,5	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
1978 Juni	152,9	148,3	170,9	147,9	166,5	157,4	188,3	222,9	148,8	142,2	128,7	121,4	154,3
1978 Juli	152,9	148,4	171,1	148,1	167,0	157,4	189,1	220,3	148,9	142,3	128,8	121,3	154,5
1978 Aug.	153,3	148,7	171,5	148,3	167,0	157,4	189,6	225,7	149,1	142,5	128,9	121,3	154,7
1978 Sept.	154,3	149,3	173,0	148,5	167,2	157,5	193,7	222,9	149,4	142,6	128,9	121,2	155,0
1978 Okt.	154,8	149,5	174,0	148,8	167,2	157,7	197,6	223,6	149,7	142,7	129,0	121,2	155,4
1978 Nov.	155,3	149,9	174,9	149,2	167,2	157,9	199,4	236,8	150,1	143,0	129,1	121,1	155,6
1978 Dez.	155,6	150,0	175,4	149,6	167,2	157,8	199,8	253,5	150,2	142,9	129,2	121,2	155,8
1979 Jan.	155,9	150,6	176,5	150,0	170,1	157,9	203,9	282,5	151,1	143,3	129,4	121,1	156,1

Jahr Monat <sup>6)</sup>	Waren und Dienstleistungen für										Persönl. Ausstattung; sonstige Waren und Dienstleistungen		
	Verkehrszwecke, Nachrichtenübermittlung				die Körperpflege		die Gesundheitspflege		Bildungs- und Unterhaltungszwecke				
	Kraft- fahrzeuge und Fahrräder	Kraft- stoffe	Fremde Verkehrs- leistungen	Nach- richten- über- mittlung	Ver- brauchs- güter	Friseur- leistungen	Ver- brauchs- güter	Arzt-, Kranken- haus und sonstige Dienst- leistungen	Rundfunk-, Fernseh- und Phono- geräte und Zubehör	Theater, Kino, Sportver- anstal- tungen	Sonstige Waren und Dienst- leistungen	Person- liche Aus- stattung	Gesell- schafts- reisen <sup>11)</sup>
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	165,6	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
1978 D	151,3	159,2	180,0	168,7	125,0	182,5	136,8	191,4	98,6	166,3	146,0	156,3	162,1
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	124,6	179,4	134,7	188,0	99,2	164,5	145,0	153,1	159,6
1978 März	148,3	158,9	179,0	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	179,7	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
1978 Juni	152,7	159,5	180,1	165,9	124,9	182,2	136,0	190,6	98,7	166,0	146,0	155,5	160,1
1978 Juli	152,7	159,5	180,7	151,5	125,0	182,8	136,5	191,6	98,7	166,0	146,1	155,8	160,1
1978 Aug.	152,9	159,6	181,1	151,5	125,0	183,6	136,5	192,7	98,6	166,9	146,3	156,5	160,0
1978 Sept.	152,9	159,6	181,8	151,5	125,2	184,4	136,7	193,2	98,5	167,9	146,4	157,7	160,3
1978 Okt.	153,0	159,8	181,8	151,5	125,5	185,2	136,7	194,4	98,3	168,1	146,7	159,2	160,4
1978 Nov.	153,0	159,2	181,8	151,5	125,7	185,8	136,8	195,1	97,8	168,5	146,9	161,3	160,6
1978 Dez.	153,0	161,7	181,8	151,5	125,6	186,2	137,2	195,3	97,5	168,7	146,9	161,6	160,6
1979 Jan.	153,6	162,0	182,7	162,3	125,7	188,4	137,2	196,1	97,3	169,5	152,8	162,2	166,1

Fußnoten siehe vorhergehende Seite.

# Index der Einfuhrpreise 1970 = 100

Jahr Monat	Gesamtindex	Güter aus EG -   Dritt - 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 <sup>1)</sup>	Genußmittel		
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	152,9	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
1978 D	146,2	137,4	155,1	133,0	132,4	147,7	131,3	133,2	130,2	146,4
1977 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	135,5	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	137,8	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
Juni	147,2	137,1	157,4	134,5	130,7	143,8	129,8	135,7	132,1	151,8
Juli	146,2	136,9	155,6	129,8	130,9	143,6	130,0	129,4	126,9	140,4
Aug.	145,1	136,3	154,1	125,8	130,2	145,3	129,1	124,4	122,1	134,6
Sept.	145,3	136,5	154,2	126,8	130,9	148,1	129,7	125,4	122,1	140,3
Okt.	144,1	136,2	152,1	125,7	129,6	147,3	128,3	124,5	121,6	137,3
Nov.	145,0	138,1	152,0	128,0	130,5	146,0	129,4	127,2	125,4	135,4
Dez.	145,9	139,2	152,7	129,8	131,4	146,5	130,4	129,2	128,9	130,6

Jahr 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 Landwirtschaft	für das verarbeitende Gewerbe
		zusammen	Rohstoffe	Halbwaren	zusammen	Vorzeugnisse	Enderzeugnisse			
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
1978 D	149,5	179,2	219,4	145,4	130,6	138,9	126,5	155,1	116,9	158,2
1977 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	125,7	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
Juni	150,4	181,6	224,3	145,6	130,4	138,8	126,3	157,1	121,7	160,0
Juli	150,3	180,8	222,1	146,0	130,9	139,0	126,9	155,6	116,7	158,7
Aug.	150,0	179,2	218,4	146,1	131,4	139,1	127,6	154,2	113,2	157,5
Sept.	149,9	178,3	215,6	146,8	131,8	139,9	127,9	154,2	112,8	157,5
Okt.	148,7	176,2	211,4	146,5	131,2	139,8	126,9	152,8	111,7	156,1
Nov.	149,3	177,7	209,3	151,1	131,2	140,2	126,7	153,2	113,8	156,3
Dez.	149,9	179,1	211,7	151,6	131,3	140,4	126,8	153,8	115,1	156,9

Jahr Monat	Nach der vorwiegenden Verwendungsart				Nach Hauptverbrauchssektoren					
	Investitions- güter	Verbrauchs- güter <sup>3)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile, Hilfs- und Verpackungs- mittel <sup>4)</sup>	Güter für die		Güter für den privaten Verbrauch			
					Land- und Forstwirt- schaft <sup>5)</sup>	Industrie und das sonstige Gewerbe	insgesamt		Nahrungsmittel	Andere Verbrauchs- und Gebrauchsgüter
							einschl. saisonabhängige Güter <sup>6)</sup>	ohne		
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
1978 D	129,1	153,6	132,8	118,3	121,0	148,2	145,1	139,1	133,4	151,1
1977 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	118,8	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
Juni	128,7	153,2	133,6	117,4	125,5	149,4	144,8	138,9	134,1	150,3
Juli	129,3	153,5	131,0	117,5	121,0	148,7	143,7	139,1	131,5	150,0
Aug.	130,3	153,7	125,0	118,4	117,7	148,0	141,8	139,7	125,0	150,5
Sept.	130,9	154,8	123,8	118,4	117,4	148,2	141,9	140,5	123,7	151,3
Okt.	130,1	153,7	122,8	118,1	116,3	146,8	141,3	139,8	122,7	150,9
Nov.	130,3	156,8	125,6	117,8	118,4	147,0	144,3	139,8	125,6	153,9
Dez.	130,1	156,8	130,0	118,8	119,7	147,4	146,3	139,8	130,4	154,5

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 8.

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. Südfrüchte, Eier und Frischfisch sowie Hausbrandkohle, leichtes Holzöl und Schnittblumen.

# Index der Einfuhrpreise 1970 = 100

Jahr Monat	Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang												
	Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei					Industrielle Erzeugnisse							
	insgesamt	Landwirtschaftliche Erzeugnisse	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse	Fischerei-erzeugnisse	insgesamt	Bergbauliche Erzeugnisse				Mineralöl-erzeugnisse	Steine und Erden	Eisen und Stahl	NE - Metalle und -metall-halbzeug (einschl. Edelmetalle und deren Halbzeug)
						zusammen	Erzeugnisse des Kohlenbergbaues	Eisenerze, NE -Metall-erze und Schwefelkies	Erdöl, Erdgas und bituminöse Gesteine 1)				
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	98,9
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
1978 D	138,2	135,9	171,2	180,0	147,6	261,7	175,6	101,1	352,4	289,6	149,8	129,8	96,3
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
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	96,1
Dez.	147,6	145,5	172,2	184,1	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	186,4	148,5	274,5	174,0	108,4	369,7	287,1	148,7	126,9	94,7
Febr.	145,5	143,7	170,8	181,0	147,3	269,0	173,8	105,4	362,1	282,8	149,8	127,4	92,6
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
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
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
Juni	140,7	138,7	171,2	175,3	148,3	268,6	178,8	100,9	363,2	287,5	150,4	129,5	96,9
Juli	135,0	132,6	170,8	175,3	148,2	266,0	177,7	99,6	359,8	286,8	150,7	130,4	96,6
Aug.	129,8	127,1	171,1	173,8	147,8	260,8	176,9	98,9	351,9	283,0	150,6	130,3	98,8
Sept.	130,0	127,3	171,0	178,0	147,9	257,5	176,6	99,3	346,3	285,2	150,7	130,7	99,0
Okt.	128,3	125,5	170,4	177,7	146,8	252,8	174,7	97,3	340,0	283,6	149,5	131,6	98,3
Nov.	131,7	128,9	171,0	184,3	147,3	248,8	175,0	99,3	332,5	309,8	149,1	132,2	98,7
Dez.	134,3	131,6	171,7	185,3	147,9	251,9	174,9	98,6	337,9	310,0	148,9	132,4	99,2

Jahr Monat		Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang											
		Industrielle Erzeugnisse											
		Gießerei- erzeugnisse	Erzeugnisse der Ziehereien und Kalt- walzwerke und der Stahl- verformung	Stahlbau- erzeugnisse	Maschinen- bau- erzeugnisse einschl. Acker- schlepper	Straßen- fahrzeuge ohne Acker- schlepper und Elektro- fahrzeuge	Elektro- technische Erzeugnisse	Fein- mechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	Eisen-, Blech- und Metall- waren	Musik- instrum., Spielwaren, Turn- und Sportgeräte, Schmuckwa- ren, bearb. Edelst. 2)	Chemische Erzeugnisse	Büro- maschinen, Datenverar- beitungs- geräte und -einrich- tungen	Fein- keramische Erzeugnisse
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	125,8	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
1978 D	128,7	130,1	133,5	139,7	135,6	107,5	122,8	132,9	179,8	129,5	68,1	129,5	133,1
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
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
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
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
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
April	127,8	128,9	133,2	138,3	134,4	107,3	121,8	132,8	172,3	129,0	68,6	129,7	131,2
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
Juni	128,3	129,9	133,2	138,9	135,1	107,6	122,4	132,8	177,5	129,6	68,3	129,7	134,5
Juli	128,3	130,8	133,2	140,0	136,1	107,9	124,0	133,0	178,0	129,7	68,2	129,2	134,8
Aug.	129,9	131,5	133,2	141,1	137,3	108,2	124,6	133,3	184,1	129,7	67,9	129,6	134,5
Sept.	131,7	132,0	134,3	142,2	137,2	108,1	124,8	134,3	193,5	129,6	67,6	129,9	133,9
Okt.	130,4	131,9	134,3	141,1	136,9	107,2	123,5	132,9	193,2	129,2	66,2	129,3	133,9
Nov.	132,7	131,6	136,9	141,1	136,7	108,8	121,8	132,4	188,2	130,0	66,7	129,6	133,8
Dez.	133,1	130,8	136,9	141,4	136,6	106,6	121,9	132,0	186,5	130,7	66,6	129,4	134,6

Jahr Monat		Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang											
		Industrielle Erzeugnisse											
		Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	Holzwaren (einschl. Erzeugnisse aus natürlichen Schnitz- und Form- stoffen)	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	Papier- und Pappe- waren	Druckerei- erzeugnisse, Lichtpau- sen- und verwandte Waren <sup>3)</sup>	Kunststoff- erzeugnisse	Gummi- und Asbest- waren	Leder	Lederwaren und Schuhe	Textilien	Bekleidung	Erzeugnisse der Ernäh- rungs- industrie
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
1978 D	144,0	173,3	130,2	137,4	139,9	130,5	127,2	162,1	139,2	136,7	146,0	130,3	121,5
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
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
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
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
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
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	121,5
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
Juni	143,0	172,7	131,0	137,5	140,2	130,6	127,3	160,2	139,6	136,9	145,8	130,5	121,5
Juli	143,2	172,2	131,0	137,5	139,9	131,0	128,6	161,8	139,3	137,0	146,8	129,3	121,5
Aug.	143,9	172,2	128,2	137,3	139,8	131,3	128,8	163,2	138,8	136,9	147,5	128,8	121,5
Sept.	144,8	173,7	128,5	137,8	137,2	131,4	128,1	165,8	139,8	137,8	146,9	129,8	121,5
Okt.	144,5	173,6	130,1	137,5	136,7	130,7	126,8	165,4	138,3	136,4	146,7	129,2	121,5
Nov.	146,0	175,9	130,1	137,7	137,0	130,3	127,4	169,0	138,2	136,7	146,9	129,4	121,5
Dez.	147,0	178,3	130,8	137,7	137,0	129,7	127,7	169,2	138,1	137,2	147,2	129,6	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 Monat	Gesamtindex	Nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik								
		Güter für EG -   Dritt - Ländern		Güter der Ernährungswirtschaft						
				Ernährungsgüter tierischen Ursprungs			Ernährungsgüter pflanzlichen Ursprungs			Genußmittel
				insgesamt	zusammen	Lebende Tiere	Nahrungsmittel tierischen Ursprungs	zusammen	Nahrungsmittel pflanzlichen Ursprungs <sup>1)</sup>	
1974 D	131,4	130,1	132,6	132,1	128,8	111,2	134,3	134,4	147,2	94,4
1975 D	136,5	136,3	136,6	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	143,6	144,2	143,1	142,2	147,7	135,9	151,4	138,4	142,9	124,4
1978 D	145,3	145,8	144,9	141,0	151,8	141,1	155,1	133,4	137,3	121,1
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	142,8	152,9	142,9	156,0	135,3	139,8	121,2
Juni	145,6	145,9	145,4	142,1	153,0	141,2	156,7	134,4	139,2	119,6
Juli	145,7	146,1	145,4	141,0	153,1	141,2	156,8	132,5	137,0	118,3
Aug.	145,9	146,2	145,6	139,7	152,0	140,6	155,6	131,1	135,7	117,0
Sept.	146,0	146,3	145,7	140,2	152,6	141,4	156,0	131,5	135,7	118,5
Okt.	145,8	146,2	145,4	139,9	150,4	140,9	153,3	132,5	135,9	122,0
Nov.	146,2	146,6	145,8	140,8	150,4	138,4	154,1	133,7	136,3	125,6
Dez.	146,4	146,6	146,1	140,5	149,3	135,4	153,7	134,3	137,2	125,4

Jahr 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 Landwirtschaft	für das verarbeitende Gewerbe
		zusammen	Rohstoffe	Halbwaren	zusammen	Vorzerzeugnisse	Enderzeugnisse			
1974 D	131,4	160,3	138,4	167,4	127,8	139,3	124,6	142,1	155,4	141,6
1975 D	136,6	157,1	158,1	156,8	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
1978 D	145,5	155,3	162,7	152,9	144,3	130,7	148,2	135,0	142,1	134,7
1977 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	141,6	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
Juni	145,8	154,5	160,8	152,4	144,7	131,6	148,4	135,4	142,4	135,1
Juli	145,9	154,8	160,3	153,0	144,8	131,7	148,5	135,4	142,0	135,1
Aug.	146,1	156,0	162,1	154,0	144,9	131,8	148,6	135,8	141,6	135,6
Sept.	146,2	155,3	161,0	153,5	145,1	131,9	148,8	135,6	140,8	135,4
Okt.	146,0	155,8	164,3	153,0	144,8	130,8	148,8	135,2	140,4	135,0
Nov.	146,4	157,4	164,3	155,2	145,1	131,3	148,9	136,0	141,7	135,8
Dez.	146,6	158,1	161,1	157,1	145,2	131,7	149,0	136,4	142,0	136,2

Jahr Monat	Nach der vorwiegenden Verwendungsart					Nach Hauptverbrauchssektoren			
	Investitions- güter	Verbrauchs- güter <sup>3)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile, Hilfs- und Verpackungs- mittel <sup>4)</sup>	Güter für die Land- und Forstwirt- schaft <sup>5)</sup>	Güter für den privaten Verbrauch			Andere Verbrauchs- und Gebrauchsgüter
						insgesamt	Nahrungsmittel		
1974 D	127,1	126,2	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
1978 D	155,9	149,4	154,3	144,1	153,7	144,4	150,2	161,2	148,8
1977 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
Juni	156,3	149,7	154,6	144,3	153,5	144,7	150,4	161,5	149,1
Juli	156,4	149,7	154,2	144,3	153,3	144,8	150,4	161,4	149,0
Aug.	156,5	149,9	153,6	144,4	153,2	145,0	150,5	161,1	149,2
Sept.	156,7	150,2	154,8	144,4	153,8	145,0	150,9	162,6	149,5
Okt.	156,8	150,2	153,7	144,3	153,5	144,8	150,8	161,5	149,4
Nov.	156,9	150,1	154,2	144,6	154,4	145,2	150,8	162,1	149,4
Dez.	157,1	150,4	153,7	144,6	154,9	145,4	151,0	161,7	149,6

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 8.

1) Einschl. Zier-, Heil- und Duftpflanzen, sowie Mineralwasser. — 2) Rohstoffe, Halbwaren und Vorzerzeugnisse mit Grundstoffcharakter. — 3) Ohne Nahrungs- und Genußmittel sowie ohne Blumen. — 4) Sowie Blumen. — 5) Ohne Brenn- und Treibstoffe.

# Index der Ausfuhrpreise 1970 = 100

Jahr Monat	Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang												
	Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei				Industrielle Erzeugnisse								
	insgesamt	Landwirtschaftliche Erzeugnisse	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse	Fischereierzeugnisse	insgesamt	Bergbauliche Erzeugnisse				Mineralöl-erzeugnisse	Steine und Erden	Eisen und Stahl	NE - Metalle und -metall-halbzeug (einschl. Edelmetalle und deren Halbzeug)
						zusammen	Erzeugnisse des Kohlenbergbaues	Erzeugnisse des Kali- und Steinsalzbergbaues und der Salinen	Sonstige bergbauliche Erzeugnisse (einschl. Torf)				
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	226,2	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
1978 D	133,1	130,4	149,5	210,4	145,5	205,1	215,0	141,2	145,1	309,5	155,1	129,2	96,3
1977 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	152,7	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	150,8	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
Juni	133,2	130,6	150,7	201,6	145,8	203,7	213,4	140,7	145,3	308,7	155,5	130,9	96,2
Juli	132,3	129,7	148,7	203,3	145,9	202,5	212,2	140,7	142,3	305,7	155,3	132,4	96,2
Aug.	132,0	128,5	148,6	197,7	146,1	204,5	214,2	140,7	148,3	304,5	155,3	133,0	97,9
Sept.	131,5	129,8	147,3	206,7	146,2	202,0	211,3	140,2	148,3	302,9	155,7	133,2	98,3
Okt.	133,5	131,1	148,2	199,5	146,0	204,5	214,5	137,5	148,8	303,1	155,9	130,8	98,3
Nov.	135,6	132,9	149,2	218,5	146,3	205,0	215,2	138,1	144,6	317,4	156,1	132,3	98,8
Dez.	136,7	133,7	149,3	225,7	146,5	201,4	211,0	137,8	146,1	325,4	155,9	133,5	99,7

Jahr Monat		Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang											
		Industrielle Erzeugnisse											
		Gießerei- erzeugnisse	Erzeugnisse der Ziehereien und Kalt- walzwerke und der Stahl- verformung	Stahlbau- erzeugnisse	Maschinen- bau- erzeugnisse einschl. Loko- motiven und Acker- schlepper	Straßen- fahrzeuge ohne Acker- schlepper und Elektro- fahrzeuge	Elektro- technische Erzeugnisse	Fein- mechanische und optische Erzeugnisse, Uhren	Eisen-, Blech- und Metall- waren	Musik- instrum., Spielwaren, Turn- und Sportgeräte, Schmuckwa- ren bearb. Edelst. <sup>1)</sup>	Chemische Erzeugnisse	Büro- maschinen, Datenverar- beitungs- geräte und -einrich- tungen	Fein- keramische Erzeugnisse
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	125,5	154,7	157,3	152,9	129,3	144,0	145,2	157,8	128,5	104,2	166,4	135,6
1978 D	133,4	126,2	159,2	162,0	157,7	130,6	148,6	147,3	167,1	124,3	103,3	172,8	138,7
1977 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	169,2	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	172,2	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	158,5	162,1	157,0	130,7	148,9	147,1	166,7	124,5	104,0	173,0	139,3
Juni	133,6	126,5	159,1	162,1	158,5	130,6	148,9	147,2	167,4	124,5	103,9	173,9	139,2
Juli	134,0	126,6	159,7	162,3	158,6	130,7	149,2	147,4	167,9	124,3	103,7	173,0	139,2
Aug.	133,2	126,4	160,2	162,4	158,9	130,7	149,2	147,7	168,3	124,5	102,9	172,6	138,6
Sept.	133,2	126,6	160,2	162,6	159,0	130,6	149,2	148,1	169,1	124,5	102,8	173,0	138,5
Okt.	133,2	126,8	160,3	162,7	159,1	130,6	149,4	148,2	169,4	123,8	101,9	172,9	137,8
Nov.	133,1	126,8	160,6	162,9	159,1	130,7	149,4	149,4	169,2	123,9	101,8	172,9	137,9
Dez.	133,2	126,9	160,6	163,0	159,4	130,7	149,4	149,5	169,1	124,0	101,8	172,9	138,2

Jahr Monat		Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang											
		Industrielle Erzeugnisse											
		Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	Holzwaren (einschl. Erzeugnisse aus natürlichen Schnitz- und Form- stoffen)	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe 2)	Papier- und Pappe- waren	Druckerei- erzeugnisse, Lichtpau- sen- und verwandte waren 3)	Kunststoff- erzeugnisse	Gummi- und Asbest- waren	Leder	Lederwaren und Schuhe	Textilien	Bekleidung	Erzeugnisse der Ernäh- rungs- industrie
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
1978 D	190,6	143,7	137,3	134,4	167,9	132,5	132,2	164,1	150,5	123,2	146,1	149,3	83,8
1977 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
Juni	191,1	143,9	137,1	134,1	167,8	132,6	132,0	162,4	151,2	123,2	146,0	150,5	84,8
Juli	190,5	144,0	137,1	134,1	168,0	132,6	132,0	162,5	151,6	123,1	147,6	149,9	86,6
Aug.	190,6	144,1	137,2	134,1	169,7	132,4	132,3	163,0	151,7	123,3	147,8	148,9	86,1
Sept.	189,9	145,0	137,3	134,5	170,5	132,3	132,3	164,8	151,8	123,5	148,0	149,3	85,5
Okt.	190,2	145,2	136,9	134,5	170,8	132,3	132,1	165,9	151,5	123,6	147,9	148,1	83,8
Nov.	190,3	145,2	137,5	134,9	170,5	132,1	132,0	168,2	151,4	123,5	147,5	148,2	83,6
Dez.	191,1	145,2	137,7	134,8	170,7	132,4	132,0	169,5	151,4	123,6	148,7	147,9	83,6

Fußnoten siehe vorhergehende Seite.