

# wirtschaft und statistik $\frac{11}{78}$



**Herausgeber: Statistisches Bundesamt Wiesbaden**

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

Ab Jahrgang 1979 ändern sich die Preise wie folgt:

Einzelheft: 10,30 DM

Jahresbezugspreis (für einen geschlossenen Jahrgang): 116,— DM

## Inhalt

Seite

Zusammenfassende Übersicht .....	673
Wirtschaftszahlen .....	674
Kurven zur Wirtschaftsentwicklung .....	678
Neues statistisches Berichtssystem im Handel und Gastgewerbe .....	679

### Statistische Umschau

#### Erwerbstätigkeit

Berufe der Erwerbstätigen nach Wirtschaftszweigen (Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976) ..	690
Altersstruktur der Bundesbediensteten (Ergebnis der Personalstandstatistik des öffentlichen Dienstes 1977) .....	696

#### Landwirtschaft

Anbau und Ernte von Gemüse 1978 .....	698
Obsternte 1978 .....	700

#### Produzierendes Gewerbe

Kostenstruktur im Baugewerbe 1976 (Ergebnis der Kostenstrukturerhebung) .....	702
Düngemittelerzeugung und -versorgung 1977/78 .....	710

#### Außenhandel

Außenhandel im 3. Vierteljahr 1978 .....	712
--	-----

#### Bildung und Kultur

Deutsche Studienanfänger 1973 bis 1977 .....	716
--	-----

#### Sozialleistungen

Sozialhilfeaufwand 1977 .....	720
-------------------------------	-----

#### Finanzen und Steuern

Realsteuern 1977 — Istaufkommen, Grundbeiträge, Hebesätze der Realsteuern .....	724
---	-----

#### Wirtschaftsrechnungen

Einfluß der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes auf Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte (Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen) .....	730
---	-----

#### Preise

Preise im Oktober 1978 .....	737
------------------------------	-----

### Anhang

Systematisches Inhaltsverzeichnis Januar bis November 1978, Heft 1 bis 11 .....	739
Veröffentlichungen vom 17. Oktober bis 13. November 1978 .....	743

### Statistische Monatszahlen

Inhalt .....	723*
--------------	------

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

Bestellnummer: 1010200—78111

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 .....	673
Economic indicators .....	674
Graphs on the economic development .....	678
New statistical reporting system in commerce and in the hotel and restaurant industry .....	679
Statistical Review	
Employment	
Occupations of the economically active population by branches of economic activity (Results of the Microcensus of May 1976) .....	690
Age structure of the personnel of the Federation (Results of the 1977 statistics on public service personnel) .....	696
Agriculture	
Cultivation and yields of vegetables, 1978 .....	698
Fruit crop, 1978 .....	700
Production industries	
Cost structure in building industry, 1976 (Results of the survey of the cost structure) .....	702
Production and supply of fertilizers, 1977/78 ..	710
Foreign trade	
Foreign trade in the 3rd quarter of 1978 .....	712
Education and culture	
Newly enrolled German university students, 1973 to 1977 .....	716
Social security schemes	
Expenditure for public assistance, 1977 .....	720
Finance and taxes	
Taxation on real estate, commercial tax and payroll tax, 1977 — Actual receipts, basic amounts, rates of taxes levied .....	724
Family budget surveys	
Influence of the social status of the head of household on the receipts and expenditure of selected households (Results of the continuous family budget surveys) .....	730
Prices	
Prices in October 1978 .....	737
Appendix	
Systematic table of contents, January to November 1978, Nos. 1 to 11 .....	739
Publications from 17 October to 13 November 1978 .....	743
Monthly Statistical Figures	
Contents .....	723*

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 .....	673
Données d'ensemble sur l'économie .....	674
Courbes relatives à l'évolution économique .....	678
Nouveau système des rapports statistiques sur le commerce, l'hôtellerie et les restaurants .....	679
Revue statistique	
Emploi	
Professions des personnes actives suivant les branches d'activité collective (Résultats du microrecensement de mai 1976) .....	690
Structure par âge du personnel des services du Bund (Résultats de la statistique de l'effectif du personnel du service public de 1977) .....	696
Agriculture	
Superficie et récolte des légumes en 1978 .....	698
Récolte fruitière en 1978 .....	700
Industries productrices	
Structure des coûts du bâtiment en 1976 (Résultats de l'enquête sur la structure des coûts) .....	702
Production d'engrais chimiques et approvisionnement en 1977/78 .....	710
Commerce extérieur	
Commerce extérieur au 3ème trimestre de 1978 .....	712
Enseignement et vie culturelle	
Etudiants allemands ayant commencé leurs études dans les années 1973 à 1977 .....	716
Prestations sociales	
Dépenses d'aide sociale en 1977 .....	720
Finances et impôts	
Contributions foncières, impôt commercial et impôt sur la somme des salaires en 1977 — Recettes effectives, montants de base, taux de l'impôt prélevé .....	724
Budgets familiaux	
Influence de la position sociale du chef du ménage sur les recettes et les dépenses de quelques ménages sélectionnés (Résultats des enquêtes courantes de budgets de famille) .....	730
Prix	
Prix en octobre 1978 .....	737
Annexe	
Table systématique de janvier à novembre 1978, numéros 1 à 11 .....	739
Publications du 17 octobre au 13 novembre 1978 .....	743
Chiffres statistiques mensuels	
Table des matières .....	723*

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

WSta	= 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	= Deziltonne (100 kg)
Shj	= Sommerhalbjahr (1. 4. — 30. 9.)	t	= Tonne (1 000 kg)
Whj	= Winterhalbjahr (1. 10. — 31. 3.)	BRT	= Bruttoregistertonne
Wj	= Wirtschaftsjahr (1. 7. — 30. 6.)	NRT	= Nettoregistertonne
Fwj	= Forstwirtschaftsjahr (1. 10. — 30. 9.)	s	= Sekunde
a.n.g.	= anderweitig nicht genannt	min	= Minute
o.a.S.	= ohne ausgeprägten Schwerpunkt	kW	= Kilowatt
%	= Prozent	kWh	= Kilowattstunde
‰	= Promille	Pf	= Pfennig
a. T.	= auf Tausend	RM	= Reichsmark
St	= Stück	DM	= Deutsche Mark
Mill.	= Million	BG	= Bundesgebiet
Mrd.	= Milliarde	SchH	= Schleswig-Holstein
mm	= Millimeter	Hmb	= Hamburg
cm	= Zentimeter	Ndsa	= Niedersachsen
m	= Meter	Brm	= Bremen
m²	= Quadratmeter	NW	= Nordrhein-Westfalen
m³	= Kubikmeter	Hess.	= Hessen
km	= Kilometer	RhPf	= Rheinland-Pfalz
km²	= Quadratkilometer	BaWü	= Baden-Württemberg
Pkm	= Personenkilometer	Bay	= Bayern
		Saar	= Saarland
		BlnW	= Berlin (West)
		EG	= Europäische Gemeinschaft

## Zeichenerklärung

p	= vorläufige Zahl
r	= berichtigte Zahl
s	= geschätzte Zahl
—	= nichts vorhanden
0	= mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
*	= kein Nachweis vorhanden
...	= Angaben fallen später an
×	= Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu
l 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

## Erwerbstätigkeit

Die Verteilung der Berufe auf die Wirtschaftszweige wird nach den Ergebnissen des Mikrozensus vom Mai 1976 in einem Aufsatz dargestellt. Besonders stark streuen die Technischen Berufe und die Dienstleistungsbereufe über die Wirtschaftsabteilungen. Von den letzteren üben nur 25% ihre Tätigkeit in der Wirtschaftsabteilung „Dienstleistungen soweit anderweitig nicht genannt“ aus; 20% sind im Handel tätig, 19% im Verarbeitenden Gewerbe, 16% bei den Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung, 9% im Verkehr und in der Nachrichtenübermittlung, 6% bei den Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe sowie 3% bei den Organisationen ohne Erwerbscharakter und bei privaten Haushalten. Im Vergleich zu 1970 ist vor allem der Rückgang der Erwerbstätigen in den Fertigungsberufen im Verarbeitenden Gewerbe mit 20,3% (— 1,2 Mill.) und im Baugewerbe mit 16,5% (— 240 000) und die Zunahme der Erwerbstätigen in den Dienstleistungsberufen der Wirtschaftsabteilung „Dienstleistungen“ (insbesondere Bildungs- und Gesundheitswesen) mit 16,4% (+ 370 000) bemerkenswert.

Von den insgesamt erfaßten 1,2 Mill. Bundesbediensteten waren am 30. Juni 1977 64% jünger als 45 Jahre. Nach den Ergebnissen der Personalstrukturerhebung am 2. Oktober 1968 entfielen dagegen auf diese Altersgruppe 60%. In den vergangenen 9 Jahren ist im Bundesdienst mithin eine gewisse Verjüngung des Personals eingetreten. Die Altersgliederung der Bundesbediensteten am 30. Juni 1977 zeigt dennoch, daß die älteren Jahrgänge hier relativ stärker vertreten sind als bei den abhängigen Erwerbstätigen insgesamt. So entfallen bei den abhängigen Erwerbstätigen insgesamt rd. 71% auf die Gruppe der unter 45jährigen statt der erwähnten 64% bei den Bundesbediensteten. Umgekehrt ist der Anteil der Bundesbediensteten in der Gruppe der 45- bis 60jährigen mit rd. 32% höher als bei den abhängig Erwerbstätigen insgesamt (26%). Der Anteil der über 60jährigen bei den Bundesbediensteten war mit 3,6% höher als bei den abhängig Erwerbstätigen insgesamt mit 3,2%; 1968 betrugen die Anteile noch 6,3 bzw. 7,3%. Dieser Rückgang dürfte insbesondere auf die Inanspruchnahme der vorgezogenen Altersgrenze sowie auf die Folgen des 2. Weltkriegs zurückzuführen sein.

## Landwirtschaft

Bei einer Anbaufläche von rd. 48 500 ha im Jahr 1978 — das waren 0,5% mehr als 1977 — betrug die Erntemenge an Gemüse auf dem Freiland 1978 rd. 10,6 Mill. dt. Sie war damit um 5,5% kleiner als im Vorjahr und lag um 2,6% unter dem Durchschnitt 1972/77. Der Gemüseanbau unter Glas 1978 ist gegenüber 1977 um 1,2% auf rd. 1 372 ha zurückgegangen.

Die gesamte Obsternte 1978 (ohne Strauchbeerenobst und Walnüsse) wird — nach vorläufigem Ergebnis — auf 2,75 Mill. t geschätzt. Sie liegt um 37% über der endgültigen Ernte des ertragsschwachen Vorjahres und übertrifft auch den Durchschnitt der Jahre 1972/77 um 10%. Die Ertragszunahmen sowohl gegenüber dem Vorjahr als auch gegenüber dem sechsjährigen Durchschnitt erstrecken sich ohne Ausnahme auf alle Obstarten.

## Produzierendes Gewerbe

Der von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigte Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe lag im September 1978 mit einem Stand von 122,2 (1970 = 100) um 21,1% höher als im Vormonat und um 5,0% über dem Stand vom September 1977. Das Produktionsvolumen im Zeitraum Januar/September 1978 war um 2,1% größer als im Januar/September 1977.

Die Ergebnisse der Kostenstrukturerhebung im Bauhauptgewerbe für das Jahr 1976 sind in einem Aufsatz dargestellt. Die Unternehmen des Bauhauptgewerbes (mit 20 Beschäftigten und mehr) erzielten 1976 einen Bruttoproduktionswert in Höhe von 71,5 Mrd. DM. Nach Abzug der Vorleistungen, der indirekten Steuern (abzüglich Subventionen) und der Abschreibungen erreichte dieser Bereich eine Nettowertschöpfung zu Faktorkosten von 31,8 Mrd. DM. Mit knapp 40% hatten die Personalkosten den höchsten Anteil am Bruttoproduktionswert, gefolgt von den Kosten für Materialverbrauch mit knapp 30%.

Im Wirtschaftsjahr 1977/78 verlief die Entwicklung der Düngemittelerzeugung und -versorgung für die einzelnen Düngesorten unterschiedlich. Die Veränderungsraten waren jedoch nicht so ausgeprägt wie in früheren Jahren. Während die inländische Erzeugung — mit Ausnahme der kalihaltigen Düngemittel — stagnierte, waren bei den Einfuhren erhebliche Steigerungen zu beobachten. Die Entwicklung der Ausfuhren verlief uneinheitlich. Im Inlandsverbrauch zeichnete sich eine gewisse Marktsättigung ab.

## Außenhandel

Der Wert der Einfuhr lag im Oktober 1978 mit 21,9 Mrd. DM um 10% und der der Ausfuhr mit 26,7 Mrd. DM um 8% höher als im Oktober 1977. Im Zeitraum Januar/Oktober 1978 war die Einfuhr mit 200,8 Mrd. DM und die Ausfuhr mit 234,2 Mrd. DM um jeweils 4% größer als im Januar/Oktober 1977. Der Ausfuhrüberschuß betrug 33,4 Mrd. DM gegenüber 31,1 Mrd. DM im Januar/Oktober 1977.

## Handel und Gastgewerbe

Mit dem Gesetz über die Statistik im Handel und Gastgewerbe — Handelsstatistikgesetz —, dem die gesetzgebenden Körperschaften nach einem Vermittlungsverfahren am 20. und 21. September 1978 zugestimmt haben und das am 16. November 1978 verkündet worden ist, wurde unter Zusammenfassung und Vereinheitlichung bisheriger statistischer Rechtsvorschriften eine umfassende Rechtsgrundlage für die Einrichtung eines integrierten statistischen Berichtssystems für den Handel (Großhandel, Handelsvermittlung, Einzelhandel) und das Gastgewerbe (Beherbergungs- und Gaststättengewerbe) geschaffen. Das System umfaßt Handels- und Gaststättenzählungen als Totalerhebungen, für die ein variabler Turnus von sechs bis höchstens zehn Jahren vorgesehen ist, laufende repräsentative Monats- und Jahreserhebungen sowie repräsentative Ergänzungserhebungen zu den Jahreserhebungen in fünf- bis siebenjährigem Turnus. Das gestaffelte Programm der Handels- und Gaststättenzählungen dient neben regionalstatistischen Zwecken auch als Auswahlgrundlage für die übrigen Teile des Berichtssystems. Kernstücke des neuen Berichtssystems sind die auf die genannten vier Erhebungsbereiche ausgedehnten und in ihrem Merkmalsprogramm für strukturpolitische Zwecke verbesserten repräsentativen Jahreserhebungen. Der inhaltliche Schwerpunkt der Ergänzungserhebungen zu den Jahreserhebungen, die im Großhandel, Einzelhandel und Gastgewerbe — nicht aber in der Handelsvermittlung — durchgeführt werden, liegt bei strukturpolitisch wichtigen Merkmalen, wie Bezugs- und Absatzwegen sowie Sortimentsstrukturen. Die repräsentativen Monatserhebungen im Großhandel, im Einzelhandel und im Gastgewerbe dienen — wie bisher — der Gewinnung aktueller Daten vorwiegend für konjunkturpolitische Zwecke.

## Bildung und Kultur

In einem Aufsatz wird unter Verwendung von Ergebnissen der Schul- und Studentenstatistik für die Jahre 1973 bis 1977 untersucht, wie viele studienberechtigte Schulabgänger eines Jahrgangs ein Studium beginnen und in welchem zeitlichen Abstand zum Schulabschluß die Studienaufnahme erfolgt. Außerdem werden die deutschen Studienanfänger nach Hochschulart und Art der Hochschulreife sowie der beruflichen Stellung ihres Vaters betrachtet.

## Sozialleistungen

Im Jahr 1977 wurden für Zwecke der Sozialhilfe 10,5 Mrd. DM aufgewendet; das waren 8,9% mehr als 1976. Der überwiegende Teil der Aufwendungen (56,6%) wurde für Hilfeempfänger in Anstalten erbracht, die dort zumeist Hilfe in besonderen Lebenslagen erhielten. Die Ausgaben der Sozialhilfe außerhalb von Anstalten waren überwiegend — und zwar zu 68,5% — für Hilfe zum Lebensunterhalt bestimmt. Den Sozialhilfeausgaben standen zweckgebundene Einnahmen der Sozialhilfeträger in Höhe von 2,4 Mrd. DM gegenüber.

## Finanzen und Steuern

Im Jahr 1977 wurden insgesamt 31,8 Mrd. DM an Grund- und Gewerbesteuern aufgebracht, das waren 3,6 Mrd. DM oder 13,0% mehr als im Vorjahr. Von dem Gesamtbetrag entfielen 23,0 Mrd. DM auf die Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital (+ 14,5%) und 3,5 Mrd. DM (+ 7,2%) auf die vor allem bei größeren Kommunen finanziell bedeutsame Lohnsummensteuer. An Grundsteuern kamen 5,3 Mrd. DM auf. Die Auswirkungen der Grundsteuerreform zum 1. Januar 1974 waren am Berichtsjahr noch spürbar: Mit 4,9 Mrd. DM erbrachte die Grundsteuer B 497 Mill. DM oder 11,4% mehr als im Jahr zuvor. Das Aufkommen der Grundsteuer A (423 Mill. DM) blieb gegenüber 1976 fast unverändert.

## Wirtschaftsrechnungen

In einem Aufsatz wird anhand der Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen untersucht, wie die soziale Stellung des Haushaltsvorstandes das Haushaltsbudget beeinflußt. Im Rahmen einer Neuprogrammierung können erstmals Ergebnisse für einzelne Berufsgruppen (Beamte, Angestellte, Arbeiter) nach zwei Haushaltstypen nachgewiesen werden. Dabei zeigt sich, daß auch innerhalb sehr homogener Haushaltsgruppen die Ausgabenstruktur von der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes beeinflusst wird. Allerdings sind die Abweichungen hauptsächlich durch die unterschiedliche Beteiligung der untersuchten Berufsgruppen an der gesetzlichen Krankenversicherung bedingt.

## Preise

Nach den bisher vorliegenden Ergebnissen blieben die Preise von September bis Oktober 1978 nahezu konstant. Der Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte hat im Oktober 1978 gegenüber dem Vormonat um 0,1% zugenommen, er lag um 1,4% über dem Stand im Oktober 1977. Der Index der Großhandelsverkaufspreise ist im Oktober 1978 gegenüber dem Vormonat um 0,1% zurückgegangen, er war um 0,1% höher als im Oktober 1977. Der Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte hatte im Oktober 1978 denselben Stand wie im Vormonat und lag um 2,1% höher als im Oktober 1977.

Ha./Mö.

# Wirtschaftszahlen<sup>1)</sup>

## a) Grundzahlen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1974				1975				1976				1977				1978				Abschn. Statist. Monats- zahlen S. ...	
		Durchschnitt bzw. Stichtag																					
		April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.		Okt.
Bevölkerung																							
Wohnbevölkerung	1 000	61 991	61 645	61 442	61 353	61 319	61 314	61 310	32 014	32 530	33 797	...	728*										
Eheschließungen	Anzahl	31 427	32 202	30 468	29 852	23 122	39 062	32 771	32 014	32 530	33 797	...	728*										
Lebendgeborene	Anzahl	52 198	50 043	50 238	48 328	47 632	52 576	49 128	49 626	49 490	47 363	...	728*										
Gestorbene	Anzahl	60 625	62 438	61 095	58 434	56 907	62 161	56 302	57 908	56 238	54 460	...	728*										
Erwerbstätigkeit																							
Erwerbstätige	1 000	26 215	25 323	25 088	25 021	...	24 926	...	...	...	...	...	—										
dar.: Abhängige	1 000	22 152	21 386	21 288	21 314	...	21 254	...	...	...	...	...	—										
Arbeitslose	1 000	582	1 074	1 060	1 030	1 000	913	877	922	924	864	902	735*										
Kurzarbeiter	1 000	292	773	277	231	298	235	231	155	125	109	127	735*										
Offene Stellen	1 000	315	236	235	231	257	255	280	272	269	252	248	735*										
Unternehmen und Arbeitsstätten																							
Insolvenzen	Anzahl	644	766	780	797	747	711	728	636	696	747	...	—										
dar.: Beantragte Konkursverfahren	Anzahl	613	745	768	787	733	702	714	633	688	739	...	—										
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei																							
Schweinebestand	1 000	21 304	20 655	21 221	21 823	23 197	...	...	23 872	...	...	...	667*										
Gewerbl. Schlachtungen, Schlachtmenge	1 000 t	318	318	329	334	344	363	342	346	358	367	...	737*										
Fangmengen der Hochsee- und Küstenfischerei	1 000 t	41	36	35	33	35	39	31	27	33	...	...	737*										
Produzierendes Gewerbe																							
Index des Auftragsbestands																							
Verarbeitendes Gewerbe	1970 = 100	138,9	135,9	154,7	156,1	165,1	157,1	169,4	146,1	154,7	170,1	...	740*										
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	1970 = 100	153,4	135,2	153,6	148,3	154,1	154,6	169,2	152,2	153,6	159,7	...	740*										
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	1970 = 100	133,4	139,9	159,2	164,6	166,6	162,2	179,5	152,1	164,6	179,0	...	740*										
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	1970 = 100	128,2	127,4	145,7	148,6	179,3	149,0	145,7	121,9	133,2	165,8	...	740*										
Index des Auftragsbestands in ausgewählten Zweigen des verarbeitenden Gewerbes	1970 = 100	129,4	117,1	126,7	124,5	133,2	135,8	136,1	132,7	131,3	133,9	...	741*										
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	1970 = 100	170,3	109,2	117,6	106,6	116,1	117,5	118,7	118,7	120,2	118,3	...	741*										
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	1970 = 100	110,7	126,5	131,2	134,5	140,4	139,4	142,1	142,5	144,2	148,2	...	741*										
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	1970 = 100	115,4	106,2	129,3	126,7	140,7	153,8	149,0	129,5	116,5	122,2	...	741*										
Index der Nettoproduktion																							
Produzierendes Gewerbe insgesamt	1970 = 100	110,5	103,6	110,7	113,7	121,3	120,2	119,0	105,3	100,9	122,2	...	742*										
Elektrizitäts- und Gasversorgung	1970 = 100	146,6	150,0	164,9	167,4	180,5	162,5	149,6	143,4	144,7	168,8	...	742*										
Bergbau	1970 = 100	93,7	89,0	86,6	83,7	87,4	79,8	75,7	71,9	72,6	82,6	...	742*										
Verarbeitendes Gewerbe	1970 = 100	110,1	103,3	110,9	114,5	120,5	120,3	119,5	104,4	99,8	121,8	...	742*										
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	1970 = 100	115,4	101,1	111,5	112,3	123,0	120,9	122,2	111,6	108,5	121,2	...	742*										
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	1970 = 100	106,5	101,9	109,0	115,0	116,4	118,3	120,2	99,9	90,6	120,6	...	742*										
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	1970 = 100	108,5	103,0	110,2	114,4	122,6	117,0	113,6	95,5	97,5	125,2	...	742*										
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	1970 = 100	112,1	112,8	116,7	117,9	124,8	130,2	120,1	116,0	113,6	121,9	...	742*										
Baugewerbe ohne Ausbaugewerbe	1970 = 100	104,1	92,4	95,2	95,2	113,3	113,2	113,6	105,4	99,4	117,5	...	742*										
Index der Bruttoproduktion für																							
Investitionsgüter	1970 = 100	107,3	103,5	105,8	109,5	108,0	111,4	113,3	98,2	90,7	115,4	...	744*										
Verbrauchsgüter	1970 = 100	102,3	100,1	109,6	117,2	124,1	119,2	119,4	97,3	91,2	127,0	...	744*										
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe																							
Beschäftigte	1 000	7 943	7 430	7 250	7 183	7 193	7 184	7 195	7 204	7 247	7 266	...	738*										
Geleistete Arbeiterstunden	Mill. Std.	847	756	763	750	739	711	763	673	697	748	...	738*										
Umsatz	Mill. DM	61 325	59 983	67 017	70 343	77 607	76 491	85 759	73 252	75 102	87 939	...	738*										
dar.: Auslandsumsatz	Mill. DM	14 989	14 297	16 478	17 683	18 535	18 480	22 059	17 632	17 931	22 398	...	738*										
Baugewerbe																							
Index des Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe	1971 = 100	90,1	96,2	90,3	104,4	132,1	137,7	156,2	129,0	140,4	...	...	748*										
Bauhauptgewerbe, alle Betriebe																							
Beschäftigte	1 000	1 387	1 242	1 222	1 168	1 159	1 168	1 181	1 182	1 203	1 209	...	749*										
Geleistete Arbeitsstunden	Mill. Std.	178	158	154	143	153	150	167	140	146	160	...	749*										
1977																							
1. Vj. 2. Vj. 3. Vj. 4. Vj.																							
Index des Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe	1971 = 100	89,9	88,9	89,5	84,7	81,7	83,7	88,1	85,2	97,2	106,8	...	748*										
Produktionsindex für das Bauhauptgewerbe	1970 = 100	104,3	93,8	96,3	98,5	78,4	105,3	97,8	113,3	78,4	109,7	...	748*										
Bauhauptgewerbe	1970 = 100	104,1	92,4	95,2	95,2	78,2	107,3	97,5	98,5	78,5	113,4	107,2	748*										
Ausbaugewerbe	1970 = 100	105,0	97,7	99,3	108,0	78,9	99,5	98,8	155,7	78,0	99,1	...	748*										
Handwerk																							
Beschäftigte	1 000	3 801	3 673	3 720	3 806	3 737	3 770	3 896	3 866	3 819	3 872	...	679*										
Gesamtumsatz	Mill. DM	57 664	59 951	65 011	72 632	58 220	68 397	69 761	94 152	61 076	72 767	...	679*										
Bautätigkeit und Wohnungen																							
Baugenehmigungen																							
Wohnungen	1 000	34,8	30,7	31,7	29,3	34,0	37,6	42,9	39,6	37,8	36,6	...	750*										
Umbauter Raum der Nichtwohnbauten	Mill. m³	14,9	16,1	13,7	12,3	14,0	12,5	17,8	16,6	16,1	16,0	...	750*										
Baufertigstellungen Wohnungen	1 000	50,3	36,3	32,7	34,1	11,4	14,2	20,2	20,5	17,4	20,3	...	749*										
Wohnräume	1 000	215,7	162,0	151,8	158,9	52,8	65,6	99,6	100,4	84,1	99,0	...	749*										
Handel, Gastgewerbe																							
Meßzahlen der Umsätze des																							
Großhandels	1970 = 100	146,6	143,0	159,1	162,8	168,8	169,4	176,7	162,8	167,9	172,9	177,0	751*										
Einzelhandels	1970 = 100	136,8	149,2	159,8	170,7	177,2	176,8	179,3	172,9	167,2	176,8	...	752*										
Gastgewerbes	1970 = 100	123,1	131,2	138,2	146,1	147,7	168,5	155,1	172,6	166,0	...	...	753*										
Gaststättengewerbes	1970 = 100	121,2	128,6	134,9	141,6	146,2	158,9	142,8	156,9	150,1	...	...	753*										
Beherbergungsgewerbes	1970 = 100	127,0	136,4	144,9	155,2	150,7	188,6	180,8	205,3	199,0	...	...	753*										
Warenverkehr mit Berlin (West)																							
Lieferungen aus Berlin (West)	Mill. DM	1 725	1 727	1 898	1 973	2 016	1 968	2 180	2 030	1 898	2 112	...	754*										
nach Berlin (West)	Mill. DM	1 536	1 505	1 698	1 738	1 862	1 708	1 809	1 684	1 534	1 801	...	754*										
Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)																							
Bezüge des Bundesgebietes	Mill. DM	271	279	323	329	327	331	350	324	318	294	364	754*										
Lieferungen des Bundesgebietes	Mill. DM	306	327	356	362	414	402	388	397	325	316	396	754*										
Außenhandel																							
Tatsächliche Werte																							
Einfuhr, insgesamt	Mill. DM	14 978	15 359	18 514	19 592	20 674	19 443	21 658	19 656	18 823	20 098	21 858	755*										
Ernährungswirtschaft	Mill. DM	2 446	2 594	3 003	3 273	3 316	3 306	3 554	2 972	3 079	3 201	3 154	755*										
Gewerbliche Wirtschaft	Mill. DM	2 358	12 562	15 273	16 062	17 097	15 881	17 687	16 408	15 527	16 645	18 382	755*										
Ausfuhr, insgesamt	Mill. DM	12 215	18 466	21 387	22 794	23 925	22 483	25 622	21 403	21 943	24 828	26 670	755*										
Ernährungswirtschaft	Mill. DM	829	866	951	1 144	1 252	1 157	1 243	1 015	1 214	1 143	1 259	755*										
Gewerbliche Wirtschaft	Mill. DM	18 282	17 482	20 315	21 513	22 525	21 185	24 215	20 260	20 592	23 539	25 242	755*										
Index des Volumens, Einfuhr	1970 = 100	127,4	130,7	152,3	160,0	176,8	163,8	185,8	164,3	156,7	169,4	...	755*										
Ausfuhr	1970 = 100	149,9	134,3	152,6	160,3	172,4																	

<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			
	1974	1975	1976	1977	Juli 78	Aug. 78	Sept. 78	Okt. 78	Juli 78	Aug. 78	Sept. 78	Okt. 78
	gegenüber				gegenüber				gegenüber			
	1973	1974	1975	1976	Juli 77	Aug. 77	Sept. 77	Okt. 77	Juni 78	Juli 78	Aug. 78	Sept. 78
<b>Bevölkerung</b>												
Wohnbevölkerung	— 0,2	— 0,6	— 0,3	— 0,2	...	...	...	...	...	...	...	...
Eheschließungen	— 4,6	+ 2,4	— 5,3	— 2,1	— 24,1	— 3,9	— 7,7	...	x	x	x	x
Lebendgeborene	— 2,0	— 4,1	—	— 3,8	+ 2,1	— 2,4	— 5,3	...	x	x	x	x
Gestorbene	— 0,8	+ 3,0	— 2,5	— 4,4	+ 6,4	— 1,2	— 0,8	...	x	x	x	x
<b>Erwerbstätigkeit</b>												
Erwerbstätige	— 1,9	— 3,4	— 0,9	— 0,3	...	...	...	...	...	...	...	...
dar.: Abhängige	— 1,8	— 3,5	— 0,5	+ 0,1	...	...	...	...	...	...	...	...
Arbeitslose	+ 111,3	+ 84,4	— 1,3	— 2,9	— 5,2	— 4,1	— 5,2	— 5,5	+ 5,1	+ 0,2	— 6,5	+ 4,3
Kurzarbeiter	+ 569,0	+ 164,5	— 64,2	— 16,5	— 26,5	+ 31,4	— 30,7	— 35,8	— 32,9	— 19,5	— 12,2	+ 16,2
Offene Stellen	— 44,9	— 25,1	— 0,5	— 1,6	+ 6,0	+ 5,8	+ 6,3	+ 12,7	— 2,7	— 1,0	— 6,6	— 1,4
<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>												
Insolvenzen	+ 40,0	+ 19,1	+ 1,8	+ 2,1	— 11,5	— 18,1	— 2,7	...	— 12,6	+ 9,4	+ 10,7	...
dar.: Beantragte Konkursverfahren	+ 39,3	+ 21,6	+ 3,1	+ 2,4	— 11,6	— 18,0	— 3,5	...	— 11,4	+ 8,7	+ 10,7	...
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>												
Schweinebestand	+ 3,3	— 3,1	+ 2,8	+ 2,8	...	+ 7,2	...	...	...	+ 2,9 <sup>1)</sup>	...	...
Gewerbl. Schlachtungen, Schlachtmenge	+ 7,6	— 0,2	+ 3,5	+ 1,5	+ 10,7	+ 3,3	+ 7,5	...	+ 1,2	+ 3,7	+ 2,5	...
Fangmengen der Hochsee- und Küstentischerei	+ 8,2	— 12,1	— 1,8	— 7,4	— 20,3	— 40,6	...	...	— 14,5	+ 23,8	...	...
<b>Produzierendes Gewerbe</b>												
Index des Auftragsbestands												
Verarbeitendes Gewerbe	+ 8,3	— 2,2	+ 13,8	+ 0,9	+ 7,0	+ 8,7	+ 5,3	...	— 13,8	+ 5,9	+ 9,9	...
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	+ 18,9	— 11,9	+ 13,6	— 3,5	+ 8,6	+ 11,3	+ 4,5	...	— 10,0	+ 0,9	+ 4,0	...
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	+ 3,7	+ 4,9	+ 13,8	+ 3,4	+ 6,0	+ 9,2	+ 8,4	...	— 15,3	+ 8,2	+ 8,8	...
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	+ 2,2	— 0,6	+ 14,4	+ 2,0	+ 6,6	+ 3,1	— 0,7	...	— 16,3	+ 9,3	+ 24,5	...
Index des Auftragsbestands in ausgewählten Zweigen des verarbeitenden Gewerbes	+ 11,5	— 9,5	+ 8,2	— 1,7	+ 6,0	+ 9,4	+ 12,5	...	— 2,5	— 1,1	+ 2,0	...
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	+ 30,3	— 35,9	+ 7,7	— 9,3	+ 6,7	+ 12,1	+ 13,1	...	+ 1,4	+ 1,3	— 1,6	...
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	— 6,9	+ 14,3	+ 3,7	+ 2,5	+ 6,3	+ 8,4	+ 13,0	...	+ 0,3	+ 1,2	+ 2,8	...
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	— 7,7	— 7,9	+ 21,7	— 2,0	+ 4,4	+ 8,5	+ 10,4	...	— 13,1	— 10,1	+ 4,9	...
Index der Nettoproduktion												
Produzierendes Gewerbe insgesamt	— 2,0	— 6,2	+ 6,9	+ 2,7	+ 5,2	+ 3,2	+ 5,0	...	— 11,5	— 4,2	+ 21,1	...
Elektrizitäts- und Gasversorgung	+ 7,5	+ 2,3	+ 9,9	+ 1,5	+ 7,5	+ 8,8	+ 9,3	...	— 4,1	+ 0,9	+ 16,7	...
Bergbau	— 0,7	— 5,0	— 2,7	— 3,3	+ 2,6	— 8,2	— 0,2	...	— 5,0	+ 1,0	+ 13,8	...
Verarbeitendes Gewerbe	— 2,0	— 6,2	+ 7,4	+ 3,2	+ 4,4	+ 2,1	+ 4,3	...	— 12,6	— 4,4	+ 22,0	...
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	— 0,5	— 12,4	+ 10,3	+ 0,7	+ 4,5	+ 5,8	+ 7,4	...	— 8,7	— 2,8	+ 11,7	...
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	— 3,1	— 4,3	+ 7,0	+ 5,5	+ 5,7	— 0,9	+ 2,0	...	— 16,9	— 9,3	+ 33,1	...
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	— 4,4	— 5,1	+ 7,0	+ 3,8	+ 2,1	— 0,7	+ 3,9	...	— 15,9	+ 2,1	+ 28,4	...
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	+ 1,4	+ 0,6	+ 3,5	+ 1,0	+ 3,5	+ 4,3	+ 5,2	...	— 3,4	— 2,1	+ 7,3	...
Baugewerbe ohne Ausbaugewerbe	— 6,7	— 11,2	+ 3,0	—	+ 9,7	+ 10,7	+ 10,0	...	— 7,2	— 5,7	+ 18,2	...
Index der Bruttonettoproduktion für												
Investitionsgüter	— 1,3	— 3,5	+ 2,2	+ 3,5	+ 3,0	+ 2,5	+ 3,2	...	— 13,3	— 7,6	+ 27,2	...
Verbrauchsgüter	— 7,0	— 2,7	+ 9,5	+ 6,9	+ 10,8	— 3,9	+ 0,8	...	— 18,5	— 6,3	+ 39,3	...
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe												
Beschäftigte	— 2,6	— 6,5	— 2,4	— 0,9	— 0,8	— 0,6	+ 0,6	...	— 0,6	+ 0,5	+ 0,3	...
Geleistete Arbeiterstunden	— 6,2	— 10,7	+ 0,8	— 1,7	+ 0,7	— 2,6	— 4,3	...	— 11,8	+ 3,5	+ 7,4	...
Umsatz	+ 12,5	— 2,2	+ 11,7	+ 5,0	+ 5,1	+ 4,0	+ 4,6	...	— 14,6	+ 2,5	+ 17,1	...
dar.: Auslandsumsatz	+ 26,4	— 4,6	+ 15,2	+ 7,3	+ 6,3	+ 6,1	+ 8,5	...	— 20,1	+ 1,7	+ 24,9	...
Baugewerbe												
Index des Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe	— 10,5	+ 6,8	— 6,1	+ 15,6	+ 21,7	+ 24,6	...	...	— 17,4	+ 8,8	...	...
Bauhauptgewerbe, alle Betriebe												
Beschäftigte	— 10,3	— 10,5	— 1,6	— 4,5	+ 0,2	+ 0,5	+ 0,8	...	— 0,1	+ 1,7	+ 0,6	...
Geleistete Arbeitsstunden	— 12,2	— 11,6	— 2,5	— 6,6	+ 1,2	— 2,1	— 4,5	...	— 16,4	+ 4,3	+ 9,6	...
					4. Vj 77	1. Vj 78	2. Vj 78	3. Vj 78	4. Vj 77	1. Vj 78	2. Vj 78	3. Vj 78
					gegenüber				gegenüber			
					4. Vj 76	1. Vj 77	2. Vj 77	3. Vj 77	3. Vj 77	4. Vj 77	1. Vj 78	2. Vj 78
Index des Auftragsbestands im Bauhauptgewerbe	— 14,2	— 1,1	+ 0,7	— 5,4	+ 6,1	+ 19,0	+ 27,6	...	— 3,3	+ 14,1	+ 9,9	...
Produktionsindex für das Baugewerbe	— 6,5	+ 10,1	+ 2,7	+ 2,3	+ 6,3	...	+ 4,2	...	+ 15,8	— 30,8	+ 39,9	...
Bauhauptgewerbe	— 6,7	— 11,2	+ 3,0	—	+ 1,4	+ 0,4	+ 5,7	+ 9,9	+ 1,0	— 20,3	+ 44,5	— 5,5
Ausbaugewerbe	— 5,6	— 7,0	+ 1,6	+ 8,8	+ 16,5	— 1,1	— 0,4	...	+ 57,6	— 49,9	+ 27,1	...
<b>Handwerk</b>												
Beschäftigte	— 3,4	— 3,4	+ 1,3	+ 2,3	+ 2,5	+ 2,2	+ 2,7	...	— 0,8	— 1,2	+ 1,4	...
Gesamtumsatz	+ 1,8	+ 4,0	+ 8,4	+ 11,7	+ 18,9	+ 4,9	+ 6,4	...	+ 35,0	— 35,1	+ 19,1	...
					Juli 78	Aug. 78	Sept. 78	Okt. 78	Juli 78	Aug. 78	Sept. 78	Okt. 78
					gegenüber				gegenüber			
					Juli 77	Aug. 77	Sept. 77	Okt. 77	Juni 78	Juli 78	Aug. 78	Sept. 78
<b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>												
Baugenehmigungen												
Wohnungen	— 36,7	— 12,0	+ 3,2	— 7,4	+ 20,6	+ 17,4	+ 17,7	...	— 7,7	— 4,7	— 3,1	...
Umbauter Raum der Nichtwohnbauten	— 17,7	+ 8,1	— 15,5	— 9,7	+ 13,9	+ 32,6	+ 20,9	...	— 6,4	— 3,4	— 0,4	...
Baufertigstellungen Wohnungen	— 15,4	— 21,0	— 10,3	+ 4,2	— 25,4	— 12,6	— 21,6	...	— 1,4	— 15,2	+ 16,6	...
Wohnräume	— 15,2	— 17,5	— 5,7	— 4,7	— 19,3	— 5,6	— 17,7	...	+ 0,9	— 16,3	+ 17,8	...
<b>Handel, Gastgewerbe</b>												
Meßzahlen der Umsätze des												
Großhandels	+ 13,0	— 2,5	+ 11,3	+ 2,3	+ 6,1	+ 3,8	+ 0,2	+ 5,6	— 7,9	+ 3,1	+ 3,0	+ 1,1
Einzelhandels	+ 5,3	+ 9,0	+ 7,1	+ 6,8	+ 3,1	+ 5,9	+ 5,7	...	— 3,6	— 3,3	+ 5,7	...
Gastgewerbes	+ 4,1	+ 6,1	+ 5,3	+ 5,7	+ 3,8	+ 3,5	...	...	+ 11,3	— 3,8	...	...
Gaststättengewerbes	+ 3,6	+ 5,6	+ 4,9	+ 5,0	+ 4,0	+ 3,0	...	...	+ 9,9	— 4,3	...	...
Beherbergungsgewerbes	+ 5,0	+ 7,0	+ 6,1	+ 7,1	+ 3,5	+ 4,2	...	...	+ 13,6	— 3,1	...	...
Warenverkehr mit Berlin (West)												
Lieferungen aus Berlin (West)	+ 6,5	+ 0,7	+ 9,3	+ 3,9	+ 17,8	— 6,1	— 2,3	...	— 6,9	— 6,5	+ 11,3	...
nach Berlin (West)	+ 4,7	+ 0,6	+ 9,3	+ 2,9	+ 10,4	— 8,2	— 3,6	...	— 6,9	— 8,9	+ 17,3	...
Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)												
Bezüge des Bundesgebietes	+ 22,3	+ 2,8	+ 16,0	+ 2,0	— 0,0	+ 4,7	— 14,3	+ 8,4	— 7,4	— 1,7	— 7,6	+ 23,7
Lieferungen des Bundesgebietes	+ 22,4	+ 6,8	+ 8,9	+ 1,7	— 9,4	+ 10,7	— 5,1	+ 1,2	+ 2,2	— 18,0	— 2,9	+ 25,3
<b>Außenhandel</b>												
Tatsächliche Werte												
Einfuhr, insgesamt	+ 23,6	+ 2,5	+ 20,5	+ 5,8	+ 1,2	+ 2,3	+ 2,9	+ 9,7	— 11,8	— 4,2	+ 6,8	+ 8,8
Ernährungswirtschaft	+ 4,7	+ 6,1	+ 15,8	+ 9,0	+ 2,2	— 4,8	+ 1,0	— 2,0	— 17,8	— 3,6	+ 4,0	— 1,5
Gewerbliche Wirtschaft	+ 28,2	+ 1,6	+ 21,6	+ 5,2	+ 0,9	+ 3,9	+ 3,1	+ 12,4	— 10,1	— 5,4	+ 7,2	+ 10,4
Ausfuhr, insgesamt	+ 29,3	— 3,9	+ 15,8	+ 6,6	+ 1,1	+ 4,8	+ 6,9	+ 7,8	— 16,5	+ 2,5	+ 13,1	+ 7,4
Ernährungswirtschaft	+ 24,2	+ 4,5	+ 9,8	+ 20,3	— 6,9	+ 2,3	— 3,0	+ 7,4	— 18,3	+ 19,6	— 5,8	+ 10,1
Gewerbliche Wirtschaft	+ 29,5	— 4,4	+ 16,2	+ 5,9	+ 1,5	+ 4,9	+ 7,4	+ 7,8	— 16,3	+ 1,6	+ 14,3	+ 7,2
Index des Volumens, Einfuhr	— 1,4	+ 2,6	+ 16,5	+ 5,1	+ 5,7	+ 5,9	+ 5,5	...	— 13,4	— 4,6	+ 8,1	...
Ausfuhr	+ 12,5	— 10,4	+ 13,6	+ 5,0	+ 1,8	+ 6,4	+ 7,9	...	— 16,9	+ 3,9	+ 13,0	...
Index der Durchschnittswerte, Einfuhr	+ 25,3	— 0,1	+ 3,5	+ 0,7	— 4,2	— 3,5	— 2,5	...	+ 1,9	+ 0,4	— 1,2	...
Ausfuhr	+ 15,0	+ 7,2	+ 2,0	+ 1,4	— 0,7	— 1,5	— 0,8	...	+ 0,5	— 1,3	+ 0,1	...
Terms of Trade (Austauschverhältnis)	— 8,3	+ 7,3	— 1,5	+ 5,1	+ 3,7	+ 2,1	+ 1,7	...	— 1,3	— 1,6	+ 1,4	...

<sup>1)</sup> Gegenüber April 1978.

# Wirtschaftszahlen 1)

## a) Grundzahlen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1974	1975	1976	1977	1978						Abschn. Statist. Monats- zahlen S. ...	
		Durchschnitt bzw. Stichtag				April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.		Okt.
<b>Verkehr</b>													
<b>Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs</b>													
<b>Beförderte Personen:</b>													
Eisenbahnen	1976 = 100	102	101	100	98	98	96	95	93	...	...	...	758*
Straßenverkehr	1976 = 100	102	105	100	99	103	97	101	81	80	...	...	758*
Luftverkehr	1976 = 100	91	95	100	106	107	117	130	141	141	...	...	758*
<b>Beförderte Güter:</b>													
Eisenbahnen	1976 = 100	119	96	100	95	99	93	104	95	...	...	...	758*
Lastkraftfahrzeuge: Gewerbl. Fernverkehr	1976 = 100	94	90	100	102	109	104	115	103	...	...	...	758*
Werkfernverkehr	1976 = 100	77	87	100	106	115	109	128	112	...	...	...	758*
Binnenschiffahrt	1976 = 100	110	99	100	101	116	106	123	117	113	...	...	758*
Seeschiffahrt	1976 = 100	107	91	100	98	96	...	...	...	...	...	...	758*
Luftverkehr	1976 = 100	89	85	100	115	137	120	122	111	109	...	...	758*
Rohrfernleitungen	1976 = 100	103	90	100	96	84	93	90	96	97	98	...	758*
<b>Geld und Kredit</b>													
Bargeldumlauf	Mrd. DM	51,5	56,5	60,6	67,5	69,1	68,6	71,7	72,3	71,5	72,0	...	762*
Spareinlagen	Mrd. DM	310,7	375,6	412,2	437,1	437,5	438,9	440,2	441,2	443,7	444,6	...	762*
Kredite an Unternehmen und Privatpersonen	Mrd. DM	672,1	703,2	769,2	838,7	846,8	854,6	867,0	871,6	875,5	889,7	...	762*
Öffentliche Haushalte	Mrd. DM	132,4	180,4	210,8	237,6	244,3	245,1	248,4	250,5	259,0	262,3	...	762*
Index der Aktienkurse	1972 = 100	81,5	93,7	101,5	101,4	105,6	103,9	106,5	108,0	110,8	113,2	115,1	762*
Kurs der 7%igen tarifbesteuerten Pfandbriefe	%	...	...	...	102,6	105,9	105,2	104,0	102,9	101,7	102,5	102,8	763*
<b>Finanzen und Steuern</b>													
Einkommen- (100%) und Körperschaftsteuer	Mill. DM	9 311	9 291	10 469	12 208	6 993	7 124	18 814	10 230	8 815	19 877	...	767*
dar.: Lohnsteuer (100%)	Mill. DM	5 997	5 933	6 717	7 564	5 826	6 134	7 266	8 311	7 682	7 586	...	767*
Umsatzsteuer (100%) und Einfuhrumsatzsteuer	Mill. DM	4 326	4 507	4 872	5 224	5 509	5 993	5 725	5 934	5 759	5 513	...	767*
dar.: Umsatzsteuer (100%)	Mill. DM	2 799	2 977	3 047	3 280	3 223	3 805	3 515	3 711	3 599	3 376	...	767*
Zölle (100%) und Verbrauchsteuern	Mill. DM	2 900	2 969	3 164	3 320	3 224	3 438	3 527	3 593	3 576	3 069	...	767*
dar.: Mineralölsteuer	Mill. DM	1 338	1 427	1 510	1 599	1 449	1 699	1 741	1 718	1 766	1 393	...	767*
<b>Preise</b>													
<b>Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher</b>													
Betriebsmittel	1970 = 100	131,1	138,7	147,8	152,0	152,3	152,9	152,4	151,9	151,0	150,9	150,7	775*
<b>Erzeugerpreise landw. Produkte</b>													
pflanzlicher Produkte	1970 = 100	117,6	133,2	149,0	142,3	136,7	136,1	134,3	136,7	133,4	134,8	133,8	776*
tierischer Produkte	1970 = 100	115,1	140,7	177,0	145,7	141,3	143,2	145,6	146,6	135,9	134,7	135,1	776*
forstw. Produkte	1970 = 100	118,5	130,6	139,1	141,1	135,0	134,6	130,2	133,1	132,5	134,8	133,3	776*
Grundstoffpreise	1970 = 100	121,1	119,8	125,0	148,3	162,9	160,6	157,7	156,1	156,0	156,0	...	777*
<b>Index der Erzeugerpreise industr. Produkte</b>													
Erzeugnisse der verarbeitenden Industrie	1970 = 100	129,4	135,5	140,8	144,4	145,8	146,3	146,4	146,5	146,5	146,6	146,7	779*
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	1970 = 100	129,1	133,3	138,0	141,8	142,8	143,3	143,3	143,4	143,4	143,5	143,6	779*
Investitionsgüterindustrien	1970 = 100	137,7	136,4	141,9	140,8	139,7	140,0	139,8	139,7	139,6	139,9	140,1	779*
Verbrauchsgüterindustrien	1970 = 100	142,3	133,4	138,0	143,3	146,3	147,1	147,3	147,5	147,6	147,6	147,8	779*
Nahrungs- und Genussmittelindustrien	1970 = 100	129,0	132,5	136,7	140,9	142,6	142,9	143,2	143,5	143,7	143,9	144,1	779*
Warengliederung des Produktionsindex	1970 = 100	123,4	128,1	132,6	141,9	141,6	141,8	141,6	141,6	141,2	141,2	140,9	779*
Investitionsgüter	1970 = 100	127,6	138,6	144,6	150,5	154,4	155,3	155,6	155,8	156,0	155,9	156,1	779*
Verbrauchsgüter	1970 = 100	130,4	137,6	142,5	145,2	147,0	147,9	147,9	148,0	148,5	148,7	148,9	779*
Gesamtabsatz (In- und Auslandsabsatz)	1970 = 100	130,0	134,9	140,0	143,4	144,6	145,0	145,1	145,2	145,2	145,4	145,4	—
<b>Index der Großhandelsverkaufspreise</b>													
Einzelhandelspreise	1970 = 100	132,0	136,5	144,4	147,0	146,9	147,1	147,2	147,2	146,0	145,5	145,3	782*
Einzelhandelspreise	1970 = 100	125,1	131,9	136,5	141,7	145,0	145,6	145,9	145,9	145,3	145,0	145,0	783*
<b>Preisindex für die Lebenshaltung</b>													
aller privaten Haushalte	1970 = 100	127,1	134,7	140,8	146,3	150,1	150,5	150,8	150,8	150,4	150,0	150,0	784*
ohne saisonabhängige Waren	1970 = 100	125,9	133,3	138,7	144,4	148,2	148,5	148,7	148,7	149,1	149,3	149,5	784*
Nahrungs- und Genussmittel	1970 = 100	123,6	130,1	136,8	143,7	146,6	146,8	147,3	147,5	145,2	143,6	142,9	784*
Kleidung, Schuhe	1970 = 100	129,7	136,3	140,9	147,3	153,2	153,7	153,8	153,9	154,2	155,2	155,7	784*
Wohnungsmiete	1970 = 100	125,1	133,2	140,0	144,7	148,3	148,7	148,9	149,2	149,4	149,6	149,9	784*
Elektrizität, Gas, Brennstoffe	1970 = 100	149,8	165,5	176,4	178,4	181,8	181,9	181,6	181,5	182,7	183,3	184,5	784*
Übrige Waren und Dienstleistungen	1970 = 100	123,1	131,0	135,5	140,2	145,5	145,3	145,8	145,1	145,3	145,0	145,6	784*
<b>Waren und Dienstleistungen für</b>													
Verkehrszwecke, Nachrichtenübermittlung	1970 = 100	134,9	143,4	150,1	153,6	157,9	159,5	160,0	159,0	159,2	159,4	159,4	784*
die Körper- und Gesundheitspflege	1970 = 100	131,8	141,3	148,1	154,4	159,5	160,0	160,4	161,0	161,5	161,9	162,6	784*
Bildungs- und Unterhaltungszwecke	1970 = 100	123,4	130,8	135,8	139,3	142,2	142,4	142,5	142,7	142,9	143,1	143,5	784*
Persönliche Ausstattung, sonstige Waren und Dienstleistungen	1970 = 100	124,4	129,4	133,6	139,7	142,6	142,8	142,8	142,9	144,9	145,2	145,4	784*
Haush. v. Angest. u. Beamten mit höherem Eink.	1970 = 100	127,1	134,7	140,7	145,8	149,6	150,0	150,2	150,1	150,1	149,9	150,1	784*
Arbeitnehmer-Haush. mit mittlerem Einkommen	1970 = 100	126,3	134,0	140,2	145,3	149,0	149,3	149,5	149,5	149,1	148,8	148,9	784*
Haushalte v. Renten- u. Sozialhilfeempfängern	1970 = 100	126,3	134,7	141,9	146,7	150,2	150,4	150,6	150,7	149,9	149,4	149,5	784*
Einfache Lebenshaltung eines Kindes	1970 = 100	129,4	139,2	149,4	151,6	155,9	156,3	157,2	156,3	152,9	151,7	151,7	784*
<b>Index der Einfuhrpreise</b>													
Ausfuhrpreise	1970 = 100	144,8	142,3	151,8	154,1	146,5	147,4	147,2	146,2	145,1	145,3	144,1	787*
Ausfuhrpreise	1970 = 100	131,4	136,5	141,7	143,6	144,8	145,3	145,6	145,7	145,9	146,0	145,8	789*
<b>Preisindex für</b>													
<b>Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk)</b>													
1970 = 100	1970 = 100	135,6	138,9	143,7	150,7	146,9	150,9	152,2	152,7	155,5	158,6	161,7	637*
Straßenbau	1970 = 100	123,6	126,5	128,3	131,4	128,8	131,2	132,5	133,1	135,3	138,0	141,8	637*
<b>Löhne und Gehälter</b>													
<b>Industrie</b>													
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden	Std.	41,9	40,5	41,6	41,7	40,9	41,7	41,9	42,1	41,1	41,8	41,8	771*
Index	1970 = 100	95,4	92,4	94,2	94,5	92,5	94,7	95,1	95,5	92,9	94,9	94,8	—
Bruttostundenverdienste	DM	9,13	9,85	10,49	11,27	10,38	11,15	11,40	11,41	11,41	11,73	12,04	771*
Index	1970 = 100	147,1	158,7	168,8	180,8	175,0	179,6	184,1	184,4	184,3	189,1	194,0	—
Bruttowochenverdienste	DM	382	402	438	471	443	465	478	480	469	490	504	—
Index	1970 = 100	140,0	146,3	158,6	170,3	161,4	169,6	174,5	175,5	170,6	178,9	183,5	—
<b>Industrie und Handel</b>													
Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten	DM	1 950	2 113	2 265	2 433	2 336	2 411	2 457	2 469	2 496	2 541	2 608	773*
Index	1970 = 100	145,7	157,5	167,6	179,1	173,1	178,3	182,1	183,0	184,3	187,5	192,4	—
<b>Gewerbliche Wirtschaft und Gebietskörperschaften</b>													
Index der tariflichen Stundenlöhne	1970 = 100	153,2	167,2	176,5	188,8	183,8	187,5	191,7	192,1	193,5	196,9	202,3	554*
Monatsgehälter	1970 = 100	148,1	160,4	168,9	179,9	174,5	180,2	182,3	182,6	183,7	188,8	191,5	554*
<b>Landwirtschaft</b>													
Index der Tariflöhne	1970 = 100	152,4	164,3	181,2	195,5	193,2	196,3	196,3	196,4	196,4	207,7	209,7	—

# Wirtschaftszahlen

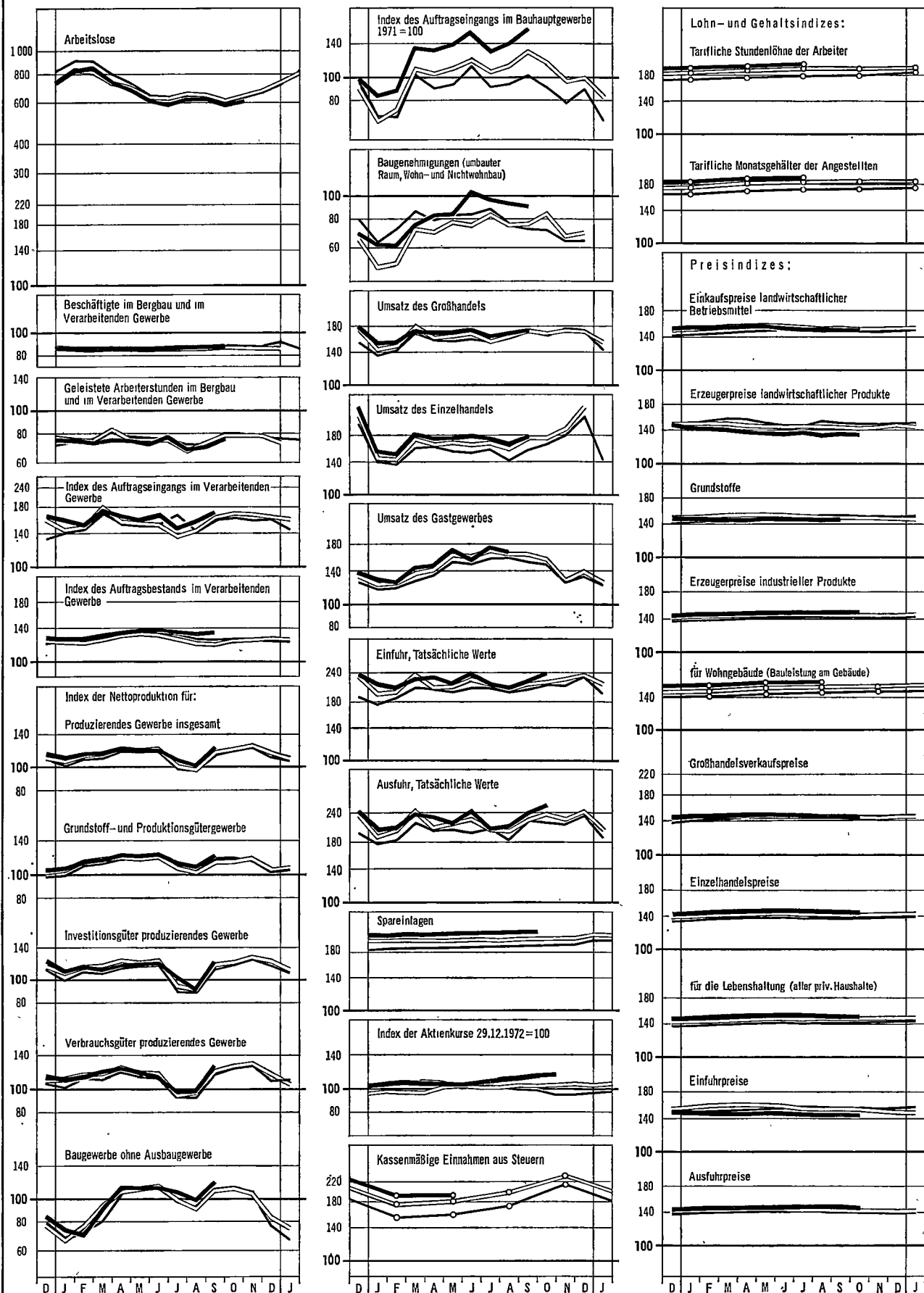
b) Veränderungen in %

Gegenstand der Nachweisung	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber																																			
	Vorjahr				Vorjahresmonat				Vormonat																											
	1974	1975	1976	1977	Juli 78	Aug. 78	Sept. 78	Okt. 78	Juli 78	Aug. 78	Sept. 78	Okt. 78																								
	gegenüber				gegenüber				gegenüber																											
	1973	1974	1975	1976	Juli 77	Aug. 77	Sept. 77	Okt. 77	Juni 78	Juli 78	Aug. 78	Sept. 78																								
<b>Verkehr</b>																																				
Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs																																				
Beförderte Personen:																																				
Eisenbahnen	+ 0,7	— 1,5	— 0,9	— 2,2	+ 3,0	...	...	...	— 2,4	...	...	...																								
Straßenverkehr	+ 1,3	+ 2,9	— 5,1	— 0,9	+ 0,9	— 2,9	...	...	— 19,6	— 1,2	...	...																								
Luftverkehr	+ 3,2	+ 4,0	+ 5,7	+ 5,8	+ 5,9	+ 7,1	...	...	+ 8,9	— 0,5	...	...																								
Beförderte Güter:																																				
Eisenbahnen	+ 4,8	— 19,2	+ 4,0	— 5,3	+ 8,4	...	...	...	— 9,3	...	...	...																								
Lastkraftfahrzeuge: Gewerbl. Fernverkehr	— 3,2	— 4,1	+ 11,1	+ 1,7	+ 8,0	...	...	...	— 10,7	...	...	...																								
Werkfernverkehr	+ 10,2	+ 13,7	+ 14,7	+ 6,0	+ 6,9	...	...	...	— 12,6	...	...	...																								
Binnenschifffahrt	+ 2,5	— 9,8	+ 0,9	+ 1,4	+ 14,5	+ 6,9	...	...	— 5,3	— 3,5	...	...																								
Seeschifffahrt	+ 9,1	— 15,1	+ 10,0	— 2,0	...	...	...	...	...	...	...	...																								
Luftverkehr	+ 4,0	— 4,3	+ 17,2	+ 14,9	+ 8,8	+ 14,4	...	...	— 9,2	— 1,7	...	...																								
Rohrfernleitungen	— 9,4	— 12,8	+ 11,2	— 4,5	+ 0,3	— 2,4	+ 1,0	...	+ 6,3	+ 1,9	+ 0,6	...																								
<b>Geld und Kredit</b>																																				
Bargeldumlauf	+ 8,6	+ 9,7	+ 7,3	+ 11,4	+ 12,1	+ 12,6	+ 11,3	...	+ 0,8	— 1,1	+ 0,7	...																								
Spareinlagen	+ 10,8	+ 20,9	+ 9,2	+ 6,6	+ 7,1	+ 7,3	+ 7,2	...	+ 0,2	+ 0,6	+ 0,2	...																								
Kredite an Unternehmen und Privatpersonen	+ 6,5	+ 4,6	+ 9,4	+ 9,0	+ 9,4	+ 9,4	+ 9,9	...	+ 0,5	+ 0,4	+ 1,6	...																								
Öffentliche Haushalte	+ 16,3	+ 36,3	+ 16,9	+ 12,7	+ 13,1	+ 15,9	+ 17,2	...	+ 0,8	+ 3,4	+ 1,3	...																								
Index der Aktienkurse	— 14,7	+ 15,0	+ 8,3	— 0,1	+ 7,0	+ 7,3	+ 9,8	+ 10,8	+ 1,4	+ 2,6	+ 2,2	+ 1,7																								
Kurs der 7% igen tarifbesteuerten Pfandbriefe					— 0,1	— 2,4	— 1,9	— 1,6	— 1,1	— 1,2	+ 0,8	+ 0,3																								
<b>Finanzen und Steuern</b>																																				
Einkommen- (100%) und Körperschaftsteuer	+ 11,1	— 0,2	+ 12,7	+ 16,6	+ 9,4	— 3,1	+ 4,6	...	x	x	x	x																								
dar.: Lohnsteuer (100%)	+ 17,5	— 1,1	+ 13,2	+ 12,6	+ 3,5	+ 0,6	+ 1,6	...	+ 14,4	— 7,6	— 1,2	...																								
Umsatzsteuer (100%) und Einfuhrumsatzsteuer	+ 4,2	+ 4,2	+ 8,1	+ 7,2	+ 14,7	+ 14,4	+ 14,5	...	+ 3,7	— 2,9	— 4,3	...																								
dar.: Umsatzsteuer (100%)	— 4,7	+ 6,3	+ 2,3	+ 7,6	+ 17,9	+ 12,6	+ 16,0	...	+ 5,6	— 3,0	— 6,2	...																								
Zölle (100%) und Verbrauchssteuern	— 0,6	+ 2,4	+ 6,6	+ 4,9	+ 5,3	+ 10,5	— 13,1	...	+ 1,9	— 0,5	— 14,2	...																								
dar.: Mineralölsteuer	— 3,2	+ 6,7	+ 5,8	+ 5,9	+ 6,9	+ 6,0	— 19,4	...	— 1,3	+ 2,8	— 21,1	...																								
<b>Preise</b>																																				
Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher																																				
Betriebsmittel	+ 7,3	+ 5,8	+ 6,6	+ 2,8	— 0,2	+ 0,2	— 0,2	+ 0,4	— 0,3	— 0,6	— 0,1	— 0,1																								
Erzeugerpreise landw. Produkte	— 3,3	+ 13,3	+ 11,9	— 4,4	— 5,5	— 7,6	— 6,5	— 5,4	+ 1,8	— 2,4	+ 1,0	— 0,7																								
pflanzlicher Produkte	— 2,0	+ 22,2	— 25,8	— 17,7	— 6,6	— 8,4	— 5,2	— 0,6	+ 0,7	— 7,3	— 0,9	+ 0,3																								
tierischer Produkte	— 3,7	+ 10,2	+ 6,5	+ 1,6	— 5,1	— 7,3	— 6,6	— 7,1	+ 2,2	— 0,5	+ 1,7	— 1,1																								
forstw. Produkte	+ 17,9	— 1,1	+ 4,3	+ 18,6	+ 6,6	+ 7,4	+ 6,8	...	— 1,0	— 0,1	...	...																								
Grundstoffpreise	+ 19,2	+ 0,2	+ 6,6	+ 1,6	— 2,4	— 2,3	— 1,9	...	...	— 0,4	+ 0,3	...																								
Index der Erzeugerpreise industr. Produkte	+ 13,4	+ 4,7	+ 3,9	+ 2,6	+ 1,2	+ 1,2	+ 1,3	+ 1,4	+ 0,1	...	+ 0,1	+ 0,1																								
Erzeugnisse der verarbeitenden Industrie	+ 13,3	+ 3,3	+ 3,5	+ 2,8	+ 0,8	+ 0,9	+ 1,0	+ 1,2	+ 0,1	...	+ 0,1	+ 0,1																								
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	+ 23,5	— 0,9	+ 4,0	— 0,8	— 0,8	— 0,6	— 0,2	...	— 0,1	— 0,1	+ 0,2	+ 0,1																								
Investitionsgüterindustrien	+ 9,3	+ 7,3	+ 3,4	+ 3,8	+ 2,5	+ 2,6	+ 2,6	+ 2,6	+ 0,1	+ 0,1	...	+ 0,1																								
Verbrauchsgüterindustrien	+ 11,7	+ 2,7	+ 3,2	+ 3,1	+ 1,5	+ 1,6	+ 1,9	+ 2,1	+ 0,2	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1																								
Nahrungs- und Genussmittelindustrien	+ 5,8	+ 3,8	+ 3,5	+ 7,0	— 0,6	— 1,0	— 1,2	— 0,9	...	— 0,3	...	— 0,2																								
Warengliederung des Produktionsindex																																				
Investitionsgüter	+ 9,1	+ 8,6	+ 4,3	+ 4,1	+ 3,0	+ 3,1	+ 3,0	+ 3,0	+ 0,1	+ 0,1	— 0,1	+ 0,1																								
Verbrauchsgüter	+ 11,7	+ 5,5	+ 3,6	+ 1,9	+ 1,7	+ 2,1	+ 2,2	+ 2,2	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,1																								
Gesamtabsatz (In- und Auslandsabsatz)	+ 14,3	+ 3,8	+ 3,8	+ 2,4	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,2	+ 1,3	+ 0,1	...	+ 0,1	...																								
Index der Großhandelsverkaufspreise	+ 13,0	+ 3,4	+ 5,8	+ 1,8	+ 0,1	— 0,1	— 0,3	+ 0,1	...	— 0,8	— 0,3	— 0,1																								
Einzelhandelspreise	+ 7,3	+ 5,4	+ 3,5	+ 3,8	+ 2,4	+ 2,3	+ 2,2	+ 2,0	...	— 0,4	— 0,2	...																								
Preisindex für die Lebenshaltung																																				
aller privaten Haushalte	+ 7,0	+ 6,0	+ 4,5	+ 3,9	+ 2,6	+ 2,4	+ 2,2	+ 2,1	...	— 0,3	— 0,3	...																								
ohne saisonabhängige Waren	+ 6,8	+ 5,9	+ 5,1	+ 4,1	+ 2,8	+ 2,7	+ 2,5	+ 2,5	...	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,1																								
Nahrungs- und Genussmittel	+ 4,7	+ 5,3	+ 5,1	+ 5,0	+ 1,3	+ 0,5	+ 0,1	— 0,1	+ 0,1	— 1,6	— 1,1	— 0,5																								
Kleidung, Schuhe	+ 7,5	+ 5,1	+ 3,4	+ 4,5	+ 4,6	+ 4,5	+ 4,4	+ 4,2	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,6	+ 0,3																								
Wohnungsmiete	+ 4,9	+ 6,5	+ 5,1	+ 3,4	+ 2,9	+ 2,8	+ 2,7	+ 2,7	+ 0,2	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,2																								
Elektrizität, Gas, Brennstoffe	+ 16,8	+ 10,5	+ 6,6	+ 1,1	+ 2,2	+ 3,0	+ 3,0	+ 3,1	— 0,1	+ 0,7	+ 0,3	+ 0,7																								
Übrige Waren und Dienstleistungen																																				
für die Haushaltsführung	+ 7,7	+ 6,4	+ 3,4	+ 3,5	+ 3,6	+ 3,4	+ 3,5	+ 3,4	— 0,5	+ 0,1	— 0,2	+ 0,4																								
Waren und Dienstleistungen für																																				
Verkehrszwecke, Nachrichtenübermittlung	+ 10,0	+ 6,3	+ 4,7	+ 2,3	+ 3,0	+ 3,1	+ 3,1	+ 2,9	— 0,6	+ 0,1	+ 0,1	...																								
die Körper- und Gesundheitspflege	+ 8,4	+ 7,2	+ 4,8	+ 4,3	+ 4,1	+ 4,2	+ 4,0	+ 4,2	+ 0,4	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,4																								
Bildungs- und Unterhaltungszwecke	+ 8,5	+ 6,0	+ 3,8	+ 2,6	+ 2,4	+ 2,4	+ 2,3	+ 2,4	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,3																								
Persönliche Ausstattung, sonstige Waren und																																				
Dienstleistungen	+ 5,6	+ 4,0	+ 3,2	+ 4,6	+ 2,4	+ 2,8	+ 3,0	+ 3,0	+ 0,1	+ 1,4	+ 0,2	+ 0,1																								
Haush. v. Angst. u. Beamten mit höherem Eink.	+ 7,1	+ 6,0	+ 4,5	+ 3,6	+ 2,7	+ 2,6	+ 2,5	+ 2,4	— 0,1	...	— 0,1	+ 0,1																								
Arbeitnehmer-Haush. mit mittlerem Einkommen	+ 6,9	+ 6,1	+ 4,6	+ 3,6	+ 2,5	+ 2,3	+ 2,1	+ 2,1	...	— 0,3	— 0,2	+ 0,1																								
Haushalte v. Renten- u. Sozialhilfempfängern	+ 6,6	+ 6,7	+ 5,3	+ 3,4	+ 2,2	+ 2,0	+ 1,8	+ 1,8	+ 0,1	— 0,5	— 0,3	+ 0,1																								
Einfache Lebenshaltung eines Kindes	+ 7,3	+ 7,6	+ 7,3	+ 1,5	+ 2,7	+ 2,6	+ 2,2	+ 2,0	— 0,6	— 2,2	— 0,8	...																								
Index der Einfuhrpreise	+ 28,6	— 1,7	+ 6,7	+ 1,5	— 4,2	— 4,4	— 4,3	— 4,5	— 0,7	— 0,8	+ 0,1	— 0,8																								
Ausfuhrpreise	+ 17,0	+ 3,9	+ 3,8	+ 1,3	+ 1,3	+ 1,5	+ 1,6	+ 1,6	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1	— 0,1																								
<table><tr><td>Nov. 77</td><td>Febr. 78</td><td>Mai 78</td><td>Aug. 78</td><td>Nov. 77</td><td>Febr. 78</td><td>Mai 78</td><td>Aug. 78</td></tr><tr><td colspan="4">gegenüber</td><td colspan="4">gegenüber</td></tr><tr><td>Nov. 76</td><td>Febr. 77</td><td>Mai 77</td><td>Aug. 77</td><td>Aug. 77</td><td>Nov. 77</td><td>Febr. 78</td><td>Mai 78</td></tr></table>													Nov. 77	Febr. 78	Mai 78	Aug. 78	Nov. 77	Febr. 78	Mai 78	Aug. 78	gegenüber				gegenüber				Nov. 76	Febr. 77	Mai 77	Aug. 77	Aug. 77	Nov. 77	Febr. 78	Mai 78
Nov. 77	Febr. 78	Mai 78	Aug. 78	Nov. 77	Febr. 78	Mai 78	Aug. 78																													
gegenüber				gegenüber																																
Nov. 76	Febr. 77	Mai 77	Aug. 77	Aug. 77	Nov. 77	Febr. 78	Mai 78																													
Preisindex für																																				
Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk)	+ 7,3	+ 2,4	+ 3,5	+ 4,9	+ 4,8	+ 5,9	+ 5,1	+ 6,2	+ 0,3	+ 1,8	+ 2,0	+ 2,0																								
Straßenbau	+ 9,6	+ 2,3	+ 1,4	+ 2,4	+ 3,3	+ 5,0	+ 5,2	+ 7,0	+ 0,5	+ 1,7	+ 2,0	+ 2,8																								
<table><tr><td>Okt. 77</td><td>Jan. 78</td><td>April 78</td><td>Juli 78</td><td>Okt. 77</td><td>Jan. 78</td><td>April 78</td><td>Juli 78</td></tr><tr><td colspan="4">gegenüber</td><td colspan="4">gegenüber</td></tr><tr><td>Okt. 76</td><td>Jan. 77</td><td>April 77</td><td>Juli 77</td><td>Juli 77</td><td>Okt. 77</td><td>Jan. 78</td><td>April 78</td></tr></table>													Okt. 77	Jan. 78	April 78	Juli 78	Okt. 77	Jan. 78	April 78	Juli 78	gegenüber				gegenüber				Okt. 76	Jan. 77	April 77	Juli 77	Juli 77	Okt. 77	Jan. 78	April 78
Okt. 77	Jan. 78	April 78	Juli 78	Okt. 77	Jan. 78	April 78	Juli 78																													
gegenüber				gegenüber																																
Okt. 76	Jan. 77	April 77	Juli 77	Juli 77	Okt. 77	Jan. 78	April 78																													
<b>Löhne und Gehälter</b>																																				
Industrie																																				
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden	— 2,1	— 3,3	+ 2,7	+ 0,2	— 0,5	+ 0,5	+ 0,2	— 0,2	+ 0,5	— 2,4	+ 1,7	...																								
Index	— 2,0	— 3,1	+ 1,9	+ 0,3	— 0,6	+ 0,4	+ 0,2	— 0,3	+ 0,4	— 2,7	+ 2,2	— 0,1																								
Bruttostundenverdienste	+ 10,9	+ 7,9	+ 6,5	+ 7,4	+ 7,0	+ 5,4	+ 5,2	+ 5,6	+ 0,1	...	+ 2,8	+ 2,6																								
Index	+ 10,2	+ 7,9	+ 6,4	+ 7,1	+ 6,8	+ 5,3	+ 5,3	+ 5,4	+ 0,2	— 0,1	+ 2,6	+ 2,6																								
Bruttowochenverdienste	+ 8,2	+ 5,2	+ 9,0	+ 7,5	+ 6,4	+ 5,9	+ 5,4	+ 5,7	+ 0,4	— 2,3	+ 4,5	+ 2,9																								
Index	+ 7,9	+ 4,5	+ 8,4	+ 7,4	+ 6,0	+ 5,7	+ 5,5	+ 5,2	+ 0,6	— 2,8	+ 4,9	+ 2,6																								
Industrie und Handel																																				
Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten	+ 11,9	+ 8,4	+ 7,2	+ 7,4	+ 7,2	+ 6,8	+ 5,4	+ 6,1	+ 0,5	+ 1,1	+ 1,8	+ 2,6																								
Index	+ 10,3	+ 8,1	+ 6,4	+ 6,9	+ 6,8	+ 6,5	+ 5,2	+ 5,7	+ 0,5	+ 0,7	+ 1,7	+ 2,6																								
Gewerbliche Wirtschaft und Gebietskörperschaften																																				
Index der tariflichen Stundenlöhne	+ 11,9	+ 9,1	+ 5,6	+ 7,0	+ 7,1	+ 5,3	+ 5,0	+ 5,5	+ 0,2	+ 0,7	+ 1,8	+ 2,7																								
Monatsgehälter	+ 11,4	+ 8,3	+ 5,3	+ 6,5	+ 6,6	+ 5,3	+ 4,8	+ 5,0	+ 0,2	+ 0,6	+ 2,8	+ 1,4																								
Landwirtschaft																																				
Index der Tariflöhne	+ 14,5	+ 7,8	+ 10,3	+ 7,9	+ 8,3	+ 1,7	+ 5,8	+ 6,8	+ 0,1	+ 0,1	+ 5,8	+ 1,0																								

# KURVEN ZUR WIRTSCHAFTSENTWICKLUNG

1970=100; Logarithmischer Maßstab

— 1976 — 1977 — 1978





# Neues statistisches Berichtssystem im Handel und Gastgewerbe

## Inhalt

### Vorbemerkung

- I. Ursachen und Grundzüge der Neuordnung
- II. Überblick über die Gliederung des Gesamtsystems
  1. Erhebungsbereich und Erhebungsteile
  2. Ziele und inhaltliche Schwerpunkte der einzelnen Erhebungsteile
    - a) Handels- und Gaststättenzählung
    - b) Monats- und Jahreserhebungen
    - c) Ergänzungserhebungen
- III. Merkmalsprogramm
- IV. Tabellenprogramm
- V. Technisch-organisatorische Fragen
  1. Übergang in das neue Berichtssystem
  2. Adressenmaterial für die Handels- und Gaststättenzählung
  3. Stichprobenplan für Monats-, Jahres- und Ergänzungserhebung

### Vorbemerkung

Die parlamentarischen Beratungen des Gesetzentwurfs über die Statistik im Handel und Gastgewerbe (Handelsstatistikgesetz) haben — nach Einschaltung des Vermittlungsausschusses — zur Annahme des Gesetzes durch den Deutschen Bundestag und den Bundesrat am 21. bzw. 22. September 1978 geführt<sup>1)</sup>. Damit sind die schwierigen und langwierigen Vorarbeiten an der Neuordnung der Statistiken im Handel und Gastgewerbe, die bereits im Anschluß an die Handels- und Gaststättenzählung 1968/70 aufgenommen worden waren, zu einem Abschluß gekommen.

Das Handelsstatistikgesetz hat für den Bereich Handel und Gastgewerbe durch Zusammenfassung, Vereinheitlichung, Straffung und Ergänzung der Rechtsgrundlagen ein aufeinander abgestimmtes System laufender und mehrjähriger Erhebungen geschaffen. Die Neuordnung war aufgrund der vielgestaltigen strukturellen Veränderungen in den genannten Wirtschaftsbereichen erforderlich geworden. Dabei wurde die bisherige Berichterstattung in verschiedener Hinsicht gestrafft und um Merkmale bzw. Erhebungen zur Gewinnung der dringend erforderlichen Informationen für Zwecke der Strukturbeobachtung ergänzt. Bei der Erarbeitung des neuen Systems mußte ein Ausgleich zwischen den fachlichen, zeitlichen und regionalen Anforderungen für Konjunktur und Strukturuntersuchungen einerseits und den Kosten für die Beschaffung und Aufbereitung der Informationen sowie der Belastung der Befragten andererseits gefunden werden.

Im folgenden wird zunächst ein Überblick über die Ursachen und Grundzüge der Neuordnung der Statistiken im Handel und Gastgewerbe gegeben; anschließend werden die Schwerpunkte der Erhebungsteile des neuen Systems beschrieben. Es folgt eine zusammenfassende Darstellung des Merkmalprogramms und des Tabellenprogramms für das Gesamtsystem. Den Abschluß bilden einige technisch-organisatorische Fragen, die mit der Einrichtung des neuen Systems verbunden sind.

### I. Ursachen und Grundzüge der Neuordnung

Im Handel und Gastgewerbe haben in den vergangenen Jahren tiefgreifende Strukturwandlungen stattgefunden, die das herkömmliche Bild dieser Wirtschaftszweige stark verändert haben. Maßgeblich hierfür waren neben der allgemeinen wirtschaftlichen Entwicklung vor allem quantitative und qualitative Änderungen in der Zusammensetzung der Verbrauchernachfrage, Rationalisierungsmaßnahmen sowie Veränderungen in der Konkurrenz- und Standortsituation der Unternehmen. Diese Entwicklungen und Anpassungsprozesse haben unter anderem zu zusätzlichen Anforderungen an die amtliche Statistik, insbeson-

dere hinsichtlich der regelmäßigen Bereitstellung von Strukturdaten, geführt. Hierdurch wurde eine Neugestaltung der Statistik des Handels und Gastgewerbes unumgänglich.

Bei den Überlegungen zum Aufbau des neuen Berichtssystems, an denen unter anderem die Wirtschaft und ihre Verbände beteiligt waren, ging es — wie bereits erwähnt — vor allem darum, die fachlichen, regionalen und zeitlichen Anforderungen gegeneinander abzuwägen. Hierbei war zu beachten, daß die Erfüllung der fachlichen und regionalen Anforderungen vielfach in einem gewissen Spannungsverhältnis zu den zeitlichen Anforderungen steht. Statistiken zur Beurteilung der Konjunkturlage und zur Beobachtung saisonaler Schwankungen im Handel und Gastgewerbe erfordern eine wesentlich höhere Aktualität als Statistiken, die Einblick in die Struktur dieser Bereiche vermitteln sollen. Umgekehrt müssen strukturell orientierte Statistiken in der Regel in fachlicher und regionaler Hinsicht tiefer gegliedert sein. Da die unterschiedlich ausgeprägten Anforderungen im Rahmen der gegebenen Möglichkeiten nicht gleichzeitig erfüllt werden können, kam es darauf an, ein ausgewogenes und gut auf die vielseitigen, zum Teil wechselnden Bedürfnisse ausgerichtetes System einander ergänzender Statistiken aufzubauen.

Wichtige Elemente hierfür standen mit den laufenden Monats- und Jahresstatistiken bereits zur Verfügung; außerdem konnten die Erfahrungen aus den Handels- und Gaststättenzählungen genutzt werden. Im Rahmen der Neugestaltung galt es, diese Statistiken hinsichtlich Inhalt, Umfang und Periodizität so zu ergänzen und aufeinander abzustimmen, daß künftig vollständigere Ergebnisse in ausreichender fachlicher und regionaler Gliederung zur Beobachtung der mittel- und langfristigen Strukturveränderungen und aktuelle Informationen zur Beurteilung der Konjunkturentwicklung zur Verfügung stehen. Die Grundzüge des neuen Systems lassen sich wie folgt umreißen:

Die Handels- und Gaststättenzählungen werden als totale Bestandsaufnahmen künftig auf die Erfassung von wenigen, wichtigen Merkmalen, wie Umsatz, Beschäftigte und Kapazitätsangaben, konzentriert. Ihre Ergebnisse lassen sich in tiefer fachlicher und regionaler Gliederung sowohl für Unternehmen als auch für Arbeitsstätten darstellen und decken somit insbesondere auch den regionalstatistischen Zahlenbedarf ab. Dabei ist hervorzuheben, daß für diese, den Erhebungsbereich lückelos und in feiner regionaler Gliederung erfassenden Nachweisungen künftig ein zeitlicher Rahmen vorgegeben ist. Das Handelsstatistikgesetz sieht vor, daß diese Zählungen ab 1985 in zehnjährigem Turnus stattfinden. Außerdem ist, wie weiter unten näher erläutert wird, als Grundlage für den Übergang auf das neue System eine Handels- und Gaststättenzählung für 1979 vorgesehen.

Im System der Statistik im Handel und Gastgewerbe fällt den Zählungen u. a. die wichtige Aufgabe zu, die Auswahlgrundlage und den Hochrechnungsrahmen für die repräsentativen Monatsstatistiken, Jahres- und Ergänzungserhebungen in den gebotenen Zeitabständen bereitzustellen, so daß diese Stichprobenerhebungen rechtzeitig aktualisiert und die jeweils einbezogenen Unternehmen so weit wie möglich ausgetauscht werden können. Das Anschriftenmaterial der Zählungen dient ferner als Grundlage für die in vierjährigen Abständen auf freiwilliger Basis durchgeführten Kostenstrukturstatistiken im Großhandel, in der Handelsvermittlung, im Einzelhandel und im Gastgewerbe.

<sup>1)</sup> Das Gesetz ist im Bundesgesetzblatt, Teil I, vom 18. 11. 1978 verkündet worden und ist mit seinen wesentlichen Bestimmungen am 17. 11. 1978 in Kraft getreten.

Kernstück des neuen Berichtssystems im Handel und Gastgewerbe bilden die repräsentativen Jahreserhebungen, die einen umfassenden Einblick in die im Zuge der wirtschaftlichen Entwicklung eingetretenen wichtigsten Änderungen in den einzelnen Teilbereichen jährlich erfassen. Die Jahreserhebungen sind daher über den Großhandel und Einzelhandel hinaus auf die Handelsvermittlung und das Gastgewerbe ausgedehnt und inhaltlich vervollständigt worden, insbesondere um einige Merkmale, die früher nur in größeren, unregelmäßigen Zeitabständen in den Handels- und Gaststättenzählungen erhoben wurden.

Das Berichtssystem sieht ferner in zeitlichen Abständen von fünf bis sieben Jahren mit den Jahreserhebungen verbundene Ergänzungserhebungen vor, die unter anderem der Untersuchung der Sortimentszusammensetzung und der Bezugs- und Absatzwege dienen. Die Ergebnisse der Ergänzungserhebungen sind eine wesentliche Grundlage für die Analyse der Marktverflechtungen in der Volkswirtschaft. Die Sortimentsanalyse erlaubt vor allem Einblick in die Breite und die Tiefe der Sortimente sowie in die Veränderungen der Sortimentsgestaltung als Folge von Wandlungen auf den Beschaffungs- und Absatzmärkten. Die Ergebnisse der Sortimentsanalyse werden u. a. — in Verbindung mit anderen Angaben — als Ausgangsmaterial für die Ableitung der Wägungsschemata für die den Bereich betreffenden Preisindizes sowohl in institutioneller als auch in warenmäßiger Gliederung benötigt.

Die monatlichen Erhebungen im Großhandel, Einzelhandel und Gastgewerbe sollen nach wie vor in erster Linie konjunktur-analytischen Zwecken dienen. Sie müssen daher besonders aktuelle Ergebnisse liefern und enthalten deshalb nur Angaben über den Gesamtumsatz und die Beschäftigung. Der Informationsgehalt dieser Teile des neuen Berichtssystems wird dennoch durch die Neuordnung erheblich verbessert, weil durch die Verknüpfung mit Merkmalen aus anderen Erhebungsteilen eine differenzierte Tabellierung möglich wird.

Im Hinblick auf die inzwischen 10 Jahre zurückliegende letzte Handels- und Gaststättenzählung soll der Übergang auf das neue Berichtssystem mit einer Totalerhebung im Jahr 1979 beginnen. Damit wird gleichzeitig eine neue Auswahlgrundlage für die repräsentativen Monats-, Jahres- und Ergänzungserhebungen gewonnen. Die Umstellung der Jahreserhebungen soll 1980 für das Berichtsjahr 1979 stattfinden. Die erste Ergänzungserhebung wird für den Bereich des Einzelhandels 1980 mit der Jahreserhebung für das Jahr 1979 verbunden. Die ersten Ergänzungserhebungen für den Großhandel und das Gastgewerbe sollen 1981 zusammen mit den Jahreserhebungen für 1980 stattfinden. Den monatlichen und jährlichen Erhebungen sowie den Ergänzungserhebungen liegen identische repräsentative Berichtskreise (Stichproben) zugrunde, wodurch gewährleistet wird, daß bei äußerster Beschränkung bei den neu zu erhebenden Daten und bei relativ knapp bemessenen Stichprobenumfängen mit Hilfe der Datenverknüpfung ein hinreichend differenzierbares und vielfältiges Zahlenwerk erstellt werden kann. Die Verwirklichung dieses Programms setzt das Ziehen neuer Stichproben aus dem Urmaterial der Handels- und Gaststättenzählung voraus.

## II. Überblick über die Gliederung des Gesamtsystems

### 1. Erhebungsbereich und Erhebungsteile

Das neue Berichtssystem erstreckt sich in seiner systematischen Abgrenzung auf den „Handel“<sup>2)</sup> und das „Gastgewerbe“<sup>3)</sup>. Statistische Einheit für die Zuordnung der Ergebnisse zu den Positionen der Systematik ist das einzelne Unternehmen im Sinne der kleinsten rechtlichen

<sup>2)</sup> Abteilung 4 der Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) — künftig Abteilung 4 der revidierten Systematik. — <sup>3)</sup> Gruppe 70 0 der Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) — künftig Unterabteilung 71 der revidierten Systematik.

Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen laufend geordnete Geschäftsaufzeichnungen führt und Jahresabschlüsse erstellt<sup>4)</sup>. Die wirtschaftssystematische Zuordnung im einzelnen richtet sich im Großhandel, in der Handelsvermittlung und im Einzelhandel nach der Art und Zusammensetzung der angebotenen oder vermittelten Waren (z. B. Großhandel mit Eisen, Großhandel mit Baumaschinen, Handelsvermittlung von Rohdrogen, Handelsvermittlung von Faserholz, Einzelhandel mit Musikinstrumenten, Einzelhandel mit Zeitungen und Zeitschriften); im Gastgewerbe wird die wirtschaftssystematische Zuordnung nach der Art dargebotener Leistungen und Betriebsarten vorgenommen.

Zum Bereich des Handels rechnen alle Unternehmen, die ausschließlich Großhandel, Handelsvermittlung oder Einzelhandel betreiben. Außerdem werden dem Handelsbereich auch Unternehmen mit gemischten wirtschaftlichen Tätigkeiten zugeordnet (z. B. Einzelhandel mit und Reparaturen von Elektrogeräten, Großhandel mit Baustoffen und Kiesbaggerei), soweit die Handelstätigkeit überwiegt. Einbezogen werden alle diese Unternehmen im Prinzip als Ganzes, bei Mehrbetriebsunternehmen also unter Einschluß auch solcher Arbeitsstätten (Betriebe), in denen andere als Handelstätigkeiten ausgeübt werden. Beispielsweise gehören die von einigen Großbetriebsformen des Einzelhandels betriebenen Fleischwaren- und/oder Backwarenfabriken zu dem Erfassungsbereich des Handels auf der Unternehmensebene auch dann, wenn es sich um örtliche Einheiten handelt, die — für sich genommen — Betriebe des warenproduzierenden Gewerbes darstellen. Nicht einbezogen werden lediglich land- und forstwirtschaftliche Betriebe von Handelsunternehmen, die allerdings zahlenmäßig nur eine untergeordnete Rolle spielen. Ausgenommen sind ferner im Ausland gelegene Unternehmensteile. Im Inland befindliche Niederlassungen ausländischer Unternehmen werden dagegen erfaßt, soweit ihr wirtschaftlicher Schwerpunkt dem Erhebungsbereich zuzurechnen ist, und zwar auch dann, wenn es sich um rechtlich nicht selbständige Niederlassungen handelt. In derartigen Fällen werden alle zu ein- und demselben ausländischen Unternehmen gehörenden rechtlich selbständigen Niederlassungen statistisch zu einem „fiktiven Unternehmen“ zusammengefaßt und so behandelt, als stellten sie ein inländisches Unternehmen dar.

Das ebenfalls im Berichtssystem des „Binnenhandels“ enthaltende Gastgewerbe umfaßt alle Unternehmen, die — wie Hotels, Gasthöfe, Pensionen — Gäste zum vorübergehenden Aufenthalt beherbergen (Beherbergungsgewerbe), sowie alle Unternehmen, die geschäftsmäßig im Sinne der Gewerbeordnung<sup>5)</sup> Gästen Speisen und/oder Getränke zum Verzehr an Ort und Stelle anbieten (z. B. Schank- und Speisewirtschaften, Trink- und Imbißhallen, Eisdielen). Wie beim Handel werden auch im Gastgewerbe die Unternehmen mit gemischten Tätigkeiten einbezogen, soweit die gastgewerblichen Tätigkeiten überwiegen, z. B. Gasthof mit Metzgerei, Café mit Konditorei, Hotel mit Skilift. Auch die übrigen Abgrenzungskriterien sind die gleichen wie beim Handel; allerdings tritt — wie bereits erwähnt — für die wirtschaftssystematische Klassifikation die Art und Zusammensetzung des (Dienst-)Leistungsangebotes an die Stelle der Warensortimente.

Die konzeptionelle und organisatorische Verknüpfung dieses Wirtschaftsbereichs mit den Handelsstatistiken ist aus mehreren Gründen zweckmäßig. Die Produktionsleistung des Gastgewerbes fließt wie diejenige des Einzelhandels überwiegend dem Privaten Verbrauch zu und wird somit von der Nachfrageseite her von ähnlichen Bestimmungsgründen beeinflusst. Wie beim Einzelhandel handelt es sich ferner beim Gastgewerbe um eine große Anzahl überwiegend mittelständisch orientierter Unternehmen, so daß in bezug auf die statistische Erfassung weitgehend dieselben Probleme bestehen.

<sup>4)</sup> Siehe WiSta, 12/1957, S. 643 ff. — <sup>5)</sup> Siehe Fußnote 3.



Einen Überblick über die Zahl der Unternehmen und Arbeitsstätten des gesamten Erfassungsbereiches der künftigen Statistik im Handel und Gastgewerbe in der Gliederung nach den vier Teilbereichen Großhandel, Handelsvermittlung, Einzelhandel und Gastgewerbe gibt die Übersicht 1.

Übersicht 1: Umfang der künftigen Erhebungsbereiche im Handel und Gastgewerbe<sup>1)</sup>

Erhebungsbereich	Unternehmen	Arbeitsstätten
	1 000	
Großhandel .....	115	132
Handelsvermittlung .....	92	94
Einzelhandel .....	442	508
Gastgewerbe .....	201	206
Insgesamt ...	850	940

<sup>1)</sup> Ergebnis der Arbeitsstättenzählung 1970.

Der Erhebungsbereich der neuen Statistiken im Handel und Gastgewerbe ist, wie bereits gesagt, institutionell abgegrenzt, und zwar auf der Ebene der statistischen Einheit der Unternehmen. Soweit es sich um „homogene“ Unternehmen handelt, also solche, die nur eine Art von wirtschaftssystematisch unterschiedenen Tätigkeiten ausüben, stimmen „funktionelle“ und „institutionelle“ Abgrenzung überein. Bei „heterogenen“ Unternehmen, also solchen mit mehreren wirtschaftssystematisch unterschiedenen Tätigkeiten, richtet sich die Zuordnung nach dem wirtschaftlichen Schwerpunkt. Das bedeutet freilich nicht, daß in derartigen Fällen andere als handels- oder gastgewerbliche Tätigkeiten unerfaßt blieben. Das Ausmaß anderer gewerblicher Tätigkeiten wird im Rahmen des neuen Berichtssystems bei den einbezogenen Unternehmen als Anteil des hierauf entfallenden Umsatzes ermittelt. Diese Information stellt eine verdichtete Aussage über den zusammengefaßten „fachlichen Unternehmensteil“ außerhalb des Handels und Gastgewerbes dar. Die Handelsaktivitäten von Unternehmen, deren Schwerpunkt in anderen Wirtschaftsbereichen liegt, z. B. von Unternehmen des warenproduzierenden Gewerbes, bleiben zwar im Rahmen der Handelsstatistik unerfaßt, doch gehen diese als fachliche Unternehmensteile „Handel“ in die betreffenden Bereichsstatistiken ein und werden zum Teil dort auch getrennt dargestellt, z. B. als Handelsumsatz von Unternehmen beispielsweise der Stahlverarbeitung.

Die Anknüpfung an die institutionelle Einheit des Unternehmens hat den Vorteil, daß stärker auf Geschäftsaufzeichnungen zurückgegriffen werden kann, die aus anderen Gründen ohnehin vorliegen. Der zusätzliche Aufwand für statistische Zwecke bleibt deshalb in Grenzen. Soweit im künftigen System der Statistiken im Handel und Gastgewerbe neben den Unternehmen auch die Arbeitsstätten als statistische Einheiten verwendet werden, ist das Programm der hierfür zu erhebenden Sachverhalte auf jene Merkmale reduziert, die in der Regel aus betriebswirtschaftlichen Gründen bei Unternehmen mit mehreren Arbeitsstätten für die einzelnen Niederlassungen getrennt aufgezeichnet oder diesen aus dem Rechnungswesen heraus zugeordnet werden können.

Die Abgrenzung des Erhebungsbereiches der Statistiken im Handel und Gastgewerbe im Sinne der Grundsystematik der Wirtschaftszweige und die Zuordnung der Unternehmen nach einheitlichen Gesichtspunkten stellt sicher, daß ein mit den Ergebnissen anderer Bereichsstatistiken kompatibles Ergebnis ermittelt wird. Eine wichtige Voraussetzung hierfür ist, daß die Abgrenzung der in Betracht kommenden Bereiche frei von Lücken und Überschneidungen ist. Solche Überschneidungen träten z. B. dann auf, wenn Unternehmen mit wirtschaftlichen Tätigkeiten aus mehreren Sektoren wahlweise oder gleichzeitig zu Statistiken unterschiedlicher Bereiche her-

angezogen würden. Im Handel und Gastgewerbe gibt es eine Anzahl von Branchen, bei denen die Abgrenzung gegenüber dem Produzierenden Bereich, insbesondere wenn es sich um „Handwerksbetriebe“ handelt, problematisch ist. Dies ist dann der Fall, wenn beispielsweise Uhrmacher nicht bloß Uhren reparieren, sondern — zusammen etwa mit Schmuck- und Edelmetallwaren — auch verkaufen, eine Kombination, die heute als „branchentypisch“ gelten kann. Ähnlich liegen die Verhältnisse beim Handel mit Kraftfahrzeugen, Fahrrädern, elektrischen, optischen, Rundfunk-, Fernseh- und Phonogeräten und bei einer Anzahl weiterer Branchen, in denen Reparaturwerkstätten für die jeweils gehandelten Waren betrieben werden. Eine solche gemischte Tätigkeit liegt in sehr vielen Fällen auch bei Metzgereien (Fleischereien) vor, weil die Gewinnung von Fleisch aus eigener Schlachtung zunehmend in den Hintergrund tritt und das Sortiment selbsthergestellter Wurst und anderer Fleischwaren mehr und mehr durch Handelsware ergänzt und auf „branchenfremde“ Artikel ausgedehnt wird. (Siehe auch Übersicht 8, S. 688.)

Die wirtschaftssystematische Zuordnung von Unternehmen richtet sich — unter Anwendung der Kriterien für die Schwerpunktbestimmung der Systematik der Wirtschaftszweige — im Prinzip nach den Beiträgen zur Bruttowertschöpfung, die den Wirtschaftstätigkeiten aus unterschiedlichen Sektoren zuzurechnen sind. Soweit die hierfür benötigten Informationen bei der jeweiligen Erhebung nicht ermittelt werden, muß mit Ersatzgrößen gearbeitet werden, die der jeweiligen Wertschöpfung möglichst nahe kommen und auch aus anderen branchenspezifischen Informationsquellen abgeleitet werden können, beispielsweise aus den Kostenstrukturstatistiken. Eine brauchbare und in den meisten Fällen ausreichende Hilfsgröße für die Schwerpunktbestimmung „gemischter“ Unternehmen im Handel sind branchenspezifische (funktionsspezifische) Rothertrags- bzw. Nettoquoten.

## 2. Ziele und inhaltliche Schwerpunkte der einzelnen Erhebungsteile

Die statistische Berichterstattung im Handel und Gastgewerbe wird, wie bereits erwähnt, künftig folgende Erhebungsteile umfassen:

### als Totalerhebungen

— die auf einen sechs- bis zehnjährigen Turnus ausgerichteten Handels- und Gaststättenzählungen,

### als Repräsentativerhebungen

— die monatlichen Erhebungen,  
— die Jahreserhebungen,  
— die (auf einen fünf- bis siebenjährigen Turnus ausgerichteten) Ergänzungserhebungen zu den Jahreserhebungen.

Der Zusammenhang zwischen den vier Erhebungsbereichen und Erhebungsteilen sowie der jeweilige Erhebungsumfang ergeben sich aus Übersicht 2. Im folgenden werden die Ziele und der inhaltliche Schwerpunkt für die vier Erhebungsteile im einzelnen erläutert.

Übersicht 2: Erhebungsbereiche, Erhebungsteile und jeweiliger Erhebungsumfang im neuen Berichtssystem für den Handel und das Gastgewerbe

Erhebungsbereich	Erhebungsteil			
	Handels- und Gaststättenzählung	Monats-erhebung	Jahres-erhebung	Ergänzungs-erhebung
		Erhebungsumfang <sup>2)</sup>		
Großhandel ....	Totalzählung ca. 850 000 Unternehmen mit ca. 940 000 Arbeitsstätten <sup>1)</sup>	10 000 Unternehmen		20 000 Unternehmen
Handelsvermittlung .....		nicht einbezogen	10 000 Unternehmen	nicht einbezogen
Einzelhandel .....		25 000 Unternehmen		
Gastgewerbe .....		8 000 Unternehmen		

<sup>1)</sup> Ergebnisse der Arbeitsstättenzählung 1970. — <sup>2)</sup> Im Gesetz vorgegebene Obergrenzen.

### a) Handels- und Gaststättenzählung

Diese Totalerhebungen sind innerhalb des Berichtssystems als Basiszählungen konzipiert. Sie umfassen daher alle dem gesamten Erfassungsbereich zuzuordnenden Unternehmen mit sämtlichen Arbeitsstätten. Dargestellt werden sowohl die Unternehmen als auch alle zu Unternehmen mit mehreren Arbeitsstätten (Mehrbetriebsunternehmen) gehörenden örtlichen Einheiten, hier allerdings nur insoweit, wie der Schwerpunkt der Wirtschaftstätigkeit dem Handel (Großhandel, Handelsvermittlung, Einzelhandel) oder dem Gastgewerbe zuzurechnen ist. Im Zensus werden die Unternehmen und die Arbeitsstätten in tiefer fachlicher und regionaler Gliederung dargestellt, wobei Vorsorge getroffen ist, daß auch regionale Einheiten unterhalb der Gemeindeebene berücksichtigt werden können. Der Konzeption als Basiszählung folgend konzentrieren sich die erhobenen und dargestellten Tatbestände auf die wichtigsten Eckwerte — wie Umsatz nach Gruppen von ausgeübten Wirtschaftstätigkeiten, tätige Personen, Kapazitätsbegriffe (z. B. Geschäftsflächen, Beherbergungskapazität) —, und einige unerläßliche Merkmale zur Kennzeichnung der Unternehmen und Arbeitsstätten im Hinblick auf die wirtschaftssystematische und verschiedene strukturanalytisch relevante zusatzsystematische Klassifikationen (z. B. SB-Warenhäuser, Verbrauchermärkte, Supermärkte, Discounter). Die aus der Handels- und Gaststättenzählung gewonnenen Klassifikationsmerkmale werden auch in die Repräsentativstatistiken für jede einbezogene Einheit übertragen und mit den jeweils dort erfaßten Tatbeständen verknüpft werden.

### b) Monats- und Jahreserhebungen

Diese Erhebungsteile sind als Repräsentativstatistiken angelegt, und zwar in der Weise, daß sich ihre Ergebnisse auf die aus der Handels- und Gaststättenzählung gewonnene Grundgesamtheit hochrechnen lassen.

Für die monatlichen wie für die jährlichen Stichproben-erhebungen werden übereinstimmende Berichtsfirmenkreise verwendet, nicht zuletzt auch deshalb, damit bei gegebenen, relativ knapp bemessenen Stichprobenumfängen ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit und an Möglichkeiten für eine tiefe Gliederung bleibt. Erhebungs- und Darstellungseinheit ist in der monatlichen wie in der jährlichen Statistik das Unternehmen in dem bereits erläuterten Sinn.

Die monatlichen und jährlichen Erhebungen dienen unterschiedlichen Erhebungszielen, sind aber in ihren Ergebnissen eng miteinander verzahnt. Die monatlichen Erhebungen sollen vor allem zeitnahe Daten für konjunkturpolitische Zwecke, für die kurzfristige Wirtschaftsdiagnose und für die Beurteilung der saisonalen Entwicklung des Privaten Verbrauchs bereitstellen. Sie erstrecken sich deshalb nur auf die für die Konjunkturbeobachtung wichtigen Bereiche des Groß- und Einzelhandels und des Gastgewerbes. Der Merkmalskatalog dieser Erhebungen ist auf ein Mindestmaß beschränkt und enthält mit den Fragen nach dem Umsatz und den Beschäftigten die wichtigsten Grundlagen zur Beurteilung des kurzfristigen Wirtschaftsablaufs und der Beschäftigungslage. Den jährlichen Erhebungen sind — als Kernstück des gesamten Berichtssystems — die für die Analyse der Konjunkturschwankungen und Strukturveränderungen erforderlichen wichtigsten Merkmale zugewiesen. Die Jahreserhebungen erstrecken sich auch auf die Handelsvermittlung, wodurch erstmals dieser Unternehmensbereich regelmäßig wirtschaftsstatistisch beobachtet wird.

Das Merkmalsprogramm der bisherigen Jahreserhebungen ist durch die Neuordnung um einige wesentliche Merkmale vervollständigt worden. Dies macht es möglich, die totalen Bestandsaufnahmen der Handels- und Gaststättenzählung zu entlasten. Zum Merkmalskatalog der Jahreserhebungen gehören wie bisher Angaben über die tätigen

Personen, die zur Beurteilung der Personalkosten und für die Bildung wichtiger Beziehungszahlen, z. B. Produktivitätszahlen, herangezogen werden können. Mit der Lohn- und Gehaltssumme wird der bedeutendste Kostenfaktor in diesem Bereich erhoben, der u. a. für die Aufschlüsselung der Einkommen aus unselbständiger Arbeit in der Volkswirtschaft nach Entstehungsbereichen notwendig ist. Mit der Ermittlung des Umsatzes wird ein Maßstab für die Betriebsleistung gewonnen; in der Untergliederung des Umsatzes nach ausgeübten wirtschaftlichen Tätigkeiten können die Spezialisierungs- und Diversifikationstendenzen untersucht werden. Außerdem werden in den Jahreserhebungen, wie bisher, der Waren- und Materialeingang sowie der Waren- und Materialbestand erfragt. Dies ist insbesondere für die Berechnung des Rothertrages (Nettoleistung) und die Schätzung der Vorratsveränderung notwendig. Ferner werden diese Angaben zur Berechnung von betrieblichen Kennziffern, wie Rothertragsquoten und Warenumsatzkoeffizienten, verwendet. Außerdem werden erstmals im Handel und Gastgewerbe jährlich die Investitionen erfaßt.

### c) Ergänzungserhebungen

Die Ergänzungserhebungen dienen vor allem der Analyse der Unternehmensstrukturen im Groß- und Einzelhandel sowie im Gastgewerbe. Sie erstrecken sich vorwiegend auf jene Merkmale, deren Untersuchung nur in mehrjährigen Abständen ratsam erscheint, und zwar in einem fünf- bis siebenjährigen Turnus, weil die zugrunde liegenden Sachverhalte sich nur allmählich ändern, insbesondere aber auch zur Entlastung der Befragten. Dies gilt um so mehr, weil die Ergänzungserhebungen erhebungs- und aufbereitungstechnisch den schwierigsten und aufwendigsten Teil des neuen Berichtssystems darstellen.

Die Ergänzungserhebungen werden mit den Jahreserhebungen für dasselbe Berichtsjahr organisatorisch und technisch in der Weise verbunden, daß eine zusammenfassende Darstellung und Auswertung unter Verzicht auf sonst unvermeidbare Doppelbefragungen möglich ist. Damit der Entstehung schwer zu bewältigender Arbeitspitzen in den Statistischen Ämtern so weit wie möglich vorgebeugt wird, werden die Ergänzungserhebungen zeitlich gestaffelt durchgeführt. Dies geschieht in der Weise, daß Erhebungen im Großhandel und im Gastgewerbe gegenüber den Erhebungen im Einzelhandel jeweils um ein Jahr versetzt stattfinden.

Mit den Ergänzungserhebungen werden vor allem Angaben über die Bezugs- und Absatzwege sowie über die Sortimentsveränderungen und ihre Auswirkungen auf die Struktur der Unternehmen erfragt. Die Ergebnisse stellen die einzige verlässliche Grundlage für die Aktualisierung der Wägungsschemata der Preisindizes im Handel dar. Möglichst tief gegliederte Angaben über die Warensortimente für die einzelnen Wirtschaftszweige sind ferner in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen wesentliche Voraussetzung zur Berechnung des Privaten Verbrauchs in der Gliederung nach Güterarten und Verwendungszwecken sowie für die Darstellung von gütermäßigen Verflechtungen und Marktverflechtungen.

### III. Merkmalsprogramm

Der folgende Überblick behandelt in zusammengefaßter Form die Erhebungsmerkmale für das gesamte Berichtssystem. Diese umfassen sowohl Merkmale, die für alle Erhebungsbereiche und -teile übereinstimmen oder fachlich angepaßt sind, als auch bereichsspezifische Merkmale, welche aus konjunktur- und/oder strukturpolitischen Gründen für bestimmte Teilbereiche von besonderer Bedeutung sind. Innerhalb ein und desselben Erhebungsbereiches (z. B. Großhandel) werden die Darstellungs- und Gliederungsmerkmale zum Teil auch für die verschiede-

nen Erhebungsteile (z. B. Handels- und Gaststättenzählung, monatliche Erhebungen) verwendet. Übersicht 3 gibt einen zusammenfassenden Überblick über die Erhebungsmerkmale einschließlich der Daten zur Kennzeichnung der institutionellen Einheiten.

Die tätigen Personen werden als wichtiger Indikator für den Einsatz des Produktionsfaktors Arbeit in allen Teilstatistiken erhoben, wobei von Differenzierungsmöglichkeiten sparsamer Gebrauch gemacht wird. Im Rahmen der Handels- und Gaststättenzählung werden sowohl für die Unternehmen als auch für ihre Arbeitsstätten neben der Gesamtzahl der tätigen Personen nur zwei verschiedene Aspekte des Inputs an Arbeit ermittelt, nämlich die Zahl der Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Beschäftigungs- oder Ausbildungsverhältnis zum Unternehmen stehen (Arbeitnehmer), und der Grad der Beschäftigung (Vollbeschäftigte und Teilzeitbeschäftigte). Die Zahl der Arbeitnehmer wird, ergänzt um die Bruttolohn- und -gehaltsumme, auch in den repräsentativen Jahreserhebungen erfaßt. Ausgehend von der Beschäftigtenstruktur der Handels- und Gaststättenzählungen kann somit jährlich die Entwicklung der Zahl der abhängig Beschäftigten im Handel- und Gastgewerbe — auch in der Untergliederung nach anderen Erhebungsmerkmalen — nachgewiesen werden. Die in den Handels- und Gaststättenzählungen vorgesehene Unterscheidung der tätigen Personen nach Voll- und Teilzeitbeschäftigten (ohne weitere Differenzierung, z. B. nicht nach dem arbeitsrechtlichen Status oder dem Ausmaß der Teilzeitbeschäftigung) wird auch in den monatlichen Erhebungen in erster Linie mit dem Ziel der Konjunkturbeobachtung vorgenommen. Maßgebend hierfür war die Überlegung, daß die Reaktion der Unternehmen auf konjunkturelle Schwankungen — im Gastgewerbe auch auf saisonale Schwankungen — sich auch im Beschäftigungsgrad zeigt, und zwar vorwiegend im Bereich der Teilzeitbeschäftigung. Aber auch in Zeiten der Voll- und Überbeschäftigung ist die Unterscheidung von Voll- und Teilzeitbeschäftigten wichtig, denn in einer solchen Situation werden u. a. in der Form von Teilzeitbeschäftigung auch Arbeitskräfte mobilisiert, die bereits (vorübergehend) aus

dem Erwerbsleben ausgeschieden waren. Im Tabellenprogramm sind ferner Gliederungen nach Beschäftigtengrößenklassen vorgesehen.

Als zusammengefaßter Ausdruck der Marktproduktion wird — wie in den meisten Wirtschaftsstatistiken — als wichtigste Größe der wirtschaftliche Umsatz je nach den Informationsschwerpunkten der einzelnen Erhebungsteile unterschiedlich aufgegliedert. Eine Aufgliederung des Umsatzes nach ausgeübten Tätigkeiten (auch als Funktionen bezeichnet), nach Warengruppen sowie nach Betriebs- bzw. Absatzformen erfolgt sowohl in den Handels- und Gaststättenzählungen als auch in den Jahreserhebungen. Damit werden wichtige Erkenntnisse für die Überprüfung und Weiterentwicklung der Strukturpolitik gewonnen. Zur erhebungstechnischen Vereinfachung werden die verschiedenen Aufgliederungen des Umsatzes in den einzelnen Erhebungsteilen in Prozentanteilen erhoben. Bei der Darstellung der Ergebnisse werden Umsatzgrößenklassen gebildet.

Die Angaben über die Aufgliederung des Umsatzes nach ausgeübten wirtschaftlichen Tätigkeiten (z. B. auch Be- oder Verarbeitung) vermitteln eine Vorstellung über deren Art und Umfang und geben damit notwendige Grundinformationen zur Ausgliederung fachlicher Unternehmens- und/oder Betriebsteile als Grundlage für eine zusammenfassende Darstellung wirtschaftlicher Tatbestände in einem Gesamtbild aller Wirtschaftsbereiche. Die Bedeutung der Umsatzaufteilung nach wirtschaftlichen Tätigkeiten für die Beobachtung des Strukturwandels der Unternehmen, insbesondere im Hinblick auf Spezialisierungs- und Diversifikationstendenzen, war ausschlaggebend für die Aufnahme dieses Merkmals in den Fragenkatalog des Zensus und der Jahreserhebungen.

Die Aufgliederung des Umsatzes nach Absatzformen wird nur in den jährlichen Stichprobenstatistiken vorgenommen, und zwar unter Berücksichtigung der besonderen Verhältnisse in den zu erfassenden Teilbereichen. Sie bezieht sich im Großhandel auf die Unterteilung nach Lager- und Streckengeschäft, im Einzelhandel dagegen auf die Unterteilung in stationären Handel, Versandhandel und ambulanten Handel. Durch Kombination mit

Übersicht 3: Im Berichtssystem für den Handel und das Gastgewerbe erfaßte Sachverhalte

Erfaßte Sachverhalte	Erfassung in den Erhebungsteilen ... für die Bereiche <sup>1)</sup> Großhandel, Handelsvermittlung, Einzelhandel und Gastgewerbe				
	Handels- und Gaststättenzählungen (HGZ)		Monats- erhebungen für Unternehmen	Jahres- erhebungen für Unternehmen	Ergänzungs- erhebungen für Unternehmen
	Arbeitsstätten	Unternehmen			
	1	2	3	4	5
1. Tätige Personen insgesamt	x	x		x	
2. Vollbeschäftigte, Teilzeitbeschäftigte	x	x	x		
3. Arbeitnehmer	x	x		x	
4. Umsatz insgesamt	x	x	x		
nach ausgeübten Tätigkeiten (z. B. aus Großhandel, Reparatur)	x	x		x	Gh, Eh, Gst
Warengruppen	Gh, Eh	Gh, Eh	Gh, Eh	Gh, Eh	Gh, Eh, Gst
Absatzformen (z. B. Versandhandel, Streckenhandel)				Gh, Eh	Gh, Eh, Gst
Umsatzarten (z. B. aus Beherbergung)				Gst	
5. Inlandsumsatz nach Abnehmergruppen				Gh	
6. Gegen Provision vermittelter Warenumsatz insgesamt		Gh, Hv		Gh, Hv	
nach Warengruppen		Hv		Hv	
7. Waren- und Materialeingang				x	
8. Aufwendungen für an andere Unternehmen vergebene Lohnarbeiten				x	
9. Zusammensetzung des Warensortiments				Gh, Eh, Gst	Gh, Eh, Gst
10. Inlandsbezüge nach Lieferantengruppen				Gh, Eh	Gh, Eh
11. Waren- und Materialbestände Anfang/Ende				x	
12. Investitionen				x	
13. Aufwendungen für gemietete oder gepachtete Anlagegüter				x	
14. Verkaufserlöse aus dem Abgang von Anlagegütern				x	
15. Lohn- und Gehaltsummen				x	
16. Beteiligungsverhältnisse zur Ermittlung der Werkhandelsunternehmen		x			
17. Betriebsform (z. B. Ladengeschäft, Tankstelle)	Eh				
18. Geschäftsfäche	Eh				
19. Verkaufsfläche	Eh				
20. Bedienungsform	Gh, Eh				
21. Örtliche Lage	Gh, Eh				
22. Verfügbare Parkfläche <sup>2)</sup>	Gh, Eh				
23. Fremdenbetten	Gst				
24. Fremdenzimmer	Gst				
25. Ferienhäuser und -wohnungen	Gst				
26. Rechtsform		x			

Erläuterung: —> Sachverhalte werden zur Auswertung auch in andere Erhebungsteile übernommen.

<sup>1)</sup> x = Erfassung bzw. Übernahme für alle vier Bereiche; Gh = Erfassung für den Bereich Großhandel; Hv = Erfassung für den Bereich Handelsvermittlung; Eh = Erfassung für den Bereich Einzelhandel; Gst = Erfassung für den Bereich Gastgewerbe. — <sup>2)</sup> Vorhandensein von Einrichtungen des fließenden und ruhenden Verkehrs.

anderen Erhebungsmerkmalen können bei der Auswertung zusätzliche Informationen gewonnen werden. Für die Handelsvermittlung entfallen derartige Feststellungen. Im Gastgewerbe wird — wegen der vom Handel abweichenden Funktionen, die von der Warenverteilung in Form des Getränkeabsatzes über die Zubereitung von Speisen bis zu besonderen Dienstleistungen (Beherbergung, Gästeunterhaltung) reichen — der Umsatz in Verpflegungs-, Beherbergungs- und sonstigen Umsatz aufgliedert.

Zur Untersuchung der Absatzwege wird für den Großhandel in der Ergänzungserhebung eine Aufteilung des Inlandumsatzes nach Abnehmergruppen vorgenommen. Die Ergebnisse sollen Aufschluß darüber geben, welche Bedeutung den einzelnen Kundengruppen des Großhandels — beispielsweise dem Produzierenden Gewerbe, der Land- und Forstwirtschaft, anderen Großhändlern, dem Einzelhandel und auch dem Absatz an private Verbraucher — zukommt. Es wird zu prüfen sein, inwieweit diese Daten in Verbindung mit den Angaben über die Lieferantengruppen künftig zur Beurteilung der zu erwartenden Einzelhandelsumsätze geeignet sind.

Durch die gesonderte Erfassung des „Gegen Provision vermittelten Warenumsatzes“ bei den Handelsvertretern, Handelsmaklern und den Großhändlern in den Zensen und jährlichen Stichprobenerhebungen werden nicht nur Leistungsvergleiche zwischen diesen Wirtschaftsbereichen ermöglicht und genauere Unterlagen über die Größenordnungen der durch sie bewegten Warenströme bereitgestellt, sondern es wird auch möglich sein, aus dem Verhältnis des vermittelten Warenumsatzes zu den Provisionseinnahmen, sofern man Periodenüberschneidungen vernachlässigen kann, Schlüsse auf die mittleren Provisionssätze für einzelne Branchen und innerhalb einzelner Branchen zu ziehen. Bisher waren in der amtlichen Statistik solche Nachweisungen auf die Handelszählungen und die Kostenstrukturerhebungen beschränkt.

Die jährliche Erfassung des Waren- und Materialeingangs sowie der Lagerbestände erstreckt sich nach dem neuen Konzept der Statistiken im Handel und Gastgewerbe auf den gesamten Handel und das Gastgewerbe und nicht wie bisher nur auf den Groß- und Einzelhandel. Wenn auch diese Sachverhalte jeweils nur als Gesamtbetrag erfragt und nicht aufgliedert werden in „Handelsware“ und „Material zur Be- und/oder Verarbeitung“, sind sie zur Berechnung des Rohertrags (Nettoleistung) und zur Schätzung der Vorratsveränderungen in der gesamten Volkswirtschaft unentbehrlich. Darüber hinaus kommt diesen Merkmalen unter betriebswirtschaftlichen Gesichtspunkten erhebliche Bedeutung zu. So können daraus z. B. folgende Kennziffern ermittelt werden:

Wareneinsatz	= Einkäufe plus Lagerbestand am Jahresanfang minus Lagerbestand am Jahresende
Rohertrag	= Umsatz minus Wareneinsatz
Rohertragsquote	= Rohertrag in Prozent des Umsatzes
Häufigkeit des Lagerumschlags je Jahr	= Wareneinsatz geteilt durch den durchschnittlichen Lagerbestand
Mittlere Lagerdauer (in Monaten)	= Anzahl der Monate der Bezugsperiode geteilt durch die Häufigkeit des Lagerumschlages.

Das neue Konzept sieht in Anlehnung an den bisher erprobten Rahmen in den Ergänzungserhebungen auch Informationen über die einzelnen Lieferantengruppen des Groß- und Einzelhandels vor. Die Ergebnisse sollen u. a. zeigen, welche Rolle z. B. den Ein- und Verkaufsvereinigungen oder den Ketten und Gruppen bei den

Bezügen des Groß- und Einzelhandels zukommt und in welchem Umfang die beiden Handelsstufen ihre Waren direkt vom Hersteller oder Erzeuger beziehen. Sie dienen damit der Beobachtung längerfristiger struktureller Veränderungsvorgänge, nicht zuletzt werden sie aber auch als Unterlage bei der Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen benötigt.

Die Ermittlung der Sortimentsstruktur ist für den Groß- und Einzelhandel der umfangreichste Teil des Frageprogramms des revidierten Berichtssystems, also eine Aufgliederung des Wareneingangs (Warenbezüge) nach Warenarten in Anlehnung an das Warenverzeichnis für die Binnenhandelsstatistik (WB). Dieses Warenverzeichnis wurde in den letzten Jahren für verschiedene Zwecke, insbesondere für die Sortimentsanalyse, entwickelt. Die Sortimentsanalyse, die die wichtigste Grundlage zur Aktualisierung der Preisindizes im Handel darstellt, knüpft aus praktischen Gründen nicht an den Umsatz, sondern an den Wareneingang an und wird, wie die Untersuchungen über die Bezugs- und Absatzwege, aus erhebungs- und aufbereitungstechnischen Gründen im Rahmen der Ergänzungserhebungen durchgeführt. Sie dient in erster Linie dem Nachweis von Sortimentsveränderungen, insbesondere in der Sortimentsbreite. Die Ergebnisse der Sortimentsanalyse werden u. a. der Marktforschung detaillierte Unterlagen liefern.

Weitere Fragen der jährlichen Erhebungen beziehen sich, wie im Produzierenden Gewerbe, auf die Investitionstätigkeit als wichtigen Indikator für die Beurteilung der konjunkturellen wie strukturellen Entwicklung. Für die Ermittlung der Anlageinvestitionen werden auch die Verkaufserlöse aus dem Abgang von Anlagegütern erfragt. Angaben über die Aufwendungen für gemietete und gepachtete Anlagegüter dienen der Durchleuchtung gesamtwirtschaftlicher Zusammenhänge in den nicht seltenen Fällen, in denen Investor und Nutzer der Investitionen unterschiedliche Wirtschaftseinheiten sind. Bisher wurde die Investitionstätigkeit nur unregelmäßig im Rahmen der Handelszählungen für den Groß- und Einzelhandel erfaßt und dargestellt.

Von den Kosten werden jährlich nur die — im Handel und Gastgewerbe allerdings sehr wichtigen — Lohn- und Gehaltssummen erfaßt. Die Ergebnisse sind einmal als Unterlagen für die Aufschlüsselung der Einkommen aus unselbständiger Arbeit nach Entstehungsbereichen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen unentbehrlich, zum anderen stellen sie die Grundlage für die Berechnung von globalen Kennzahlen für Personalkosten dar.

Eine weitere Gruppe von Fragen betrifft die Erfassung von Kapazitätsmerkmalen. Als Darstellungseinheit für die Tatbestände Geschäfts-, Verkaufs- und Parkfläche im Einzelhandel sowie Fremdenzimmer, Fremdenbetten, Ferienhäuser und Ferienwohnungen im Gastgewerbe ist die Arbeitsstätte vorgesehen. Die Angaben werden deshalb im Rahmen des Zensus erfragt, der sich abweichend von den anderen Erhebungsteilen nicht nur auf die Unternehmen des Handels und Gastgewerbes, sondern auch auf deren Arbeitsstätten erstreckt. Mit diesen verhältnismäßig einfach zu erhebenden Sachverhalten werden die Voraussetzungen für Kennziffernvergleiche, wie z. B. Umsatz je m<sup>2</sup> Verkaufsfläche oder Umsatz je Fremdenzimmer, geschaffen, die u. a. die Struktur und die Entwicklung der spezifischen Handels- und Gastgewerbeleistungen sichtbar machen. Außerdem wird durch die Aufbereitung der Ergebnisse für Arbeitsstätten ein nahezu lückenlos regionalisierbarer Überblick über die verfügbare Beherbergungskapazität des Gastgewerbes sowie über die vorhandenen Flächenkapazitäten des Einzelhandels ermöglicht. Darüber hinaus ist die Verkaufsfläche in Verbindung mit anderen Merkmalen ein wichtiges Element für verschiedene zusätzlsystematische Gliederungen im Einzelhandel.

Im Handel, vor allem im Einzelhandel, sind in den letzten Jahren erhebliche strukturelle Veränderungen eingetreten, insbesondere im Hinblick auf die „Angebots-, Betriebs- und Vertriebsformen“. Die Verbreitung der Selbstbedienung wird vielfach als ein Anpassungsprozeß an veränderte Knappheits- und Preisrelationen der Produktionsfaktoren gedeutet, die freilich zum Teil auch veränderten Einkaufs- und Verbrauchsgewohnheiten zugeschrieben wird. Gleichzeitig erfolgte eine Umschichtung von Betriebsformen in den bisherigen Standorten wie auch ein Ausweichen neu entstandener Betriebs- oder Vertriebsformen auf nicht traditionelle Standorte. Die statistische Durchleuchtung dieser tiefgreifenden Veränderungsprozesse ist eine wichtige Aufgabe. Hierzu schafft die Erfassung einer Reihe qualitativer, auf die örtliche Einheit bezogener Merkmale, wie Betriebsform (z. B. Ladengeschäft oder Handel vom Lager), Bedienungsform sowie örtliche Lage, und ihre Kombinationen mit quantitativen Merkmalen (Umsatz, Beschäftigte, Verkaufsfläche) die notwendigen Voraussetzungen.

Die differenzierten Ergebnisse für die örtlichen Einheiten werden nicht nur Grundlage für Analysen der mittel- und langfristigen Veränderungen sein, sondern vor allem auch als Unterlage zur Beurteilung der Marktverhältnisse Verwendung finden.

#### IV. Tabellenprogramm

Der fachliche Inhalt des Tabellenprogrammes ist weitgehend durch das Merkmalsprogramm vorgeformt. Im folgenden werden daher nur solche Gesichtspunkte dargelegt, die für Inhalt und Gestaltung des Tabellenprogramms wichtig sind<sup>9)</sup>.

Es ist vorgesehen, die Tabellen für die verschiedenen Erhebungsteile — Handels- und Gaststättenzählung, Monaterhebung, Jahreserhebung und Ergänzungserhebung — hinsichtlich der Darstellung der Merkmale, die

<sup>9)</sup> Wegen eines erweiterten Überblicks über den Inhalt des Tabellenprogramms, insbesondere über die einzelnen Merkmale mit ihren wichtigen Untergliederungen, siehe Übersicht 9 auf S. 689.

Übersicht 4: Wichtige abgeleitete bzw. zusatzsystematische Merkmale und Gliederungen sowie Merkmale, die auf andere Erhebungsteile übernommen werden

Zusätzliche bzw. abgeleitete Gliederungen			Handels- und Gaststättenzählung (HGZ)	Monats- <sup>1)</sup>	Jahres- <sup>1)</sup>	Ergänzungs- <sup>1)</sup>	
Bezeichnung	Gliederung	Abgeleitet aus					erhebungen
			Arbeitsstätten	Unternehmen			
1	2	3	4	5	6	7	8
Regionale Gliederung	Gemeinde, Gemeindeteil Regierungsbezirk, Kreis Land	Anschrift des Unternehmens bzw. der Arbeitsstätte	x x x	x x x	x	x →	x
Wirtschaftssystematische Gliederung	Unterabteilungen Gruppen Untergruppen Klassen	Angaben des Unternehmens bzw. der Arbeitsstätte über geführte Warengruppen (Angaben zur Branche)	x	x →	x →	x →	x
Beschäftigtengrößenklassen	10 Kategorien	Angaben über die Zahl der Beschäftigten des Unternehmens bzw. der Arbeitsstätte	x	x	x	x	
Umsatzgrößenklassen	16 Kategorien für Gh, Hv, Eh 18 Kategorien für Gst	Angaben über den Umsatz des Unternehmens bzw. der Arbeitsstätte	x	x	x	x →	Gh, Eh
Verkausflächengrößenklassen	15 Kategorien	Angaben über die Größe der Verkaufsfläche der Arbeitsstätte	Eh				
Größenklassen nach der Zahl der Arbeitsstätten des Unternehmens	5 Kategorien	Anzahl der Erhebungsbogen für Arbeitsstätten je Unternehmen		x			
Größenklassen nach der Zahl der Fremdenzimmer bzw. Fremdenbetten	jeweils 7 Kategorien	Angaben über die Fremdenzimmer bzw. Fremdenbetten der Arbeitsstätte	Gst				
Gliederung der Ladengeschäfte des Einzelhandels nach Erscheinungsformen und der Mehrbetriebsunternehmen nach der überwiegenden Erscheinungsform <sup>4)</sup>	- Warenhäuser - SB-Warenhäuser - Verbrauchermärkte - Kaufhäuser - übrige Ladengeschäfte mit Waren verschiedener Art <sup>2)</sup> - übrige Ladengeschäfte mit sonstigen Waren <sup>3)</sup> - Supermärkte - übrige Nahrungs- und Genussmittelgeschäfte - Ladengeschäfte anderer Art	Angaben zur - Wirtschaftsklasse - Größe der Verkaufsfläche - Bedienungsform der Arbeitsstätte	Eh →	Eh →	Eh →	Eh →	Eh
Gliederung des Großhandels nach Arten	- Binnengroßhandel - - Produktionsverbindungs-handel - - Konsumtionsverbindungs-handel - Außenhandel - - Einfuhrhandel - - - Produktionsverbindungs-handel - - - Konsumtionsverbindungs-handel - - Ausfuhrhandel - Globalhandel	Angaben zu den Absatzgebieten, Abnehmergruppen, Bezugsgebieten sowie Lieferantengruppen des Unternehmens		(Gh) <sup>5)</sup>	Gh ←	Gh ←	Gh
Gliederung des Lagergroßhandels nach Bedienungsformen	- Selbstbedienungsgroßhandel (cash and carry) - Liefergroßhandel	Angaben zur Bedienungsform der Arbeitsstätte	Gh				

Erläuterungen: x = für alle Bereiche des Handels und Gastgewerbes; Gh = Großhandel; Hv = Handelsvermittlung; Eh = Einzelhandel; Gst = Gastgewerbe; → Angaben werden in andere Erhebungsteile übernommen.

<sup>1)</sup> Nur für Großhandel, Einzelhandel und Gastgewerbe. — <sup>2)</sup> Wirtschaftsuntergruppe 439 8. — <sup>3)</sup> Wirtschaftsuntergruppe 439 9. — <sup>4)</sup> Einbetriebsunternehmen werden nach den Angaben zur Erscheinungsform der Arbeitsstätte zugeordnet; für Mehrbetriebsunternehmen erfolgt die Zuordnung unter Berücksichtigung der Angaben aller Arbeitsstätten. — <sup>5)</sup> Aufgrund von Fragen zur statistischen Zuordnung.

für alle vier Bereiche erhoben werden, in ihren Grundzügen einheitlich zu gestalten, so daß das Datenmaterial der Teilbereiche auch gemeinsam verarbeitet werden kann. Damit werden Gesamtaussagen für den Handel und das Gastgewerbe möglich. Dieses Ziel hat Rückwirkungen auf die Aufbereitung. Es muß u. a. dafür Sorge getragen werden, daß inhaltlich gleiche Tatbestände in allen vier Erhebungsbereichen einheitlich definiert, verschlüsselt und in den Tabellen nachgewiesen werden. Entsprechendes gilt für die Plausibilitätskontrollen. Ferner ist eine Verzahnung der in den verschiedenen Erhebungsteilen erhobenen Informationen untereinander vorzusehen, damit bestimmte Merkmale, die nur in einem Erhebungsteil erhoben worden sind, für die Tabellierung eines anderen Erhebungsteils (z. B. die Erscheinungsformen des Einzelhandels in der Handels- und Gaststättenzählung für die Jahreserhebung im Einzelhandel) herangezogen werden können. Außerdem werden für die Auswertung aus den erhobenen Merkmalen zusätzliche Gliederungsmerkmale abgeleitet. Hierüber und über die vorgesehene Übertragung von Informationen aus einem Erhebungsteil in einen anderen gibt Übersicht 4 auf S. 685 Aufschluß.

Für die meisten Tabellen der repräsentativen Erhebungsteile ist eine Gliederung der Ergebnisse nach Ländern vorgesehen. Nach Vorliegen der Ergebnisse und entsprechender Fehlerrechnung wird zu prüfen sein, ob für einige Eckdaten tiefere regionale Untergliederungen vertretbar sind. Ergebnisse für Gemeinden (in bestimmten Fällen sogar für Gemeindeteile) werden im Rahmen des Zensus nachgewiesen.

Die erfaßten Unternehmen und Arbeitsstätten (letztere nur im Zensus) werden in allen Erhebungsteilen in einer sehr tiefen wirtschaftssystematischen Gliederung nachgewiesen, und zwar nach Wirtschaftsklassen (fünfstellige Positionen der Systematik der Wirtschaftszweige). Die Zahl der wirtschaftssystematischen Einheiten für die einzelnen Erhebungsbereiche und die verschiedenen Stufen der Systematik (Unterabteilung, Gruppen, Untergruppen, Klassen) ergibt sich aus der Übersicht 5.

Übersicht 5: Wirtschaftssystematische Gliederungstiefe der einzelnen Erhebungsbereiche im Handel und Gastgewerbe

Erhebungsbereich	Nr. der Wirtschaftsunterabteilung	Zahl der systematischen Positionen		
		Wirtschaftsgruppen	Wirtschaftsuntergruppen	Wirtschaftsklassen
Großhandel .....	40/41	14	63	121
Handelsvermittlung .....	42	9	41	85
Einzelhandel .....	43	9	46	82
Gastgewerbe .....	71	3	5	20

Für die Darstellung der Ergebnisse wurde, ausgehend von den Erhebungsmerkmalen, eine Reihe ergänzender Gliederungen entwickelt, damit weitere wichtige struktur- und wirtschaftspolitische Informationen gewonnen werden können. Im Programm des neuen Berichtssystems sind vor allem im Groß- und Einzelhandel solche zusätzlichen Gliederungen vorgesehen. Die Aufgliederung des Umsatzes nach Warengruppen in Verbindung mit der Verkaufsfläche erlaubt z. B. einen Vergleich der verschiedenen Erscheinungsformen des Einzelhandels, wie z. B. zwischen Fachgeschäften einerseits und Warenhausunternehmen, Versandhandelsunternehmen und Filialunternehmen mit breitem Sortiment andererseits. Im Großhandel könnte der Lagergroßhandel weiter in Liefer- und Selbstbedienungsgroßhandel unterteilt werden.

Im Tabellenprogramm des neuen Berichtssystems werden für eine Reihe von Merkmalen Größenklassengliederungen vorgenommen. Die Unternehmensergebnisse aus der Handels- und Gaststättenzählung werden z. B. nach Umsatzgrößenklassen, Beschäftigtengrößenklassen und Größenklassen nach der Zahl der Arbeitsstätten (bzw.

Zweigniederlassungen) je Unternehmen gegliedert. Die Ergebnisse für Arbeitsstätten werden ebenfalls nach Umsatz- und Beschäftigtengrößenklassen nachgewiesen. Darüber hinaus werden hier aber auch bereichsspezifische Gliederungen berücksichtigt, wie z. B. die Gliederung der Ladengeschäfte nach Verkaufsflächengrößenklassen oder der Betriebsarten des Beherbergungsgewerbes (Hotels, Gasthöfe usw.) nach der Zahl der verfügbaren Fremdenzimmer oder Fremdenbetten.

Form und Inhalt des Tabellenprogrammes sind in eingehenden Beratungen im Rahmen der hierfür bestehenden statistischen Gremien und darüber hinaus in zahlreichen Einzelgesprächen mit den fachlich zuständigen Bundesministerien, den Statistischen Landesämtern und mit den Vertretern der beteiligten Kammern und Spitzenverbände der Wirtschaft erörtert und einvernehmlich verabschiedet worden. Dabei wurde ein System von wirtschaftsstatistischen Informationsquellen erarbeitet, welches gegenüber dem derzeitigen Zustand bedeutende Fortschritte bringt und den absehbaren dringendsten Informationsbedarf von Bund und Ländern, der Wirtschaft und nicht zuletzt der Wissenschaft für das nächste Jahrzehnt zu befriedigen geeignet ist.

Abschließend ist hervorzuheben, daß das Tabellenprogramm trotz der Vielfalt seiner Darstellungs- und Gliederungsmerkmale straff und überschaubar geblieben und so aufgebaut ist, daß es in seiner praktischen Handhabung sowohl im Zeitablauf als auch im Hinblick auf die unterschiedlichen Verwendungszwecke in Bund und Ländern den jeweiligen Bedürfnissen auf einfache Weise flexibel angepaßt werden kann.

## V. Technisch-organisatorische Fragen

### 1. Übergang in das neue Berichtssystem

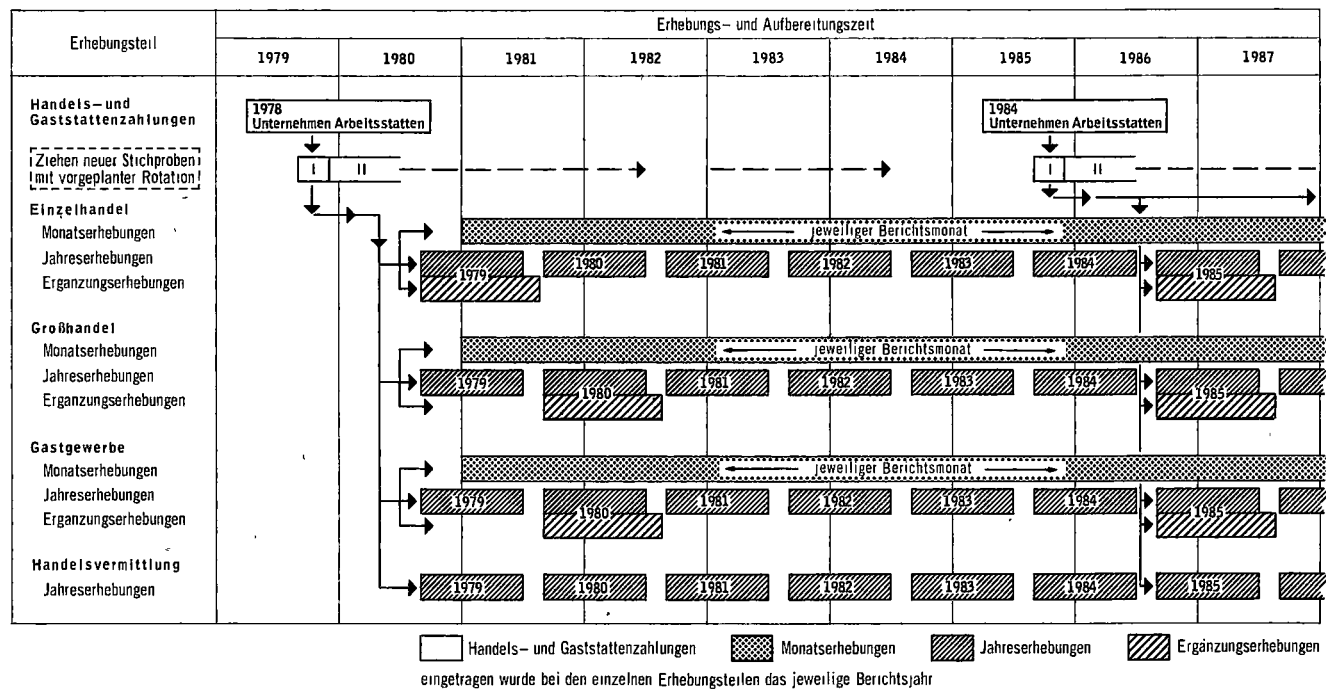
Für den Übergang vom gegenwärtigen in das geplante neue Berichtssystem gab es im Prinzip verschiedene Möglichkeiten. So wäre es z. B. möglich gewesen, zuerst die repräsentativen Erhebungen mit Hilfe des „alten“ Berichtsfirmenkreises nach und nach auf das neue Konzept umzustellen und danach eine Handels- und Gaststättenzählung durchzuführen. Da die letzte Handels- und Gaststättenzählung jedoch bereits 10 Jahre zurückliegt — sie stellt nach wie vor die Basis der monatlichen und jährlichen Repräsentativerhebungen dar —, war es zweckmäßiger, den Übergang zum neuen Berichtssystem mit einer Handels- und Gaststättenzählung zu beginnen. Dafür spricht, daß nach dem langen Zeitabstand zur letzten Handels- und Gaststättenzählung wieder Daten über den Handel und das Gastgewerbe in tiefer fachlicher und regionaler Gliederung dringend erforderlich sind, ferner wird aber auch eine neue Auswahlgrundlage für die monatlichen und jährlichen Repräsentativerhebungen benötigt. Das Handelsstatistikgesetz sieht deshalb vor, daß im Frühjahr 1979 eine Handels- und Gaststättenzählung durchgeführt wird; im Anschluß daran werden nacheinander die jährlichen und monatlichen Repräsentativerhebungen umgestellt. Der Plan für den Aufbau des neuen Berichtssystems ist in der Übersicht 6 (S. 687) dargestellt.

Nach dem durch die Rechtsgrundlage für das neue Berichtssystem vorgeschriebenen Zeitplan sind die Jahreserhebungen neuer Art mit verbessertem und ergänztem Merkmalsprogramm vom Jahr 1980 an geplant; die Erhebungen beziehen sich hinsichtlich der zeitraumbezogenen Merkmale auf das (Kalender- oder Geschäfts-) Jahr 1979. Für den Bereich des Einzelhandels ist im Jahr 1980 für das Berichtsjahr 1979 außerdem eine Ergänzungserhebung angeordnet.

Es wäre wenig zweckmäßig, würde man die Jahreserhebungen neuer Art und insbesondere die Ergänzungserhebungen noch mit Hilfe der „alten“ Berichtsfirmenkreise



# Übersicht 6: Schematischer Überblick über die schrittweise Einführung des neuen statistischen Berichtssystems im Handel und Gastgewerbe



verwirklichen. Dagegen spricht nicht nur der Umstand, daß der Repräsentationsgrad angesichts der ungewöhnlich langen Laufzeit der gegenwärtigen Stichprobe den neuen Erfordernissen nicht mehr gerecht wird. Auch der für diesen Berichtskreis verfügbare Datenbestand an unerläßlichen Grundinformationen für die Gliederung und Hochrechnung der Ergebnisse reicht bei weitem nicht aus (er müßte durch aufwendige Nacherhebungen entsprechend ergänzt werden). Überdies muß auf die Belange der Befragten Rücksicht genommen werden. Daher wird beim Ziehen der neuen Stichproben von den Möglichkeiten des Austausches des Berichtsfirmenkreises (Rotation) in dem Ausmaß Gebrauch gemacht, wie alternative Auswahlchancen in der Grundgesamtheit vorgefunden werden. Die Grundlage der neuen Stichproben für die Jahres- und Ergänzungserhebungen neuer Art werden deshalb aus den Unterlagen der Handels- und Gaststättenzählung 1979 abgeleitet. Aus diesem Umstande ergeben sich unmittelbare Rückwirkungen auf den unbedingt einzuhaltenden Arbeits- und Zeitplan für die Aufbereitung dieser Zählung, denn die bereinigten Unternehmensergebnisse des Zensus müssen rechtzeitig vor dem Erhebungstermin für die Jahreserhebungen (beim Einzelhandel einschließlich der Ergänzungserhebung) vorgelegen haben, und die neuen Stichproben müssen bis dahin eingerichtet sein.

Ein gewisser zeitlicher Spielraum besteht allenfalls für die Umstellung der monatlichen Erhebungen, die spätestens mit Beginn des Jahres 1981 auf neue Stichproben umgestellt worden sein müssen. Obgleich auch dies insofern nachteilig wäre, als das verbesserte Tabellenprogramm erst mit Verspätung verwirklicht werden kann, muß mit dieser Möglichkeit gerechnet werden. Nur dann, wenn in allen Statistischen Landesämtern gewährleistet werden kann, daß die neuen Stichproben schon rechtzeitig vor dem Berichtsmonat Januar 1980 zur Erhebung und Aufbereitung vorbereitet sind, kann auch bei den Monatsstatistiken eine Umstellung schon für 1980 ins Auge gefaßt werden. Die Erfahrungen über den Rücklauf der Fragebogen in der letzten Handels- und Gaststättenzählung (siehe Übersicht 7) lassen eine Umstellung der Monatsstatistiken auf neue Stichproben schon zum Januar 1980 nicht von vornherein als unrealistisch erscheinen.

## Übersicht 7: Eingang der Fragebogen für Unternehmen bei der Handels- und Gaststättenzählung 1968 nach Erhebungsbereichen

Erhebungsbereich	Fragebogeneingang in % des Fragebogenversandes	
	nach 3 Monaten	nach 5 Monaten
Großhandel .....	85,6	93,3
Handelsvermittlung .....	85,6	92,8
Einzelhandel .....	83,6	93,1
Gastgewerbe .....	85,0	91,0

## 2. Adressenmaterial für die Handels- und Gaststättenzählung

Wie bei jeder ohne dezentralisierte Zählerorganisation durchzuführenden Totalerhebung stellt sich auch für die Handels- und Gaststättenzählungen das Problem der Beschaffung und Bereitstellung des geeigneten Anschriftenmaterials. Bei der Beurteilung der in Betracht kommenden Möglichkeiten sind stets qualitative und finanzielle Gesichtspunkte gegeneinander abzuwägen. Was die finanziellen Gesichtspunkte betrifft, so ist jenen Anschriftenquellen der Vorzug zu geben, die ohne zeit- und kostenintensive eigene Vorermittlungen erschlossen werden können. Dies gilt allerdings nur, wenn die hierfür in Betracht kommenden Unterlagen bestimmte qualitative Mindestanforderungen in bezug auf Vollständigkeit und Genauigkeit der Bereichszuordnung ausreichend erfüllen.

Als relativ einfach und kostengünstig zu erschließende Anschriftenquellen kommen damit praktisch zur Zeit nur zwei Materialquellen infrage, nämlich Unterlagen aus allgemeinen Arbeitsstättenzählungen sowie die bei den Finanzbehörden verfügbaren Anschriften. Unterlagen aus Arbeitsstättenzählungen sind allerdings nur geeignet und verwendbar, wenn die letzte Arbeitsstättenzählung in einem nicht zu großen zeitlichen Abstand vor einer geplanten Bereichszählung stattgefunden hat. Wegen der gerade in bestimmten Branchen des Handels- und Gastgewerbes relativ hohen Fluktuation veraltet das Material

einer Arbeitsstättenzählung verhältnismäßig rasch<sup>7)</sup>. Das Handelsstatistikgesetz sieht deshalb in § 6 Abs. 2 vor, daß die Finanzbehörden ihr Anschriftenmaterial den Statistischen Landesämtern für Zwecke der Handels- und Gaststättenzählungen zur Verfügung stellen.

Übersicht 8: Zahl der Unternehmen und systematische Positionen in den zu berücksichtigenden Randbereichen

Erhebungsbereich	Anzahl der	
	Erhebungseinheiten <sup>1)</sup>	systematischen Position (GKZ <sup>2)</sup>
Großhandel .....	25 455	8
Handelsvermittlung .....	—	—
Einzelhandel .....	130 215	16
Gastgewerbe .....	2 472	1
Insgesamt ...	157 242	25

<sup>1)</sup> Steuerpflichtige gemäß Umsatzsteuerstatistik 1976. — <sup>2)</sup> GKZ = Gewerbekeznahl aufgrund der Steuerstatistiken.

Dieses Adressenmaterial bezieht sich auf Anschriften von „Steuerpflichtigen“ in der Gliederung nach „Gewerbekennzahlen“. Bei den Gewerbekennzahlen handelt es sich um Schlüsselnummern, welche ungefähr den Wirtschaftsklassen der Systematik der Wirtschaftszweige entsprechen und die auch der Wirtschaftsgliederung der Steuerstatistiken zugrunde liegen. Auch dieses Material ist in verschiedener Hinsicht nur mit Einschränkungen brauchbar. Was die Bereichsabgrenzung mit Hilfe der Gewerbekennzahlen betrifft, so ist nicht auszuschließen, daß diese auf die für die Bereichszählungen zu verwendenden Zuordnungskriterien nicht oder nicht mehr zutreffen. Dies ist nur solange unschädlich, wie sich Unschärfen der Abgrenzung innerhalb des zu erfassenden Bereiches auswirken, da in diesem Fall Korrekturen jederzeit möglich sind (z. B. wenn ein Großhändler irrtümlich die Gewerbekennzahl eines Einzelhändlers hat). Bei Unschärfen über die Grenzen des Erfassungsbereiches hinweg muß dies jedoch zu einer systematischen Untererfassung in der jeweiligen Bereichszählung führen, denn irrtümlich einbezogene Einheiten werden und müssen im Zuge der Erhebung als bereichsfremd erkannt und ausgeschieden werden. Umgekehrt besteht aber keine Chance, jene Einheiten zu erkennen und einzubeziehen, welche eigentlich zu dem zu erfassenden Sektor gehören, irrtümlich jedoch eine „bereichsfremde“ Gewerbekennzahl haben.

Das Adressenmaterial der Finanzbehörden ist für Zwecke von Bereichszählungen noch in einer anderen Hinsicht nicht „problemadäquat“, nämlich dadurch, daß zwar in vielen, aber nicht in allen Fällen die zugrunde liegenden Einheiten „Steuerpflichtiger“ für steuerliche Zwecke und „Unternehmen“ für die Bereichszählung übereinstimmen. Die meisten Unterschiede, etwa hinsichtlich der zeitlichen Abgrenzung sowie der personalen oder regionalen Zuordnung, könnten im Zuge von statistischen Erhebungen bereinigt werden. Das schwierigste Problem stellen die unternehmensübergreifenden „Organschaften“ und „Unternehmensvereinigungen“<sup>8)</sup> dar. Ihre Erkennung und Auflösung ist angesichts der unterschiedlichen Erhebung von Gewerbesteuern in den Stadtstaaten und den Flächenländern sowie im Hinblick auf verschiedenartige Regelungen des Besteuerungsverfahrens in den Ländern schwierig, vor allem bei länderübergreifenden Organschaften. Andererseits kann nicht nachdrücklich genug unterstrichen werden, daß die Qualität der zu erwartenden Ergebnisse des gesamten künftigen Berichtssystems im Handel und Gastgewerbe in entscheidendem Maße davon abhängt, daß

<sup>7)</sup> Unabhängig davon sind bei einem Vergleich der Ergebnisse von allgemeinen Arbeitsstättenzählungen mit Bereichszählungen die unterschiedlichen Erhebungswege (Einsatz von Zählern/postalische Befragung) zu berücksichtigen, die auch zu Unterschieden in der wirtschaftssystematischen Zuordnung führen können. — <sup>8)</sup> Hierbei handelt es sich um die Fälle, in denen ein Unternehmer mehrere „Unternehmen“ in verschiedenen Branchen bzw. mit unterschiedlichem Unternehmenssitz betreibt.

diese Schwierigkeiten erkannt und behoben werden, mag der damit verbundene Aufwand zunächst auch relativ hoch erscheinen.

### 3. Stichprobenplan für die Monats-, Jahres- und Ergänzungserhebung

Im Handelsstatistikgesetz ist der zulässige Stichprobenumfang für die einzelnen Bereiche des neuen repräsentativen Berichtssystems neu geregelt worden. Für den Bereich des Großhandels wurde der Stichprobenumfang für die Monats- und die Jahreserhebung — wie schon bisher — auf 10 000 Unternehmen, für die Ergänzungserhebungen mit Rücksicht auf Vielfalt und Differenzierung des Merkmalsprogrammes, insbesondere im Zusammenhang mit der Ermittlung der Sortimentsstruktur, auf 20 000 Unternehmen festgesetzt. Die neu in das Programm aufgenommenen repräsentativen Jahreserhebungen im Bereich der Handelsvermittlung wurden im Stichprobenumfang auf 10 000 Unternehmen begrenzt. Für den Bereich des Einzelhandels gilt für die Monats-, Jahres- und Ergänzungserhebungen ein einheitlicher Stichprobenumfang von 25 000 Unternehmen. Der bisher für diesen Sektor zulässige Erhebungsumfang von 40 000 Unternehmen wurde damit ganz erheblich reduziert. Maßgeblich für diese Entscheidung, die einer Empfehlung des „Abteilungsleiters Ausschusses Statistik“ der Bundesregierung folgte, war das Bestreben, die Belastung der Gesamtheit der Auskunftspflichtigen durch die Erstellung statistischer Meldungen wie auch die Kostenbelastung in den Statistischen Landesämtern auf das für die Gewinnung der notwendigen Informationen gerade noch ausreichende Mindestmaß zu begrenzen.

Aus diesen Gründen wurde auch der Stichprobenumfang für die Monats-, Jahres- und Ergänzungserhebung im Gastgewerbe auf 8 000 Unternehmen herabgesetzt; bisher wurden in die Monatserhebung 15 000 Unternehmen einbezogen. Der von nun an geltende reduzierte Erhebungsumfang läßt sich auch im Hinblick darauf vertreten, daß die wirtschaftssystematisch zu unterscheidenden „Betriebsarten“ (Wirtschaftsklassen) bei weitem nicht so vielfältig sind wie etwa im Großhandel oder der Handelsvermittlung.

Die für das neue Berichtssystem vorgesehenen Stichprobenumfänge sind alles in allem recht knapp bemessen. Damit stellt sich den Statistischen Ämtern die Aufgabe, den künftigen Erhebungsrahmen intensiv zu nutzen und auf das Äußerste auszuschöpfen, damit gewährleistet werden kann, daß die Informationsbedürfnisse der Konsumenten — u. a. hinsichtlich der Aktualität der Daten, die insbesondere für die wirtschaftspolitisch zuständigen Stellen von Bedeutung ist — in dem höchstmöglichen Maß befriedigt werden können. Hieraus ergeben sich bestimmte Forderungen an die Grundstruktur der für die einzelnen Bereiche zu konstruierenden Stichprobenpläne. Zunächst muß gewährleistet sein, daß die Stichproben auch im Zeitablauf unverzerrte Ergebnisse für alle wichtigen Merkmale liefern. Unter den verschiedenen Möglichkeiten für die Anlage der Stichproben und die Abstufung der unvermeidlichen Stichprobenfehler sollten jene den Vorzug haben, welche die besten Ergebnisse für den jeweiligen Gesamtbereich erwarten lassen (zentrale Größe ist dabei der Umsatz). Ein um so höherer Stichprobenfehler kann toleriert werden, je geringer die entsprechende gesamtwirtschaftliche Bedeutung ist, und umgekehrt. Ferner muß berücksichtigt werden, daß die Stichproben im Zeitablauf einer teilweise erheblichen Fluktuation des Berichtsfirmenkreises Rechnung zu tragen haben, weil ständig eine mehr oder minder große Anzahl von Berichtsfirmen aus dem Markt bzw. aus den beobachteten Wirtschaftsbereichen infolge Änderung des wirtschaftlichen Schwerpunktes ausscheiden. Diese Ausfälle sind nach Art und Menge möglichst genau durch die Auffüllung der laufenden Stichproben aus Neugründungen zu kompensieren.



**Übersicht 9: Zusammengefaßte Darstellung des Inhalts des künftigen Tabellenprogramms  
für den Handel und das Gastgewerbe**

Merkmale und ihre Hauptuntergliederungen	Darstellung in den Erhebungsteilen ... für die Bereiche <sup>1)</sup> Großhandel, Handels- vermittlung, Einzelhandel und Gastgewerbe				
	Handels- und Gaststättenzählung		Jahres- erhebung	Ergänzungs- erhebung	Monats- erhebung
	Arbeitsstätten- tabellen	Unternehmens- tabellen	Unternehmestabellen		
	1	2	3	4	5
1. Beschäftigte					
1.1. – Insgesamt	x	x	x		Gh, Eh, Gst
1.2. – Teilzeitbeschäftigte	x	x	x		Gh, Eh, Gst
1.3. – Arbeitnehmer	x	x	x		
1.4. – in den Arbeitsstätten von Mehrbetriebsunternehmen nach dem wirtschaftlichen Schwerpunkt der Arbeitsstätte		x			
1.5. – prozentuale Änderung der Werte					Gh, Eh, Gst
1.6. – Meßziffern					Gh, Eh, Gst
2. Umsatz					
2.1. – Insgesamt	x	x	x	Gh	Gh, Eh, Gst
2.2. – nach Tätigkeiten in den Unternehmen		x	x		
2.3. – nach Tätigkeiten in den Arbeitsstätten	x	x			
2.4. – nach Bedienungsformen	Gh				
2.5. – nach Warengruppen			Gh, Eh		
2.6. – nach Absatzformen (z. B. Versandhandel)			Eh		
2.7. – nach Beherbergung, Verpflegung und sonstigem Umsatz			Gst		
2.8. – nach Absatzgebieten				Gh	
2.9. – nach Abnehmergruppen				Gh	
2.10. – prozentuale Änderung der Werte					
– in jeweiligen Preisen					Gh, Eh, Gst
– in Preisen des Basisjahres					Gh, Eh, Gst
2.11. – Meßziffern					
– in jeweiligen Preisen					Gh, Eh, Gst
– in Preisen des Basisjahres					Gh, Eh, Gst
3. Gesamtwert des gegen Provision vermittelten Warenumsatzes					
3.1. – Insgesamt		Gh, Hv	Gh, Hv		
3.2. – nach Warengruppen			Hv		
4. Kapazitätsmerkmale					
4.1. – Geschäftsfläche	Eh				
4.2. – Verkaufsfläche	Eh				
4.3. – verfügbare Kfz-Parkfläche	Gh, Eh				
4.4. – Fremdenzimmer, Fremdenbetten	Gst				
4.5. – Ferienhäuser/Ferienwohnungen, Schlafgelegenheiten	Gst				
5. Wareneingang					
5.1. – einschl. Aufwendungen für vergebene Lohnarbeiten			x	Gh, Eh	
5.2. – ohne Aufwendungen für vergebene Lohnarbeiten = Warenbezüge					
5.2.1. – Insgesamt				Gh, Eh, Gst	
5.2.2. – nach Bezugsgebieten				Gh, Eh	
5.2.3. – nach Lieferantengruppen				Gh, Eh	
5.2.4. – nach Warenarten (Sortimentszusammensetzung)				Gh, Eh, Gst	
5.3. – Aufwendungen für vergebene Lohnarbeiten				Gh, Eh	
6. Waren- und Materialbestände am Anfang und Ende des Kalender- oder Geschäftsjahres			x		
7. Investitionen nach Investitionsgütern			x		
8. Aufwendungen für gemietete oder gepachtete Anlagegüter			x		
9. Verkaufserlöse aus dem Abgang von Anlagegütern			x		
10. Lohn- und Gehaltssummen			x		
11. Abgeleitete Rechengrößen					
11.1. Rohertrag			x		
11.2. Betriebswirtschaftliche Kennzahlen (z. B. Umsatz je Beschäftigten, Umsatz je m <sup>2</sup> Verkaufsfläche, mittlere Umschlagshäufigkeit des Lagers)	x	x	x		Gh, Eh, Gst
12. Wirtschaftssystematische Gliederung	x	x	x	Gh, Eh, Gst	Gh, Eh, Gst
13. Regionale Gliederung	x	x	x	Gh, Eh, Gst	Gh, Eh, Gst
14. Rechtsformen	x	x	x		
15. Arten der Handelsvermittlung					
(Handelsvertreter – Handelsmakler)		Hv	Hv		
16. Unternehmensformen					
(Werkhandelsunternehmen – ungebundene Unternehmen)		Gh, Eh	Gh	Gh	
17. Bedienungsformen					
(Selbstbedienung – nicht Selbstbedienung)	Gh, Eh		Gh	Gh	
18. Örtliche Lage	Gh, Eh				
19. Arten des Großhandels					
(Absatzgebiete und Abnehmergruppen)		Gh	Gh	Gh	Gh
20. Absatzformen des Großhandels					
(Streckengroßhandel – Lagergroßhandel)		Gh	Gh	Gh	Gh
21. Absatzformen des Einzelhandels					
(Ambulanter Handel – Versandhandel – stationärer Einzelhandel)		Eh			Eh
22. Vertriebsformen des Einzelhandels					
(Ladengeschäft – Kiosk – Handel vom Lager – Tankstelle usw.)	Eh				
23. Erscheinungsformen des Einzelhandels					
(Warenhäuser – SB-Warenhäuser – Verbrauchermärkte – Supermärkte usw.)	Eh	Eh	Eh	Eh	Eh
24. Warenarten (Sortimentszusammensetzung)				Gh, Eh, Gst	
25. Größenklassen (nach)					
25.1. Anzahl der Beschäftigten	x	x	x		Gh, Eh, Gst
25.2. Umsatz	x	x	x	Gh, Eh	Gh, Eh, Gst
25.3. Anzahl der Arbeitsstätten		x	x		
25.4. Größe der Verkaufsfläche	Eh				
25.5. Anzahl der Fremdenzimmer bzw. der abgeschlossenen Wohn- einheiten	Gst				
25.6. Anzahl der Fremdenbetten bzw. der Schlafgelegenheiten	Gst				

<sup>1)</sup> x = Erfassung für alle vier Bereiche; Gh = Erfassung für den Bereich Großhandel; Hv = Erfassung für den Bereich Handelsvermittlung; Eh = Erfassung für den Bereich Einzelhandel; Gst = Erfassung für den Bereich Gastgewerbe.

*Dipl.-Volkswirt Lothar Herberger/Dr. Albert Reeb*

# STATISTISCHE UMSCHAU

## Erwerbstätigkeit

### Berufe der Erwerbstätigen nach Wirtschaftszweigen

Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

#### Vorbemerkung

Der vorliegende Beitrag schließt die Berichterstattung über die Mikrozensus-Ergebnisse vom Mai 1976 zur beruflichen Situation der Erwerbstätigen in dieser Zeitschrift ab. In früheren Beiträgen wurden die Themen „Entwicklung der Erwerbstätigkeit nach Berufen“<sup>1)</sup>, „Beruf und Art der überwiegend ausgeübten Tätigkeit“<sup>2)</sup> sowie „Beruf und Ausbildungsabschluß“<sup>3)</sup> behandelt.

Die im folgenden dargestellte Verteilung der Berufe auf die Wirtschaftszweige ist in verschiedener Hinsicht von Interesse. Sie gibt zunächst einen Überblick darüber, welche Berufe heute in welchen Wirtschaftszweigen mit welcher Häufigkeit anzutreffen sind. Darüber hinaus läßt sie im zeitlichen Vergleich erkennen, ob z. B. die Zu- oder Abnahme der Zahl der Erwerbstätigen in einem bestimmten Beruf sich gleich stark oder in unterschiedlichem Ausmaß in allen Wirtschaftsabteilungen ausgewirkt hat oder ob z. B. bei unveränderter Gesamtzahl — konjunktur- oder strukturbedingt — bemerkenswerte branchenspezifische Verschiebungen zu verzeichnen sind.

Wie frühere Untersuchungen — insbesondere anhand von Volkszählungsergebnissen — ergeben haben, unterliegen die Beschäftigungsstrukturen, wie zum Beispiel die Verteilung bestimmter Berufe nach Wirtschaftsabteilungen, grundsätzlich nur langfristig größeren Veränderungen. Ein Vergleich von sehr grob gegliederten Bestandsergebnissen für die Jahre 1970 und 1976 zeigt allerdings, daß die Strukturen in Teilbereichen auch in kürzeren Zeiträumen auf Grund unterschiedlicher Ursachen, wie z. B. der Rezession 1974/75, spürbar beeinflußt werden können.

Zum besseren Verständnis der in diesem Beitrag — teilweise nur am Beispiel einzelner Berufe — erläuterten Ergebnisse werden nachfolgend einige methodische Hinweise zu den berufs- und wirtschaftssystematischen Gliederungen gegeben.

#### Methodische Hinweise

Die Darstellung der Ergebnisse über Erwerbstätige in beruflicher Gliederung erfolgt auf der Grundlage der Klassifizierung der Berufe, diejenige in wirtschaftsfachlicher Gliederung nach der Systematik der Wirtschaftszweige. Beide Systematiken richten sich an der Unterteilung der Wirtschaft in die drei großen Bereiche Urproduktion, Fertigung und Dienstleistungen aus. Die Kriterien, die für die Zuordnung der Berufe einerseits und der wirtschaftlichen Institutionen — d. h. der Betriebe, in denen die Erwerbstätigen beschäftigt sind — andererseits zu diesen Grundbereichen maßgebend sind, unterscheiden sich jedoch grundlegend voneinander.

Das in der Berufssystematik in der Regel bestimmende Abgrenzungskriterium für den Beruf ist die ausgeübte individuelle Tätigkeit; daneben spielen in gewissem Umfang auch soziale Attribute, wie Prestige, Bildung oder Einkommensniveau, eine Rolle. Insbesondere bei größeren berufssystematischen Einheiten verliert die ausgeübte Tätigkeit als primäres Zuordnungskriterium an Gewicht, und andere Bestimmungsgründe werden für die Gruppierung der Berufe maßgebend. So wird in der be-

rufssystematischen Gliederung manche an sich ähnliche Tätigkeit überwiegend vom verarbeitenden Material her eingeordnet (Holzdrehler werden z. B. den Holzaufbereitern, Holzwarenfertigern und verwandten Berufen zugeordnet; Steindrechsler den Steinbearbeitern, Metalldrechsler den Metallverformern). Als weitere Kriterien werden in der Berufssystematik z. B. das Berufsmilieu (bei Verkehrsberufen<sup>4)</sup>), die gemeinsame Berufsaufgabe (z. B. bei der Zusammenfassung der Ordnungs- und Sicherheitsberufe) oder das gemeinsame Objekt (z. B. bei Bauberufen) verwendet.

In der Wirtschaftszweigsystematik sind insbesondere folgende wirtschaftliche Gliederungskriterien bestimmend<sup>5)</sup>:

- Die Stellung der wirtschaftlichen Institutionen im Wirtschaftsablauf in ihrer Eigenschaft entweder vor allem als Produzenten (von Waren und Dienstleistungen) oder als letzte Verbraucher, wie die privaten Haushalte. Eine Zwischenstellung nehmen die Gebietskörperschaften, die Sozialversicherung und die Organisationen ohne Erwerbscharakter ein;
- die Tatsache, ob die produzierenden Institutionen ihre Waren und Dienstleistungen überwiegend gegen Entgelt verkaufen oder nicht;
- die Tatsache, ob überwiegend Waren produziert, Waren gehandelt oder Dienstleistungen erbracht werden;
- die Art der produzierten bzw. verkauften Waren und Dienstleistungen (Produktionsprogramm, Sortiment usw.).

Diese wirtschaftlichen Gliederungsmerkmale bilden in der Wirtschaftszweigsystematik die Grundlage für die Gliederung nach Abteilungen (aufbauend auf der Gliederung in Sektoren, in der nach Unternehmen und Freien Berufen, nach Organisationen ohne Erwerbscharakter und Privaten Haushalten sowie nach Gebietskörperschaften und Sozialversicherung unterschieden wird), Unterabteilungen, Gruppen usw. Hinsichtlich der Zuordnung der Erwerbstätigen zu den Wirtschaftszweigen sei darauf hingewiesen, daß im Mikrozensus stets der wirtschaftliche Schwerpunkt des Betriebes — im Prinzip gemessen an der Wertschöpfung, hilfsweise an der Zahl der Beschäftigten — maßgebend ist.

Obwohl also in der Klassifizierung der Berufe wie auch in der Systematik der Wirtschaftszweige gleichermaßen die großen Bereiche der Urproduktion, der Fertigung und der Dienstleistungen als Kriterien herangezogen werden, bewirken die speziellen weiteren Kriterien für die Einordnung der Berufe einerseits und der Betriebe andererseits in die betreffenden Systematiken, daß die Ausübung eines bestimmten Berufes in der Gliederung nach Wirtschaftszweigen zum Teil auf verschiedene Wirtschaftszweige entfällt. So finden sich Berufe wie die des Technikers, der Bürofachkraft oder der „Raum-, Hausratreiniger“ in allen Wirtschaftsabteilungen, während z. B. der Landwirt zum weitaus größten Teil der Wirtschaftsgruppe Landwirtschaft (ohne Gartenbau) angehört und der Postverteiler in nur unwesentlichem Umfang außerhalb der Wirtschaftsunterabteilung Deutsche Bundespost anzutreffen ist.

Da die unterschiedlichen Zielsetzungen und Zuordnungskriterien den beiden Systematiken ein durchaus

<sup>1)</sup> WiSta 7/1977, S. 453 ff. — <sup>2)</sup> WiSta 6/1978, S. 354 ff. — <sup>3)</sup> WiSta 10/1978, S. 618 ff.

<sup>4)</sup> Z. B. bei Verkehrsberufen, die trotz gewisser Ähnlichkeit zu Maschinisten-, Bürotätigkeiten oder Dienstleistungen in einem gemeinsamen Berufsabschnitt mit anderen, von der Tätigkeit her gesehen unterschiedlichen Berufen zusammengefaßt werden, z. B. Schiffsmaschinisten, Postsortierer oder Gepäckträger. Siehe hierzu „Klassifizierung der Berufe“, Ausgabe 1975. — <sup>5)</sup> Quelle: Grundsystematik mit Erläuterungen, Ausgabe 1981.

eigenständiges Gewicht geben, erbringt die Darstellung von Zählungsergebnissen in der Merkmalskombination Beruf/Wirtschaftszweig anhand der betreffenden systematischen Gliederungen wertvolle zusätzliche Informationen.

Im folgenden werden zunächst die Ergebnisse vom Mai 1976 für alle Erwerbstätigen zusammen nach Berufsbereichen und Wirtschaftsabteilungen kommentiert, danach werden einige Besonderheiten erläutert, die sich aus der Verteilung der Berufe auf die Wirtschaftszweige ergeben. Im nächsten Schritt der Darstellung werden die Veränderungen — wegen der Vergleichbarkeit mit Ergebnissen der Volks- und Berufszählung nur für deutsche Erwerbstätige — gegenüber 1970 aufgezeigt.

Da aus dem Mikrozensus keine Mehrfachkombinationen von Merkmalen im Berufsbereich vorliegen — etwa Beruf/Wirtschaftszweig/ Stellung im Beruf —, andererseits aber die Situation der Berufe in den Wirtschaftszweigen nicht ganz unabhängig von der sozio-ökonomischen Gliederung der Erwerbstätigen gesehen werden kann, wird im zweiten Teil auch auf die Ergebnisse in der Gliederung nach dem Beruf und der Stellung im Beruf eingegangen. Abschließend werden einige Aspekte der Teilzeittätigkeit in Verbindung mit dem Beruf aufgezeigt.

### Ergebnisse

#### Erwerbstätige nach Berufsbereichen und Wirtschaftsabteilungen

Tabelle 1 zeigt die Anteile der Erwerbstätigen in den einzelnen Wirtschaftsabteilungen je Berufsbereich. Nach dem eingangs Gesagten überrascht nicht, daß knapp 94 % der Erwerbstätigen, die im Berufsbereich Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe gezählt wurden, in der Wirtschaftsabteilung Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei tätig waren. Daneben traten diese Berufe nur noch in der Wirtschaftsabteilung Gebietskörperschaften und Sozialversicherung mit 2,6 % in nennenswertem Umfang auf. Im wesentlichen ist das auf die Gartenbauer sowie auf die Erwerbstätigen in den Forst- und Jagdberufen zurückzuführen, die im öffentlichen Dienst, insbesondere als Bedienstete der Kreise und Gemeinden, tätig sind. Auch die Erwerbstätigen des Berufsbereiches „Berg-

leute, Mineralgewinner“ waren mit fast 89 % auf eine Wirtschaftsabteilung („Energiewirtschaft und Wasserversorgung, Bergbau“) konzentriert. Weitere 9 % dieses Berufsbereiches wurden in der Wirtschaftsabteilung Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) gezählt.

Die Erwerbstätigen der vier übrigen Berufsbereiche dagegen üben ihre Tätigkeit in recht unterschiedlichem Maße in den einzelnen Wirtschaftsabteilungen aus<sup>9)</sup>. Von den Erwerbstätigen, die einen Fertigungsberuf angegeben haben, waren rd. 68 % im Verarbeitenden Gewerbe und etwa 16 % im Baugewerbe tätig, daneben wurden je knapp 4 % der Erwerbstätigen dieses Berufsbereiches in den Technischen Berufen waren mehr als die Hälfte (rd. 56 %) im Verarbeitenden Gewerbe, knapp 14 % bei den „Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt“, 9 % bei den Gebietskörperschaften, rd. 7 % im Baugewerbe, knapp 6 % in „Verkehr und Nachrichtenübermittlung“, etwa 5 % in der Wirtschaftsabteilung „Energiewirtschaft und Wasserversorgung, Bergbau“ und knapp 3 % im Handel tätig.

Noch breiter gestreut sind die Dienstleistungsberufe über die Wirtschaftsabteilungen. Nur reichlich 25 % der Erwerbstätigen in diesen Berufen übten ihre Tätigkeit in der Wirtschaftsabteilung „Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt“ aus. Dagegen waren es knapp 20 % im Handel, annähernd 19 % im Verarbeitenden Gewerbe, fast 16 % bei den Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung, 9 % in der Abteilung „Verkehr und Nachrichtenübermittlung“, weniger als 6 % bei den Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe und weniger als 3 % bei Organisationen ohne Erwerbscharakter und Pri-

<sup>9)</sup> Dabei ist zu berücksichtigen, daß die Zuordnung eines Erwerbstätigen zu einem bestimmten Wirtschaftszweig jeweils nach dem wirtschaftlichen Schwerpunkt des Betriebes (örtliche Einheit) erfolgt, in dem der Betreffende tätig ist. Betriebsstelle mit einer vom wirtschaftsfachlichen Schwerpunkt des gesamten Betriebes abweichenden Branchenzugehörigkeit (z. B. die Wäscherei in einem Krankenhaus, der Verwaltungsbereich in einem Industriebetrieb) gehen dabei in der wirtschaftssystematischen Zuordnung des Gesamtbetriebes unter.

Tabelle 1: Erwerbstätige nach Berufsbereichen und Wirtschaftsabteilungen

Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

Berufsbereich	Geschlecht	Insgesamt	Wirtschaftsabteilung									
			Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	Energie-wirtschaft und Was-ser-versorgung, Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	Bau-gewerbe	Handel	Verkehr und Nach-richten-über-mittlung	Kredit-institute und Ver-siche-rungs-gewerbe	Dienstlei-stungen, soweit ander-weitig nicht genannt	Organisa-tionen ohne Erwerbs-charakter und Private Haushalte	Gebiets-körper-schaften und Sozialver-sicherung
		1 000	% 1)									
Erwerbstätige	insgesamt ..	25 752	6,3	2,1	36,5	7,0	12,0	5,9	3,0	15,7	1,6	9,9
	Männer ...	16 172	4,8	3,0	41,4	10,2	8,5	7,7	2,5	9,6	0,9	11,4
	Frauen ...	9 580	8,7	0,5	28,3	1,5	17,9	3,0	3,9	26,1	2,7	7,3
Pflanzenbauer, Tier-züchter, Fischerei-berufe	zusammen ..	1 643	93,6	/	0,9	/	0,9	/	/	1,2	/	2,6
	Männer ...	821	90,1	/	1,5	/	/	/	/	1,9	/	4,9
	Frauen ...	823	97,0	/	/	/	1,2	/	/	0,6	/	/
Bergleute, Mineral-gewinner	zusammen ..	152	/	88,6	9,1	/	/	/	/	/	/	/
	Männer ...	149	/	89,6	9,0	/	/	/	/	/	/	/
	Frauen ...	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Fertigungsberufe	zusammen ..	8 567	0,2	2,2	68,3	16,3	3,8	2,5	0,1	3,9	0,3	2,4
	Männer ...	6 798	0,2	2,8	65,1	20,3	3,4	2,9	/	2,5	0,2	2,6
	Frauen ...	1 770	0,4	/	80,8	0,6	5,1	1,0	/	9,4	0,7	1,6
Technische Berufe	zusammen ..	1 365	/	4,8	55,9	7,1	2,6	5,5	0,4	13,6	0,8	9,0
	Männer ...	1 225	/	5,2	56,1	7,5	2,6	5,8	0,5	12,3	0,8	9,1
	Frauen ...	140	/	/	54,4	4,0	/	/	/	24,6	/	8,1
Dienstleistungsberufe	zusammen ..	13 613	0,3	1,0	18,7	2,1	19,6	9,0	5,6	25,3	2,6	15,9
	Männer ...	6 988	0,3	1,4	20,5	2,4	15,7	13,7	5,6	17,1	1,6	21,6
	Frauen ...	6 625	0,3	0,5	16,8	1,8	23,6	3,9	5,6	33,9	3,7	9,9
Sonstige Arbeitskräfte	zusammen ..	412	2,7	/	52,2	4,9	14,4	3,2	1,3	16,5	/	3,0
	Männer ...	192	/	/	64,1	5,6	8,5	4,5	/	7,6	/	4,2
	Frauen ...	220	3,8	/	41,8	4,2	19,5	/	/	24,2	/	/

<sup>1)</sup> Anteil an Spalte 1.

vaten Haushalten. Bei den Sonstigen Arbeitskräften gehörten mehr als die Hälfte (52,2 %) zum Verarbeitenden Gewerbe, der Rest verteilt sich mit rd. 17 % auf die „Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt“, mit etwa 14 % auf den Handel, mit 5 % auf das Baugewerbe, mit je 3 % auf Verkehr und Nachrichtenübermittlung sowie Gebietskörperschaften und Sozialversicherung und mit weniger als 3 % auf Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei.

Einige deutliche Abweichungen von diesen Relationen ergeben sich bei einer Gliederung nach dem Geschlecht. Unter den Fertigungsberufen beispielsweise gab es fast nur Männer im Baugewerbe, dagegen dem Anteil nach wesentlich mehr Frauen als Männer im Verarbeitenden Gewerbe und bei den „Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt“. Letzteres ist vor allem auf die Textil- und Bekleidungsberufe, Lederhersteller, Leder- und Fellverarbeiter, Warenprüfer und Versandfertigmacher einerseits sowie die „Speisenbereiter“ (Köche) andererseits zurückzuführen, unter denen verhältnismäßig viele Frauen anzutreffen sind. Unter den Technischen Berufen waren im Baugewerbe (Architekten) dem Anteil nach mehr Männer und in den „Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt“ (Chemielaboranten, Photolaboranten) dem Anteil nach mehr Frauen tätig. Die Anteile der Männer überwiegen ferner stark innerhalb der Dienstleistungsberufe in der Wirtschaftsabteilung Verkehr und Nachrichtenübermittlung (Verkehrsberufe) und bei den Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung (vor allem Ordnungs-, Sicherheitsberufe), die der Frauen dagegen im Handel (Verkäufer) und in der Wirtschaftsabteilung „Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt“ (Bürofach-, Bürohilfskräfte und Allgemeine Dienstleistungsberufe, wie z. B. Friseure, Hauswirtschaftliche Betreuer und Raum-, Hausratreiniger).

#### Veränderungen gegenüber 1970

Beim Vergleich der Ergebnisse nach Berufsbereichen für 1970 und 1976 ergibt sich folgendes Bild: Einem Rückgang bei den Pflanzenbauern, Tierzüchtern, Fischereiberufen, den Bergleuten, Mineralgewinnern und den Fertigungsberufen steht eine Zunahme bei den Technischen Berufen, den Dienstleistungsberufen und den Sonstigen Arbeitskräften gegenüber. Diese Entwicklung wird — entspre-

chend dem einleitend dargestellten gleichartigen Hauptgliederungsprinzip der Berufs- und Wirtschaftszweigssystematik — auch in der Grobgliederung nach Wirtschaftsbereichen sichtbar: einer Abnahme der Zahl der Erwerbstätigen in der Landwirtschaft und im Produzierenden Gewerbe steht eine Zunahme im Dienstleistungsbereich gegenüber. Dieses Bild wird jedoch stark modifiziert, wenn man die Entwicklung nach den einzelnen Wirtschaftsabteilungen verfolgt. Zugleich wird dabei — obwohl hier nur Bestandsergebnisse verglichen und daher nur Nettoveränderungen erkennbar werden — die starke Fluktuation zwischen den Wirtschaftsbereichen erkennbar, die insbesondere durch die strukturell und konjunkturell bedingten Veränderungen im Beobachtungszeitraum verursacht worden sind. So nahm die Zahl der Erwerbstätigen in den Fertigungsberufen nur in einem Teil der Wirtschaftsabteilungen ab, während sie bei den „Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt“, den Organisationen ohne Erwerbscharakter sowie bei den Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung deutlich zunahm. Die Abnahme der Erwerbstätigenzahl in den Fertigungsberufen zwischen 1970 und 1976, insbesondere im Verarbeitenden Gewerbe mit 20,3 % (oder — 1,2 Mill.) und im Baugewerbe mit 16,5 % (oder — 240 000) <sup>7)</sup>, wurde jedoch durch die Zunahme in den genannten Dienstleistungsbereichen bei weitem nicht ausgeglichen. Mit dem notwendig gewordenen Wechsel des Wirtschaftszweiges war daher für viele Erwerbstätige auch ein Berufswechsel verbunden.

Über der durchschnittlichen Zuwachsrate von fast 11 % (oder + 127 000) bei den Erwerbstätigen der Technischen Berufe lag die Zunahme der in diesem Berufsbereich Tätigen in den Wirtschaftsabteilungen Organisationen ohne Erwerbscharakter und Private Haushalte mit 69,1 % (oder + 5 000), Verkehr und Nachrichtenübermittlung mit 40,2 % (oder + 21 000), Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe mit 23,9 % (oder + 1 000), Baugewerbe mit 22,4 % (oder + 17 000) sowie Energiewirtschaft und Wasserversorgung, Bergbau mit 21,3 % (oder + 11 000). Allerdings sind diese Zunahmen absolut kaum von Bedeutung. Die Dienstleistungsberufe hatten mit einer durchschnittlichen Zunahme von 6,4 % (oder + 789 000) den stärksten Zuwachs; im Baugewerbe betrug er 21,8 % (oder + 51 000), bei den Gebietskörperschaften 19,7 % (oder + 351 000), bei

<sup>7)</sup> Siehe Tabelle auf S. 730\* ff.

Tabelle 2: Erwerbstätige nach ausgewählten Berufsordnungen in vorwiegend einer Wirtschaftsabteilung bzw. mehreren Wirtschaftsabteilungen

Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

Ausgewählte Berufsordnung	Insgesamt	Wirtschaftsabteilung									
		Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	Energie-wirtschaft und Wasserversorgung, Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	Baugewerbe	Handel	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe	Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt	Organisationen ohne Erwerbscharakter und Private Haushalte	Gebietskörperschaften und Sozialversicherung
	1 000	% 1)									
Berufe mit geringer Streuung											
Landwirte .....	695	99,5	/	/	90,6	/	/	/	/	/	/
Maurer .....	395	/	/	6,0	/	/	/	/	/	/	/
Chemiker, Chemieingenieure .....	31	/	/	83,0	/	/	/	/	/	/	/
Postverteller .....	124	/	/	/	/	/	97,2	/	/	/	/
Soldaten, Grenzschutz-, Polizeibedienstete .....	681	/	/	/	/	/	/	/	/	/	99,0
Ärzte .....	127	/	/	/	/	/	/	/	94,1	/	/
Berufe mit starker Streuung											
Gärtner, Gartenarbeiter .....	139	65,5	/	3,7	/	/	/	/	7,8	/	18,3
Schlosser .....	865	/	4,7	81,8	4,5	1,2	4,8	/	0,9	/	1,5
Elektroinstallateure, -monteure .....	459	/	12,0	58,8	14,7	6,7	3,1	/	1,9	/	2,5
Köche .....	243	/	/	13,9	/	4,9	2,6	/	62,1	3,7	9,0
Tischler .....	283	/	/	77,4	10,3	4,4	2,0	/	2,4	/	2,6
Architekten, Bauingenieure .....	138	/	/	6,2	30,9	/	/	/	37,8	/	18,9
Technische Zeichner .....	108	/	/	49,5	8,2	/	/	/	24,1	/	10,2
Groß- und Einzelhandelskaufleute, Einkäufer .....	583	0,9	/	18,7	2,2	68,9	1,9	1,0	5,3	/	/
Kraftfahrzeugführer .....	704	0,9	1,6	25,4	9,2	15,7	34,8	/	3,4	/	7,9
Unternehmer, Geschäftsführer, Geschäftsbereichsleiter .....	560	/	1,3	41,8	5,6	27,5	4,5	4,3	11,1	1,5	1,9
Bürofachkräfte .....	2 905	0,3	1,7	30,9	3,3	15,8	8,7	4,5	10,3	2,0	22,5
Raum-, Hausratreiniger .....	534	/	1,0	14,8	1,1	8,0	4,9	4,2	38,9	6,1	20,6

<sup>1)</sup> Anteil an Spalte 1.

den Kreditinstituten 14,9 % (oder + 97 000), bei den „Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt“ 13,0 % (oder + 372 000) sowie bei den Organisationen ohne Erwerbscharakter und Privaten Haushalten 12,3 % (oder + 38 000). Diesen Zuwachsraten stehen quantitativ bedeutende Nettoabnahmen im Verarbeitenden Gewerbe mit 2,2 % (oder - 5 400) und im Handel mit 3,9 % (oder - 104 000) gegenüber.

Einige Abweichungen von diesen Entwicklungen ergeben sich in der Gliederung nach dem Geschlecht, doch vollzogen sich diese — vor allem bei den Frauen — in verhältnismäßig kleinen Größenordnungen.

#### Wirtschaftliche Schwerpunkte ausgewählter Berufsordnungen

Wie bereits einleitend an Hand des Aufbaus der Klassifizierung der Berufe und der Systematik der Wirtschaftszweige erläutert wurde, gibt es einige Berufe, deren Ausübung weitgehend auf einen bestimmten Wirtschaftszweig beschränkt bleibt, während andere Berufe stark über alle Wirtschaftszweige streuen. Tabelle 2 gibt einige Beispiele für beide Gruppen. Die Zahl der Berufe, die in mehreren Wirtschaftsabteilungen ausgeübt werden, übertrifft diejenige mit fast ausschließlicher Begrenzung auf eine Wirtschaftsabteilung zahlenmäßig bei weitem. Unter den letztgenannten finden sich außer den Landwirten nur Berufsordnungen, die Berufsbereichen mit starker Streuung über die Wirtschaftsabteilungen zugeordnet werden. Die Berufsordnungen der ersten Gruppe unterscheiden sich oft wesentlich in ihrer Verteilung auf die Wirtschaftsabteilung von den Berufsbereichen, zu denen sie gehören. So sind z. B. Schlosser und Tischler stärker im Verarbeitenden Gewerbe vertreten als die Erwerbstätigen im Berufsbereich Fertigungsberufe insgesamt, Elektroinstallateure, -monteure und Köche dagegen weniger stark. Die Elektroinstallateure, -monteure finden sich im Vergleich dazu in stärkerem Maße in der Abteilung Energiewirtschaft und Wasserversorgung, Bergbau und im Handel, die Köche bei den „Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt“ sowie bei den Gebietskörperschaften und der Sozialversicherung. Im Vergleich zum gesamten Berufsbereich Technische Berufe sind die Architekten wesentlich stärker im Baugewerbe und bei den Gebietskörperschaften vertreten. Unter den Dienstleistungsberufen sind die Kraftfahrzeugführer mehr im Verarbei-

tenden Gewerbe und in der Abteilung Verkehr und Nachrichtenübermittlung anzutreffen, die Bürofachkräfte mehr im Verarbeitenden Gewerbe und bei Gebietskörperschaften und Sozialversicherung.

#### Selbständige und abhängige Berufsausübung

Die Selbständigen, Mithelfenden Familienangehörigen und abhängig Erwerbstätigen (Beamte, Angestellte, Arbeiter) sind auf die einzelnen Berufe und Wirtschaftszweige sehr unterschiedlich verteilt. Dies liegt insbesondere an den Unterschieden des Aufgabenbereichs, der Arbeitstechniken und der Tätigkeitsinhalte. Technischer Fortschritt, wirtschaftliche Entwicklung und andere Faktoren bestimmen sowohl die Berufsstrukturen als auch die sozio-ökonomische Gliederung innerhalb der Berufe. Dies führte dazu, daß die Zahlen der Selbständigen, der Mithelfenden Familienangehörigen und der Arbeiter seit Jahren mehr oder weniger stark abnehmen, die der Beamten und Angestellten dagegen zunehmen.

Die Abnahme der Zahl der Selbständigen und Mithelfenden Familienangehörigen vollzog sich vorwiegend in der Landwirtschaft, im Handel und bei kleineren und mittleren Gewerbebetrieben. Der Rückgang der Arbeiterzahlen auf der einen Seite und die Zunahme der Zahl der Angestellten auf der anderen Seite sind zum großen Teil eine Folge der Umschichtung von Aufgaben, die durch eine Vielfalt von technisch-organisatorischen Änderungen bisheriger Arbeitsabläufe bedingt sind. Andererseits hat aber auch der zusätzliche Bedarf in vielen Dienstleistungsberufen die Gesamtzahl der Angestellten erhöht.

Im Mai 1976 waren, wie Tabelle 3 zeigt, von den insgesamt 25,7 Mill. Erwerbstätigen 9,1 % Selbständige, 4,6 % Mithelfende Familienangehörige, 8,6 % Beamte, 35,2 % Angestellte und 42,6 % Arbeiter. In den einzelnen Berufsbereichen sind diese Kategorien jedoch recht unterschiedlich repräsentiert. Den größten Anteil haben die Selbständigen mit 35,0 % bei den Pflanzenbauern, Tierzüchtern und Fischereiberufen, die Mithelfenden Familienangehörigen mit 47,5 % im gleichen Berufsbereich, die Beamten mit 15,4 % in den Dienstleistungsberufen, die Angestellten mit 81,5 % in den Technischen Berufen und die Arbeiter mit 94,7 % bei den Bergleuten, Mineralgewinnern. Durchschnittlich bzw. leicht überdurchschnittlich repräsentiert sind die Selbständigen und Angestellten vor

Tabelle 3: Erwerbstätige nach Berufsbereichen und Stellung im Beruf

Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

Berufsbereich	Geschlecht	Insgesamt	Stellung im Beruf				
			Selbständige	Mithelfende Familien-angehörige	Beamte	Angestellte	Arbeiter
		1 000	% 1)				
Erwerbstätige	insgesamt .....	25 752	9,1	4,6	8,6	35,2	42,6
	Männer .....	16 172	11,4	1,0	11,5	27,3	48,7
	Frauen .....	9 580	5,1	10,6	3,7	48,4	32,2
Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischerei-berufe	zusammen .....	1 643	35,0	47,5	0,7	2,2	14,6
	Männer .....	821	57,6	16,0	1,3	3,2	21,9
	Frauen .....	823	12,5	79,0	/	1,1	7,3
Bergleute, Mineralgewinner	zusammen .....	152	/	/	/	3,7	94,7
	Männer .....	149	/	/	/	3,6	95,7
	Frauen .....	/	/	/	/	/	/
Fertigungsberufe	zusammen .....	8 567	4,9	0,4	0,3	6,5	87,9
	Männer .....	6 798	5,8	0,1	0,3	7,0	86,7
	Frauen .....	1 770	1,5	1,2	/	4,6	92,6
Technische Berufe	zusammen .....	1 365	4,9	/	5,6	81,5	7,8
	Männer .....	1 225	5,3	/	6,1	81,4	7,2
	Frauen .....	140	/	/	/	83,0	13,5
Dienstleistungsberufe	zusammen .....	13 613	9,1	1,8	15,4	53,2	20,5
	Männer .....	6 988	12,8	0,2	25,0	41,0	21,1
	Frauen .....	6 625	5,3	3,5	5,2	66,1	19,9
Sonstige Arbeitskräfte	zusammen .....	412	6,0	30,3	1,9	24,1	37,7
	Männer .....	192	10,1	6,2	3,0	25,8	54,9
	Frauen .....	220	2,5	51,3	/	22,6	22,7

1) Anteil an Spalte 1

allem noch in den Dienstleistungsberufen und die Arbeiter in den Fertigungsberufen zu finden.

In der Gliederung nach dem Geschlecht läßt sich feststellen, daß bei den Selbständigen in allen Berufsbereichen die Männer überwiegen, bei den Mithelfenden Familienangehörigen die Frauen und bei den Beamten die Männer. Bei den Angestellten überwiegen die Frauen in den Technischen Berufen und in den Dienstleistungsberufen, bei den Arbeitern in den Fertigungsberufen und in den Technischen Berufen.

Wie bereits erwähnt, sind selbständige und abhängige Erwerbstätigkeit auch in den einzelnen Berufsordnungen sehr ungleich verteilt. Tabelle 4 zeigt diese unterschiedliche Struktur anhand einer Reihe von Berufsordnungen, die in drei Gruppen entsprechend dem Anteil der Abhängigen bzw. Selbständigen in diesen Berufsordnungen zusammengefaßt sind.

Bei den Berufsordnungen der ersten Gruppe liegt der Anteil der abhängigen Erwerbstätigen jeweils zwischen 99 und 100 %. Hierbei handelt es sich um Tätigkeiten, deren Arbeitsvoraussetzungen durch die — meist auf Zusammenarbeit mit anderen Personen ausgerichtete — Aufgabenstellung weitgehend vorgegeben sind und daher eine selbständige Berufsausübung nicht zulassen. Zu dieser Gruppe gehören u. a. Warenaufmacher, Versandfertigmacher, Lagerverwalter und Magaziner sowie Leitende und administrativ entscheidende Verwaltungsfachleute.

In den Berufsordnungen der zweiten Gruppe beträgt der Anteil der abhängigen Erwerbstätigen 71 bis 82 %, der Anteil der Selbständigen 18 bis 28 %. Hier finden sich Berufe, die einerseits an den Abschluß einer praktischen Berufsausbildung gebunden sind, insbesondere Handwerksberufe wie Schneider, Fleischer oder Friseure, andererseits solche, die traditionell mit freiem Schaffen verbunden sind, wie der Beruf des Architekten oder Publizisten. In diese Gruppe einbezogen sind auch die Unternehmer, Geschäftsführer und Geschäftsbereichsleiter. Der Anteil der Abhängigen unter letzteren wird durch die Zusammensetzung dieser Berufsordnung bestimmt, der ein großer Teil von Berufsbenennungen zugeordnet wird, die mit ausschließlich abhängiger Tätigkeit verbunden sind.

Die dritte Gruppe enthält Berufsordnungen, in denen der Anteil der Abhängigen zwischen 4 und 64 % liegt und

der der Selbständigen 35 bis 75 % beträgt. Die selbständige Berufsausübung hat hier entscheidende Bedeutung. Wesentlich für den hohen Anteil der Selbständigen ist die im Vergleich mit den vorher aufgeführten Berufsordnungen im ganzen leichtere Möglichkeit zum Aufbau einer selbständigen Tätigkeit oder die Zugehörigkeit zu den Freien Berufen, wie Ärzte, Wirtschaftsprüfer oder Steuerberater, die eine selbständige Berufsausübung definitionsgemäß voraussetzen. Bei den Landwirten wird die Bedeutung der leitenden Funktion des Selbständigen weitgehend durch die Tatsache überlagert, daß sie in erheblichem Ausmaß selbst die Ausführenden ihrer eigenen Dispositionen sind.

Zwischen 1970 und 1976 haben sich innerhalb der einzelnen Berufsordnungen die Zahl der Selbständigen und die Zahl der Abhängigen zum Teil unterschiedlich entwickelt. So ist z. B. bei den Gärtnern und Gartenarbeitern, bei denen die Zahl insgesamt abgenommen hat, eine relativ starke prozentuale Abnahme der Zahl der Selbständigen bei gleichzeitig leichter Zunahme der Zahl der Abhängigen zu verzeichnen.

Bei den Gastwirten, Hoteliers, Gaststättenkaufleuten, die zahlenmäßig ebenfalls abgenommen haben, ist die prozentuale Zunahme bei den Abhängigen wesentlich stärker als die Abnahme bei den Selbständigen. Auch in Berufsordnungen, in denen sich die Zahl der Selbständigen und Abhängigen in gleicher Richtung verändert, haben sich die Anteile zum Teil unterschiedlich entwickelt. So hat die selbständige Berufsausübung z. B. bei den Rechtsvertretern und -beratern weit weniger stark zugenommen als die abhängige Beschäftigung.

#### Beruf und Teilzeittätigkeit

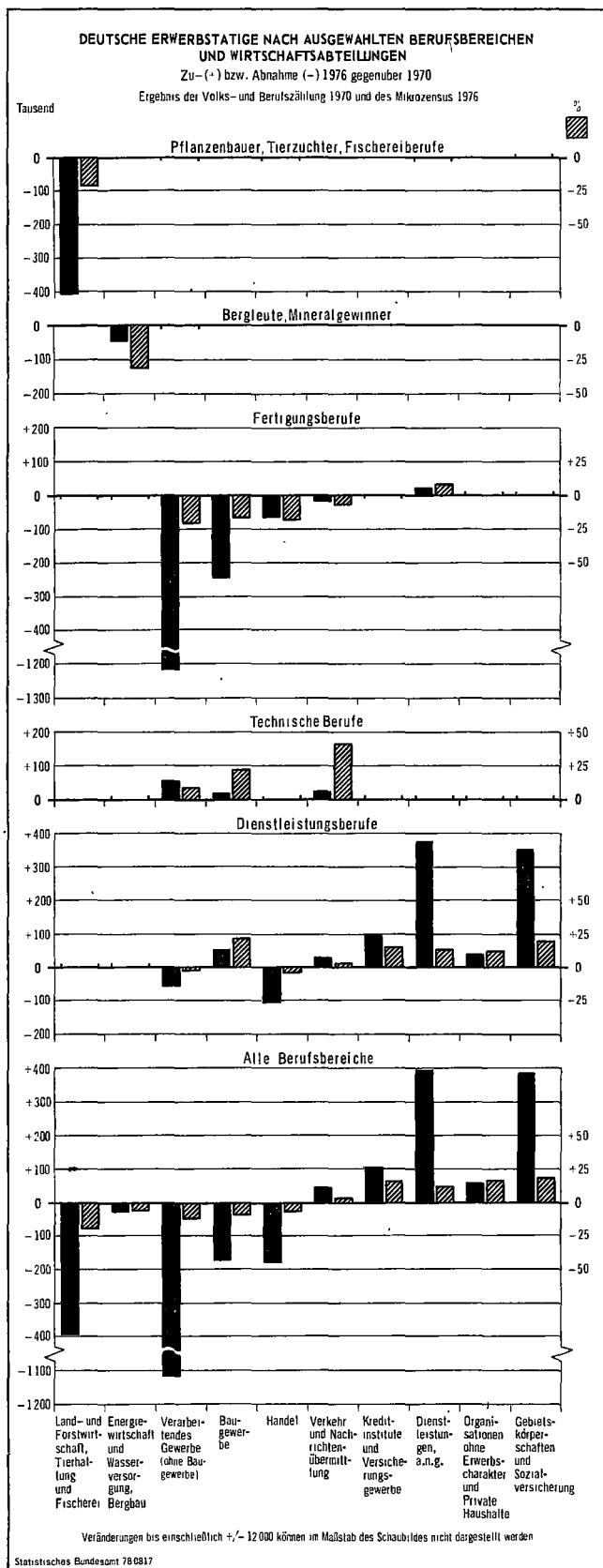
Auf eine Reihe von Aspekten der Teilzeittätigkeit ist bereits in früheren Beiträgen ausführlich eingegangen worden<sup>9)</sup>. Da Teilzeittätigkeit als eine spezielle Art der Erwerbsbeteiligung stets von besonderer Bedeutung gewesen und das Interesse daran gerade in neuester Zeit wieder besonders gewachsen ist, soll hier nach einem Überblick über das Ausmaß der Teilzeittätigkeit nach Be-

<sup>9)</sup> Siehe WiSta 8/1978 „Erwerbstätigkeit verheirateter Frauen“ und WiSta 9/1978 „Teilzeitbeschäftigte Frauen“.

Tabelle 4: Deutsche Erwerbstätige nach ausgewählten Berufsordnungen und Stellung im Beruf  
Ergebnis der Volks- und Berufszählung 1970 und des Mikrozensus Mai 1976

Ausgewählte Berufsordnung	Insgesamt	Darunter					
		Selbständige			Abhängige		
		zusammen	%	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1976 gegenüber 1970	zusammen	%	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1976 gegenüber 1970
		1 000	% <sup>1)</sup>	%	1 000	% <sup>1)</sup>	%
Metallarbeiter o. n. A. ....	119	/	/	/	118	99,2	— 36,8
Warenprüfer, -sortierer, a. n. g. ....	131	/	/	/	131	99,7	+ 18,8
Warenaufmacher, Versandfertigmacher	179	/	/	/	178	99,5	— 29,8
Hilfsarbeiter ohne nähere Tätigkeitsangabe	651	/	/	/	647	99,3	+ 7,7
Lagerverwalter, Magaziner	181	/	/	/	180	99,3	+ 4,6
Lager-, Transportarbeiter	193	/	/	/	192	99,4	— 27,4
Leitende und administrativ entscheidende Verwaltungsfachleute	314	/	/	/	313	99,6	+ 23,2
Kindergärtnerinnen, Kinderpflegerinnen	104	/	/	/	103	99,4	+ 38,0
Gärtner, Gartenarbeiter	130	25	19,0	— 20,6	95	72,6	+ 2,2
Schneider	88	16	17,9	— 55,0	72	80,9	— 44,9
Fleischer	114	32	28,0	— 12,4	81	70,7	— 13,0
Maler, Lackierer (Ausbau)	199	36	17,8	— 21,1	164	82,0	— 23,1
Architekten, Bauingenieure	134	34	25,2	— 21,1	100	74,6	— 9,2
Unternehmer, Geschäftsführer, Geschäftsbereichsleiter	544	154	28,3	+ 125,2	387	71,1	+ 72,4
Publizisten	32	8	24,5	+ 18,2	24	75,2	+ 8,6
Friseure	180	46	25,3	— 12,0	128	70,8	— 14,9
Landwirte	689	518	75,1	— 12,2	26	3,8	— 52,5
Groß- und Einzelhandelskaufleute, Einkäufer	566	329	58,0	— 18,9	226	40,0	— 15,9
Handelsvertreter, Reisende	150	53	35,3	— 31,1	97	64,2	— 14,5
Wirtschaftsprüfer, Steuerberater	63	24	38,1	+ 8,7	38	60,8	+ 14,5
Rechtsvertreter, -berater	39	23	57,8	+ 11,3	16	41,7	+ 45,1
Bildende Künstler, Graphiker	27	13	48,1	+ 4,9	14	51,5	— 29,2
Ärzte	116	57	48,9	+ 11,0	58	50,0	+ 25,4
Gastwirte, Hoteliers, Gaststättenkaufleute	174	127	72,6	— 13,8	26	14,9	+ 36,1

<sup>1)</sup> Anteil an Spalte 1.



rufsbereichen im Jahr 1976 vor allem die Entwicklung nach Berufen von 1970 bis 1976 dargestellt werden<sup>9)</sup>.

Für den Vergleich mit den Ergebnissen der Volks- und Berufszählung von 1970 — die Wochenarbeitszeit wurde

<sup>9)</sup> Dabei weicht die Abgrenzung des Personenkreises insofern von der Darstellung in WiSta 9/1978 ab, als der Mikrozensus alle Erwerbstätigen einbezieht im Gegensatz zur Beschäftigtenstatistik, die nur sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer (ohne Beamte) berücksichtigt.

**Tabelle 5: Erwerbstätige insgesamt und mit einer Wochenarbeitszeit unter 36 Stunden nach Berufsbereichen**  
Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976

Berufsbereich	Geschlecht	Erwerbstätige		
		insgesamt	Darunter mit einer Wochenarbeitszeit von unter 36 Stunden <sup>1)</sup>	
			1 000	%
Erwerbstätige	insgesamt ...	25 752	3 228	12,5
	Männer ...	16 172	425	2,6
	Frauen ...	9 580	2 802	29,3
Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe	zusammen ...	1 643	329	20,0
	Männer ...	821	81	9,9
	Frauen ...	823	249	30,2
Bergleute, Mineralgewinner	zusammen ...	152	/	/
	Männer ...	149	/	/
	Frauen ...	/	/	/
Fertigungsberufe	zusammen ...	8 567	461	5,4
	Männer ...	6 798	85	1,3
	Frauen ...	1 770	376	21,2
Technische Berufe	zusammen ...	1 365	30	2,2
	Männer ...	1 225	10	0,8
	Frauen ...	140	20	14,5
Dienstleistungsberufe	zusammen ...	13 613	2 318	17,0
	Männer ...	6 988	237	3,4
	Frauen ...	6 625	2 080	31,4
Sonstige Arbeitskräfte	zusammen ...	412	88	21,3
	Männer ...	192	10	5,4
	Frauen ...	220	77	35,0

<sup>1)</sup> Normalerweise je Woche geleistete Arbeitsstunden.

dort nach anderen Gruppen nachgewiesen — konnten aus dem Mikrozensus nur die Erwerbstätigen mit einer Wochenarbeitszeit bis einschließlich 35 Stunden herangezogen werden. Aus der Volks- und Berufszählung 1970 werden diesen Zahlen die Erwerbstätigen mit einer Wochenarbeitszeit bis einschließlich 36 Stunden als Teilzeitbeschäftigte gegenübergestellt.

Tabelle 5 zeigt, daß der Anteil der teilzeiterwerbstätigen Frauen an den erwerbstätigen Frauen insgesamt im Mai 1976 in dieser Abgrenzung nahezu 30 % betrug gegenüber 2,6 % bei den Männern. Dieser Anteil wird übertroffen vom Berufsbereich „Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe“, den Dienstleistungsberufen und dem Bereich „Sonstige Arbeitskräfte“, und zwar bei Frauen und Männern gleichermaßen. Weit darunter liegt er bei den Fertigungsberufen und bei den Technischen Berufen. Ohne Bedeutung ist die Teilzeittätigkeit im Berufsbereich „Bergleute, Mineralgewinner“.

In den einzelnen Berufsgruppen bzw. -ordnungen ist dieses Bild differenzierter. Entsprechende Ergebnisse sind in der Tabelle auf S. 730\* ff. für 1970 und 1976 zusammengestellt. Wegen des geringen Gewichts, das die Teilzeittätigkeit für die Männer hat, wurden hier nur Zahlen für Frauen nachgewiesen. Die Auswahl bezieht sich ausschließlich auf solche Berufe, in denen in nennenswertem Umfang teilzeitbeschäftigte Frauen vorkamen. Im Gegensatz zu den Ergebnissen nach Berufsbereichen ist daraus zu erkennen, daß auch in einer Reihe von Fertigungsberufen der Anteil der teilzeitbeschäftigten Frauen an den erwerbstätigen Frauen in der jeweiligen Berufsgruppe bzw. -ordnung überdurchschnittlich hoch ist, so etwa bei den Druckern (34,6 %), Wäscheschneidern, Wäschennähern (37,3 %), Nähern (30,1 %) und Lederbekleidungsherstellern und sonstigen Lederverarbeitern (44,6 %). In diesen Berufen, die insgesamt einen Rückgang an erwerbstätigen Frauen zu verzeichnen hatten, war der Rückgang der teilzeitbeschäftigten Frauen geringer, was dazu geführt hat, daß ihr Anteil an allen erwerbstätigen Frauen jeweils zugenommen hat.

Insgesamt hat der Anteil der teilzeitbeschäftigten Frauen in allen ausgewählten Berufsgruppen und -ordnungen mit wenigen Ausnahmen zugenommen, auch in solchen, in denen der Anteil der Teilzeittätigkeit unter dem



Durchschnitt liegt, wie etwa bei den Landwirten, den Groß- und Einzelhandelskaufleuten, Einkäufern, den Bürofachkräften, den Publizisten, Dolmetschern, Bibliothekaren, den Sozialarbeitern, Sozialpflegern oder den Kindergärtnerinnen, Kinderpflegerinnen. Gewisse Einschränkungen sind für die entsprechenden Anteile bei den Lehrern zu machen, weil hier teilweise nur die tatsächlich im Unterricht aufgewendete Arbeitszeit angegeben wurde, während andere Arbeitszeiten, wie z. B. die Vorbereitung für den Unterricht im Hause, unberücksichtigt blieben.

Mör.

## Altersstruktur der Bundesbediensteten

### Ergebnis der Personalstandstatistik des öffentlichen Dienstes 1977

#### Vorbemerkung

Nach den Bestimmungen des Gesetzes über die Finanzstatistik wird die jährliche Personalstandstatistik des öffentlichen Dienstes in mehrjährigem Turnus mit erweitertem Merkmalskatalog durchgeführt. Demzufolge waren zum Stichtag 30. Juni 1977 die nur in jedem 6. Jahr vorgeschriebenen Tatbestände zusätzlich zu erfassen.

Das Erhebungsprogramm umfaßte entsprechend § 7 Abs. 1 des Gesetzes über die Finanzstatistik für den einzelnen Beschäftigten folgende Merkmale:

Geschlecht

Alter

Familienstand

Zahl der Kinder

Dienst-/Arbeitsvertragsverhältnis

Umfang des Beschäftigungsverhältnisses

Laufbahngruppe

Bezahlung (Besoldungs-, Vergütungs- bzw. Lohngruppen)

Außerdem wurde bei den Gemeinden/Gemeindeverbänden (Gv.) der Aufgabenbereich, in dem der einzelne Beschäftigte tätig war, erfaßt. Im staatlichen Bereich ist diese Zuordnung im Wege der Aufbereitung über die Berichtsstelle vorgenommen worden.

Die Erhebung wurde als individualisierte Dienststellenbefragung durchgeführt. Auskunftspflichtig waren die Dienststellen des Bundes<sup>1)</sup>, der Länder, der Gemeinden/Gv., der kommunalen Zweckverbände, der Sozialversiche-

rungsträger<sup>2)</sup>, der Bundesanstalt für Arbeit und der sonstigen juristischen Personen<sup>3)</sup>. Die Dienststellen hatten bei diesem Erhebungsverfahren für jeden Voll- und jeden Teilzeitbeschäftigten mit mindestens 20 Wochenarbeitsstunden ein Einzelzählblatt sowie für die Gesamtheit der Bediensteten einen Kontrollbogen auszufüllen. Außerdem bestand für die Berichtsstellen die Möglichkeit, die Daten der Beschäftigten mittels Magnetband nach einem vorgegebenen Bandsatz zu liefern.

Die vorliegenden Ergebnisse der Personalstandstatistik 1977 schließen, vom Erhebungsumfang her gesehen, an die einmalige Personalstrukturserhebung von 1968 an. Sie liefern insbesondere durch die Merkmalskombination Alter/Bezahlung/Aufgabenbereich wichtiges Datenmaterial für die Berechnung des Personalersatzbedarfs im öffentlichen Dienst für die 80er Jahre. Daneben ergeben sich Ansatzpunkte für eine Durchleuchtung der Personalausgaben, da durch die Merkmalskombination Alter/Bezahlung/Familienstand und Zahl der Kinder die Berechnungsgrößen für Durchschnittsverdienste im öffentlichen Dienst zur Verfügung stehen.

Nachdem erste vorläufige Ergebnisse der Personalstandstatistik 1977 für den Bundesbereich bereits in WiSta 12/1977 und für das Personal im unmittelbaren öffentlichen Dienst in WiSta 4/1978 veröffentlicht worden sind, wird im folgenden die Altersstruktur der Bundesbediensteten dargestellt. Dieser Darstellung liegen nunmehr die endgültigen Ergebnisse für den Bereich des Bundes zugrunde. Diese liegen nur geringfügig über den bereits veröffentlichten vorläufigen Zahlen. Danach waren im unmittelbaren Bundesdienst (Verwaltung und rechtlich unselbständige Wirtschaftsunternehmen des Bundes, Deutsche Bundesbahn und Deutsche Bundespost) rd. 1,11 Mill. und im mittelbaren Bundesdienst (Bundesanstalt für Arbeit, Sozialversicherungsträger) rd. 113 000 Vollbeschäftigte tätig.

#### Knapp zwei Drittel des Bundespersonals sind jünger als 45 Jahre

Von den insgesamt erfaßten 1,2 Mill. Bundesbediensteten waren am 30. Juni 1977 64 % jünger als 45 Jahre; nach der Personalstrukturserhebung am 2. Oktober 1968 entfielen auf diese Altersgruppe 60 %. Danach ist in den vergangenen 9 Jahren im Bundesdienst eine gewisse Verjüngung des Personals eingetreten. Diese Entwicklung deutet an,

<sup>1)</sup> Einschl. Deutsche Bundesbahn und Deutsche Bundespost, jedoch ohne Soldaten der Bundeswehr.

<sup>2)</sup> Einschl. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder. — <sup>3)</sup> Des öffentlichen oder privaten Rechts, die überwiegend aus Zuschüssen der öffentlichen Hand finanziert werden.

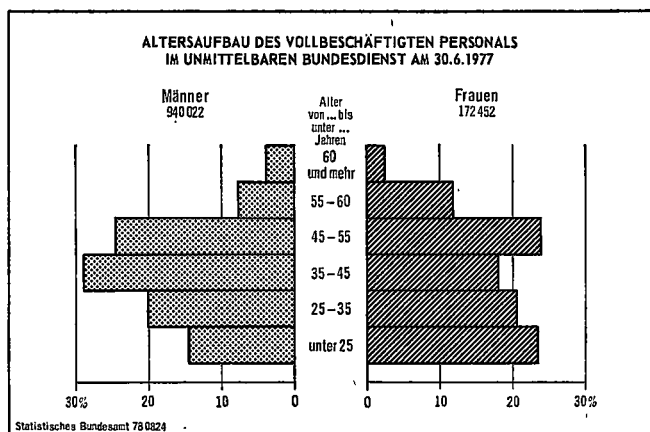
Tabelle 1: Personal im Bundesdienst nach Beschäftigungsbereichen und Altersgruppen

Beschäftigungsbereich	Jahr <sup>1)</sup>	Vollbeschäftigte						
		insgesamt	im Alter von ... bis unter ... Jahren					
			unter 25	25—35	35—45	45—50	50—60	60 und mehr
Unmittelbarer Bundesdienst <sup>2)</sup> .....	1977	1 112 474	15,9	20,2	27,3	12,7	20,1	3,7
	1968	1 087 989	15,1	21,0	23,3	11,9	22,3	6,3
Verwaltung und rechtlich unselbständige Wirtschafts- unternehmen .....	1977	315 359	11,1	17,3	29,6	12,1	24,0	5,9
	1968	296 272	10,1	22,1	20,6	13,0	23,8	10,3
Deutsche Bundesbahn .....	1977	384 693	13,4	19,0	29,5	14,9	20,4	2,9
	1968	400 246	8,7	18,7	26,1	13,3	28,1	5,1
Deutsche Bundespost <sup>3)</sup> .....	1977	412 422	22,0	23,7	23,4	11,3	16,9	2,7
	1968	391 471	25,5	22,6	22,4	9,7	15,3	4,5
Mittelbarer Bundesdienst <sup>4)</sup> .....	1977	112 587	21,2	25,9	21,8	9,4	19,1	2,7
	1968	79 782	21,5	22,2	19,1	13,0	18,6	5,7
Bundesanstalt für Arbeit .....	1977	46 946	19,6	26,1	20,3	9,1	21,6	3,3
	1968	29 182	15,8	15,5	17,9	16,3	26,4	8,1
Sozialversicherungsträger unter Bundesaufsicht <sup>5)</sup> ....	1977	65 641	22,3	25,8	22,9	9,5	17,3	2,3
	1968	50 600	24,7	26,1	19,8	11,1	14,0	4,3
Bundesdienst insgesamt ...	1977	1 225 061	16,4	20,8	26,8	12,4	20,0	3,6
	1968	1 167 771	15,6	21,1	23,0	12,0	22,1	6,3
dagegen abhängig Erwerbstätige <sup>6)</sup> ...	1977	22 450 000	21,9	22,8	26,1	10,6	15,4	3,2
	1968	21 427 000	22,6	26,5	20,2	9,3	14,1	7,3

<sup>1)</sup> 1977: Stichtag 30. Juni; 1968: Stichtag 2. Oktober. — <sup>2)</sup> Ohne Soldaten. — <sup>3)</sup> Einschl. Bundesministerium für das Post- und Fernmeldewesen. — <sup>4)</sup> Soweit erfaßt. —

<sup>5)</sup> Einschl. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder. — <sup>6)</sup> Ergebnis des Mikrozensus.





daß sowohl die Personalzunahme um rd. 57 000 Bedienstete seit 1968 als auch der stärkere Ersatzbedarf Anfang der 70er Jahre hauptsächlich zur Einstellung jüngerer Kräfte in den Bundesdienst geführt haben. Dennoch zeigt die Altersgliederung der Bundesbediensteten, daß hier die älteren Jahrgänge relativ stärker vertreten sind als bei den abhängig Erwerbstätigen insgesamt; so entfallen auf die Gruppe der unter 45jährigen rd. 71 % aller abhängig Erwerbstätigen. Umgekehrt ist der Anteil der Bundesbediensteten in der Gruppe der 45- bis 60jährigen mit rd. 32 % höher als bei den abhängig Erwerbstätigen insgesamt (26 %). Auffallend schwach besetzt ist in beiden Bereichen die Altersgruppe der über 60jährigen. In dieser Altersgruppe der Bundesbediensteten haben sich im Vergleich zu den Ergebnissen von 1968 die Anteilsätze (bzw. die absoluten Zahlen) halbiert. Dies dürfte insbesondere auf die Inanspruchnahme der vorgezogenen Altersgrenze sowie auf die Folgen des 2. Weltkrieges zurückzuführen sein.

#### Geringer Personalersatzbedarf im Bundesdienst bis 1982

Bezieht man die Betrachtung auf die einzelnen — hier nicht nachgewiesenen — Altersjahrgänge, so ergibt sich, daß im Bundesdienst die Altersjahrgänge der 20- bis 57jährigen sehr homogen besetzt sind. In diesem Bereich schwanken die Besetzungszahlen in relativ engen Grenzen um einen Wert zwischen 25 000 und 30 000 Bediensteten. Dieser Wert geht bei den 58jährigen auf rd. 11 000 zurück und liegt bei den 64jährigen bei 3 000.

Dies bedeutet, daß im Bundesdienst, unter der Voraussetzung einer Wiederbesetzung der wegen Erreichens der Altersgrenze frei werdenden Stellen, bis 1982 ein relativ geringer Personalersatzbedarf<sup>4)</sup> besteht (jährlich rd. 10 000). Ab 1983 dürfte sich der Ersatzbedarf dann wieder stark erhöhen.

#### Personal der Bundesbehörden relativ älter als im übrigen Bundesbereich

Innerhalb der einzelnen Beschäftigungsbereiche des unmittelbaren und mittelbaren Bundesdienstes weicht die Verteilung des Personals auf die verschiedenen Alters-

4) Ersatzbedarf für die wegen Erreichens der Altersgrenze ausgeschiedenen Beschäftigten.

gruppen zum Teil merklich von der Durchschnittsverteilung ab. So sind bei den Bundesbehörden die Altersgruppen bis unter 35 Jahre merklich schwächer besetzt als bei der Deutschen Bundesbahn, der Deutschen Bundespost, der Bundesanstalt für Arbeit und den Sozialversicherungsträgern unter Bundesaufsicht. Dies dürfte im wesentlichen darauf zurückzuführen sein, daß bei den Bundesbehörden der Anteil der Bediensteten mit Hochschulabschluß erheblich höher ist als in den anderen Bereichen. Eine Rolle dürfte auch der Wechsel vom Landes- in den Bundesdienst spielen, der in der Regel die höheren Altersgruppen betrifft. Analog dazu ist der Anteil des Personals in den Altersgruppen über 50 Jahre bei den Bundesbehörden am größten. Der Altersaufbau der Bediensteten der Deutschen Bundespost entspricht — wie schon 1968 — etwa der Altersstruktur der abhängig Erwerbstätigen insgesamt.

#### Relativ ausgewogene Altersstruktur bei den Dienstverhältnissen

Die Gliederung des Personals im unmittelbaren Bundesdienst nach Dienstverhältnis und Alter zeigt, daß der Altersaufbau der Beamten und Richter im wesentlichen dem der vollbeschäftigten Bediensteten insgesamt entspricht. Bei den Angestellten fällt der mit 34,4 % relativ hohe Anteil der über 50jährigen auf; bei den Beamten und Richtern betrug er 22,5 %, bei den Arbeitern 22,2 %. Demgegenüber liegt der Anteil der unter 25jährigen bei den Arbeitern mit 20,5 % erheblich höher als bei den Beamten und Richtern (13,3 %) und den Angestellten (15,8 %).

Tabelle 2: Personal im unmittelbaren Bundesdienst am 30. Juni 1977 nach dem Dienstverhältnis und dem Alter

Alter von ... bis unter ... Jahren	Vollbeschäftigte				
	insgesamt	Beamte und Richter	Ange- stellte	Arbeiter	
	Anzahl	%			
Insgesamt					
unter 25 .....	177 304	15,9	13,3	15,8	20,5
25 — 35 .....	225 253	20,3	22,4	17,3	17,6
35 — 45 .....	303 256	27,3	28,5	21,9	27,1
45 — 50 .....	141 722	12,7	13,3	10,6	12,6
50 — 60 .....	224 005	20,1	19,0	28,3	19,1
60 und mehr .....	40 934	3,7	3,5	6,1	3,1
Insgesamt ...	1 112 474	100	100	100	100
darunter weiblich					
unter 25 .....	40 291	23,4	28,0	27,1	23,4
25 — 35 .....	35 325	20,5	27,6	19,8	20,5
35 — 45 .....	31 029	18,0	16,6	16,2	18,0
45 — 50 .....	17 662	10,2	8,4	8,3	10,2
50 — 60 .....	44 082	25,6	17,7	26,4	25,6
60 und mehr .....	4 063	2,4	1,8	2,2	2,4
Zusammen ...	172 452	100	100	100	100

Bezieht man das Geschlecht der Bediensteten in die Betrachtung ein, so zeigt sich, daß die weiblichen Beschäftigten der Altersgruppen unter 35 Jahre und 50 bis 60 Jahre in allen Dienstverhältnissen überdurchschnittlich stark vertreten sind. Der starke Anteil in der Gruppe der 50- bis 60jährigen dürfte unter anderem darauf beruhen, daß Frauen nach dem Heranwachsen ihrer Kinder häufig wieder in das Berufsleben eintreten.

Tabelle 3: Beamte, Richter und Angestellte im unmittelbaren Bundesdienst am 30. Juni 1977 nach Laufbahngruppen<sup>1)</sup> und Alter

Alter von ... bis unter ... Jahren	Vollbeschäftigte Beamte, Richter und Angestellte									
	insgesamt		Höherer		Gehobener		Mittlerer		Einfacher	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
unter 25 .....	103 172	13,7	24	0,1	4 801	4,5	67 350	15,2	30 997	17,7
25 — 35 .....	161 732	21,5	3 569	14,7	22 949	21,3	101 268	22,8	33 946	19,4
35 — 45 .....	205 412	27,3	9 207	37,9	35 641	33,1	109 825	24,7	50 739	29,0
45 — 50 .....	96 050	12,8	3 743	15,4	11 464	10,6	56 055	12,6	24 788	14,2
50 — 60 .....	154 952	20,6	5 675	23,3	25 596	23,8	94 046	21,2	29 635	16,9
60 und mehr .....	29 880	4,0	2 101	8,6	7 308	6,8	15 565	3,5	4 906	2,8
Insgesamt ...	751 198	100	24 319	100	107 759	100	444 109	100	175 011	100

1) Bei Angestellten vergleichbar zusammengefaßte Vergütungsgruppen.

Tabelle 4: Personal bei Bundesbehörden<sup>1)</sup> am 30. Juni 1977 nach Aufgabenbereichen und Altersgruppen

Aufgabenbereich	insgesamt	Vollbeschäftigte					
		im Alter von ... bis unter ... Jahren					
		unter 25	25—35	35—45	45—50	50—60	60 und mehr
Allgemeine Dienste .....	273 078	31 254	46 387	80 029	32 559	66 113	16 736
dar: Steuer- und Finanzverwaltung .....	41 558	4 771	7 589	11 820	5 131	9 899	2 348
Verteidigung <sup>2)</sup> .....	173 451	10 833	27 642	55 149	22 446	45 719	11 662
Öffentliche Sicherheit und Ordnung .....	26 718	13 774	5 783	3 274	1 091	2 417	379
Rechtsschutz .....	1 982	79	383	515	225	560	220
Bildungswesen, Wissenschaft, Forschung, kulturelle Angelegenheiten .....	8 398	722	1 759	2 684	1 064	1 813	356
Soziale Sicherung .....	837	74	183	217	87	215	61
Gesundheit, Sport und Erholung .....	447	25	135	165	49	61	12
Ernährung, Landwirtschaft und Forsten .....	538	21	70	149	87	175	36
Energie- und Wasserwirtschaft, Gewerbe, Dienstleistungen .....	3 703	145	615	1 073	549	1 083	238
Verkehrs- und Nachrichtenwesen .....	24 729	2 559	4 695	7 804	3 103	5 450	1 118
Insgesamt ...	311 730	34 800	53 844	92 121	37 498	74 910	18 557

<sup>1)</sup> Einschl. Bundesgerichte. — <sup>2)</sup> Ohne Soldaten.

#### Unterschiedliche Altersstruktur innerhalb der einzelnen Laufbahngruppen

Gliedert man die rd. 750 000 Beamten, Richter und Angestellten des unmittelbaren Bundesdienstes nach Laufbahngruppen<sup>5)</sup>, so ergibt sich die bereits aus den vorläufigen Ergebnissen bekannte Verteilung; knapp 60 % dieser Beschäftigten gehören dem mittleren Dienst an, auf den einfachen Dienst entfallen rd. 23 %, auf den gehobenen Dienst rd. 14 % und auf den höheren Dienst rd. 3 %. Aufgrund der in den Einstellungsbedingungen geforderten Schul- bzw. Hochschulbildung ist im höheren und gehobenen Dienst die Besetzung der untersten Altersgruppe (unter 25 Jahre) wesentlich schwächer als im mittleren und einfachen Dienst. In der Altersgruppe 25 bis unter 35 Jahre entspricht der Anteil des gehobenen Dienstes etwa dem des mittleren und einfachen Dienstes. In den höheren Altersgruppen sind die Bediensteten des gehobenen und höheren Dienstes entsprechend stärker vertreten.

Die Altersgliederung des Personals der Bundesbehörden und -betriebe nach Aufgabenbereichen zeigt einige Besonderheiten, die auf die unterschiedlichen Anforderungen und Aufgabenstellungen in den einzelnen Bereichen zurückzuführen sind. Während die Altersstruktur der in der Steuer- und Finanzverwaltung tätigen Bediensteten der durchschnittlichen Altersstruktur aller Aufgabenbereiche entspricht, liegt das Schwergewicht im Verteidigungsbereich (ohne Soldaten der Bundeswehr) bei den über 35-jährigen; nur 10,7 % des Personals waren hier 1977 jünger als 35 Jahre. Dies dürfte unter anderem mit dem Aufbau der Verteidigungsverwaltung in den 60er Jahren sowie der

Übernahme von ehemaligen Zeitsoldaten zusammenhängen. Dagegen konzentrieren sich die Beschäftigten im Aufgabenbereich Öffentliche Sicherheit und Ordnung auf die Gruppen der unter 25-jährigen (51,6 %) und 25- bis 35-jährigen (21,6 %). Diese Struktur ist im wesentlichen auf den Vollzugsdienst des Bundesgrenzschutzes mit seiner spezifischen Aufgabenstellung zurückzuführen.

Tabelle 5: Teilzeitbeschäftigtes Personal<sup>1)</sup> im unmittelbaren Bundesdienst am 30. Juni 1977 nach dem Dienstverhältnis und dem Alter

Alter von ... bis unter ... Jahren	Insgesamt		Beamte	Angestellte	Arbeiter
	Anzahl	%			
unter 25 .....	3 153	4,8	5,9	3,6	5,2
25 — 35 .....	12 528	19,0	55,2	20,0	15,2
35 — 45 .....	22 738	34,5	33,6	31,3	36,0
45 — 55 .....	19 875	30,1	4,7	31,8	31,7
55 — 60 .....	6 574	10,0	0,5	11,9	10,0
60 und mehr .....	1 124	1,7	0,1	1,5	2,0
Insgesamt .....	65 992	100	100	100	100
dar.: weiblich .....	63 154	95,7	99,3	97,8	94,4

<sup>1)</sup> Mit mindestens 20 Wochenarbeitsstunden.

#### 84 % der Teilzeitbeschäftigten waren 25 bis 55 Jahre alt

Von den rd. 66 000 Teilzeitbeschäftigten des Bundes mit mindestens 20 Wochenarbeitsstunden waren rd. 96 % Frauen. Über die Hälfte der Teilzeitbeschäftigten insgesamt (53,5 %) gehörte der Altersgruppe 25 bis 45 Jahre an; weitere 30 % waren 45 bis 55 Jahre alt. Die Altersstruktur der nach dem Geschlecht unterschiedenen Teilzeitbeschäftigten bei den Beamten, Angestellten und Arbeitern ist in Tabelle 5 dargestellt.

W. B.

## Landwirtschaft

### Anbau und Ernte von Gemüse 1978

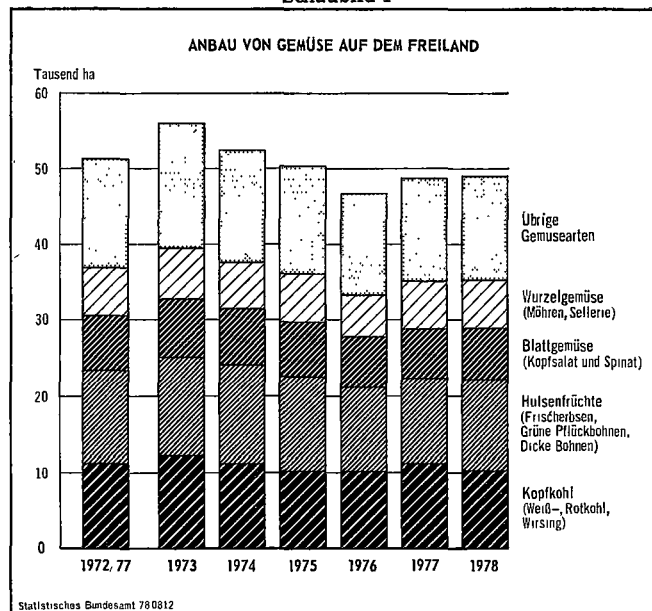
Das Zusammentreffen von Anbauausweitungen und hohen Durchschnittserträgen hatte 1977 zur größten Gemüseernte seit 1973, gleichzeitig aber auch — vor allem bei den späten Gemüsearten — zu Absatzschwierigkeiten und Einbußen bei den Erzeugerpreisen geführt. In früheren Jahren hatten die Erzeuger auf eine solche Entwicklung meist mit einer Einschränkung des Gemüseanbaus im folgenden Jahr reagiert. Diese Erwartungen haben sich für 1978 nicht bestätigt. Dabei ist allerdings zu berücksichtigen, daß bereits die Ergebnisse der Gemüseerhebung 1978 darauf hindeuteten, daß mit keinem Rückgang der Gesamtfläche zu rechnen sein würde. Aus dieser Erhebung war zu erkennen, daß die Erzeuger beabsichtigten, den Anbau von Kopfkohl nach den Absatzschwierigkeiten im vorigen Jahr stärker einzuschränken, dafür aber mehr Frühgemüse anzubauen. Die nunmehr vorliegenden Ergebnisse über den tatsächlichen Anbau zeigen insgesamt eine leichte Ausdehnung der Gemüsefläche gegenüber dem Vorjahr. Diese Zunahme geht möglicherweise auch

darauf zurück, daß einzelne Anbauer auf diese Weise den im selben Zeitraum eingetretenen Anbaurückgang bei einigen landwirtschaftlichen Feldfrüchten, wie Kartoffeln und Zuckerrüben, etwas ausgleichen wollten.

Die Gemüsehaupterhebung wurde 1978 nach dem Gesetz über Bodennutzungs- und Ernteerhebung vom 23. Juni 1964 und dem Gesetz zur Änderung des Gesetzes über Bodennutzungs- und Ernteerhebung vom 23. Dezember 1970 als Totalerhebung durchgeführt. Auskunftspflichtig waren alle Personen, die Gemüse für den Verkauf anbauen. Gleichzeitig galt es, für bestimmte Gemüsearten den Flächenanteil zur Erfüllung vertraglicher Bindungen bei der Erzeugung und beim Absatz zu ermitteln. Außerdem wurden neben allen wichtigeren, jährlich zu erhebenden Gemüsearten turnusgemäß auch die übrigen Arten, deren Anteile an der gesamten Gemüsefläche meistens jeweils unter 1 % liegen, in die Erhebung einbezogen.

Die Zahl der Gemüse anbauenden Personen bzw. Betriebe hatte sich von 1972 bis 1975 um fast 15 000 (— 24 %) verringert. In den darauffolgenden drei Jahren

Schaubild 1



ging sie um annähernd 6 000 (— 12 %) auf rd. 42 600 Personen zurück. Die stärksten Abnahmen sind in Baden-Württemberg, Bayern und Rheinland-Pfalz zu verzeichnen. In den genannten Zeiträumen wurde der Gemüseanbau zunächst um 10 % und dann um weitere 3 % eingeschränkt. Dabei stieg die durchschnittliche Gemüsefläche auf dem Freiland je Betrieb von 0,97 ha im Jahr 1972 auf 1,15 ha 1975 und 1,27 ha im Jahr 1978.

Tabelle 1: Personen bzw. Betriebe, die Gemüse für den Verkauf anbauen

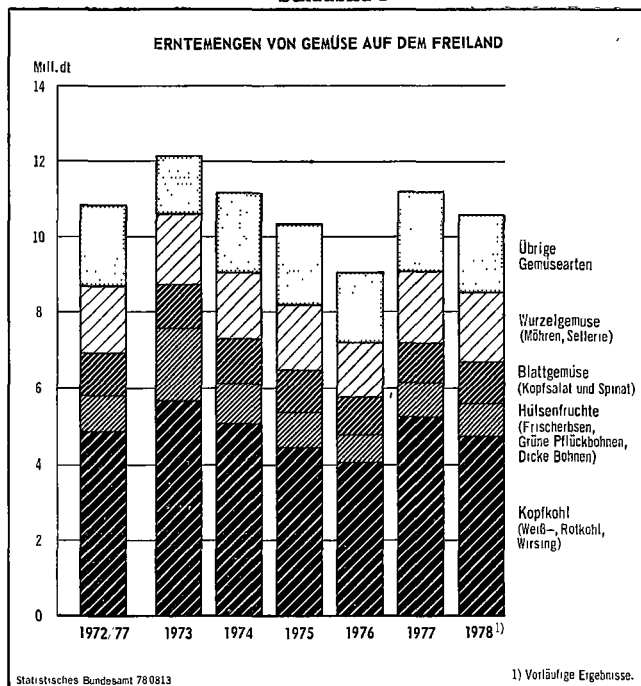
Land	1972	1975	1978
Bundesgebiet .....	63 099	48 221	42 555
Schleswig-Holstein .....	1 883	1 578	1 386
Hamburg .....	1 490	1 172	1 123
Niedersachsen .....	8 151	6 876	6 509
Bremen .....	28	22	21
Nordrhein-Westfalen .....	6 247	5 035	4 922
Hessen .....	4 647	2 284	2 041
Rheinland-Pfalz .....	7 722	5 751	4 849
Baden-Württemberg .....	20 908	15 302	13 118
Bayern .....	11 443	9 927	8 301
Saarland .....	497	231	243
Berlin (West) .....	83	43	42

Nach den endgültigen Ergebnissen der diesjährigen Gemüseerhebung umfaßte die Gesamtfläche der wichtigeren Gemüsearten auf dem Freiland rd. 48 500 ha und damit 250 ha (+ 0,5 %) mehr als 1977. Im Vergleich zum sechsjährigen Durchschnitt ergibt sich ein Rückgang um etwa 2 700 ha (— 5,3 %). Hinzu kommt die nicht ertragfähige Spargelfläche, die gegenüber dem Vorjahr um rd. 50 ha (+ 11,3 %) auf über 500 ha ausgedehnt wurde. Der Anbau der übrigen Gemüsearten erstreckte sich auf rd. 5 200 ha, d. h. auf 350 ha (— 6,3 %) weniger als 1975. —

Tabelle 2: Anbauflächen von Gemüse auf dem Freiland

Land	1972/77 D	1977	1978	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegenüber	
		ha		D 1972/77	1977
Bundesgebiet .....	51 570	48 687	48 990	— 5,0	+ 0,6
Schleswig-Holstein .....	5 286	5 014	4 664	— 11,8	— 7,0
Hamburg .....	1 005	857	937	— 6,8	+ 9,3
Niedersachsen .....	11 304	10 453	11 219	— 0,8	+ 7,3
Bremen .....	15	17	16	+ 7,6	— 5,9
Nordrhein-Westfalen .....	12 048	11 328	11 963	— 0,7	+ 5,6
Hessen .....	3 447	3 218	3 183	— 7,7	— 1,1
Rheinland-Pfalz .....	4 547	4 623	4 401	— 3,2	— 4,8
Baden-Württemberg .....	7 302	6 820	6 313	— 13,5	— 7,4
Bayern .....	6 213	5 967	5 928	— 4,6	— 0,7
Saarland .....	317	309	307	— 3,2	— 0,6
Berlin (West) .....	86	81	59	— 31,4	— 27,2

Schaubild 2



Die absoluten Veränderungen bei den einzelnen Arten fallen 1978 nicht sehr ins Gewicht. So wurden z. B. nur um etwa 300 ha mehr Frischerbsen (+ 7 %), um je 200 ha mehr Dicke Bohnen (+ 21 %) und Frühjahrsspinat (+ 19 %) und um jeweils über 100 ha mehr Frühe Karot-

Tabelle 3: Vertragsanbau der bedeutendsten Gemüsearten und Anteil an ihrem Gesamtanbau

Gemüseart	1972	1975	1978	1972	1975	1978
	ha	ha	ha	%	%	%
Herbstweißkohl .....	2 151	1 965	1 986	67	72	71
Dauerweißkohl .....	1 230	1 010	914	43	40	34
Herbstrotkohl .....	418	467	551	43	51	51
Dauerrotkohl .....	428	335	344	24	27	27
Frühjahrsspinat .....	826	933	856	77	81	83
Herbstspinat .....	1 606	1 645	1 479	82	85	85
Frühe Möhren <sup>1)</sup> .....	814	1 070	918	49	65	60
Späte Möhren <sup>1)</sup> .....	1 864	1 918	1 866	55	57	56
Frischerbsen .....	5 046	4 693	4 415	92	96	93
Buschbohnen .....	5 149	5 234	4 805	87	90	89
Einlegegurken .....	1 025	764	820	68	70	76

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

ten (+ 19 %), Einlegegurken (+ 12 %) und Frühblumenkohl (+ 12 %) als 1977 angebaut. Stärkere Flächeneinschränkungen sind mit rd. 600 ha beim Weißkohl (— 9 %) sowie mit mehr als 100 ha beim Porree (— 9 %) und bei den Späten Karotten (— 13 %) zu verzeichnen. Der Rückgang des Vertragsanbaus beim Weißkohl und den Möhren dürfte in erster Linie auf die guten Ernten im vorigen

Schaubild 3

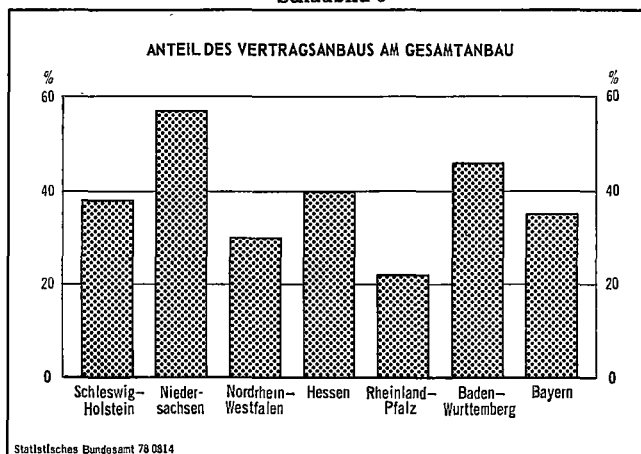


Tabelle 4: Anbau und Ernte von Gemüse auf dem Freiland

Gemüseart	Anbaufläche					Hektarertrag					Erntemenge				
	1972/77 D	1977	1978	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegenüber 1972/77		1972/77 D	1977	1978	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegenüber 1972/77		1972/77 D	1977	1978	Zu- (+) bzw. Abnahme (—) 1978 gegenüber 1972/77	
	ha			%		dt			%		1 000 dt			%	
Weißkohl.....	6 472	6 702	6 095	— 5,8	— 9,1	514,5	539,5	525,6	+ 2,2	— 2,6	3 330	3 616	3 209	— 3,6	— 11,2
Rotkohl.....	2 711	2 722	2 568	— 5,3	— 5,7	386,2	429,2	416,1	+ 7,7	— 3,1	1 047	1 168	1 075	+ 2,7	— 8,0
Wirsing.....	1 997	1 717	1 652	— 17,3	— 3,8	245,1	266,0	261,4	+ 6,7	— 1,7	489	457	436	— 11,0	— 4,6
Grünkohl.....	885	723	670	— 24,3	— 7,3	148,3	152,5	144,9	— 2,3	— 5,0	131	110	96	— 26,8	— 12,8
Rosenkohl.....	719	589	640	— 11,0	+ 8,7	100,0	109,2	103,4	+ 3,4	— 5,3	72	64	66	— 8,1	+ 2,8
Blumenkohl.....	3 753	3 539	3 725	— 0,7	+ 5,3	207,0	216,7	218,5	+ 5,6	+ 0,8	777	767	809	+ 4,1	+ 5,4
Kohlrabi.....	1 575	1 527	1 521	— 3,4	— 0,4	201,4	213,9	219,2	+ 8,8	+ 2,5	317	327	333	+ 5,1	+ 2,1
Kopfsalat.....	4 161	4 007	4 077	— 2,0	+ 1,7	162,9	165,4	174,4	+ 7,1	+ 5,4	678	663	712	+ 5,1	+ 7,4
Spinat.....	2 974	2 506	2 766	— 7,0	+ 10,4	140,2	143,1	134,8	— 3,9	— 5,8	417	359	366	— 12,0	+ 2,2
Möhren <sup>1)</sup> .....	4 854	4 846	4 890	+ 0,7	+ 0,9	291,6	307,9	304,8	+ 4,5	— 1,0	1 416	1 492	1 476	+ 4,3	— 1,1
Sellerie.....	1 410	1 355	1 338	— 5,1	— 1,3	251,6	278,4	263,9	+ 4,9	— 5,2	355	377	353	— 0,4	— 6,3
Porree.....	1 533	1 642	1 497	— 2,3	— 8,8	212,6	226,4	212,3	— 0,1	— 6,2	326	372	317	— 2,6	— 14,6
Spargel <sup>2)</sup> .....	3 959	3 547	3 587	— 9,4	+ 1,1	32,3	32,2	32,9	+ 1,9	+ 2,2	128	114	119	— 7,3	+ 3,6
Frischerbsen.....	4 892	4 459	4 765	— 2,6	+ 6,9	41,6	44,3	42,0	+ 1,0	— 5,2	204	198	200	— 1,8	+ 1,1
Grüne Pflückbohnen.....	6 091	5 661	5 761	— 5,4	+ 1,8	97,0	106,3	93,7	— 3,4	— 11,9	591	602	539	— 8,8	— 10,4
Dicke Bohnen.....	1 232	1 018	1 233	+ 0,1	+ 21,1	121,8	118,2	118,2	— 3,0	— 0,0	150	120	147	— 2,3	+ 21,9
Gurken.....	1 583	1 283	1 377	— 13,0	+ 7,3	182,0	192,5	161,5	— 11,3	— 16,1	288	247	221	— 23,3	— 10,5
Tomaten.....	385	375	306	— 20,5	— 18,4	333,5	350,3	291,7	— 12,5	— 16,7	128	131	90	— 29,8	— 31,4
Insgesamt <sup>2)</sup> ...	51 186	48 218	48 468	— 5,3	+ 0,5	x	x	x	x	x	10 844	11 184	10 564	— 2,6	— 5,5

<sup>1)</sup> Einschl. Karotten. — <sup>2)</sup> Ohne nicht ertragfähigen Spargel.

Jahr und die daraus resultierenden größeren Lagerbestände der Verarbeitungsindustrie zurückzuführen sein. Die Zunahme bei den Einlegegurken trägt dagegen der bestehenden Marktlücke Rechnung.

In den einzelnen Bundesländern ergab sich im Vergleich zum Vorjahr eine unterschiedliche Entwicklung. In Hamburg, Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen wurde der Gemüsebau flächenmäßig ausgedehnt, in den übrigen Ländern hingegen eingeschränkt.

Die in diesem Jahr vorherrschenden Witterungsverhältnisse waren dem Gemüsebau nicht besonders zuträglich. Während der gesamten Vegetationszeit herrschte — mit wenigen Ausnahmen — zu kühles Wetter mit unterdurchschnittlicher Sonnenscheindauer vor. Im Frühjahr verzögerten sich die Bestellarbeiten durch zu hohe Niederschläge im März und häufiger auftretende Spätfröste im April. Im Mai und Juni wurde das Wachstum durch überwiegend zu niedrige Temperaturen gehemmt, während es im Juni und Juli vielfach wiederum zu naß war. Auch im Herbst blieb es meist zu kühl und sonnenscheinarm, was sich nachteilig auf das Wachstum des Gemüses ausgewirkt hat. So fielen auch die Hektarerträge der meisten bis Ende September in die endgültige Ernteschätzung einbezogenen Arten niedriger als im Vorjahr aus, wie z. B. besonders bei Einlege- und Schälgurken (— 17 bzw. 13 %), Busch- und Stangenbohnen (— 12 bzw. 11 %), Frischerbsen (— 5 %), Frühwirsing (— 4 %) sowie Herbstweiß- und Herbstrotkohl (— 4 % bzw. 3 %). Nennenswert höhere Erträge ergaben sich lediglich beim Sommer- und Herbstkopfsalat (+ 9 %) und beim Frühjahrsspinat (+ 7 %). Nach den Ergebnissen der Erntevorschätzung ist bei den späten Gemüsearten mit einer ähnlichen Entwicklung zu rechnen. Mindererträge gegenüber 1977 sind vor allem bei Tomaten (— 17 %), Herbstspinat (— 12 %), Porree (— 6 %), Grünkohl, Rosenkohl und Sellerie (je — 5 %) und bei Dauerrotkohl (— 4 %) zu erwarten, während lediglich beim Spätkohlrabi ein überdurchschnittlicher Ertragsanstieg (+ 6 %) als wahrscheinlich gelten kann.

Die Gesamternte der wichtigeren Gemüsearten auf dem Freiland wird infolge der überwiegend geringeren Durchschnittserträge mit voraussichtlich rd. 10,56 Mill. dt um etwa 0,62 Mill. dt (— 5,5 %) kleiner als im vorigen Jahr ausfallen. Gegenüber dem Durchschnitt der Jahre 1972/77 bedeutet dies einen Rückgang um 2,6 %. An übrigen Gemüsearten werden nach den vorläufigen Berechnungen rd. 0,96 Mill. dt, d. h. um 65 000 dt (— 6,3 %) weniger als 1975 geerntet werden. Kleinere Erntemengen als 1977 ergaben sich vor allem bei Frührotkohl (— 19 %), Schälgurken (— 19 %), Früh- und Herbstweißkohl (— 12

bzw. 15 %), Buschbohnen (— 11 %) und Herbstrotkohl (— 10 %), größere Erntemengen hingegen bei Frühjahrsspinat (+ 23 %), Dicken Bohnen (+ 22 %), Frühen Karotten (+ 19 %), Sommer- und Herbstkopfsalat (+ 12 %) und Frühblumenkohl (+ 11 %). Bei den späten Gemüsearten werden wahrscheinlich in erster Linie weniger Tomaten (— 31 %), Späte Karotten (— 17 %), Porree (— 15 %) und Grünkohl (— 13 %), dafür aber mehr Spätkohlrabi (+ 9 %) als im Vergleichsjahr geerntet. Bei allen weiteren Arten betragen die Zu- bzw. Abnahmen weniger als 10 %.

Der Gemüseanbau unter Glas ging gegenüber dem Vorjahr um rd. 17 ha auf rd. 1 372 ha zurück. Vor allem wurden weniger Gurken, Kopfsalat und Rettich angebaut.

Die endgültigen Ergebnisse über Anbau und Ernte von Gemüse werden, nach Gemüsearten und Bundesländern aufgegliedert, in der Fachserie 3, Reihe 3.3.2 veröffentlicht.

v. Hoe.

## Obsternte 1978

### Vorbemerkung

Die nachfolgenden Ergebnisse über den Umfang der Obsternte 1978 basieren auf den von den Berichterstatlern bis zum 30. August abgegebenen Schätzungen. Die Obsternte im Bundesgebiet wird durch die amtliche Statistik jährlich unter Mitwirkung von etwa 3 500 ehrenamtlich tätigen Berichterstatlern festgestellt. Das Ergebnis — die Erntemenge — ergibt sich dabei als Produkt aus dem von den Berichterstatlern für jede Obstart getrennt geschätzten durchschnittlichen Baumertrag und der jeweils zugehörigen Zahl ertragfähiger Bäume. Während die Schätzungen der Baumerträge in jedem Jahr zu bestimmten Terminen vorgenommen werden, die sich nach dem Entwicklungsrhythmus der einzelnen Arten bestimmen, bleiben die Baumzahlen über mehrere Jahre als Berechnungsfaktor unverändert. Sie werden nur in größeren Zeitabständen in Spezialerhebungen neu festgestellt.

Die Ergebnisse werden getrennt für die beiden Anbaubereiche — „Marktobstbau“ und „Übriger Anbau“ — ermittelt. In dem wirtschaftlich bedeutenderen Bereich, dem „Marktobstbau“, werden bei der Berechnung Baumzahlen aus den alle fünf Jahre stattfindenden Obstanbauerhebungen, die sich ausschließlich auf diesen Bereich erstrecken, zugrunde gelegt. Die letzte Erhebung dieser Art wurde 1977 durchgeführt<sup>1)</sup>. Für den „Übrigen Anbau“, der sich im wesentlichen aus den Beständen in Haus- und Kleingärten sowie Streuanbau in der Feldflur zusammensetzt, muß mangels neuerer Daten auf die aus der Obstbaumzählung 1965 stammenden Baumzahlen zurückgegriffen werden.

<sup>1)</sup> Siehe „Obstanbauerhebung 1977“ in WiSta 7/1978, S. 417 ff.

fen werden. Teilweise wurden diese jedoch inzwischen von den Statistischen Landesämtern auf einen aktuelleren Stand gebracht.

Zur Zeit laufen Bestrebungen, die Erntefeststellungen im Marktbobstbau künftig durch eine Betriebsstichprobe zu ersetzen. Dabei sollen anstelle von Durchschnittserträgen je Baum flächenbezogene Ertragswerte (Erntemengen je ha) ermittelt werden. In einigen Bundesländern wurde bereits 1978 diese Methode versuchsweise angewendet; die folgenden Ergebnisse beruhen jedoch noch in allen Ländern auf den Ertragschätzungen der Berichterstatter.

Es sei darauf hingewiesen, daß zum gegenwärtigen Zeitpunkt für die später reifenden Obstarten (Äpfel, Birnen, Pflaumen und Zwetschen) noch keine endgültige Aussage über die anfallende Ernte gemacht werden kann. Deshalb besteht die Möglichkeit, daß nach Vorliegen der endgültigen Ergebnisse für diese Obstarten noch gewisse Änderungen eintreten. Diese bewegen sich jedoch nach den Beobachtungen in den vergangenen Jahren in relativ engen Grenzen, so daß auf der Grundlage der vorliegenden Schätzungen durchaus eine in der Größenordnung zutreffende Beurteilung der diesjährigen Obsternte möglich ist<sup>2)</sup>.

### Ergebnisse

Die gesamte Obsternte 1978 (ohne Strauchbeerenobst und Walnüsse) wird nach den gegenwärtig vorliegenden Angaben der Berichterstatter auf 2,75 Mill. t geschätzt. Sie liegt damit um 37% über der endgültigen Ernte des ertragschwachen Vorjahres und übertrifft auch den Durchschnitt der Jahre 1972/77 um 10%. Die Ertragszunahmen sowohl gegenüber dem Vorjahr als auch gegenüber dem sechsjährigen Durchschnitt erstrecken sich ohne Ausnahme auf alle Obstarten (siehe Tabelle).

Obsternte 1978 nach Arten

Obstart	Erntemenge			Zunahme	
	Marktobstbau	Übriger Anbau	zusammen	1978 gegenüber 1972/77 D	1977
	t			%	
Äpfel <sup>1)</sup> .....	687 727	954 466	1 642 192	7	40
Birnen <sup>1)</sup> .....	41 479	317 052	358 532	2	42
Süßkirschen .....	27 079	125 447	152 526	22	52
Sauerkirschen .....	43 763	63 216	106 979	21	31
Pflaumen/ Zwetschen <sup>1)</sup> .....	23 015	357 721	380 736	13	16
Mirabellen/ Renekloden .....	2 033	35 317	37 349	45	75
Aprikosen .....	703	2 284	2 987	1	68
Pfirsiche .....	1 903	33 767	35 670	65	198
Erdbeeren .....			33 488	30	11
Insgesamt <sup>1)</sup> ...	827 702	1 889 269	2 750 459	10	37

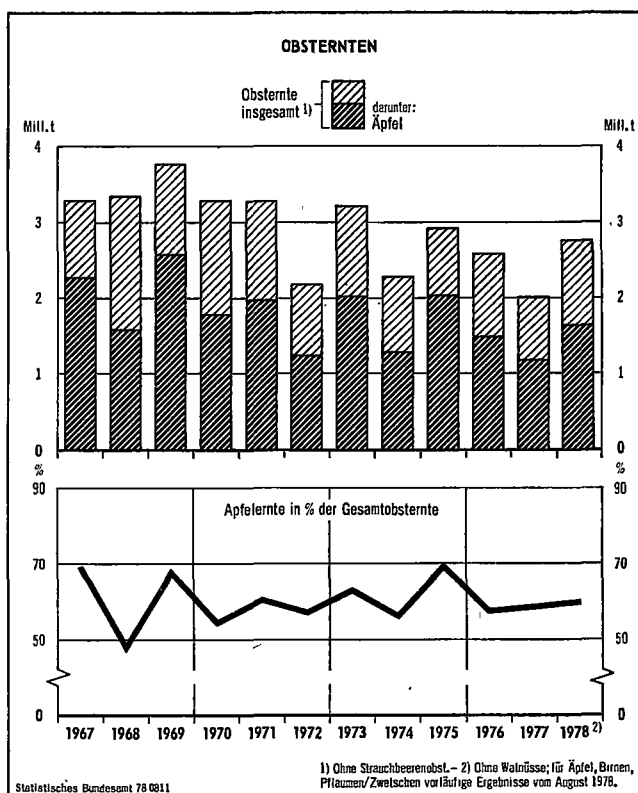
<sup>1)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

### Kernobst

Der Kernobstanbau ist der wichtigste Teil der Obstproduktion im Bundesgebiet. Daher wird das Gesamtergebnis stets in ganz erheblichem Ausmaß von der Kernobsternte beeinflusst. In diesem Jahr macht die Ernte an Äpfeln und Birnen voraussichtlich 73%, die Apfelernte allein rd. 60% der gesamten Obsternte aus.

Nach den letzten Vorschätzungen ist im Jahr 1978 mit einer Apfelernte von insgesamt 1,64 Mill. t zu rechnen. Sie übersteigt damit das vorjährige Ergebnis um 40% und dürfte etwa dem des Jahres 1976 entsprechen. Der sechsjährige Durchschnitt wird dabei um 7% überschritten. Von der geschätzten Erntemenge werden rd. 0,7 Mill. t oder 42% aus dem Marktobstbau erwartet, bei dem die Ertragszunahme (+ 11% gegenüber 1977) weniger ausgeprägt ist als im Übrigen Anbau (+ 71%). Dies hängt eindeutig mit der vorwiegend im nicht erwerbsmäßigen Anbau auftretenden Alternanz — dem biologisch bedingten Wechsel zwischen ertragreichen und ertragschwächeren Jahren — zusammen, die im erwerbsmäßigen Anbau

<sup>2)</sup> Die endgültigen Ergebnisse der Obsternte 1978 werden Anfang 1979 in der Fachserie 3, Reihe 3.4, veröffentlicht.



durch entsprechende Kulturmaßnahmen in ihrer Auswirkung eingeschränkt werden kann. Die Veränderungen in den einzelnen Bundesländern bewegen sich in recht unterschiedlichen Größenordnungen. So stehen vergleichsweise geringen Abnahmen bzw. Zunahmen in Norddeutschland (Niedersachsen: - 5%; Schleswig-Holstein: + 13%; Hamburg: + 23%) bedeutend stärkere Zunahmen im mittleren und südlichen Teil des Bundesgebietes gegenüber (Nordrhein-Westfalen: + 109%; Rheinland-Pfalz: + 75%; Bayern: + 73%; Baden-Württemberg: + 46%).

Für Birnen wird nach den zur Zeit vorliegenden Schätzungen im Bundesgebiet eine Ernte von rd. 360 000 t erwartet. Dieses Ergebnis liegt um 42% höher als im Jahr 1977, entspricht dabei jedoch ungefähr dem sechsjährigen Mittelwert (+ 2%). Der Anteil der Marktproduktion an der Gesamternte beträgt 41 000 t oder 11%. Auch hier streuen die Zunahmen von Land zu Land erheblich.

### Steinobst

Wie bereits erwähnt, ist auch bei allen Steinobstarten gegenüber dem Vorjahr eine Zunahme der Erträge zu verzeichnen. Mit Ausnahme der Aprikosen liegen die Erträge aller Arten wesentlich über dem Mittelwert der Jahre 1972/77.

Die Ernte der Süßkirschen wurde von den Berichterstattern bei einem durchschnittlichen Baumertrag von 30 kg auf 153 000 t geschätzt. Dies ist mehr als das Eineinhalbfache der vorjährigen Ernte und 22% mehr als im Mittel der letzten 6 Jahre eingebracht wurde. Der Anteil der Ernte aus dem Marktobstbau liegt hier bei 18% (27 000 t). Die Betrachtung der Ergebnisse für einzelne Bundesländer zeigt zum Teil außerordentliche Veränderungen gegenüber den jeweiligen Vorjahreswerten. Während beispielsweise in Niedersachsen die Süßkirschernte im Vergleich zu 1977 um 7% geringer ausfiel, betrug sie in Baden-Württemberg mehr als das Dreifache des Vorjahreswerts. Die insgesamt von der Menge her befriedigende Süßkirschernte dürfte regional und auch sortenbedingt in der Qualität nicht immer voll befriedigt haben, da naßkalte Witterung während der Erntezeit stellenweise zu Qualitätsschäden geführt hat.

Nicht ganz so stark wie bei Süßkirschen, aber dennoch bedeutend, waren die Ertragszunahmen bei Sauerkir-

schen. Mit einem durchschnittlichen Baumertrag von 18 kg wurde hier eine mengenmäßig gute Ernte von insgesamt 107 000 t ermittelt. Das Ergebnis des Vorjahres wurde dabei um 31 %, der Durchschnitt der Jahre 1972/77 um 21 % übertroffen. Auf den Bereich des Marktanbaus entfallen mit 44 000 t rd. 41 % der Gesamtproduktion, ein Hinweis auf die besondere Bedeutung dieser Obstart als Marktfrucht. Auch hier sind starke regionale Schwankungen beim Vergleich mit den Vorjahresergebnissen zu beobachten. Sie reichen von Zunahmen um 170 % (Hamburg) und 54 % (Nordrhein-Westfalen) bis zu geringen Abnahmen (Hessen - 2 %).

Die relativ geringsten Zunahmen gegenüber 1977 zeigen sich bei Pflaumen und Zwetschen. Nach den zur Zeit vorliegenden Schätzungen ist hier mit einer Ernte von 381 000 t zu rechnen, was einem Anstieg um 16 % gegenüber dem Vorjahr bzw. 13 % gegenüber dem Durchschnitt 1972/77 entspricht. Der überwiegende Teil der Produktion liegt im Bereich des „Übrigen Anbaus“ (Privatgärten, Kleinstflächen, Streuanbau). Nur 6 % der Gesamtmenge werden aus der Markterzeugung erwartet.

Erheblich höhere Ertragszunahmen als bei der vorgenannten Obstart ergaben sich für Mirabellen und Renekloden. Hier beläuft sich das endgültige Ergebnis bei einem mittleren Baumertrag von rd. 22 kg auf 37 000 t, von denen ebenfalls nur 6 % dem erwerbsmäßigen Anbau entstammen.

Eine Ernte in durchschnittlicher Höhe ist bei Aprikosen eingebracht worden. Mit rd. 3 000 t wurde das Ergebnis des ertragschwachen Vorjahres zwar um 68 % übertroffen, dabei aber nur die Größenordnung des sechsjährigen Mittelwertes erreicht (+ 1 %). Im Hauptanbaubereich Rheinland-Pfalz, in dem etwa 34 % aller Aprikosenbäume stehen, wurden 1 544 t oder 52 % der Gesamtmenge geerntet. Knapp ein Viertel der Ernte des Bundesgebietes (703 t) entfiel auf den Bereich Marktbobstbau, davon allein 695 t auf das Produktionsgebiet Rheinland-Pfalz.

Erheblich über dem Durchschnitt 1972/77 (+ 65 %) lag das Ergebnis für Pfirsiche. Nach drei aufeinanderfolgenden Jahren mit äußerst geringen Erträgen folgte in diesem Jahr eine mengenmäßig gute Ernte, die mit rd. 36 000 t dreimal so hoch war wie 1977. Der Anbau für den Markt hat bei dieser Obstart aus klimatischen Gründen keine besondere Bedeutung. Nur etwas mehr als 5 % der gesamten Ernte wurden in diesem Bereich produziert, vorwiegend in Rheinland-Pfalz und Baden-Württemberg.

#### Beerenobst

Bei Erdbeeren erstreckt sich die Ernteschätzung — im Gegensatz zu allen vorgenannten Obstarten — ausschließlich auf den Anbau zum Verkauf. Die für diesen Bereich festgestellte Anbaufläche beträgt für das Jahr 1978 3 643 ha. Sie ist damit gegenüber dem Vorjahr um 7 % angestiegen, womit der langfristig zu beobachtende Trend zur Ausdehnung des Anbaus bestätigt wird. Durch den Anstieg des durchschnittlichen Hektarertrages von 89 dt/ha (1977) auf 92 dt/ha — den höchsten seit dem Jahr 1967 — fiel die diesjährige Ernte mit rd. 33 500 t um 11 % höher aus als die des vergangenen Jahres. Der Durchschnitt der letzten 6 Jahre wurde dabei um 30 % übertroffen.

Für das Strauchbeerenobst (Johannis-, Stachel- und Himbeeren) werden wegen fehlender Anbaudaten keine Erntemengen mehr berechnet. Jährliche Ertrags-schätzungen werden allerdings im Rahmen der Erntebe-richterstattung durchgeführt. Sie ergaben für das Jahr 1978 bei roten und weißen Johannisbeeren 3,4 kg je Strauch (1977: 2,7 kg), bei schwarzen Johannisbeeren 2,4 kg je Strauch (1977: 1,5 kg), bei Stachelbeeren 3,3 kg je Strauch (1977: 2,4 kg) und bei Himbeeren 1,6 kg je m<sup>2</sup> (1977: 1,4 kg). Diese Werte gestatten zumindest eine ver-gleichende Orientierung über die jährliche Ertragsent-wicklung auf diesem Sektor der Obstproduktion.

Mü.

## Produzierendes Gewerbe

### Kostenstruktur im Baugewerbe 1976 Ergebnis der Kostenstrukturerhebung

#### Vorbemerkung

In diesem Beitrag werden die Ergebnisse der Kosten-strukturerhebung im Baugewerbe 1976 kommentiert, in die erstmals auch das Ausbaugewerbe einbezogen war. Die Erhebung 1975 war dagegen auf das Bauhauptgewerbe beschränkt (Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr).

Im Hinblick auf die Aussagekraft der Ergebnisse der Kostenstrukturerhebung sind einige Besonderheiten des Baugewerbes zu beachten. So bestehen auf Grund der jeweiligen Lage der Baustelle, der Bodenbeschaffenheit, der Verfügbarkeit von Arbeitskräften, des Einsatzes von Nachunternehmern usw. zum Teil sehr unterschiedliche Produktionsbedingungen. Der daraus folgende individu-elle Charakter jeder Baumaßnahme erschwert nicht nur den Vergleich zwischen Preisen und Kosten, sondern be-influßt auch die Kostenstruktur. Der zusätzliche Einsatz von Nachunternehmern z.B. verändert die Struktur von Kosten und Leistung, ohne daß sich in der wirtschafts-sytematischen Zuordnung des Unternehmens selbst eine Veränderung vollzogen hat. Die Unternehmen, die in meh-reren Branchen tätig sind, werden mit ihren gesamten Werten dem Wirtschaftszweig zugerechnet, in dem nach eigenen Angaben der Schwerpunkt ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit liegt. Die zum Teil erheblichen Einflüsse der Unternehmensteile aus anderen Wirtschaftsbereichen ge-hen in die Ergebnisse des Gesamtunternehmens ein, ohne daß sie im einzelnen zu erkennen sind. Zusätzlich können die Einzelergebnisse z.B. durch den Verkauf von Betrie-ben oder durch Unternehmenszusammenschlüsse ebenso

bestimmt werden wie durch vertikale und horizontale Be-triebskombinationen. Diese im einzelnen schwer zu erken-nenden Faktoren wirken sich selbstverständlich auch beim Vergleich zum Vorjahr aus.

#### Gesamtüberblick

Die Ergebnisse der Kostenstrukturerhebung lassen er-kennen, daß die Strukturveränderungen, die seit etwa 1973 im Baugewerbe zu beobachten waren, im Jahr 1976 — gemessen an den Veränderungen in der Zahl der Unter-nahmen und der Arbeitnehmer — offensichtlich zu einem gewissen Stillstand gekommen sind. Auch die im Baujahr 1975 noch stark rückläufige Entwicklung setzte sich 1976 nicht fort.

Der Bruttoproduktionswert des Bauhauptgewer-bes stieg 1976 auf 71 452 Mill. DM und lag damit um 5,1 % über dem Vorjahreswert. Während jedoch die Un-ternehmen des Hoch- und Tiefbaus (ohne ausgeprägten Schwerpunkt), des reinen Hochbaus und des Spezialbaus eine Zunahme gegenüber 1975 verzeichneten, lag der Pro-duktionswert der Unternehmen des Straßenbaus, des Tief-baus (a.n.g.), des Stukkateurgewerbes sowie des Zimme-rei- und Ingenieurholzbaus und der Dachdeckerei unter dem Vorjahresniveau. Die Vorleistungen, die sich aus dem Materialverbrauch, dem Einsatz an Handelsware und den Kosten für Fremd- und Nachunternehmerleistungen zu-sammensetzen, haben mit 7,3 % stärker zugenommen als der Bruttoproduktionswert. Maßgebend hierfür war die Entwicklung der Kosten für Fremd- und Nachunterneh-merleistungen, die gegenüber 1975 um rd. 16 % zugenom-men haben. Dies führte dazu, daß der Nettoproduktions-wert nur eine Zunahme von 3,4 % zu verzeichnen hat. Die etwas günstigere Entwicklung der Nettowertschöpfung zu



Tabelle 1: Bruttoproduktionswert, Nettoproduktionswert und Nettowertschöpfung zu Faktorkosten in ausgewählten Wirtschaftszweigen des Bauhauptgewerbes 1976

Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr

Wirtschaftszweig	Bruttoproduktionswert <sup>1)</sup>		Materialverbrauch, Einsatz an Handelsware zu Anschaffungskosten, Kosten für Lohnarbeiten <sup>1)</sup>		Nettoproduktionswert <sup>1)</sup>		Nettowertschöpfung zu Faktorkosten	
	insgesamt	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber Vorjahr	insgesamt	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber Vorjahr	insgesamt	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber Vorjahr	insgesamt	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber Vorjahr
	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%
Hoch- und Tiefbau .....	66 179	+ 5,0	29 451	+ 6,9	36 728	+ 3,5	29 241	+ 4,5
Hoch- und Tiefbau, o.a.S. ....	28 445	+10,2	13 710	+12,7	14 736	+ 8,1	11 975	+ 9,2
Hochbau (ohne Fertigteilbau) .....	17 673	+ 6,2	7 535	+11,6	10 138	+ 2,5	8 430	+ 3,2
Straßenbau .....	8 600	- 7,4	3 749	- 9,2	4 850	- 5,9	3 596	- 4,6
Tiefbau, a.n.g. ....	5 785	- 2,4	1 876	- 2,8	3 909	- 2,2	2 949	- 3,0
Spezialbau .....	2 754	+16,7	1 099	+27,1	1 655	+10,7	1 338	+13,3
Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei .....	760	- 2,9	233	+ 5,5	527	- 6,2	449	- 7,6
Zimmerei, Dachdeckerei .....	1 761	- 4,0	831	- 0,4	930	- 7,0	742	- 7,2
Bauhauptgewerbe ...	71 452	+ 5,1	31 613	+ 7,3	39 840	+ 3,4	31 770	+ 4,4

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer.

Faktorkosten von + 4,4 % ist darauf zurückzuführen, daß die Sonstigen Kosten 1976 gegenüber dem Vorjahr ebenso gesunken sind wie die Abschreibungen auf Sachanlagen.

Die ursprünglich für 1975 nachgewiesenen Ergebnisse mußten geringfügig korrigiert werden, da sich im Rahmen des Aufbaus der Kartei im Produzierenden Gewerbe gezeigt hatte, daß die Fertigteilunternehmen aufgrund der schwierigen definitorischen Abgrenzung 1975 nicht vollständig erfaßt worden waren.

Wie bereits erwähnt, liegen Kostenstruktursergebnisse des Ausbaugewerbes 1976 erstmals für Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr vor; ihre Kommentierung erfolgt in einem gesonderten Abschnitt am Ende des Aufsatzes.

#### Bauhauptgewerbe

Der Gesamtumsatz setzt sich aus dem Umsatz aus eigenen Erzeugnissen und aus industriellen/handwerklichen Dienstleistungen, dem Umsatz aus Handelsware und dem Umsatz aus sonstigen nichtindustriellen/nicht-

handwerklichen Tätigkeiten zusammen. Er betrug 1976 im Bauhauptgewerbe bei Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr rd. 70,5 Mrd. DM. In diesem Bereich wird der Umsatz aus eigenen Erzeugnissen nochmals unterteilt in Umsatz aus Bauleistungen (abgerechnete Bauleistungen) und Umsatz aus sonstigen (nichtbaugewerblichen) eigenen Erzeugnissen.

Gemessen am Gesamtumsatz erreichte der Umsatz an Bauleistungen 1976 im Bauhauptgewerbe die höchsten Anteile (96,1 %); bei keinem der Zweige lag dieser Anteilswert unter 90 %. Die Unternehmen mit 20 bis 49 und 50 bis 99 Beschäftigten wiesen mit 97,8 und 96,9 % den höchsten Anteil der Bauleistungen am Gesamtumsatz auf; während er sich bei den Unternehmen mit 100 Beschäftigten und mehr um 95 % bewegte. In den abgerechneten Bauleistungen sind auch die Arbeiten enthalten, die das Unternehmen als Nachunternehmer für einen Hauptunternehmer erbracht hat. Diese Art der Leistungserbringung erreichte 1976 im Bauhauptgewerbe insgesamt einen Anteil am Gesamtumsatz von 1,8 % und bewegte sich in

Tabelle 2: Umsatz, Bruttoproduktionswert und Jahresbauleistung im Bauhaupt- und Ausbaugewerbe 1976

Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr  
Mill. DM

Wirtschaftszweig	Umsatz <sup>1)</sup>						Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-) der Be- stände an unfertigen und fertigen Erzeug- nissen	Selbst- erstellte Anlagen	Brutto- produk- tions- wert <sup>1)</sup>	Darunter Jahres- bau- leistung <sup>1)</sup>	
	aus abge- rechneten Bau- leistungen	aus sonstigen eigenen Erzeug- nissen	aus eigenen Erzeug- nissen und aus in- dustriellen/hand- werklichen Dienstleistungen		aus Handels- ware	aus sonstigen nichtin- dustriel- len/nicht- handwerk- lichen Tätig- keiten					ins- gesamt
			zu- sammen	darunter aus in- dustriel- len/hand- werk- lichen Dienst- leistun- gen <sup>2)</sup>							
Hoch- und Tiefbau .....	62 917	1 468	64 385	1 223	402	533	65 320	+677	181	66 179	63 739
Hoch- und Tiefbau, o.a.S. ....	27 098	609	27 707	812	89	188	27 983	+402	60	28 445	27 531
Hochbau (ohne Fertigteilbau) .....	16 579	279	16 858	82	160	170	17 188	+411	74	17 673	17 081
Fertigteilbau im Hochbau .....	3 582	233	3 815	31	45	26	3 886	— 22	17	3 881	3 572
Straßenbau .....	8 428	241	8 669	85	47	55	8 771	—184	13	8 600	8 249
Tiefbau, a.n.g. ....	5 523	70	5 593	165	42	46	5 681	+ 93	10	5 785	5 621
Übriger Hoch- und Tiefbau <sup>3)</sup> .....	1 707	36	1 743	48	19	48	1 810	— 23	7	1 794	1 685
Spezialbau .....	2 401	204	2 604	30	43	9	2 656	+ 96	2	2 754	2 492
Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei .....	733	16	749	1	12	3	764	— 4	0	760	728
Zimmerei, Dachdeckerei .....	1 656	22	1 678	10	36	15	1 728	+ 31	2	1 761	1 687
Zimmerei, Ingenieurholzbau .....	509	17	526	1	5	5	536	+ 20	1	557	529
Dachdeckerei .....	1 146	6	1 152	9	30	10	1 192	+ 11	1	1 204	1 158
Bauhauptgewerbe in Unternehmen mit ... Beschäftigten	67 706	1 711	69 417	1 263	492	559	70 468	+799	185	71 452	68 646
20— 49 .....	13 671	122	13 793	110	95	97	13 985	+308	27	14 320	14 004
50— 99 .....	12 161	226	12 386	65	99	60	12 546	— 62	33	12 516	12 150
100—199 .....	10 312	274	10 585	115	120	110	10 815	+189	38	11 041	10 535
200—499 .....	10 898	339	11 237	168	88	146	11 471	—101	36	11 406	10 827
500 und mehr .....	20 666	749	21 415	806	90	146	21 651	+466	52	22 169	21 132
Ausbaugewerbe .....	.	.	9 803	1 010	667	57	10 526	+297	6	10 829	.

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer. — <sup>2)</sup> Bauhauptgewerbe: Umsatz aus eigener Nachunternehmertätigkeit. — <sup>3)</sup> Erdbewegungsarbeiten, Landeskulturbau, Wasser- und Wasser-spezialbau, Brunnenbau, nichtbergbauliche Tiefbohrung, Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung), Gerüstbau, Fassadenreinigung.

Tabelle 3: Anteil der Umsatzarten am Gesamtumsatz im Bauhaupt- und Ausbaugewerbe 1976  
Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr

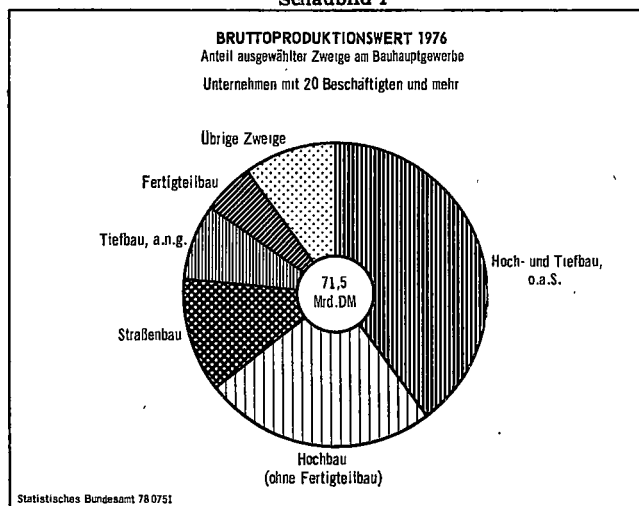
Wirtschaftszweig	Umsatz <sup>1)</sup> insgesamt	Anteil am Umsatz insgesamt					
		Umsatz aus abgerechneten Bauleistungen	Umsatz aus sonstigen eigenen Erzeugnissen	Umsatz aus eigenen Erzeugnissen und aus in- dustriellen/handwerklichen Dienstleistungen		Umsatz aus Handels- ware	Umsatz aus sonstigen nichtindustri- ellen/nicht- handwerk- lichen Tätigkeiten
				zusammen	darunter aus industriellen/ handwerk- lichen Dienst- leistungen <sup>2)</sup>		
	Mill. DM	%					
Hoch- und Tiefbau .....	65 320	96,3	2,2	98,6	1,9	0,6	0,8
Hoch- und Tiefbau, o.a.S. ....	27 983	96,8	2,2	99,0	2,9	0,3	0,7
Hochbau (ohne Fertigteilbau) .....	17 188	96,5	1,6	98,1	0,5	0,9	1,0
Fertigteilbau im Hochbau .....	3 886	92,2	6,0	98,2	0,8	1,2	0,7
Straßenbau .....	8 771	96,1	2,7	98,8	1,0	0,5	0,6
Tiefbau, a.n.g. ....	5 681	97,2	1,2	98,4	2,9	0,7	0,8
Übriger Hoch- und Tiefbau <sup>3)</sup> .....	1 810	94,3	2,0	96,3	2,7	1,0	2,7
Spezialbau .....	2 656	90,4	7,7	98,1	1,1	1,6	0,3
Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei .....	764	95,9	2,1	98,0	0,1	1,6	0,3
Zimmerei, Dachdeckerei .....	1 728	95,8	1,3	97,1	0,6	2,1	0,8
Zimmerei, Ingenieurholzbau .....	536	95,1	3,1	98,2	0,2	1,0	0,8
Dachdeckerei .....	1 192	96,1	0,5	96,6	0,7	2,5	0,8
Bauhauptgewerbe in Unternehmen mit ... Beschäftigten	70 468	96,1	2,4	98,5	1,8	0,7	0,8
20— 49 .....	13 985	97,8	0,9	98,6	0,8	0,7	0,7
50— 99 .....	12 546	96,9	1,8	98,7	0,5	0,8	0,5
100—199 .....	10 815	95,3	2,5	97,9	1,1	1,1	1,0
200—499 .....	11 471	95,0	3,0	98,0	1,5	0,8	1,3
500 und mehr .....	21 651	95,4	3,5	98,9	3,7	0,4	0,7
Ausbaugewerbe .....	10 526	.	.	93,1	9,6	6,3	0,5

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer. — <sup>2)</sup> Bauhauptgewerbe: Umsatz aus eigener Nachunternehmertätigkeit. — <sup>3)</sup> Erdbewegungsarbeiten, Landskulturbau, Wasser- und Wasser-spezialbau, Brunnenbau, nichtbergbauliche Tiefbohrung, Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung), Gerüstbau, Fassadenreinigung.

den einzelnen Zweigen zwischen 0,1 und 2,9 %. Der Vergleich zu den Kosten für Fremd- und Nachunternehmerleistungen zeigt, daß ein Großteil dieser Leistungen von Unternehmen anderer Bereiche und Bauunternehmen mit weniger als 20 Beschäftigten erbracht werden. Nachunternehmerleistungen traten allgemein bei den Unternehmen mit 500 Beschäftigten und mehr stärker hervor (3,7 %). Unternehmen der Größenklassen 20 bis 49 und 50 bis 99 wiesen hingegen nur einen Anteil am Gesamtumsatz von 0,8 bzw. 0,5 % auf. Die übrigen Umsatzarten spielen im Bauhauptgewerbe eine untergeordnete Rolle. So erreichten die Umsätze aus sonstigen (nichtbaugewerblichen) eigenen Erzeugnissen — zu denen z.B. der Verkauf von Beton zählt, sofern er im eigenen Unternehmen hergestellt wurde — im Bauhauptgewerbe 1976 nur einen Anteil am Gesamtumsatz von 2,4 %. Bei den Unternehmen des Spezialbaus (7,7 %), des Fertigteilbaus (6 %) und des Zimmerei- und Ingenieurholzbaus (3,1 %) lag diese Umsatzart über dem Branchendurchschnitt. Mit 0,7 % — gemessen am Gesamtumsatz — hat der Umsatz aus Handelsware im Bauhauptgewerbe 1976 nur eine geringe Bedeutung, ebenso wie der Umsatz aus sonstigen nichtindustriellen/nichthandwerklichen Tätigkeiten (0,8 %).

In der Regel werden die abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte zur Ertragsmessung herangezogen. Gerade im Bauhauptgewerbe, wo Abrechnung und Leistungserstellung häufig nicht in der gleichen Periode liegen, ist der Umsatz nicht die am besten geeignete Größe, um die tatsächlich erbrachte Leistung beurteilen zu können. Will man die Bauleistung eines Jahres ermitteln, so müssen die abgerechneten Bauleistungen um die Bestandsveränderung an Bauten und teillfertigen Arbeiten bereinigt und um die selbsterstellten Bauleistungen ergänzt werden. Kommen zu der Jahresbauleistung noch die nichtbaugewerblichen Umsätze, die Bestandsveränderung an sonstigen eigenen Erzeugnissen sowie selbsterstellte Maschinen und selbstdurchgeführte Großreparaturen, soweit aktiviert, hinzu, so ergibt dies die Gesamtleistung oder den Bruttoproduktionswert des Unternehmens. Im Berichtsjahr 1976 erreichte das ge-

Schaubild 1



samte Bauhauptgewerbe — wie bereits erwähnt — einen Bruttoproduktionswert von 71 452 Mill. DM.

Die Unternehmen des Hoch- und Tiefbaus (ohne ausgeprägten Schwerpunkt) stellten mit einem Bruttoproduktionswert von 28 445 Mill. DM (39,8 %) den größten Zweig, gefolgt von den Unternehmen des Hochbaus (ohne Fertigteilbau) mit 24,7 %, des Straßenbaus mit 12,0 % und des Tiefbaus (a.n.g.) mit 8,1 %. Die Unternehmen des Fertigteilbaus erreichten einen Anteil von 5,4 %. Alle übrigen Zweige zusammen hatten nur einen Anteil von 10 %. Entscheidend für den Unterschied zwischen Bruttoproduktionswert und dem Gesamtumsatz ist die Höhe und Richtung der Bestandsveränderung an eigenen Erzeugnissen und die Höhe der gesamten selbsterstellten Anlagen. Der Bruttoproduktionswert ist nur dann größer als der Gesamtumsatz, wenn die Bestandsveränderung an eigenen Erzeugnissen zusammen mit den selbsterstellten Anlagen positiv ist. In den einzelnen Zweigen ist dies sehr unterschiedlich; per Saldo war im Bauhauptgewerbe im Berichtsjahr 1976 der Bruttoproduktionswert um etwa 984 Mill. DM höher als der Gesamtumsatz. Dieser Unterschied



war darauf zurückzuführen, daß der Endbestand an eigenen Erzeugnissen im Berichtsjahr 1976 um 799 Mill. DM über dem Anfangsbestand lag; für 185 Mill. DM wurden selbstgestellte Anlagen dem Anlagenkonto zugeführt.

#### Ausgewählte Kosten nach Kostenarten

Die Struktur der Kosten kann am besten an der in einer Periode erbrachten Leistung gemessen werden; in Tabelle 4 werden daher die einzelnen Kostenarten bezogen auf den Bruttoproduktionswert dargestellt. Die Zusammensetzung der Kosten ist z. B. durch den Stand der Technik, das Fertigungsverfahren und die Unternehmensgröße zahlreichen Einflußgrößen ausgesetzt. Es sei darauf hingewiesen, daß die Angaben keine kalkulatorischen Größen enthalten.

Die Material- und Personalkosten haben im Bauhauptgewerbe die größte Bedeutung. Auf die Personalkosten, die im Bauhauptgewerbe 1976 einen Anteil am Bruttoproduktionswert von 39,5 % aufwiesen, wird in einem späteren Abschnitt eingegangen. Die im folgenden erörterten Kostenarten sind — ebenso wie der Umsatz — ohne Umsatzsteuer nachgewiesen.

Beim Verbrauch an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen handelt es sich nur um fremdbezogene Produkte. Der Verbrauch aus eigenen oder gepachteten Gruben, Steinbrüchen oder Wäldern wird nicht innerhalb der Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe erfaßt; er schlägt sich vielmehr in den Abschreibungen auf die Substanz oder den entrichteten Pachten nieder und beeinflusst auch andere Kostenarten, wie z. B. die Personalkosten. Der Materialverbrauch enthält alle Materialien und bezogenen Fertigteile (ohne Handelsware), die im Unternehmen bearbeitet oder verbraucht werden. Miteinbezogen sind auch Energie und Wasser, Brenn- und Treibstoffe, Büro- und Werbematerial, Verpackungsmaterial und Waren, die in einer vom Unternehmen auf eigene Rechnung betriebenen Kantine verarbeitet oder verkauft werden. Den höchsten Anteil der Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe am Bruttoproduktionswert wiesen 1976 die Unternehmen der Dachdeckerei (41,1 %) und des Zimmerei- und Ingenieurholzbau (40,4 %) auf, gefolgt vom Straßenbau (36,4 %), dem Fertigteilbau (31,2 %), dem Spezialbau (30,3 %) und

dem reinen Hochbau (30,2 %). Die geringste Bedeutung hat der Materialverbrauch bei den Unternehmen des Übrigen Hoch- und Tiefbaus (21,7 %), der sich aus den Zweigen Erdbewegungsarbeiten, Landeskulturbau, Wasser- und Wasserspezialbau, Brunnenbau, nichtbergbauliche Tiefbohrung, Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung) sowie dem Gerüstbau und der Fassadenreinigung zusammensetzt. Einen nur geringfügig höheren Anteil weisen die Unternehmen des Tiefbaus (a.n.g.) und des Stukkateurgewerbes auf. Die Unternehmensgröße spielt beim Materialverbrauch nur eine untergeordnete Rolle. Er lag 1976 bei den kleinen Unternehmen (20 bis 99 Beschäftigte) bei 31,5 % und nimmt mit zunehmender Unternehmensgröße geringfügig ab. Bei den großen Unternehmen (500 Beschäftigte und mehr) lag der Anteil der Kosten für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe bei 26,5 %. Allgemein ist zu beobachten, daß einem relativ hohen Materialanteil zumeist relativ niedrige Personalkosten gegenüberstehen und umgekehrt.

Der Einsatz an Handelsware verlief im Bauhauptgewerbe 1976 mit einem Anteil am Bruttoproduktionswert von 0,6 % parallel zum Umsatz aus Handelsware. In allen Zweigen ist eine positive Handelsspanne festzustellen. Nur in Ausnahmefällen gaben einzelne Unternehmen ihre Handelsware unter Einstandspreis ab.

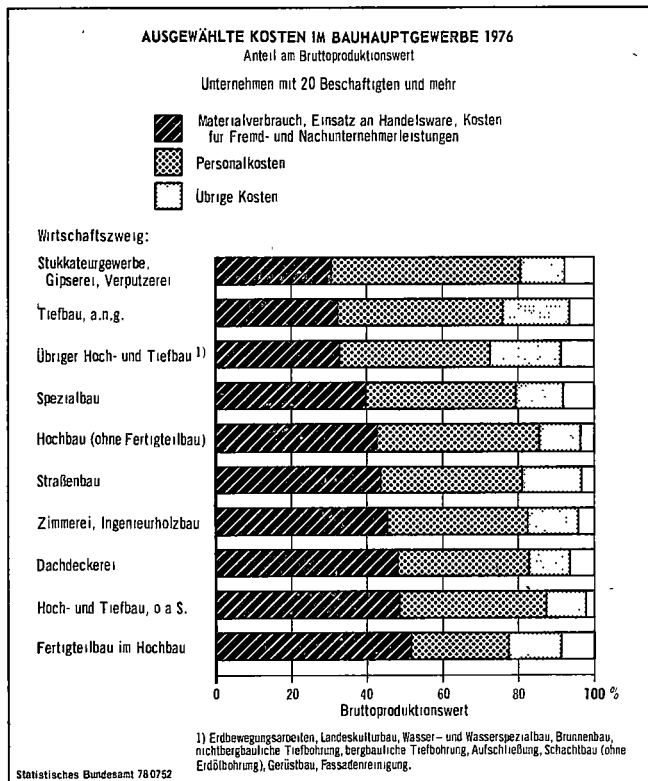
Eine Besonderheit des Bauhauptgewerbes sind die Kosten für Fremd- und Nachunternehmerleistungen. Sie erreichten im Bauhauptgewerbe 1976 immerhin einen Anteil am Bruttoproduktionswert von 14,5 %. In den einzelnen Zweigen war diese Kostenart von unterschiedlicher Bedeutung. Mit einem Anteil von 20,8 % lagen die Unternehmen des Hoch- und Tiefbaus (ohne ausgeprägten Schwerpunkt) an der Spitze, gefolgt von den Fertigteilunternehmen (19,4 %). Die zuletzt genannten Unternehmen bieten unter anderem komplette Fertighäuser aus Beton und Holz an, die teilweise durch Montagetrupps anderer Unternehmen aufgestellt werden; auch die Keller werden zuweilen von anderen Unternehmen errichtet. Von den Unternehmen des Zimmerei-, Ingenieurholzbau (4,1 %), der Dachdeckerei (4,8 %) und des Stukkateurgewerbes (5,5 %) wurden 1976 nur in geringem Umfang Aufträge an Nachunternehmer vergeben. Die

Tabelle 4: Ausgewählte Kosten (Anteil am Bruttoproduktionswert) im Bauhaupt- und Ausbaugewerbe 1976  
Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr

Wirtschaftszweig	Brutto- produk- tions- wert <sup>1)</sup>	Personal- kosten	Materialverbrauch, Einsatz an Handels- ware, Kosten für Fremd- und Nachunternehmerleistungen <sup>1)</sup>				Kosten für sonstige industrielle/hand- werkliche Dienst- leistungen <sup>1)</sup>	Mieten und Pachten <sup>1)</sup>	Sonstige Kosten <sup>1)</sup>	Kosten- steuern	Ab- schrei- bungen auf Sach- anlagen
			ins- gesamt	Material- ver- brauch	Einsatz an Handels- ware	Kosten für Fremd- und Nach- unter- nehmer- leistun- gen <sup>2)</sup>					
Mill. DM	%										
Hoch- und Tiefbau .....	66 179	39,5	44,5	28,9	0,5	15,1	1,9	0,8	4,2	1,2	3,3
Hoch- und Tiefbau, o.a.S. ....	28 445	39,1	48,2	27,1	0,3	20,8	1,6	0,7	3,5	0,9	3,0
Hochbau (ohne Fertigteilbau) .....	17 673	42,8	42,6	30,2	0,7	11,7	1,4	0,4	3,9	1,4	2,7
Fertigteilbau im Hochbau .....	3 881	26,1	51,4	31,2	0,9	19,4	1,0	0,3	7,8	1,2	2,5
Straßenbau .....	8 600	37,4	43,6	36,4	0,5	6,7	3,1	1,1	4,3	1,5	4,6
Tiefbau, a.n.g. ....	5 785	43,5	32,4	23,7	0,6	8,1	3,3	1,5	5,3	1,7	4,9
Übriger Hoch- und Tiefbau <sup>3)</sup> .....	1 794	40,0	32,6	21,7	0,8	10,0	3,0	1,7	6,3	1,5	5,0
Spezialbau .....	2 754	39,6	39,9	30,3	1,3	8,3	1,2	0,9	6,4	1,3	1,8
Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei	760	50,2	30,6	23,8	1,3	5,5	1,4	0,4	4,3	2,0	2,2
Zimmerei, Dachdeckerei .....	1 761	35,5	47,2	40,9	1,7	4,6	1,2	0,3	5,2	1,8	2,2
Zimmerei, Ingenieurholzbau .....	557	37,2	45,3	40,4	0,8	4,1	1,0	0,1	6,6	1,7	2,5
Dachdeckerei .....	1 204	34,7	48,0	41,1	2,1	4,8	1,3	0,4	4,5	1,8	2,1
Bauhauptgewerbe in Unternehmen mit ... Beschäftigten	71 452	39,5	44,2	29,2	0,6	14,5	1,9	0,7	4,3	1,2	3,2
20— 49 .....	14 320	42,8	37,6	31,5	0,5	5,6	2,0	0,5	4,4	1,8	3,5
50— 99 .....	12 516	43,2	40,0	31,5	0,7	7,8	2,4	0,6	4,2	1,6	3,8
100—199 .....	11 041	40,3	42,2	30,1	0,9	11,2	2,2	0,7	3,9	1,3	3,4
200—499 .....	11 406	38,0	46,1	28,3	0,6	17,1	2,0	1,0	4,7	1,2	3,5
500 und mehr .....	22 169	35,8	51,0	26,5	0,3	24,2	1,2	0,9	4,2	0,7	2,5
Ausbaugewerbe .....	10 829	38,4	45,6	38,3	4,8	2,5	0,9	0,3	4,8	1,6	1,4

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer. — <sup>2)</sup> Ausbaugewerbe: Kosten für Lohnarbeiten. — <sup>3)</sup> Erdbewegungsarbeiten, Landeskulturbau, Wasser- und Wasserspezialbau, Brunnenbau nichtbergbauliche Tiefbohrung, Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung), Gerüstbau, Fassadenreinigung.

Schaubild 2



Anteile der Nachunternehmerleistungen der restlichen Zweige am Bruttoproduktionswert bewegten sich zwischen 6,7 und 11,7 %.

Erhebliche Unterschiede wiesen die Anteile der Kosten für Fremd- und Nachunternehmerleistungen am Bruttoproduktionswert in den Beschäftigtengrößenklassen auf. Lag der Anteil bei den kleinen Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr noch bei 5,6 %, so stieg er kontinuierlich über 7,8, 11,2, 17,1 % und erreichte bei den Großunternehmen mit 500 Beschäftigten und mehr einen Anteil von 24,2 %, der den Materialanteil in dieser Größenklasse (26,5 %) fast erreicht. Diese Entwicklung erscheint verständlich, wenn man berücksichtigt, daß bei Großprojekten — die meist von Großunternehmen ausgeführt werden — in hohem Maße Nachunternehmerleistungen erforderlich sind.

Bei den Kosten für sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen handelt es sich in erster Linie um Reparaturen, Instandhaltungen und Montagen, sofern sie als fremde Leistungen erbracht werden. Im Durchschnitt erreichte diese Kostenart im Bauhauptgewerbe einen Anteil von 1,9 % der Gesamtleistung. Sie trat nur in wenigen Zweigen etwas stärker in Erscheinung und erreichte beim Abbruch-, Spreng- und Entrümmerungsgewerbe — einem Zweig des Spezialbaus — mit 10,4 % den höchsten Anteil. Hier dürfte sich neben einem hohen Maschineneinsatz auch der erhebliche Verschleiß beim Erbringen der Leistungen bemerkbar machen. Im allgemeinen erreichten 1976 die Unternehmen des Tief- und Straßenbaus einen höheren Anteil der Kosten für sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen am Bruttoproduktionswert als die Hochbauunternehmen. In den Beschäftigtengrößenklassen steigt der Anteil der Reparatur- und Instandhaltungskosten an der Gesamtleistung zunächst auf 2,4 % an und sinkt ab der Größenklasse 100 bis 199 Beschäftigte bis auf 1,2 % bei den Unternehmen mit 500 Beschäftigten und mehr. Diese Entwicklung hatte sich in ihrer Tendenz bereits im Vorjahr gezeigt. Dadurch wird die Vermutung bestätigt, daß in größeren Unternehmen Reparaturarbeiten zum überwiegenden Teil durch eigene Reparaturtrupps

ausgeführt werden. Eigene Reparaturtrupps wären bei kleinen Unternehmen nur zum Teil ausgelastet, so daß in diesen Unternehmen Reparaturen weitgehend von fremden Unternehmen ausgeführt werden.

Anlagegüter können in der Regel sowohl gemietet als auch gekauft werden. Mieten und Pachten müssen daher in engem Zusammenhang mit den Abschreibungen beurteilt werden. Wie der Anteil am Bruttoproduktionswert zeigt, hatten im Bauhauptgewerbe 1976 die Abschreibungen auf Sachanlagen mit 3,2 % eine erheblich größere Bedeutung als die Mieten und Pachten (0,7 %). Es zeigt sich, daß die Unternehmen, die ihre Bauleistung offenbar mit einem überdurchschnittlichen Maschineneinsatz erzielen, nicht nur beim Reparaturaufkommen, sondern auch bei den Mieten und Abschreibungen höhere Anteile an der Gesamtleistung erreichen als beispielsweise die Unternehmen des Stukkateurgewerbes. Der Anteil der Mieten und Pachten am Bruttoproduktionswert steigt bei größeren Unternehmen leicht an, während die Anteile der Abschreibungen bei den Unternehmen mit 500 und mehr Beschäftigten mit 2,5 % am geringsten sind. Dies ist insofern bemerkenswert, als man davon ausgehen kann, daß bei diesen Unternehmen der Maschineneinsatz höher ist als bei kleinen Unternehmen. Eliminiert man jedoch den Einfluß der Nachunternehmerleistungen, die den Bruttoproduktionswert ohne den Einsatz unternehmenseigener Arbeitskräfte erhöhen, so steigt der Anteil der Abschreibungen auf Sachanlagen — gemessen am Bruttoproduktionswert ohne Nachunternehmerleistungen — auf 3,3 % an. In den übrigen Größenklassen liegt der entsprechende Anteilswert bei 4 %.

Die ausgewiesenen Kostensteuern, wie Grundsteuer, Gewerbesteuer, Lohnsummensteuer usw. sowie die öffentlichen Gebühren und Beiträge erreichten im Bauhauptgewerbe etwa 1,2 % der Gesamtleistung; in den einzelnen Zweigen schwanken die Anteile nur geringfügig um diesen Wert. In den Sonstigen Kosten sind eine Reihe unterschiedlicher Kosten zusammengefaßt, die im Bauhauptgewerbe 1976 einen Anteil an der Produktionsleistung von 4,3 % erreichten. Die einzelnen Zweige lagen in der Bandbreite zwischen 7,8 und 3,5 %. Die Unternehmensgröße hatte auf die Bedeutung der Sonstigen Kosten keinen wesentlichen Einfluß.

#### Bruttoproduktionswert, Nettoproduktionswert, Nettowertschöpfung

Stellt man die in den beiden vorangegangenen Abschnitten beschriebenen Aufwands- und Ertragsgrößen gegenüber, so erhält man als ein wichtiges Ergebnis der Kostenstrukturhebung das Produktionskonto des Bauhauptgewerbes. Ausgehend vom Bruttoproduktionswert stellt dieses Konto alle volkswirtschaftlichen Größen bis hin zur Nettowertschöpfung zu Faktorkosten dar, die als eigentliche Leistung der Unternehmen anzusehen ist.

1976 erzielten die Unternehmen des Bauhauptgewerbes (20 Beschäftigte und mehr), wie bereits erwähnt, einen Bruttoproduktionswert in Höhe von 71 452 Mill. DM; nach Abzug der Vorleistungen, der sonstigen indirekten Steuern abzüglich Subventionen und der Abschreibungen ergibt sich eine Nettowertschöpfung zu Faktorkosten von rd. 31 770 Mill. DM. Die einzelnen Leistungsgrößen werden in Tabelle 5 einmal als Anteil am Bruttoproduktionswert, zum anderen bezogen auf die einzelnen Beschäftigten dargestellt. Bei den Leistungsgrößen je Beschäftigten muß berücksichtigt werden, daß Kurzarbeiter und Teilzeitbeschäftigte ebenso mitgezählt werden wie nicht voll mithelfende Familienangehörige. Hinzu kommt, daß die Beschäftigten zum Stichtag Ende September erhoben werden und somit vom Jahresdurchschnitt abweichen können.

Obwohl die Gesamtleistung je Beschäftigten durch die Höhe des Fremd- und Nachunternehmer-einsatzes, den Grad des Maschineneinsatzes und den Vor-

Schaubild 3

ABLEITUNG DER LEISTUNGSGRÖßEN<sup>1)</sup> FÜR DAS BAUHAUPTGEWERBE 1976Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr  
Mill. DM

Umsatz aus abgerechneten Bauleistungen o. USt.	67 706	Brutto- produktionswert o. USt.	Verbrauch an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen o. USt.		20 877
Bestandsveränderung an Bauten	+ 788		Einsatz an Handelsware o. USt.		405
Selbsterstellte Bauleistungen	152		Kosten für Fremd- und Nachunternehmerleistungen o. USt.		10 330
Umsatz aus sonstigen eigenen Erzeugnissen und aus industriellen/handwerklichen Dienstleistungen o. USt.	1 711		Kosten für sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen (nur fremde Leistungen) o. USt.		1 328
Umsatz aus Handelsware o. USt.	492	Netto- produktionswert o. USt.	Mieten und Pachten o. USt.		532
Umsatz aus sonstigen nichtindustriellen/nichthandwerklichen Tätigkeiten o. USt.	559		Sonstige Kosten o. USt.		3 061
Bestandsveränderung an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus sonstiger eigener Produktion	+ 11		Indirekte Steuern o. USt. abzüglich Subventionen für die laufende Produktion		833
Selbsterstellte Maschinen (einschl. an Maschinen selbstdurchgeführter Großreparaturen) soweit aktiviert	33		Brutto- wertschöpfung zu Faktorkosten	Abschreibungen	2 316
				Nettowertschöpfung zu Faktorkosten	31 770
			darunter Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit		28 248
			34 086		
			68 646		
			71 452		
			darunter Jahresbauleistung		

Statistisches Bundesamt 78 0754

1) Nicht maßstabsgerecht.

fertigungsgrad der Rohstoffe zusätzlich beeinflusst wird, zeigt er dennoch gewisse Strukturunterschiede auf. 1976 erzielte im Bauhauptgewerbe jeder Beschäftigte im Durchschnitt einen Bruttoproduktionswert von rd. 75 300 DM. In den einzelnen Zweigen lagen die Unternehmen des Fertigteilbaus mit rd. 123 000 DM je Beschäftigten mit Abstand an der Spitze. In der Regel wiesen die Unternehmen des Tief- und Straßenbaus 1976 einen höheren Bruttoproduktionswert je Beschäftigten auf als die Hochbauunternehmen. Mit einer Gesamtleistung von rd. 55 000 DM je Beschäftigten erreichte das Stukkateurgewerbe den geringsten Bruttoproduktionswert. In den einzelnen Größenklassen wird der Bruttoproduktionswert nicht unerheblich durch die unterschiedliche Höhe der Vorleistungen und den Grad der Mechanisierung beeinflusst, die mit der

Größe des Unternehmens zunehmen. Lag der Bruttoproduktionswert je Beschäftigten in der Größenklasse mit 20 bis 49 Beschäftigten noch bei 60 000 DM, so stieg er mit zunehmender Unternehmensgröße kontinuierlich an und erreichte bei den Unternehmen mit 500 Beschäftigten und mehr rd. 99 900 DM.

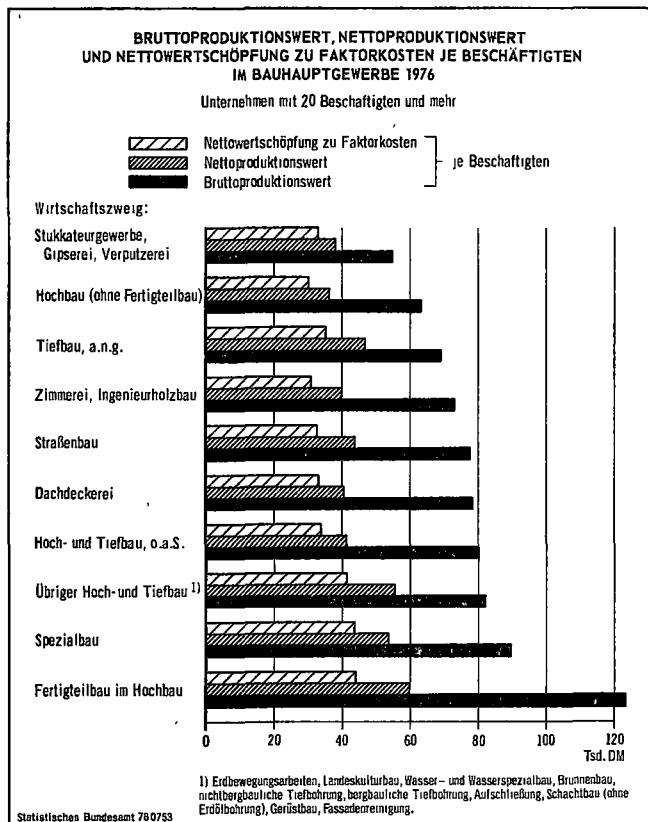
Setzt man vom Bruttoproduktionswert (ohne Umsatzsteuer) den Materialverbrauch, den Einsatz an Handelsware und die Kosten für Fremd- und Nachunternehmerleistungen ab, so erhält man den Nettoproduktionswert. In der betriebswirtschaftlichen Terminologie wäre dies der Rohertrag. Er unterscheidet sich vom „Census value added“ insofern, als er noch die Kosten für Reparaturen, Montagen usw. enthält. Die Unternehmen des Bauhauptgewerbes erzielten 1976 einen Nettoproduktions-

Tabelle 5: Bruttoproduktionswert, Nettoproduktionswert, Nettowertschöpfung im Bauhaupt- und Ausbaugewerbe 1976  
Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr

Wirtschaftszweig	Bruttoproduktionswert <sup>1)</sup>		Nettoproduktionswert <sup>1)</sup>			Nettowertschöpfung zu Faktorkosten		
	insgesamt	je Beschäftigten	insgesamt	je Beschäftigten	Anteil am Bruttoproduktionswert	insgesamt	je Beschäftigten	Anteil am Bruttoproduktionswert
	Mill. DM	1 000 DM	Mill. DM	1 000 DM	%	Mill. DM	1 000 DM	%
Hoch- und Tiefbau .....	66 179	75,0	36 728	41,6	55,5	29 241	33,2	44,2
Hoch- und Tiefbau, o.a.S. ....	28 445	80,2	14 736	41,5	51,8	11 975	33,7	42,1
Hochbau (ohne Fertigteilbau) .....	17 673	63,4	10 138	36,4	57,4	8 430	30,2	47,7
Fertigteilbau im Hochbau .....	3 881	123,0	1 885	59,7	48,6	1 388	44,0	35,8
Straßenbau .....	8 600	77,6	4 850	43,8	56,4	3 596	32,5	41,8
Tiefbau, a.n.g. ....	5 785	68,9	3 909	46,6	67,6	2 949	35,1	51,0
Übriger Hoch- und Tiefbau <sup>2)</sup> .....	1 794	82,1	1 210	55,4	67,4	904	41,4	50,4
Spezialbau .....	2 754	89,7	1 655	53,9	60,1	1 338	43,6	48,6
Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei .....	760	54,9	527	38,1	69,4	449	32,5	59,1
Zimmerei, Dachdeckerei .....	1 761	76,5	930	40,4	52,8	742	32,2	42,2
Zimmerei, Ingenieurholzbau .....	557	72,7	304	40,0	54,7	238	31,0	42,7
Dachdeckerei .....	1 204	78,3	626	40,7	52,0	505	32,8	41,9
Bauhauptgewerbe in Unternehmen mit ... Beschäftigten	71 452	75,3	39 840	42,0	55,8	31 770	33,5	44,5
20—49 .....	14 320	60,0	8 931	37,4	62,4	7 204	30,2	50,3
50—99 .....	12 516	63,3	7 512	38,0	60,0	5 945	30,1	47,5
100—199 .....	11 041	71,9	6 381	41,5	57,8	5 120	33,3	46,4
200—499 .....	11 406	83,0	6 153	44,8	53,9	4 742	34,5	41,6
500 und mehr .....	22 169	99,9	10 863	49,0	49,0	8 759	39,5	39,5
Ausbaugewerbe .....	10 829	67,0	5 894	36,5	54,4	4 925	30,5	45,5

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer. — <sup>2)</sup> Erdbewegungsarbeiten, Landeskulturbau, Wasser- und Wasserspezialbau, Brunnenbau, nichtbergbauliche Tiefbohrung, Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung), Gerüstbau, Fassadenreinigung.

Schaubild 4



wert je Beschäftigten von rd. 42 000 DM. Den höchsten Wert erzielten hier die Unternehmen des Fertigteilbaus (rd. 59 700 DM), gefolgt von den Unternehmen des übrigen Hoch- und Tiefbaus (rd. 55 400 DM).

Vermindert man den Nettoproduktionswert (ohne Umsatzsteuer) um die sonstigen Vorleistungen, wie Kosten für sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen, Mieten und Pachten und Sonstige Kosten, so ergibt sich die Bruttowertschöpfung. Nach Abzug der sonstigen indirekten Steuern abzüglich Subventionen und der Abschreibungen bleibt als Rest die Nettowertschöpfung zu Faktorkosten. Sie ist die Größe, die die eigene Leistung des Unternehmens bzw. der Branche am besten charakterisiert. Der Vergleich der Nettowertschöpfung je Beschäftigten mit der entsprechenden Quote des Nettoproduktionswertes zeigt, daß auch hier die Fertigteilunternehmen an der Spitze liegen (rd. 44 000 DM). Ebenso wie beim Brutto- und Nettoproduktionswert je Beschäftigten steigt auch die Nettowertschöpfung mit steigender Unternehmensgröße an.

Der Anteil des Nettoproduktionswertes am Bruttoproduktionswert hängt in erheblichem Maße davon ab, ob die Tätigkeit eines Wirtschaftszweiges eher material- oder personalintensiv ist. Bei den Unternehmen des Stukkateurgewerbes (69,4 %), des Tiefbaus (a.n.g.) und des übrigen Hoch- und Tiefbaus mit über 67 % lag der Anteil des Nettoproduktionswertes am Bruttoproduktionswert 1976 erheblich über dem Branchendurchschnitt des Bauhauptgewerbes (rd. 55,8 %; 1975: 56,9 %). Ein enger Zusammenhang ist zwischen Unternehmensgröße und Nettoquote festzustellen. Bei steigender Unternehmensgröße nimmt der Anteil des Nettoproduktionswertes an der Gesamtleistung kontinuierlich ab. Bei den kleinen Unternehmen des Bauhauptgewerbes mit 20 bis 49 Beschäftigten beläuft sich die Nettoquote auf 62,4 % und sinkt über 60,0, 57,8, 53,9 bis auf 49 % bei den großen Unternehmen (500 Beschäftigte und mehr) ab. Auch hierbei dürften die Fremd- und Nachunternehmerleistungen eine wichtige Rolle gespielt haben.

Der Anteil der Nettowertschöpfung zu Faktorkosten am Bruttoproduktionswert lag im Bauhauptgewerbe 1976 bei 44,5 % (1975: 45,0 %); den höchsten Anteil wiesen mit 59,1 % die Unternehmen des Stukkateurgewerbes und der Gipserei und Verputzerei auf, die bei dem Anteil des Nettoproduktionswertes am Bruttoproduktionswert ebenfalls an der Spitze gelegen hatten. Aufgrund der hohen Bedeutung der Abschreibungen und der Sonstigen Kosten ist der Anteil der Nettowertschöpfung am Bruttoproduktionswert — verglichen mit der Nettoquote — erheblich zurückgegangen. Den niedrigsten Nettowertschöpfungsanteil am Bruttoproduktionswert erzielten 1976 die Unternehmen des Fertigteilbaus (35,8 %). Auch hier ist die Parallele zum Anteil des Nettoproduktionswertes am Bruttoproduktionswert festzustellen. In den Beschäftigtengrößenklassen entwickelte sich der Anteil der Nettowertschöpfung am Bruttoproduktionswert mit der gleichen Tendenz wie der entsprechende Anteil des Nettoproduktionswertes.

### Personalkosten

Entscheidend für die Personalkosten ist die Personalstruktur, die aus den übrigen Erhebungen des Bauhauptgewerbes, insbesondere den jährlichen Totalerhebungen bei Betrieben, bekannt ist. Die Personalkosten setzen sich aus der Lohn- und Gehaltssumme sowie aus den gesetzlichen und sonstigen Sozialkosten zusammen. In allen Zweigen des Bauhauptgewerbes kommt den Löhnen eine größere Bedeutung zu als den Gehältern. Der Anteil der Löhne an der Gesamtleistung lag im Bauhauptgewerbe 1976 bei 27,3 % (1975: 27,2 %). Den höchsten Lohnanteil erreichten mit 38,6 % die Unternehmen des arbeitsintensiven Stukkateurgewerbes. Mit 16,4 % Lohnanteil wies diese Kostenart 1976 im Fertigteilbau den geringsten Anteil auf. Die Gehaltssumme belief sich im Bauhauptgewerbe — gemessen am Bruttoproduktionswert — auf 6,2 % (1975: 6,0 %); sie bewegte sich in allen Zweigen in der Bandbreite zwischen 7,5 und 4,0 %.

In den einzelnen Größenklassen entwickelten sich die Anteile der Lohn- und Gehaltssumme am Bruttoproduktionswert gegenläufig. Der Anteil der Lohnsumme sank von 32,2 % in der Größenklasse 20 bis 49 Beschäftigte bis auf 21,3 % bei Unternehmen mit 500 Beschäftigten und mehr ab. Im Gegensatz hierzu stieg der Gehaltsanteil — bei 4,1 % beginnend — stetig an und erreichte bei den großen Unternehmen mit einem Anteil von 8,9 % an der Gesamtleistung den höchsten Wert. Dies dürfte zum Teil auf die stärkere Bedeutung der Verwaltungs- und Planungstätigkeit zurückzuführen sein; außerdem spielen bei größeren Unternehmen Gehälter für Planungen von Auslandsprojekten eine Rolle. Diesen Planungsarbeiten, die meist im Inland stattfinden und auch hier gehaltswirksam werden, stehen keine Bauleistungen gegenüber, da sich die Angaben nur auf die Bautätigkeit im Inland beziehen.

Die gesetzlichen Sozialkosten umfassen die Arbeitgeberanteile zur Kranken-, Renten- und Arbeitslosenversicherung sowie die Berufsgenossenschaftsbeiträge u. ä. Sie lagen, gemessen an der Lohn- und Gehaltssumme, im Durchschnitt bei 16,2 % und entwickelten sich aufgrund der Beitragsregelung im allgemeinen parallel zur Lohn- und Gehaltssumme. Die freiwilligen Sozialkosten beliefen sich im Bauhauptgewerbe 1976 auf 1,8 % der Löhne und Gehälter. Die Beurteilung der Lohnsumme je Lohnempfänger und der Gehaltssumme je Gehaltsempfänger muß mit den Einschränkungen erfolgen, die bereits in Abschnitt „Bruttoproduktionswert, Nettoproduktionswert, Nettowertschöpfung“ erwähnt wurden. Außerdem ist zu bedenken, daß bei Kleinunternehmen — bei denen Personengesellschaften überwiegen — die Leistung meist in den Händen der Tätigen Inhaber liegt, für die kein Entgelt ausgewiesen wird. Bei Großunternehmen (meist Aktiengesellschaften) fallen dagegen die relativ hohen Gehälter der leitenden Angestellten ins Gewicht.

Tabelle 6: Personalkosten im Bauhaupt- und Ausbaugewerbe 1976  
Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr

Wirtschaftszweig	Bruttolohnsumme			Bruttogehaltssumme			Gesetzliche Sozialkosten		Sonstige Sozialkosten	
	insgesamt	je Arbeiter	Anteil am Brutto-produktionswert	insgesamt	je Angestellten	Anteil am Brutto-produktionswert	insgesamt	Anteil an der Lohn- und Gehaltssumme	insgesamt	Anteil an der Lohn- und Gehaltssumme
	Mill. DM	DM	%	Mill. DM	DM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%
Hoch- und Tiefbau .....	18 012	23 915	27,2	4 126	35 905	6,2	3 597	16,2	416	1,9
Hoch- und Tiefbau, o.a.S. ....	7 298	24 687	25,7	2 122	37 866	7,5	1 490	15,8	210	2,2
Hochbau (ohne Fertigteilbau) ..	5 545	22 608	31,4	868	32 282	4,9	1 068	16,7	88	1,4
Fertigteilbau im Hochbau .....	636	26 256	16,4	231	32 606	6,0	138	15,9	9	1,0
Straßenbau .....	2 261	23 476	26,3	459	36 049	5,3	443	16,3	53	1,9
Tiefbau, a.n.g. ....	1 813	24 676	31,3	320	35 898	5,5	347	16,3	35	1,6
Übriger Hoch- und Tiefbau <sup>1)</sup> ..	459	25 099	25,6	127	38 711	7,1	109	18,6	21	3,6
Spezialbau .....	727	29 217	26,4	206	37 412	7,5	143	15,3	14	1,5
Stukkateurgewerbe, Gipserei, Verputzerei .....	293	24 011	38,6	31	27 855	4,1	53	16,3	4	1,3
Zimmerei, Dachdeckerei .....	442	22 949	25,1	87	29 785	4,9	88	16,6	7	1,4
Zimmerei, Ingenieurholzbau .....	151	23 291	27,1	26	28 593	4,6	29	16,5	2	1,1
Dachdeckerei .....	292	22 776	24,2	61	30 311	5,1	59	16,7	5	1,5
Bauhauptgewerbe .....	19 475	24 056	27,3	4 450	35 756	6,2	3 881	16,2	442	1,8
in Unternehmen mit ... Beschäftigten										
20— 49 .....	4 612	22 159	32,2	593	27 786	4,1	866	16,6	52	1,0
50— 99 .....	3 995	22 728	31,9	582	32 152	4,6	757	16,5	72	1,6
100—199 .....	3 188	23 523	28,9	584	35 215	5,3	617	16,4	62	1,7
200—499 .....	2 951	25 168	25,9	723	37 066	6,3	591	16,1	67	1,8
500 und mehr .....	4 729	27 355	21,3	1 968	40 225	8,9	1 049	15,7	189	2,8
Ausbaugewerbe .....	2 702	21 103	25,0	832	28 668	7,7	577	16,3	49	1,4

<sup>1)</sup> Erdbewegungsarbeiten, Landeskulturbau, Wasser- und Wasserspezialbau, Brunnenbau, nichtbergbauliche Tiefbohrung, Bergbauliche Tiefbohrung, Aufschließung, Schachtbau (ohne Erdölbohrung), Gerüstbau, Fassadenreinigung.

Die Werte je Beschäftigten können daher beim Lohn- und Gehaltsniveau nur als grober Anhaltspunkt angesehen werden.

Die höchsten Löhne wurden 1976 mit durchschnittlich über 29 200 DM im Spezialbau gezahlt; im Durchschnitt erhielten die Lohnempfänger des Bauhauptgewerbes 1976 etwa 24 000 DM (1975: rd. 22 500 DM). Das Gehalt je Gehaltsempfänger war 1976 im Bauhauptgewerbe mit etwas unter 35 800 DM (1975: rd. 33 700 DM) um fast 12 000 DM über dem Durchschnittslohn. Die entsprechenden Werte der einzelnen Zweige lagen zwischen 27 000 und 39 000 DM. Bei steigender Unternehmensgröße nahm sowohl der Lohn als auch das Gehalt je Beschäftigten zu. Die Lohnsumme je Arbeiter lag in den unteren Größenklassen bis 99 Beschäftigte zwischen 22 000 und 23 000 DM und erreichte bei den großen Unternehmen mit 500 Beschäftigten und mehr einen Wert von rd. 27 300 DM. Zwischen der kleinsten und höchsten Größenklasse beträgt somit der Niveauunterschied knapp 5 200 DM. Das entsprechende Gehalt je Gehaltsempfänger erreichte in den untersten Größenklassen (20 bis 49 Beschäftigte) knapp 27 800 DM und stieg kontinuierlich bis auf rd. 40 200 DM bei Unternehmen mit 500 Beschäftigten und mehr an.

#### Ausbaugewerbe

Vergleicht man das Bauhauptgewerbe mit dem Ausbaugewerbe, so zeigen sich an einigen Merkmalen die strukturellen Unterschiede beider Bereiche. Z. B. weist 1976 der Umsatz aus eigenen Erzeugnissen — gemessen am Gesamtumsatz — im Ausbaugewerbe nur einen Anteil von 93,1 % auf. Im Bauhauptgewerbe, wo sich der Eigenumsatz aus baugewerblichen und sonstigen (nicht-baugewerblichen) Erzeugnissen zusammensetzt, lag der vergleichbare Anteilswert bei 98,5 %. Maßgebend hierfür ist der hohe Anteil des Handelsumsatzes, dem im Ausbaugewerbe 1976 mit einem Anteil von 6,3 % am Gesamtumsatz eine erheblich größere Bedeutung zukam als im Bauhauptgewerbe (0,7 %). Knapp 10 % ihres Gesamtumsatzes erzielten die Ausbauunternehmen durch industrielle/handwerkliche Dienstleistungen, die sie als Nachunternehmer erbrachten.

Ein Teil der Nachunternehmeraufträge des Bauhauptgewerbes wurde auch an das Ausbaugewerbe vergeben. Die Personalkosten erreichten 1976 im Ausbaugewerbe einen Anteil am Bruttoproduktionswert von 38,4 %, der nur um

etwa 1 % unter dem des Bauhauptgewerbes liegt. Auch die Vorleistungen insgesamt weisen, gemessen am Bruttoproduktionswert, im Bauhauptgewerbe mit 44,2 % und im Ausbaugewerbe mit 45,6 % keine großen Unterschiede auf. Erhebliche Unterschiede zeigt jedoch die Struktur der Vorleistungen in beiden Bereichen. Im Ausbaugewerbe liegt der Materialanteil (38,3 %) und der Einsatz an Handelsware (4,8 %) an der Gesamtleistung erheblich über den entsprechenden Quoten des Bauhauptgewerbes (29,2 bzw. 0,6 %); die Kosten für an Nachunternehmer vergebene Arbeiten spielen in diesem Bereich nur eine untergeordnete Rolle (2,5 % Anteil am Bruttoproduktionswert). Dies zeigt, daß Ausbauunternehmen weit weniger von der Möglichkeit Gebrauch machen, Teilaufträge von anderen Unternehmen ausführen zu lassen, als die Unternehmen des Bauhauptgewerbes. Während die Kosten für sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen — wie Reparaturen und Montagen —, die Mieten und Pachten und die Abschreibungen auf Sachanlagen im Ausbaugewerbe geringere Anteile am Bruttoproduktionswert aufweisen als im Bauhauptgewerbe, waren die Anteile der Kostensteuern und der Sonstigen Kosten im Ausbaugewerbe 1976 höher. Der Bruttoproduktionswert je Beschäftigten lag im Ausbaugewerbe 1976 bei etwa 67 000 DM und somit um mehr als 8 000 DM unter dem Wert des Bauhauptgewerbes. In erster Linie dürfte dies auf die im Bruttoproduktionswert des Bauhauptgewerbes enthaltenen Fremdvergaben zurückzuführen sein. Beim Nettoproduktionswert — bei dem Materialverbrauch, Einsatz an Handelsware und Kosten für vergebene Arbeiten bereits eliminiert sind — reduziert sich der Unterschied zwischen beiden Bereichen 1976 auf etwa 5 600 DM je Beschäftigten. Bei der Nettowertschöpfung zu Faktorkosten ist je Beschäftigten nur noch eine Differenz von etwa 3 000 DM zwischen beiden Bereichen festzustellen. Gemessen am Bruttoproduktionswert weichen die Anteile des Nettoproduktionswertes und der Nettowertschöpfung zu Faktorkosten im Ausbaugewerbe mit 54,4 bzw. 45,5 % nur um etwa 1 % von den entsprechenden Werten des Bauhauptgewerbes ab.

Die Lohnempfänger erhielten 1976 im Ausbaugewerbe mit durchschnittlich rd. 21 100 DM knapp 3 000 DM weniger als im Bauhauptgewerbe. Ähnlich ist die Situation bei den Angestellten; mit rd. 28 700 DM lag 1976 das Durch-

schnittsgehalt zwar erheblich über dem Durchschnittslohn des Ausbaugewerbes, konnte aber die Bruttogehaltssumme je Angestellten des Bauhauptgewerbes (rd. 35 800 DM) nicht erreichen. Gemessen am Bruttoproduktionswert hat die Lohnsumme im Bauhauptgewerbe mit 27,3 % (Ausbaugewerbe 25,0 %) und die Gehaltssumme im Ausbaugewerbe mit 7,7 % (Bauhauptgewerbe 6,2 %) eine etwas größere Bedeutung.

Kra.

## Düngemittelerzeugung und -versorgung 1977/78

### Vorbemerkung

Die Düngemittelstatistik<sup>1)</sup> für das Wirtschaftsjahr 1977/78 — 1. Juli 1977 bis 30. Juni 1978 — liefert Angaben über die Düngemittelerzeugung und -versorgung für die Hauptnährstoffe Stickstoff (N), Phosphat ( $P_2O_5$ ) und Kali ( $K_2O$ ) sowie über die Belieferung der Landwirtschaft mit Kalk ( $CaO$ ). In die Erhebung werden nur inländische Hersteller und Importeure einbezogen (die Erzeuger- bzw. erste Verteilerstufe). Marktbeeinflussungen durch nachgeordnete Handelsstufen bleiben bei der Betrachtung unberücksichtigt. Nicht erfaßt werden die mengenmäßig nicht so bedeutsamen Wirtschafts- und organischen Dünger (z. B. Stalldung, Kompost, Torfmischdünger, Klärschlamm).

### Stagnation der Erzeugung von Stickstoff und Phosphat, Zunahme von Kali

Die Produktionssteigerungen des Wirtschaftsjahres 1976/77 konnten 1977/78 nicht wiederholt werden. Die Erzeugung von stickstoff- und phosphathaltigen Düngemitteln stagnierte; auch bei kalihaltigen Düngemitteln wurde die Steigerungsrate des Vorjahreszeitraumes (+ 20 %) bei weitem nicht erreicht (siehe Tabelle 1).

Tabelle 1: Aufkommen und Verwendung von Düngemitteln nach Nährstoffinhalt

Wirtschaftsjahr (1. Juli bis 30. Juni)	Aufkommen				Verwendung			
	Erzeugung		Bezüge aus dem Ausland <sup>1)</sup>		Lieferungen an Ausland <sup>1)</sup>		inländische Landwirtschaft	
	1 000 t	Veränderung <sup>2)</sup> %	1 000 t	Veränderung <sup>2)</sup> %	1 000 t	Veränderung <sup>2)</sup> %	1 000 t	Veränderung <sup>2)</sup> %
<b>Stickstoff (N)</b>								
1965/70 JD	1 530	+ 26,3	74	+ 393,3	639	+ 2,7	946	+ 33,6
1970/75 JD	1 469	— 4,0	210	+ 180,0	492	— 23,0	1 151	+ 21,7
1975/76	1 259	— 20,0	310	+ 77,1	298	— 31,2	1 228	+ 2,3
1976/77	1 290	+ 2,5	431	+ 39,0	385	+ 29,2	1 323	+ 7,7
1977/78	1 305	+ 1,2	492	+ 14,3	363	— 5,6	1 325	+ 0,1
<b>Phosphat (<math>P_2O_5</math>)</b>								
1965/70 JD	929	+ 12,1	95	+ 43,9	212	+ 22,5	820	+ 14,0
1970/75 JD	956	+ 2,9	124	+ 30,5	189	— 10,8	909	+ 10,9
1975/76	649	— 28,8	176	+ 13,5	77	— 56,0	780	— 11,1
1976/77	733	+ 12,9	268	+ 52,3	115	+ 50,6	887	+ 13,7
1977/78	722	— 1,5	309	+ 15,2	141	+ 20,9	873	— 1,6
<b>Kali (<math>K_2O</math>)</b>								
1965/70 JD	2 193	+ 12,2	53	+ 165,0	1 089	+ 22,4	1 110	+ 1,8
1970/75 JD	2 398	+ 9,3	78	+ 47,2	1 252	+ 15,0	1 180	+ 6,3
1975/76	1 735	— 31,8	129	+ 55,4	819	— 32,3	1 099	— 6,1
1976/77	2 082	+ 20,0	193	+ 49,6	1 082	+ 32,1	1 195	+ 8,7
1977/78	2 310	+ 11,0	223	+ 15,8	1 249	+ 15,5	1 183	— 1,0

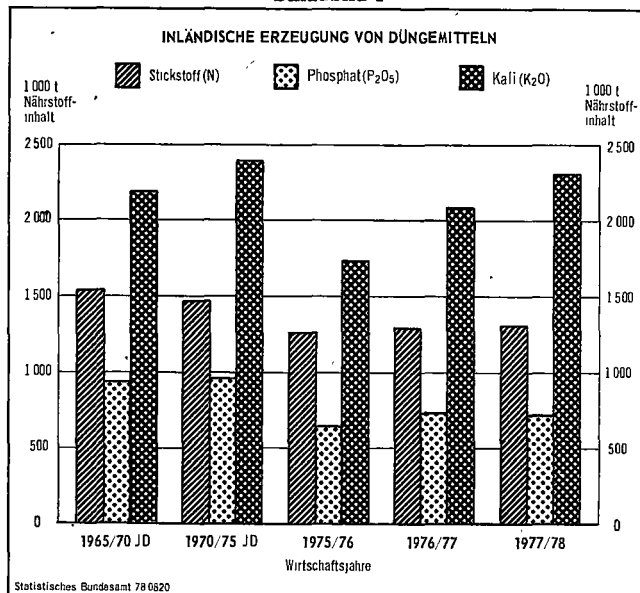
<sup>1)</sup> Einschl. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost). — <sup>2)</sup> Gegenüber dem vorhergehenden Zeitraum.

Die inländische Produktion betrug 1,3 Mill. t-N stickstoffhaltige, 0,7 Mill. t- $P_2O_5$  phosphathaltige und 2,3 Mill. t- $K_2O$  kalihaltige Düngemittel. Der Anteil der inländischen Erzeugung am Aufkommen (Erzeugung und Einfuhr) ging gegenüber dem Vorjahr zurück (Stickstoff: 73 %; Phosphat: 70 %; Kali: 91 %).

Die Produktion von stickstoffhaltigen Düngemitteln blieb gegenüber dem Vorjahreszeitraum fast unverändert (+ 1,2 %). Wie in den letzten Jahren hielt die

<sup>1)</sup> Ausführliche Ergebnisse sowie methodische Hinweise zur Düngemittelstatistik enthält die Fachserie 4, Produzierendes Gewerbe, Reihe 8.2 Düngemittelversorgung (Jahresheft 1977/78) und WiSta 3/1968, S. 156.

Schaubild 1



Tendenz zu den Mehrnährstoffdüngern an. Deren Ausstoß wurde um 5,1 % erweitert, während die Erzeugung des mengenmäßig bedeutsameren Einnährstoffdüngers — immer noch drei Viertel der Gesamtproduktion — um 0,4 % abnahm. Die einzelnen Sorten des Einnährstoffdüngers entwickelten sich gegenüber 1976/77 gegenläufig: Kalkstickstoff (+ 12 %) und die Ammonsalpetersorten (+ 0,6 %) hatten 1977/78 höhere Werte als 1976/77 (1976/77 gegenüber 1975/76: jeweils — 9,1 %), die Erzeugung von Ammonsulfaten einschl. Ammoniakgas und Harnstoff (— 5,8 %) und der Salpetersorten (— 4,5 %) ging zurück (1976/77 gegenüber 1975/76: + 15 bzw. + 3,9 %).

Bei den phosphathaltigen Düngemitteln war trotz deutlich verbesserter Exportaufträge ein leichter Rückgang der Erzeugung (— 1,5 %) zu verzeichnen. Hier konnte die Entwicklung der mengenmäßig stärker produzierten Mehrnährstoffdünger (+ 0,4 %) die Abnahme in der Herstellung von Einnährstoffdüngern (— 5,2 %) nicht ausgleichen. Innerhalb des Einnährstoffdüngers waren unterschiedliche Tendenzen zu beobachten. Die Produktion von Superphosphat nahm deutlich zu (um 15 %). Bei gemahlenem Thomasphosphat (ohne Rohschlacke) wurde — nach den starken Abnahmen in den letzten Jahren — erstmals das Vorjahresniveau gehalten (+ 0,3 %). Dagegen ging die Produktion von Glühphosphat, weicherdigem Rohphosphat und teilaufgeschlossenem Rohphosphat, die allein 23,2 % der Produktion von phosphathaltigen Düngemitteln auf sich vereinigen, erheblich zurück (— 14 %).

Der Produktionszuwachs der kalihaltigen Düngemittel insgesamt (+ 11 %) stimmte fast mit der Steigerung bei der Förderung von Kalisalzen (+ 10 %) überein. Die Herstellung von Einnährstoffdüngern nahm um 11 % zu, während sich beim Mehrnährstoffdünger keine Veränderungen ergaben. Die Einnährstoffdünger zeigten bei der Gewinnung von höherprozentigen Kalisorten sogar ein noch günstigeres Bild. Bei 50er Kalidüngesalz betrug die Zunahme 14 %, bei 40er Kalidüngesalz (einschließlich Kalnit und Korn-Kali mit MgO) immer noch 6,4 %. Lediglich Kalisulfat und Kalimagnesia einschließlich Kalifilterstaub (+ 0,5 %) konnten diese Werte nicht erreichen.

### Erhebliche Steigerung bei den Einfuhren

Die Bezüge aus dem Ausland und der DDR wurden sowohl für stickstoff- als auch für phosphat- und kalihaltige Düngemittel über den bisherigen Höchststand des Wirtschaftsjahres 1976/77 nochmals erheblich gesteigert (N: + 14 %;  $P_2O_5$ : + 15 %;  $K_2O$ : + 16 %). Hier zeigte sich besonders deutlich die Tendenz zur stärkeren Verwendung von Mehrnährstoffdüngern: Bei den stickstoffhaltigen



Düngemitteln stiegen die Einfuhren von Mehrnährstoffdüngern um 61%, dagegen von Einnährstoffdüngern nur um 3,9%. Die Bezüge an phosphathaltigen Düngemitteln aus dem Ausland erhöhten sich bei Mehrnährstoffdüngern um 68%; bei Einnährstoffdüngern war ein Rückgang um 17% zu verzeichnen. Für die kalihaltigen Düngemittel lauteten die entsprechenden Zahlen + 69 und - 12%. Von dieser Entwicklung wich bei den einzelnen Düngesorten lediglich die Einfuhr von Superphosphat ab. Die durch geringeren Verbrauch bedingte rückläufige Tendenz der Einfuhren von phosphathaltigen Einnährstoffdüngern wirkte sich bei der Position Superphosphat verstärkt aus. Nach der sehr starken Zunahme der Bezüge aus dem Ausland und der DDR in den letzten beiden Jahren, mußten die Importe von Superphosphat im Wirtschaftsjahr 1977/78 stark gedrosselt werden (- 38%).

Durch die günstige Entwicklung der Einfuhren an Düngemitteln insgesamt erreichte der Importanteil am inländischen Bedarf der Landwirtschaft inzwischen beachtliche Werte (N: 37%,  $P_2O_5$ : 35%,  $K_2O$ : 19%).

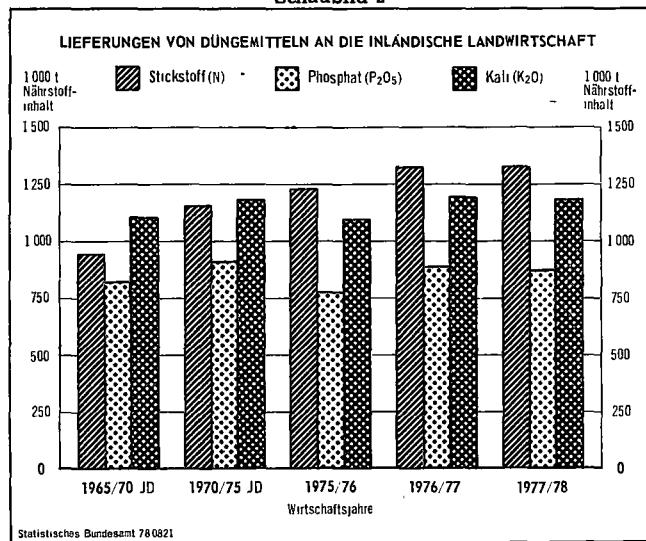
#### Entwicklung der Ausfuhr uneinheitlich

Die Lieferungen an das Ausland und die DDR mußten lediglich bei den stickstoffhaltigen Düngemitteln reduziert werden (- 5,6%), die beiden anderen Hauptnährstoffe verzeichneten weiterhin die positive Entwicklung des letzten Wirtschaftsjahres ( $P_2O_5$ : + 21%,  $K_2O$ : + 16%). Hervorzuheben sind die Zuwachsraten bei der Ausfuhr von Mehrnährstoffdüngern: Sie betrugen für die Hauptnährstoffe Stickstoff, Phosphat und Kali jeweils rd. 25%. Die Exportquoten (Ausfuhr gemessen an den Produktionszahlen) lagen im Wirtschaftsjahr 1977/78 bei 28% (N), 19% ( $P_2O_5$ ) und 54% ( $K_2O$ ).

#### Inlandsverbrauch stagnierend

Zur Schätzung des tatsächlichen Verbrauchs der inländischen Landwirtschaft werden die erstmaligen Lieferungen der Hersteller und Importeure herangezogen. Nach den kräftigen Zunahmen der Verbrauchszahlen im letzten Wirtschaftsjahr trat im laufenden Wirtschaftsjahr gegenüber der Vorperiode kaum eine Veränderung auf. Für den Absatz von stickstoff-, phosphat- und kalihaltigen Düngemitteln wurden folgende Veränderungsdaten ermittelt: + 0,1, - 1,6 und - 1,0% (1976/77: + 7,7, + 14 und + 8,7%). Hier zeichnete sich eine gewisse Marktsättigung ab. Die Relation der drei Hauptnährstoffe untereinander blieb in den letzten Jahren fast unverändert (siehe Schaubild 2).

Schaubild 2



Bei allen drei Hauptnährstoffen zeigten die Verbrauchszahlen für Mehrnährstoffdünger (N: + 4,7%;  $P_2O_5$ : + 5,0%;  $K_2O$ : - 0,1%) positivere Werte als für Einnährstoffdünger

(N: - 1,6%;  $P_2O_5$ : - 16%;  $K_2O$ : - 2,5%). Dies bestätigt die Tendenz der letzten Jahre. Auch in der Sortenwahl der verbrauchten Düngemittel (siehe Tabelle 2) waren Veränderungen zu beobachten. So konnten die kräftigen Zunahmen der letzten beiden Düngemitteljahre in der Verwendung von Superphosphat nicht fortgesetzt werden: Es war ein Rückgang um 32% zu verzeichnen. Auch der Bedarf an 50er Kalidüngesalz war stark rückläufig (- 16%). Hier wurde - wie schon erwähnt - die ansteigende Erzeugung in zunehmendem Maße exportiert.

Tabelle 2: Düngemittelverbrauch nach Sorten

Sorte	Düngemittelverbrauch		Anteil am Verbrauch	
	1976/77	1977/78	1976/77	1977/78
	1 000 t-Nährstoff		%	
Stickstoff (N)				
Ammonsulfat <sup>1)</sup> .....	35	36	2,6	2,7
Ammonsalpeter .....	867	852	65,5	64,4
Salpeter .....	5	4	0,4	0,3
Kalkstickstoff .....	55	53	4,2	4,0
Mehrnährstoffdünger ...	362	379	27,3	28,6
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )				
Superphosphat .....	94	64	10,6	7,3
Thomasphosphat .....	135	132	15,2	15,2
Andere <sup>2)</sup> .....	45	33	5,1	3,7
Mehrnährstoffdünger ...	614	644	69,1	73,8
Kali (K <sub>2</sub> O)				
40er Kalidüngesalz <sup>3)</sup> .....	310	319	25,9	27,0
50er Kalidüngesalz .....	115	97	9,6	8,2
Kalisulfat, Kalimagnesia ..	23	21	1,9	1,7
Mehrnährstoffdünger ...	747	747	62,6	63,1
Kalk (CaO)				
Brannkalk .....	360	382	39,4	38,1
Kohlensaurer Kalk .....	224	307	24,5	30,6
Hüttenkalk <sup>4)</sup> .....	300	275	32,9	27,5
Andere Kalkdünger .....	29	38	3,2	3,8

<sup>1)</sup> Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff. - <sup>2)</sup> Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat. - <sup>3)</sup> Einschl. Korn-Kali mit MgO und Kainit. - <sup>4)</sup> Einschl. Konverterkalk.

Neben den Angaben über die drei Hauptnährstoffe wird in der Düngemittelstatistik auch die Verwendung von Düngekalk als Nährstoff in der Landwirtschaft erfragt. Nach dem Rückgang im letzten Wirtschaftsjahr war im Wirtschaftsjahr 1977/78 wieder eine Zunahme zu beobachten (+ 9,8%). Die Steigerung der absoluten Verbrauchszahlen traf auf alle Kalksorten zu (Brannkalk + 6,1%, kohlensaurer Kalk + 37% sowie Misch- und Abfallkalk + 33%) mit Ausnahme des Hüttenkalks (- 8,2%), der auch im letzten Jahr schon den stärksten Rückgang zu verzeichnen hatte.

Tabelle 3: Düngemittelverbrauch in kg Nährstoff je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche

Wirtschaftsjahr (1. Juli bis 30. Juni)	Stickstoff		Phosphat		Kali		Kalk	
	kg je ha <sup>1)</sup>	Veränderung <sup>2)</sup> %	kg je ha <sup>1)</sup>	Veränderung <sup>2)</sup> %	kg je ha <sup>1)</sup>	Veränderung <sup>2)</sup> %	kg je ha <sup>1)</sup>	Veränderung <sup>2)</sup> %
1965/70 JD	68,9	+ 38,1	59,6	+ 17,6	80,8	+ 5,2	42,6	+ 16,1
1970/75 JD	85,5	+ 24,1	67,5	+ 13,3	87,6	+ 8,4	54,9	+ 28,9
1975/76	92,3	+ 2,6	58,6	- 10,8	82,6	- 5,8	81,2	+ 42,7
1976/77	99,7	+ 8,0	66,9	+ 14,2	90,1	+ 9,1	68,8	- 15,3
1977/78	100,2	+ 0,5	66,1	- 1,2	89,5	- 0,7	75,8	+ 10,2

<sup>1)</sup> Landwirtschaftlich genutzter Fläche. - <sup>2)</sup> Gegenüber dem vorhergehenden Zeitraum.

Ebenso wie bei den absoluten Zahlen für den Inlandsabsatz trat auch im Verbrauch von Düngemitteln je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche eine Stagnation ein (siehe Tabelle 3). Eine Ausnahme bildete die Nutzung von Kalk, die mit 75,8 kg je ha das zweithöchste Ergebnis nach dem Wirtschaftsjahr 1975/76 erreichte. Der Bedarf an Stickstoff überstieg bei einer Steigerung um 0,5% erstmals die 100-kg-Grenze je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche. Das Nährstoffverhältnis N :  $P_2O_5$  :  $K_2O$  im Düngemittelverbrauch je ha lag wie im Wirtschaftsjahr 1976/77 bei 1 : 0,7 : 0,9.

Hg.



# Außenhandel

## Außenhandel im 3. Vierteljahr 1978

### Gesamtüberblick

Der Aufschwung des Außenhandels der Bundesrepublik Deutschland, der im 2. Quartal 1978 im Zeichen einer langsamen Belebung der Weltkonjunktur zu beobachten war (Einfuhr und Ausfuhr jeweils + 6 % gegenüber dem 2. Vierteljahr 1977), wurde durch die übliche Abschwächung der wirtschaftlichen Aktivitäten während der Ferienmonate im 3. Quartal 1978 etwas gebremst. Die Außenhandelsergebnisse von September (Einfuhr: + 3 % und Ausfuhr: + 7 % gegenüber September 1977) deuten jedoch auf eine Fortsetzung des sich im Frühsommer abzeichnenden Auftriebs hin.

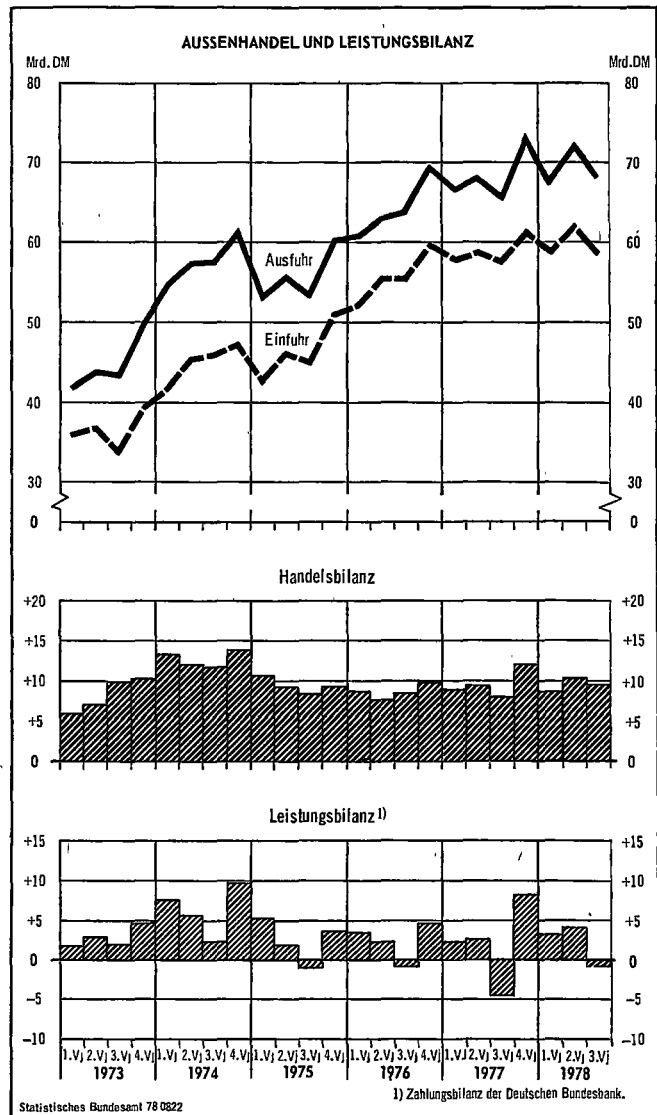
Die Einfuhr der Bundesrepublik Deutschland belief sich im 3. Vierteljahr 1978 auf 58,6 Mrd. DM und lag um 2 % bzw. 1,2 Mrd. DM höher als im vorjährigen Vergleichszeitraum. Trotz des anhaltend hohen Außenwertes der Deutschen Mark nahm die Ausfuhr in der Berichtszeit um 4 % bzw. 2,8 Mrd. DM auf 68,2 Mrd. DM zu. Während die Verteuerung der Deutschen Mark den Absatz deutscher Ausfuhr Güter auf dem Weltmarkt weiterhin erschwert, bringen u. a. die im Vergleich zu vielen Ländern geringer gestiegenen Kosten und Preise dem deutschen Export einige Vorteile. Gegenüber dem Vorquartal gingen die Ein- und Ausfuhrwerte um jeweils 5 % zurück. Damit fiel die fast traditionelle Abschwächung des Außenhandels vom 2. zum 3. Quartal eines jeden Jahres in der Berichtszeit etwas deutlicher aus als im Jahr 1977 (Einfuhr: - 2 % und Ausfuhr: - 4 %).

Die Außenhandelsbilanz der Bundesrepublik Deutschland schloß im 3. Quartal 1978 mit einem Ausfuhrüberschuß von 9,6 Mrd. DM gegenüber 8,0 Mrd. DM in der vorjährigen Vergleichszeit und 10,3 Mrd. DM im 2. Vierteljahr 1978 ab. Trotz dieses Überschusses im Warenhandel ergab die Leistungsbilanz der Zahlungsbilanz, die im Vorquartal noch einen Aktivsaldo von 4,1 Mrd. DM ausgewiesen hatte, nach vorläufigen Berechnungen der Deutschen Bundesbank — bedingt durch die Defizite im Dienstleistungsverkehr und in der Übertragungsbilanz —

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

Schaubild 1



einen Passivsaldo von 0,9 Mrd. DM. Im 3. Vierteljahr 1977 war ein außergewöhnlich hoher Passivsaldo von 4,7 Mrd. DM errechnet worden.

Die Durchschnittswerte <sup>1)</sup> der Einfuhr, die im 2. Quartal gegenüber der entsprechenden Vorjahresperiode noch um 6 % gesunken waren, gaben im 3. Vierteljahr nicht mehr so stark nach (- 3 %). Die Durchschnittswerte für Enderzeugnisse (+ 1 %) und Vorerzeugnisse (+ 3 %) zogen sogar wieder etwas an, während jene für Rohstoffe (- 10 %) und Güter der Ernährungswirtschaft (- 11 %) weiterhin stark rückläufig waren. Leicht fallende Tendenz wiesen auch die Durchschnittswerte der Ausfuhr auf (- 1 %). Hierbei stand einem Rückgang der Durchschnittswerte für Ernährungsgüter (- 5 %), Vorerzeugnisse (- 3 %) und Halbwaren (- 3 %) ein gemäßiger Anstieg der Durchschnittswerte für Rohstoffe (+ 0,3 %) und Enderzeugnisse (+ 1 %) gegenüber. Aufgrund der geringeren Ermäßigung der Durchschnittswerte der Ausfuhr gegenüber denen der Einfuhr stieg das Austauschverhältnis (Terms of Trade), das die Durchschnittswertindizes der Ausfuhr in Prozenten der Durchschnittswertindizes der Einfuhr darstellt, von 100,7 Punkten im

<sup>1)</sup> Wegen der methodischen Unterschiede zwischen den Außenhandelsdurchschnittswerten und den Außenhandelspreisen 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  
1970=100

Vierteljahr	Einfuhr	Ausfuhr	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber entsprechen- dem Vj des Vorjahres in %	
			Einfuhr	Ausfuhr
Index des Volumens				
1975 1. Vj	120,5	127,9	— 0,9	— 15,5
2. Vj	133,8	135,1	+ 3,6	— 10,2
3. Vj	127,2	128,2	+ 0,8	— 11,5
4. Vj	141,5	146,1	+ 6,6	— 4,4
1976 1. Vj	143,8	146,2	+ 19,3	+ 14,3
2. Vj	152,9	151,0	+ 14,3	+ 11,8
3. Vj	148,4	149,6	+ 16,7	+ 16,7
4. Vj	164,3	163,5	+ 16,1	+ 11,9
1977 1. Vj	155,4	155,7	+ 8,1	+ 6,5
2. Vj	156,2	159,5	+ 2,2	+ 5,6
3. Vj	154,7	153,0	+ 4,2	+ 2,3
4. Vj	169,5	172,2	+ 3,2	+ 5,3
1978 1. Vj	162,8	159,8	+ 4,8	+ 2,6
2. Vj	175,5	171,2	+ 12,4	+ 7,3
3. Vj	163,5	161,3	+ 5,7	+ 5,4
Index der Durchschnittswerte				
1975 1. Vj	127,6	131,5	+ 2,7	+ 14,1
2. Vj	126,9	131,7	— 0,6	+ 8,5
3. Vj	128,4	132,1	— 2,9	+ 4,3
4. Vj	131,3	131,5	+ 0,8	+ 2,8
1976 1. Vj	131,9	132,3	+ 3,4	+ 0,6
2. Vj	132,1	133,0	+ 4,1	+ 1,0
3. Vj	136,0	136,1	+ 5,9	+ 3,0
4. Vj	132,4	135,5	+ 0,8	+ 3,0
1977 1. Vj	135,5	136,6	+ 2,7	+ 3,3
2. Vj	136,8	136,2	+ 3,6	+ 2,4
3. Vj	135,4	136,4	— 0,4	+ 0,2
4. Vj	132,5	136,5	+ 0,1	+ 0,7
1978 1. Vj	131,3	134,5	— 3,1	— 1,5
2. Vj	128,5	134,3	— 6,1	— 1,4
3. Vj	130,8	135,0	— 3,4	— 1,0
Austauschverhältnis (Terms of Trade <sup>1</sup> )				
1975 1. Vj	103,1		+ 11,1	
2. Vj	103,8		+ 9,1	
3. Vj	102,8		+ 7,4	
4. Vj	100,2		+ 2,0	
1976 1. Vj	100,3		— 2,7	
2. Vj	100,7		— 3,0	
3. Vj	100,1		— 2,6	
4. Vj	102,3		+ 2,1	
1977 1. Vj	100,8		+ 0,5	
2. Vj	99,6		— 1,1	
3. Vj	100,7		+ 0,6	
4. Vj	103,0		+ 0,7	
1978 1. Vj	102,4		+ 1,6	
2. Vj	104,5		+ 4,9	
3. Vj	103,2		+ 2,5	

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

3. Quartal 1977 um 2,5 % auf 103,2 Punkte in der Berichtszeit. Gegenüber dem Vorquartal (104,5) ist es dagegen etwas gesunken.

Volumen mäßig hat der Außenhandel somit stärker zugenommen als dem Wert nach. Gegenüber dem 3. Vierteljahr 1977 stieg das Volumen der Einfuhr (Mengen bewertet mit Durchschnittswerten des Jahres 1970) um 6 % und das der Ausfuhr um 5 %. Nominal wurden die Werte des vergleichbaren Vorjahreszeitraumes — wie schon erwähnt — bei der Einfuhr um 2 % und bei der Ausfuhr um 4 % übertroffen.

#### Außenhandel nach Warengruppen

Ausschlaggebend für den Zuwachs der Einfuhr im 3. Quartal 1978 gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum um nominal 1,2 Mrd. DM waren insbesondere die gestiegenen Importe von Enderzeugnissen (+ 8 %) und Halbwaren (+ 6 %). Die Bezüge von Vorerzeugnissen (+ 3 %) trugen in etwas schwächerem Maß zu dieser Entwicklung bei. Dagegen tendierten die Einfuhren von Gütern der Ernährungswirtschaft (- 1 %) leicht nach unten. Der gemäßigte Rückgang bei dieser Warengruppe

wurde hauptsächlich durch wertmäßig verminderte Importe von Genußmitteln (- 13 %) hervorgerufen. Nachdem die Bezüge von Genußmitteln während des gesamten Jahres 1977 infolge eines starken Preisauftriebs hohe nominale Zuwachsraten erzielt hatten, sind sie seit Beginn des Jahres 1978 aufgrund von Preismäßigungen wieder rückläufig (1. Quartal: - 12 % und 2. Quartal: - 14 % gegenüber dem vergleichbaren Vorjahreszeitraum). Da die Durchschnittswerte für Genußmittel um rd. ein Viertel gesunken sind, ergab sich volumenmäßig eine Zunahme um 16 %. Die stärkste nominale Einbuße erlitten die Einfuhren von Rohstoffen (- 14 %), die bereits im 2. Quartal 1978 gegenüber April/Juni 1977 um 12 % abgenommen hatten. Hierbei schlugen die dem Werte nach stark rückläufigen Erdölimporte (- 15 %) besonders zu Buche. Mengemäßig gingen die Bezüge von rohem Erdöl (- 1 %) allerdings nur leicht zurück.

In der Gliederung nach dem Warenverzeichnis für die Industriestatistik erzielten die Einfuhren von Erzeugnissen der Investitionsgüterindustrien mit 801 Mill. DM oder 6 % im Vergleich zum 3. Quartal 1977 den absolut höchsten Zuwachs. Belebende Impulse gingen hierbei vor allem von den Bezügen von elektrotechnischen Erzeugnissen (+ 360 Mill. DM oder 11 %), Straßenfahrzeugen (+ 215 Mill. DM oder 7 %), feinmechanischen und optischen Erzeugnissen (+ 147 Mill. DM oder 19 %) sowie Maschinenbauerzeugnissen (+ 140 Mill. DM oder 5 %) aus. Auch die Importe von Erzeugnissen der Verbrauchsgüterindustrien

Tabelle 3: Einfuhr nach Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft sowie nach wichtigen Warengruppen bzw. -zweigen des Warenzeichnisses für die Industriestatistik

Warenbenennung	3. Vj 1978		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber	
	Mill. DM	%	3. Vj 1977	2. Vj 1978
<b>Insgesamt<sup>1</sup>)</b>	<b>58 577</b>	<b>100</b>	<b>+ 2,1</b>	<b>- 5,2</b>
<b>Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft</b>				
Ernährungswirtschaft	9 253	15,8	- 0,6	- 9,1
Lebende Tiere	181	0,3	- 6,1	+ 8,9
Nahrungsmittel tierischen Ursprungs	2 338	4,0	+ 4,7	+ 2,9
Nahrungsmittel pflanzlichen Ursprungs	5 357	9,1	+ 0,9	- 13,1
Genußmittel	1 378	2,4	- 12,6	- 12,4
Gewerbliche Wirtschaft	48 580	82,9	+ 2,6	- 4,1
Rohstoffe	7 599	13,0	- 14,0	- 0,8
Halbwaren	9 217	15,7	+ 6,3	+ 1,2
Fertigwaren	31 765	54,2	+ 6,4	- 6,3
Vorerzeugnisse	8 158	13,9	+ 3,4	- 10,6
Enderzeugnisse	23 607	40,3	+ 7,5	- 4,7
<b>Wichtige Warengruppen bzw. -zweige des Warenzeichnisses für die Industriestatistik</b>				
Erdöl, Erdgas und bituminöse Gesteine	6 160	10,5	- 8,1	+ 2,9
Erzeugnisse der Land-, Forst-, Jagdwirtschaft und Fischerei	5 511	9,4	- 5,7	- 17,1
Chemische Erzeugnisse	4 718	8,1	+ 4,1	- 6,9
Erzeugnisse der Ernährungsindustrie; Tabakwaren	4 525	7,7	+ 5,7	- 0,6
Elektrotechnische Erzeugnisse	3 731	6,4	+ 10,7	- 5,5
Textilien	3 496	6,0	+ 4,9	+ 5,3
Straßenfahrzeuge	3 191	5,4	+ 7,2	- 26,0
Mineralerzeugnisse	3 134	5,4	+ 8,9	+ 11,5
Maschinenbauerzeugnisse	2 887	4,9	+ 5,1	- 11,1
Bekleidung	2 335	4,0	+ 11,1	+ 25,8
Eisen und Stahl	2 263	3,9	+ 12,5	- 10,4
NE-Metalle und -Metallhalbzeug	2 150	3,7	- 1,6	+ 1,8
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	1 214	2,1	- 9,0	- 7,9
Eisen-, Blech- und Metallwaren	1 022	1,7	+ 5,5	- 9,5
Büromaschinen; Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen	1 007	1,7	+ 15,2	+ 7,3
Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren	909	1,6	+ 19,2	- 0,4
Schuhe	709	1,2	+ 10,6	+ 40,6
Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	708	1,2	+ 1,0	- 7,8
Kunststoff Erzeugnisse	705	1,2	+ 6,3	- 10,4
Holzwaren	644	1,1	+ 15,4	- 8,4
Luftfahrzeuge	638	1,1	- 20,0	- 27,0
Sonstige Waren	6 919	11,8	- 0,7	- 5,1

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

(+ 702 Mill. DM oder 8 %) übertrafen die Vorjahresergebnisse recht deutlich, wobei die Bezüge von Textilien und Bekleidung mit einer Zunahme um 163 Mill. DM oder 5 % bzw. 234 Mill. DM oder 11 % wertmäßig wieder von größter Bedeutung waren. Bei den Erzeugnissen der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien (+ 507 Mill. DM oder 3 %) wurden die relativ kräftigen Steigerungen der Einfuhren von Eisen und Stahl (+ 251 Mill. DM oder 13 %) und Mineralölserzeugnissen (+ 257 Mill. DM oder 9 %) wertmäßig zum Teil durch das Absinken der Bezüge von Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe (— 121 Mill. DM oder 9 %) sowie von Steinen und Erden (— 65 Mill. DM oder 9 %) ausgeglichen. Für den Rückgang der Einfuhren von bergbaulichen Erzeugnissen (— 721 Mill. DM oder 9 %) waren verminderte Importe von Erdöl, Erdgas und bituminösen Gesteinen (— 544 Mill. DM oder 8 %) sowie von NE-Metallern und Schwefelkies (— 146 Mill. DM oder 29 %) ausschlaggebend.

Die Zunahme der A u s f u h r im Zeitabschnitt Juli/September 1978 gegenüber Juli/September 1977 um 2,8 Mrd. DM war vor allem die Folge höherer Exporte von Halbwaren (+ 16 %), die allerdings im entsprechenden Vorjahresquartal im Vergleich zum 3. Vierteljahr 1976 um 11 % gesunken waren. Überdurchschnittlich nahmen auch die Ausfuhren von Vorerzeugnissen (+ 9 %) und Rohstoffen (+ 8 %) zu. Etwas gemäßigter verlief der Anstieg bei den Ausfuhren von Enderzeugnissen (+ 2 %), die mit 67 % weiterhin den überwiegenden Anteil am Gesamtexport innehatten. Rückläufig waren dagegen die Lieferungen von Gütern der Ernährungswirtschaft (— 2 %).

In der Gliederung nach dem Warenverzeichnis für die Industriestatistik leisteten die Ausfuhren von Erzeugnissen der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien (+ 1,4 Mrd. DM oder 9 %) den Hauptbeitrag zur Steigerung der Exporte im 3. Quartal 1978, wobei die anhaltende Aufwärtstendenz in der Eisen- und Stahlindustrie eine wichtige Rolle spielte. Im Vergleich zu den jeweiligen Vorjahresquartalen hatten die Lieferungen von Eisen und Stahl zunächst im 3. Quartal 1977 um 16 % und im 4. Quartal 1977 um 7 % abgenommen. Im 1. Vierteljahr 1978 (+ 4 %) war wieder ein Anstieg festzustellen, der sich auch im Zeitraum April/Juni (+ 14 %) fortsetzte und im 3. Quartal 1978 mit einer Zunahme um 719 Mill. DM oder 23 % gipfelte. Auch die Ausfuhren von NE-Metallen und -Metallhalbzeug (+ 249 Mill. DM oder 20 %) lagen deutlich über dem Vorjahresergebnis. Bei den Erzeugnissen der Verbrauchsgüterindustrien (+ 515 Mill. DM oder 7 %) ist vor allem die Zunahme der Lieferungen von Textilien (+ 152 Mill. DM oder 7 %) und Kunststoffserzeugnissen (+ 111 Mill. DM oder 10 %) zu erwähnen. Die Exporte von Erzeugnissen

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

Warenbenennung	3. Vj 1978		Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber	
	Mill. DM	%	3. Vj 1977	2. Vj 1978
Insgesamt <sup>1)</sup> .....	68 174	100	+ 4,4	— 5,4
Warengruppen der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft				
Ernährungswirtschaft .....	3 372	4,9	— 2,4	— 7,7
Gewerbliche Wirtschaft .....	64 391	94,5	+ 4,7	— 5,2
Rohstoffe .....	1 441	2,1	+ 8,3	— 9,3
Halbwaren .....	5 065	7,4	+ 16,3	— 1,7
Fertigwaren .....	57 886	84,9	+ 3,7	— 5,4
Vorerzeugnisse .....	12 157	17,8	+ 8,7	— 4,3
Enderzeugnisse .....	45 729	67,1	+ 2,5	— 5,7
Wichtige Warengruppen bzw. -zweige des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik				
Maschinenbauerzeugnisse .....	11 777	17,3	— 2,0	— 7,6
Straßenfahrzeuge .....	10 244	15,0	+ 9,3	— 1,3
Chemische Erzeugnisse .....	8 694	12,8	+ 4,1	— 9,5
Elektrotechnische Erzeugnisse .....	7 255	10,6	+ 7,8	— 5,5
Eisen und Stahl .....	3 856	5,7	+ 22,9	+ 2,7
Erzeugnisse der Ernährungsindustrie; Tabakwaren .....	2 887	4,2	— 0,4	— 8,0
Textilien .....	2 395	3,5	+ 6,8	— 5,1
Eisen-, Blech- und Metallwaren .....	2 075	3,0	+ 3,2	— 9,6
NE-Metalle und -Metallhalbzeug .....	1 500	2,2	+ 19,9	— 2,7
Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren .....	1 383	2,0	+ 1,5	— 7,2
Kunststoffserzeugnisse .....	1 209	1,8	+ 10,2	— 6,5
Erzeugnisse des Kohlenbergbaues .....	1 179	1,7	+ 21,9	— 5,4
Bekleidung .....	1 019	1,5	+ 1,9	+ 33,3
Büromaschinen; Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen .....	945	1,4	— 2,3	+ 0,8
Stahlbauerzeugnisse .....	776	1,1	— 35,6	— 21,4
Holzwaren .....	749	1,1	+ 12,9	— 12,1
Gummi- und Asbestwaren .....	738	1,1	+ 1,7	— 6,2
Erzeugnisse der Land-, Forst-, Jagdwirtschaft und Fischerei .....	670	1,0	— 9,6	— 9,6
Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	668	1,0	+ 6,2	— 5,9
Sonstige Waren .....	8 156	12,0	+ 4,1	— 4,8

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

der Investitionsgüterindustrien (+ 568 Mill. DM oder 2 %) nahmen schwächer zu als der allgemeine Durchschnitt. Im einzelnen boten sich hierbei Straßenfahrzeugen (+ 871 Mill. DM oder 9 %) und elektrotechnischen Erzeugnissen (+ 526 Mill. DM oder 8 %) günstigere Absatzmöglichkeiten als vor einem Jahr, während die Auslieferung von Maschinenbauerzeugnissen (— 245 Mill. DM oder 2 %) leicht und diejenige von Stahlbauerzeugnissen merklich um 429 Mill. DM oder 36 % zurückging.

Tabelle 5: Außenhandel nach Ländergruppen

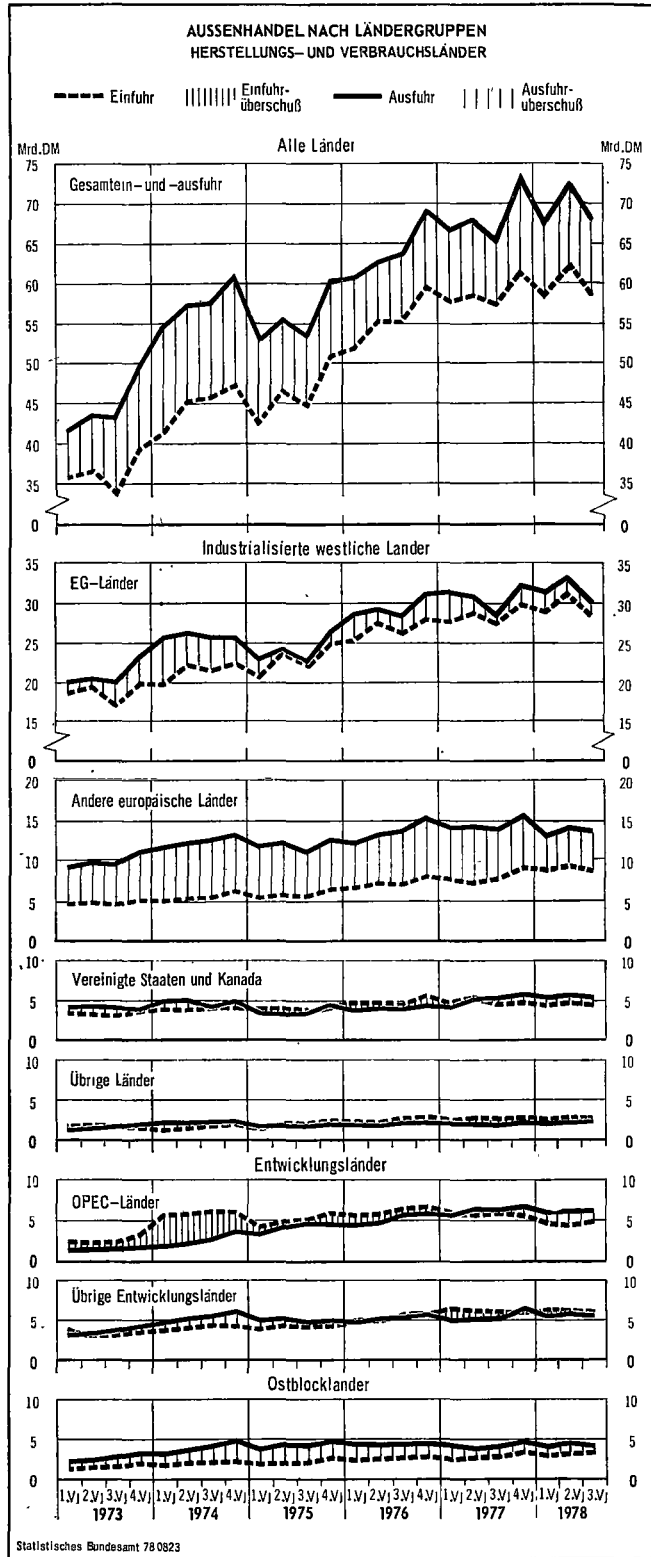
Ländergruppe (Herstellungs- bzw. Verbrauchsland)	Einfuhr				Ausfuhr			
	3. Vj 1978		Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber		3. Vj 1978		Zu- (+) bzw. Abnahme (—) gegenüber	
	Mill. DM	%	3. Vj 1977	2. Vj 1978	Mill. DM	%	3. Vj 1977	2. Vj 1978
Industrialisierte westliche Länder .....	44 443	75,9	+ 4,3	— 7,4	51 952	76,2	+ 4,9	— 6,0
EG-Länder .....	28 519	48,7	+ 4,1	— 7,8	30 283	44,4	+ 6,7	— 8,8
Andere europäische Länder .....	8 814	15,0	+ 10,8	— 5,4	13 821	20,3	— 1,3	— 3,4
Vereinigte Staaten und Kanada .....	4 429	7,6	— 2,9	— 9,1	5 456	8,0	+ 3,6	— 2,3
Übrige Länder .....	2 681	4,6	— 1,5	— 5,8	2 393	3,5	+ 25,9	+ 10,6
Entwicklungsländer .....	10 870	18,6	— 8,4	+ 0,2	11 795	17,3	+ 2,8	— 0,9
Afrika .....	3 081	5,3	— 15,4	— 6,6	3 073	4,5	+ 2,7	+ 0,0
Amerika .....	2 344	4,0	— 6,8	— 10,0	2 235	3,3	— 2,9	— 11,0
Asien .....	5 362	9,2	— 3,2	+ 10,1	6 471	9,5	+ 4,9	+ 2,7
Ozeanien .....	83	0,1	— 49,3	— 0,8	17	0,0	+ 20,3	— 25,6
OPEC-Länder <sup>1)</sup> .....	4 805	8,2	— 17,9	+ 3,0	6 218	9,1	— 0,4	— 0,4
Übrige Entwicklungsländer .....	6 065	10,4	+ 1,0	— 2,0	5 577	8,2	+ 6,5	— 1,5
Ostblockländer .....	3 204	5,5	+ 13,9	+ 10,5	4 221	6,2	+ 3,3	— 9,3
Europa .....	2 998	5,1	+ 14,0	+ 11,5	3 722	5,5	— 1,6	— 10,0
Asien .....	207	0,4	+ 12,7	— 1,9	498	0,7	+ 64,0	— 4,2
Schiffsbedarf usw. ....	60	0,1	— 19,1	+ 23,6	206	0,3	— 6,9	+ 8,8
Insgesamt .....	58 577	100	+ 2,1	— 5,2	68 174	100	+ 4,4	— 5,4

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

### Außenhandel nach Ländergruppen

In regionaler Gliederung nach Herstellungsländern stellten sich die Veränderungsraten der Einfuhren im 3. Vierteljahr 1978 sehr differenziert dar. Während die Bezüge aus den industrialisierten westlichen Ländern Europas und den Ostblockländern im Vergleich zum 3. Quartal 1977 überdurchschnittlich zunahmen, boten sich für Waren aus den westlichen Industrieländern außerhalb Europas und den Entwicklungsländern ungünstigere Absatzmöglichkeiten auf dem deutschen Binnenmarkt als vor Jahresfrist.

### Schaubild 2



Die EG-Länder erhöhten — bei einem Zuwachs der Importe aus den Mitgliedstaaten um 4 % — ihren Anteil an der Gesamteinfuhr von 48 auf 49 %. Zugunommen haben dabei die Einfuhren aus Dänemark (+ 13 %), Italien (+ 10 %), Großbritannien (+ 7 %) sowie aus Belgien und Luxemburg (+ 6 %). Die Einfuhren aus Frankreich (+ 0,5 %) und den Niederlanden (— 0,1 %) stagnierten und diejenigen aus Irland (— 5 %) erlitten sogar eine Einbuße. Relativ bedeutender als der Importzuwachs aus dem EG-Bereich war im 3. Quartal 1978 die Ausweitung der Bezüge aus den übrigen westlichen Industrieländern Europas (+ 11 %) und den Ostblockländern (+ 14 %). Für die Entwicklung der Importe aus dem erstgenannten Länderbereich, die bereits im 2. Quartal 1978 einen lebhaften Aufschwung um 26 % gegenüber April/Juni 1977 zu verzeichnen hatten, war insbesondere die Einfuhrsteigerung aus Norwegen (+ 57 %) und der Schweiz (+ 15 %) verantwortlich. Die Zunahme der Bezüge aus den Ostblockländern verteilte sich fast gleichmäßig auf die asiatischen (+ 13 %) und die europäischen (+ 14 %) Staatshandelsländer, wobei die Einfuhren aus der Sowjetunion (+ 32 %) und Bulgarien (+ 52 %) das entsprechende Vorjahresniveau deutlich übertrafen. Demgegenüber erreichten die Importe aus den Vereinigten Staaten und Kanada (— 3 %) sowie aus den übrigen westlichen Industriestaaten außerhalb Europas (— 2 %) nicht das Ergebnis des 3. Quartals 1977. Das gleiche trifft in ausgeprägter Form für die Bezüge aus den Entwicklungsländern (— 8 %) zu. Hierbei fiel — immer gemessen an den Außenhandelswerten — der sehr starke Rückgang der Einfuhren aus den OPEC-Ländern (— 18 %) ins Gewicht, während die Importe aus den übrigen Entwicklungsländern (+ 1 %) gegenüber Juni/September 1977 sogar leicht nach oben tendierten.

In der Gliederung der Ausfuhr nach Verbrauchsländern hob sich der außerordentliche Anstieg der Lieferungen in die industrialisierten westlichen Länder außerhalb Europas (+ 26 %), ausgenommen Vereinigte Staaten und Kanada, darunter Neuseeland (+ 65 %), Australien (+ 17 %) und Japan (+ 15 %), besonders hervor. Allerdings blieb der Anteil dieser Ländergruppe am Gesamtexport mit 4 % noch sehr gering. Die EG-Länder nahmen — bei einer Zunahme der Ausfuhr nach dort um 7 % — rd. 44 % aller deutschen Exporte ab. Einen lebhaften Aufschwung erzielten vor allem die Lieferungen nach Irland (+ 40 %), Großbritannien (+ 19 %) sowie nach Belgien und Luxemburg (+ 10 %). Entgegen den herkömmlichen monetären Modellvorstellungen entwickelten sich die Exporte nach den Vereinigten Staaten und Kanada: Obwohl der Wert des Dollars gegenüber der Deutschen Mark ständig gesunken ist, stiegen die Ausfuhr nach den Vereinigten Staaten und Kanada um 4 %. Die mit der Abwertung des Dollars einhergehende Exportverteuerung für deutsche Waren wurde vermutlich durch die gesteigerte Nachfrage mehr als kompensiert. Die Lieferungen in die Entwicklungsländer erhöhten sich um 3 %. Hierbei verdient der Handel mit den OPEC-Ländern besonderes Augenmerk. Nachdem innerhalb von 3 Jahren (1974 bis 1977) die Exporte in die OPEC-Staaten um 138 % (von 1976 auf 1977 noch um 20 %) gestiegen waren, hat sich die Exporte dieses Warenverkehrs seit Beginn dieses Jahres stark abgeschwächt. In der Berichtszeit waren die Lieferungen in die OPEC-Länder (— 0,4 %) gegenüber dem vergleichbaren Vorjahresquartal sogar leicht rückläufig. Demgegenüber nahmen die Ausfuhr in die übrigen Entwicklungsländer und in die Ostblockstaaten überdurchschnittlich (+ 7 bzw. 3 %) zu.

### Außenhandel im Januar/September 1978

In den ersten neun Monaten des Jahres 1978 wurden Waren im Wert von insgesamt 179,0 Mrd. DM importiert und von 207,5 Mrd. DM exportiert. Die Zunahme der Einfuhren betrug 3 % und diejenige der Ausfuhren 4 % gegenüber dem vergleichbaren Vorjahreszeitraum. Unter Berücksichtigung der Änderungen der Durchschnittswerte

Tabelle 6: Außenhandel nach Warengruppen<sup>1)</sup> und Ländergruppen

Warengruppe Ländergruppe (nach Herstellungs- bzw. Verbrauchsländern)	Einfuhr					Ausfuhr				
	Jan./Sept. 1978		Jan./Sept. 1977		Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-) Jan./Sept. 1978 gegenüber Jan./Sept. 1977	Jan./Sept. 1978		Jan./Sept. 1977		Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-) Jan./Sept. 1978 gegenüber Jan./Sept. 1977
	Mill. DM	%	Mill. DM	%		Mill. DM	%	Mill. DM	%	
Insgesamt <sup>2)</sup> .....	178 951	100	173 636	100	+ 3,1	207 490	100	199 960	100	+ 3,8
Ernährungswirtschaft .....	28 969	16,2	28 983	16,7	- 0,0	10 266	4,9	10 192	5,1	+ 0,7
Gewerbliche Wirtschaft .....	147 630	82,5	142 519	82,1	+ 3,6	195 918	94,4	188 585	94,3	+ 3,9
Rohstoffe .....	22 891	12,8	26 677	15,4	- 14,2	4 508	2,2	4 124	2,1	+ 9,3
Halbwaren .....	27 633	15,4	26 023	15,0	+ 6,2	14 885	7,2	13 577	6,8	+ 9,6
Fertigwaren .....	97 107	54,3	89 819	51,7	+ 8,1	176 525	85,1	170 884	85,5	+ 3,3
Vorserzeugnisse .....	25 847	14,4	24 907	14,3	+ 3,8	36 484	17,6	34 738	17,4	+ 5,0
Enderzeugnisse .....	71 260	39,8	64 913	37,4	+ 10,2	140 041	67,5	136 146	68,1	+ 2,9
Industrialisierte westliche Länder .....	137 036	76,6	129 110	74,4	+ 6,1	159 135	76,7	153 643	76,8	+ 3,6
EG-Länder .....	88 240	49,3	83 551	48,1	+ 5,6	94 934	45,8	90 632	45,3	+ 4,7
Andere europäische Länder .....	26 962	15,1	23 135	13,3	+ 16,5	41 282	19,9	42 543	21,3	- 3,0
Vereinigte Staaten und Kanada .....	13 737	7,7	14 515	8,4	- 5,4	16 327	7,9	14 643	7,3	+ 11,5
Übrige Länder .....	8 098	4,5	7 910	4,6	+ 2,4	6 592	3,2	5 825	2,9	+ 13,2
Entwicklungsländer .....	32 789	18,3	36 366	20,9	- 9,8	34 871	16,8	33 704	16,9	+ 3,5
Afrika .....	9 813	5,5	11 607	6,7	- 15,5	9 410	4,5	9 440	4,7	- 0,3
Amerika .....	7 184	4,0	7 364	4,2	- 2,4	6 959	3,4	6 602	3,3	+ 5,4
Asien .....	15 528	8,7	17 041	9,8	- 8,9	18 445	8,9	17 621	8,8	+ 4,7
Ozeanien .....	265	0,1	354	0,2	- 25,1	57	0,0	41	0,0	+ 41,8
OPEC-Länder <sup>3)</sup> .....	14 276	8,0	17 770	10,2	- 19,7	18 196	8,8	18 114	9,1	+ 0,4
Übrige Entwicklungsländer .....	18 513	10,3	18 596	10,7	- 0,4	16 675	8,0	15 590	7,8	+ 7,0
Ostblockländer .....	8 978	5,0	7 983	4,6	+ 12,5	12 919	6,2	11 981	6,0	+ 7,8
Europa .....	8 362	4,7	7 453	4,3	+ 12,2	11 357	5,5	11 098	5,6	+ 2,3
Asien .....	615	0,3	529	0,3	+ 16,3	1 562	0,8	883	0,4	+ 76,9

<sup>1)</sup> Der Ernährungswirtschaft und der Gewerblichen Wirtschaft. — <sup>2)</sup> Einschl. Rückwaren und Ersatzlieferungen und einschl. Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf, Polargebiete und Nicht ermittelte Länder. — <sup>3)</sup> Algerien, Libyen, Nigeria, Gabun, Venezuela, Ecuador, Irak, Iran, Saudi-Arabien, Kuwait, Katar, Verein. Arab. Emirate, Indonesien.

(Einfuhr: — 4 %, Ausfuhr: — 1 %) nahmen dem Volumen nach die Importe um 8 % und die Exporte um 5 % zu.

Bei der Einfuhr ergab sich im Zeitabschnitt Januar/September 1978 ein merklicher Rückgang der Rohstoffimporte um 14 %. Demgegenüber stiegen die Bezüge von Enderzeugnissen (+ 10 %), Halbwaren (+ 6 %) und Vorserzeugnissen (+ 4 %) zum Teil erheblich. Die Einfuhren von Gütern der Ernährungswirtschaft erreichten fast das entsprechende Vorjahresniveau. Die Zunahme der Ausfuhr

wurde von allen Warengruppen getragen, wobei die Lieferungen von Halbwaren (+ 10 %) und Rohstoffen (+ 9 %) das Ergebnis des Vorjahres deutlich übertrafen. Ein schwächerer Zuwachs der Exporte ergab sich bei Vorserzeugnissen (+ 5 %) und Enderzeugnissen (+ 3 %). Die Ausfuhren von Gütern der Ernährungswirtschaft (+ 1 %) änderten sich gegenüber Januar/September 1977 nur wenig<sup>2)</sup>.

K. Mü.

<sup>2)</sup> Siehe auch Tabelle auf S. 757\*.

## Bildung und Kultur

### Deutsche Studienanfänger 1973 bis 1977

#### Vorbemerkung

Über Studenten und Studienanfänger wurde bis 1971 ausführlich im Rahmen der „Großen Hochschulstatistik“ berichtet, die eine koordinierte Länderstatistik darstellte. Seit 1972 werden die Individualerhebungen über Studenten als Bundesstatistik auf der Grundlage des Hochschulstatistikgesetzes durchgeführt<sup>1)</sup>. Aktuelle „Eckzahlen“ werden seit 1976 aufgrund von „Schnellmeldungen“ zu vorläufigen Bundesergebnissen zusammengestellt und seit Sommersemester 1977 zusätzlich zum „Vorbericht“ der Fachserie 11, Reihe 4.1, regelmäßig in „Wirtschaft und Statistik“ veröffentlicht<sup>2)</sup>. Die endgültigen Ergebnisse der Studenten-Individualstatistik in Form von tiefer gegliederten Auswertungstabellen stehen etwa ein Jahr nach der Erhebung im Rahmen der erwähnten Fachserie zur Verfügung. Der folgende Beitrag wertet das seit 1973 vorliegende endgültige Zahlenmaterial in einem Zeitvergleich über die deutschen Studienanfänger im Bundesgebiet aus.

Die Auswertung von Daten über Studienanfänger ist in mancher Beziehung aufschlußreicher als die über die Gesamtheit der Studenten. So gibt der Vergleich von studienberechtigten Schulabgängern und von Studienanfängern Aufschluß über den Umfang des Übergangs vom Schul- in den Hochschulbereich. Außerdem lassen die Zahlen der Studienanfänger schon frühzeitig Änderungen in Entwicklung und Struktur des künftigen Studentenbe-

standes erkennen. Hinzu kommt, daß die Auswertungsmöglichkeiten der Angaben über Studienanfänger vielfältiger sind als die über die Studenten insgesamt, da im Erhebungsbogen für Studienanfänger zusätzliche Fragen nach dem Erwerb der Studienberechtigung und nach der sozialen Herkunft gestellt werden.

Als Studienanfänger können sowohl die Studenten bezeichnet werden, die im ersten Hochschulsemester an einer Hochschule eingeschrieben sind (= Erstimmatriulierte), als auch die Studenten, die im ersten Fachsemester eines bestimmten Studienganges studieren. Der vorliegende Beitrag bezieht sich allein auf die erstimmatriulierten Studienanfänger. Dabei ist zu berücksichtigen, daß aus erhebungstechnischen Gründen von der erstmaligen Einschreibung an einer Hochschule im Bundesgebiet ausgegangen wird. Hierdurch zählen auch solche Studenten zur Gruppe der Studienanfänger, die zuvor schon an einer Hochschule außerhalb des Bundesgebietes studiert haben.

Bei der Beurteilung der Studienanfängerzahlen ist zu beachten, daß in manchen Studiengängen (vor allem bei Lehramtsstudenten) Doppelschreibungen an zwei verschiedenen Hochschulen zugelassen sind und unter dieser Voraussetzung dieselbe Person in der Statistik doppelt gezählt wird. Außerdem können bei Studienanfängern Doppelschreibungen auftreten, wenn zu Studienbeginn noch keine endgültige Entscheidung über das Studienziel getroffen ist. Aus diesen Gründen sind die nachgewiesenen Zahlen der Studienanfänger etwas zu hoch; die Doppelzählungen dürften für das Wintersemester 1976/77 jedoch nur 1,5 % aller Studienanfänger ausgemacht haben.

<sup>1)</sup> Gesetz über eine Bundesstatistik für das Hochschulwesen (Hochschulstatistikgesetz — HStatG) vom 31. August 1971 (BGBl. I S. 1473). — <sup>2)</sup> Siehe WiSta 9/1978, S. 588 ff.

Die Zahlen der Studienanfänger im Winter- und Sommersemester weichen jeweils erheblich voneinander ab und sind deshalb nicht unmittelbar vergleichbar. Da viele Hochschulen Erstimmatrikulationen nur noch im Wintersemester zulassen, nimmt ein immer geringerer Anteil von Studenten das Studium im Sommersemester auf. Es ist daher zweckmäßig, die Ergebnisse zweier benachbarter Semester zu Jahreszahlen zu addieren; der so errechnete jährliche Hochschulzugang schwankt im Zeitablauf weniger als eine Zeitreihe einzelner Semesterwerte. Um solche Jahreszahlen zu ermitteln, kann man das Wintersemester mit dem folgenden Sommersemester zu einem „Studienjahr“ oder das Wintersemester mit dem vorangegangenen Sommersemester zu einem „Berichtsjahr“ zusammenfassen. Die unterschiedliche Abgrenzung der Jahreszeiträume erlaubt es, das jeweils aktuellste verfügbare Semesterergebnis mit zu berücksichtigen; außerdem kann den wechselnden Auswertungsgesichtspunkten und Planungserfordernissen besser Rechnung getragen werden. Für diesen Beitrag wird die Abgrenzung „Berichtsjahr“ (= Kalenderjahr) gewählt, weil bei der vorgesehenen Auswertung die Gegenüberstellung von Schulabgänger- und Studienanfängerzahlen eine große Rolle spielt und die Studienanfänger eines Kalenderjahres sich exakter auf die entsprechenden Abiturientenjahrgänge beziehen lassen als die eines Studienjahres.

### Studienberechtigte Schulabgänger und Studienanfänger

In Tabelle 1 sind die Zahlen der Schulabgänger mit Hochschulreife und die der Studienanfänger seit 1973 zusammengestellt. Die Angaben aus früheren Jahren sind für Vergleichszwecke weniger geeignet, weil bis zum Wintersemester 1972/73 die Fachhochschulen nicht vollständig erfaßt wurden und die Gesamthochschulen sich noch in der Aufbauphase befanden.

Tabelle 1: Studienberechtigte Schulabgänger und deutsche Studienanfänger 1973 bis 1977

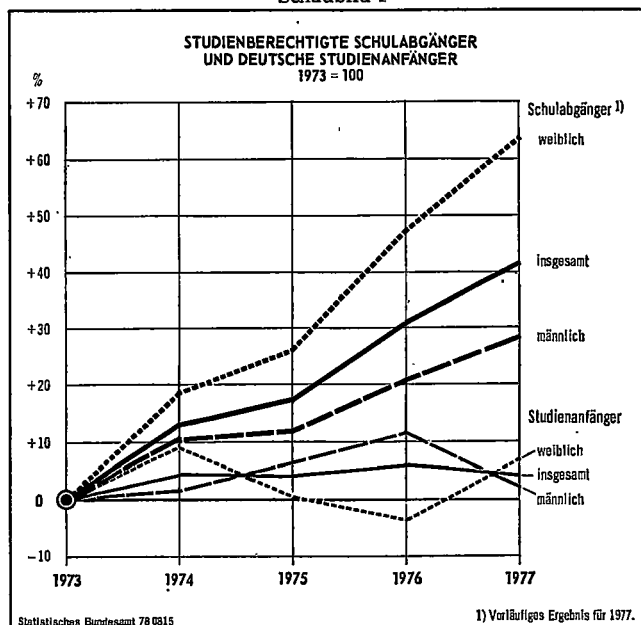
Schulabgänger Studienanfänger	1973	1974	1975	1976	1977	Zu- nahme 1977 ge- genüber 1973
	1 000					%
Schulabgänger <sup>1)</sup>						
Männlich .....	91,1	100,4	102,0	110,2	117,3 <sup>2)</sup>	28,6
Weiblich .....	53,5	63,4	67,5	78,9	87,6 <sup>2)</sup>	63,8
Insgesamt ...	144,6	163,8	169,5	189,1	204,9 <sup>2)</sup>	41,6
Studienanfänger						
Männlich .....	90,3	91,6	96,0	101,1	92,4	2,3
Weiblich .....	56,0	61,2	56,2	54,0	60,0	7,1
Insgesamt ...	146,3	152,8	152,3	155,1	152,3	4,1

<sup>1)</sup> Mit Hochschul- oder Fachhochschulreife. — <sup>2)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

In den vier Jahren zwischen 1973 bis 1977 hat sich die Zahl der Abiturienten und Fachoberschulabsolventen von 144 600 auf 204 900 oder um 41,6 % erhöht. Die Zunahme war bei den weiblichen studienberechtigten Schulabgängern mit 63,8 % wesentlich höher als bei den männlichen (+ 28,6 %). Ihr Anteil an der Gesamtzahl der Schulabsolventen mit Hochschulreife, der 1973 noch rd. 37 % betrug, stieg infolgedessen auf fast 43 % im Jahr 1977. Demgegenüber hat die Zahl der Studienanfänger, die 1973 noch geringfügig höher war als die der studienberechtigten Schulabgänger, von 1973 bis 1977 nur leicht zugenommen (+ 4,1 %). Die Zuwachsrate betrug bei den männlichen Studienanfängern 2,3 % und bei den weiblichen Erstimmatrikulierten 7,1 %. Die Anteilswerte der männlichen und weiblichen Studienanfänger haben sich während des Vergleichszeitraumes nur geringfügig verändert. 1977 betrug der Frauenanteil bei allen Studenten im ersten Hochschulsemester etwa 40 %.

Die Entwicklung der Zuwachsraten der Studienberechtigten und der Studienanfänger zwischen 1973 und 1977 ist in Schaubild 1 dargestellt; es zeigt eine stetige Zunahme

Schaubild 1



der Zahl der Schulabgänger mit Hochschulreife. Die Zahl der Studienanfänger insgesamt hat sich im Gegensatz hierzu seit 1974 nicht wesentlich geändert; dem Anstieg der Erstimmatrikulationen von 1973 auf 1974 um 4,4 % folgten in den Jahren bis 1977 nur noch leichte Schwankungen. Bemerkenswert ist, daß ab 1974 die jährlichen Änderungsraten für männliche und weibliche Studenten im ersten Hochschulsemester sich gegenläufig entwickelt haben. Über den unterschiedlichen Zugang von Studienanfängern nach einzelnen Hochschularten wurde bereits früher ausführlich berichtet<sup>3)</sup>.

Aus der gestiegenen Zahl von Studienberechtigten und der stagnierenden Zahl von Studienanfängern kann — zumindest für einen kürzeren Beobachtungszeitraum — nicht die Schlußfolgerung gezogen werden, daß immer weniger Abiturienten und Absolventen von Fachoberschulen ein Studium beginnen. Eine Abnahme der Studienbereitschaft läßt sich wegen der vielfältigen Gründe, die zu einer verzögerten Aufnahme des Studiums führen können, erst nachweisen, wenn die gleichen Jahrgänge von Schulabgängern und Studienanfängern miteinander verglichen und daraus — wie im folgenden gezeigt — die jeweiligen „Übergangsquoten“ berechnet werden.

### Übergangsquoten

Eine Möglichkeit zur Berechnung von jahrgangsweisen Übergangsquoten, die eine wichtige Grundlage für gesicherte Vorausschätzungen des künftigen Hochschulzuges sind, besteht darin, die Studienanfänger eines Berichtsjahres nach dem Jahr des Erwerbs der Studienberechtigung zu gruppieren und auf die Abiturienten und Fachoberschulabsolventen des gleichen Jahrgangs zu beziehen. Die Gegenüberstellung von jahrgangsgleichen studienberechtigten Schulabgängern und Erstimmatrikulierten erbringt mit wachsendem Abstand zwischen Schulabschluß und Studienbeginn immer kleiner werdende Übergangsquoten. Die kumulierten Teilquoten stellen die gesamte statistisch feststellbare Übergangsquote eines Abiturientenjahrgangs dar.

Die Anwendung dieser Berechnungsmethode führt praktisch jedoch nur zu Näherungswerten, weil zwei Bestandsmassen miteinander verglichen werden, die aus verschiedenen Erhebungen (Schul- und Studentenstatistik) stammen und nicht vollständig gleichartig abgrenzbar sind. So treten z. B. bei der Zuordnung der Studienanfänger zu den Arten der Hochschulreife, wie sie im Rahmen der Schulstatistik definiert sind, gewisse Ungenauig-

<sup>3)</sup> Siehe WiSta 3/1978, S. 188 und 9/1978, S. 589 f.



keiten auf. Die leichte Übererfassung der Studienanfänger ist schon im ersten Abschnitt erwähnt worden. Ein weiterer Mangel besteht darin, daß die in der Schulstatistik ausgewiesene Zahl der Schulabgänger mit Hochschulreife auch einige ausländische Schulabsolventen enthält, die in die Berechnung der Übergangsquoten eingehen.

Da die vorstehend genannten Ungenauigkeiten aber bei der Masse der zu vergleichenden Personengruppen kaum ins Gewicht fallen und sich zum Teil auch ausgleichen, sind die ermittelten Übergangsquoten dennoch als relativ zuverlässig zu bewerten. Solange noch keine Ergebnisse von Verlaufsauswertungen vorliegen, in die außer den Studienanfängern möglichst auch die studienberechtigten Schulabgänger und die Studienbewerber einbezogen werden sollten, sind Behelfsverfahren wie das hier verwendete zu vertreten. Die Zusammenstellung der auf diese Weise berechneten Übergangsquoten in Form einer Zeitreihe gibt zumindest den Entwicklungstrend wieder.

In Tabelle 2 sind die kumulierten Prozentanteile der studienberechtigten Schulabgänger zusammengestellt, die innerhalb von vier Jahren, das Jahr des Schulabschlusses mitgerechnet, auf Hoch- bzw. Fachhochschulen überwechselt sind. Die nicht besetzten Tabellenfelder betreffen Zeiträume, für die Angaben über Erstimmatrikulationen von Schulabgängern erst in späteren Jahren vorliegen können.

Tabelle 2: Studienberechtigte Schulabgänger 1973 bis 1977 nach der Zeit des Studienbeginns

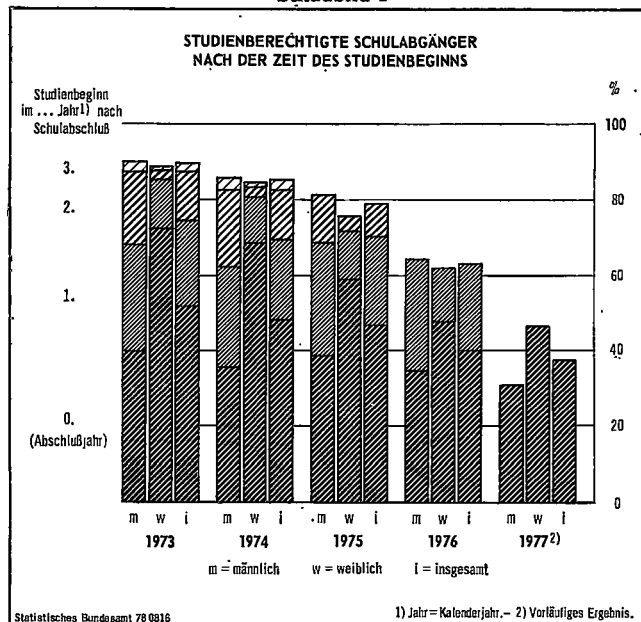
Studienbeginn bis zum Ende des ... Kalenderjahres nach Schulabschluß	Prozent				
	Von 100 studienberechtigten Schulabgängern des Jahres ...				
	1973	1974	1975	1976	1977 <sup>1)</sup>
<b>Männlich</b>					
0. (Abschlußjahr)....	39,8	35,5	38,5	34,6	30,8
1. ....	68,0	62,4	68,9	64,1	...
2. ....	87,1	82,6	81,4	...	...
3. ....	90,0	85,8	...	...	...
<b>Weiblich</b>					
0. (Abschlußjahr)....	72,1	68,5	59,0	47,6	46,3
1. ....	85,4	80,8	71,9	62,0	...
2. ....	87,7	83,2	75,5	...	...
3. ....	88,7	84,6	...	...	...
<b>Insgesamt</b>					
0. (Abschlußjahr)....	51,7	48,3	46,7	40,0	37,5
1. ....	74,4	69,5	70,1	63,2	...
2. ....	87,3	82,8	79,0	...	...
3. ....	89,5	85,3	...	...	...

<sup>1)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

Die Quote der Abiturienten und Fachoberschulabsolventen, die sich bereits im Jahr des Erwerbs der Hochschulreife immatrikulieren, ist von 51,7 % im Jahr 1973 auf 37,5 % im Jahr 1977 gesunken<sup>4)</sup>. Der Anteil der männlichen Studienberechtigten, die noch im Schulabschlußjahr ein Studium aufnehmen, lag im Untersuchungszeitraum stets wesentlich unter dem der weiblichen Studienberechtigten. Dies hängt vor allem damit zusammen, daß viele männliche Schulabsolventen vor der Studienaufnahme ihren Wehr- oder Zivildienst ableisten. Der Anteil der Abiturientinnen und Fachoberschulabsolventinnen, die noch im gleichen Jahr in den Hochschulbereich wechseln, hat sich allerdings ungleich stärker als bei den Männern verringert.

<sup>4)</sup> Hinweise für die Brauchbarkeit der hier angewandten Berechnungsmethode liefern die Ergebnisse von zwei getrennten Stichprobenerhebungen, die das Übergangsverhalten der Abiturienten und Fachoberschulabsolventen des Jahrgangs 1976 im Wege der Direktbefragung erfaßten. Nach den Zahlen der Schul- und Studentenstatistik nahmen 40,0 % der studienberechtigten Schulabgänger direkt im Anschluß an den Schulabschluß 1976 ein Studium auf. Nach einer HIS-Untersuchung wechselten 43,8 % von den Schulabgängern mit Hochschulreife im gleichen Jahr in den Hochschulbereich (Birk, L., Griesbach, H., Lewin, K., Schacher, M.: „Abiturienten zwischen Schule, Studium und Beruf — Wirklichkeit und Wünsche“, München 1978 — Reihe Hochschulplanung, herausgegeben von der Hochschul-Informations-System GmbH, S. 14) und nach einer IAB-Studie waren es 39,7 % (Stegmann, H., Holzbauer, I.: „Die Nachfrage nach Ausbildungsplätzen und ihre Realisierung bei Absolventen und Abgängern allgemeinbildender Schulen“ in Mitteilungen aus der Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, 11. Jahrgang 1978, Heft 2, S. 157).

Schaubild 2



Während des Beobachtungszeitraumes sind die Übergangsquoten ständig zurückgegangen. Betrachtet man den Zeitabschnitt von drei Jahren zwischen Schulabschluß und Studienbeginn, wobei das Schulabschlußjahr mitgezählt ist, so verringerte sich die kumulierte Übergangsquote aller studienberechtigten Schulabgänger von 87,3 % im Jahr 1973 auf 79,0 % im Jahr 1975. Eine ausführliche Darstellung der bei den studienberechtigten Schulabgängern zwischen dem Schulabschluß und dem Studienbeginn liegenden Zeit in absoluten und relativen Werten enthält die Tabelle auf Seite 764\*.

Die Studienbereitschaft geht nach der dargestellten Veränderung der Übergangsquoten offenbar zurück. Eine solche Entwicklung war bereits aus den Befragungen der Abiturienten und Fachoberschulabsolventen zu erkennen. Diese haben ergeben, daß 1973 noch 88,4 % aller befragten Schüler ein Studium aufnehmen wollten, 1977 aber nur noch 72,7 %<sup>5)</sup>.

Eine abschließende Aussage über die Übertrittsquote eines Abiturientenjahrgangs ist anhand des vorliegenden Zahlenmaterials allerdings noch nicht möglich, da die Berechnungen wegen der fehlenden Daten für jüngere Berichtsemester zum Teil noch nicht abgeschlossen sind. Außerdem gelangt ein Teil der Studienberechtigten erst in späteren Jahren an die Hochschulen, wenn also die ersten Absolventen (oder Studienabbrecher) desselben Jahrgangs ihr Studium bereits beendet haben. Hierbei handelt es sich aber — wie der folgende Abschnitt zeigt — nur um geringe Anteile. Es ist auch denkbar, daß sich der Beginn des Studiums noch weiter verzögert, wozu geänderte Zugangsvoraussetzungen (z. B. Pflichtpraktika) und Zulassungsvorschriften für bestimmte Studienfächer (z. B. Wartezeiten bei Numerus clausus-Fächern) sowie Verfahrensänderungen bei der Zentralstelle für die Vergabe von Studienplätzen beitragen können. Neben diesen Faktoren dürften auch die ungünstige Konjunkturentwicklung in den letzten Jahren und die zunehmende negativen Prognosen über künftige Berufsaussichten von Hochschulabsolventen zu der offenbar geringeren Studienneigung der studienberechtigten Schulabgänger beigetragen haben.

#### Erwerb der Studienberechtigung und Beginn des Studiums

Die Gliederung der Zahl der deutschen Studienanfänger nach dem Jahr des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung gestattet Aussagen über die zeitliche Verteilung der Übergänge in den Hochschulbereich. Zu diesem Zweck

<sup>5)</sup> Siehe „Bildung im Zahlenspiegel 1978“, Statistisches Bundesamt (Hrsg.), S. 47.



wurden die Studienanfänger je Berichtsjahr nach den zurückliegenden Jahren des Erwerbs der Studienberechtigung aufgliederung. In Tabelle 3 sind die kumulierten Prozentwerte, bezogen vom jeweiligen Jahr des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung auf das Jahr des Studienbeginns, zusammengestellt.

**Tabelle 3: Deutsche Studienanfänger 1973 bis 1977 nach der Zeit des Erwerbs der Studienberechtigung**  
Prozent

Erwerb der Studienberechtigung bis einschließlich des ... Kalenderjahres vor Studienbeginn	Von 100 deutschen Studienanfängern des Jahres 1973   1974   1975   1976   1977 hatten ihre Studienberechtigung innerhalb des in der Vorspalte genannten Zeitraums erworben				
	<b>Männlich</b>				
0. (Jahr des Erwerbs)	48,9	44,9	44,7	40,7	41,2
1. ....	72,6	75,0	74,7	72,9	77,5
2. ....	89,3	92,5	93,7	93,8	91,7
3. ....	92,8	95,3	96,5	96,7	95,4
	<b>Weiblich</b>				
0. (Jahr des Erwerbs)	77,2	78,1	75,5	73,8	69,6
1. ....	87,5	91,1	92,1	92,4	90,0
2. ....	90,1	93,1	94,9	95,6	94,4
3. ....	92,2	94,7	95,9	96,8	96,0
	<b>Insgesamt</b>				
0. (Jahr des Erwerbs)	59,8	58,2	56,0	52,2	52,4
1. ....	78,4	81,4	81,0	79,7	82,4
2. ....	89,7	92,7	94,0	94,4	92,7
3. ....	92,7	95,0	96,1	96,7	95,6

Bei der ganz überwiegenden Mehrheit (über 95 %) der Studienanfänger liegt der Erwerb der Studienberechtigung höchstens vier Jahre zurück, das Jahr des Erwerbs mitgerechnet. Vom zweiten Jahr nach dem Erwerb der Hochschulzugangsberechtigung an ist ein Übergang der Studienberechtigten in den Hochschulbereich nur noch in geringem Umfang festzustellen. Während des gesamten Vergleichszeitraumes nahm über die Hälfte der Studienanfänger noch im Jahr des Erwerbs der Hochschulzugangsberechtigung ein Studium auf; ihr Anteil ist aber 1977 gegenüber 1973 etwas gesunken. Etwa drei Viertel der weiblichen Erstimmatrikulierten gehen unmittelbar nach dem Erwerb der Studienberechtigung an die Hoch- und Fachhochschulen, und innerhalb von zwei Jahren beginnen etwa neun Zehntel ihr Studium. Dagegen wechseln nur gut 40 % der männlichen Erstimmatrikulierten noch im Jahr der Reifeprüfung oder des Erwerbs einer anderen Studienberechtigung in den Hochschulbereich; der Übergang der Hauptmasse der männlichen Studienanfänger verteilt sich auf drei Jahre (siehe Tabelle auf S. 764\*).

#### Studienanfänger nach Art der Hochschulreife

Die Studienanfänger werden in der Studentenstatistik sowohl nach der Art des Erwerbs der Berechtigung zum Hochschulstudium wie nach der Art der Hochschulreife gefragt. Zur Zeit wird jedoch nur die Art des Erwerbs der Studienberechtigung ausgewertet, und zwar wird der erfolgreiche Abschluß einer bestimmten Schulart oder die Erlangung der Studienberechtigung durch Sonderprüfungen dargestellt. Nachstehend sind die vorliegenden Angaben über den Erwerb der Hochschulzugangsberechtigung den entsprechenden Arten der Hochschulreife — allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur) bzw. Fachhochschulreife — zugeordnet worden. Auf diese Weise können die Studienanfänger in der Gliederung nach der Hochschulart und nach der Art der Hochschulreife dargestellt werden. Die Zahlen können nur mit Vorbehalten verwendet werden, weil die Zuordnung von Schularten und Arten der Hochschulreife nicht in jedem Fall exakt möglich ist. So können außer den Fachoberschulabsolventen auch die Schulabgänger des 12. Schuljahrganges von Gymnasien, Fachgymnasien und Gesamtschulen die Fachhochschulreife erwerben; im Schuljahr 1975/76 erhielten rd. 7 % und im Schuljahr 1976/77 rd. 9 % der Schulabgänger mit Fachhochschulreife ihre Studienberechtigung an den genannten Einrichtungen. Trotz dieser Einschränkungen

**Tabelle 4: Deutsche Studienanfänger 1973 bis 1977 nach ausgewählten Hochschularten und Art der Hochschulreife**

Hochschulart Art der Hochschulreife	1973	1974	1975	1976	1977	Zu (+) bzw. Abnahme (—) 1977 ge- genüber 1973 %
	1 000					
Hochschulen insgesamt	146,3	152,8	152,3	155,1	152,3	+ 4,1
darunter an:						
Universitäten, Ge- samthochschulen	86,4	94,1	95,5	99,1	98,7	+ 14,2
mit allgemeiner oder fachgebundener Hoch- schulreife <sup>1)</sup> ...	81,9	89,7	91,3	93,9	93,9	+ 14,7
Fachhochschul- reife <sup>2)</sup> ...	4,6	4,4	4,3	5,2	4,8	+ 4,7
Fachhochschulen ... mit allgemeiner oder fachgebundener Hoch- schulreife <sup>1)</sup> ...	38,8	39,2	40,9	43,2	41,5	+ 7,1
Fachhochschul- reife <sup>2)</sup> ...	5,3	6,2	7,7	11,2	12,9	+ 143,2
	33,5	33,0	33,1	32,0	28,6	— 14,5

<sup>1)</sup> Erworben an Gymnasien, Gesamtschulen, Fachgymnasien, Berufs- und technischen Oberschulen, Abendgymnasien, Kollegs oder durch Sonderprüfungen; einschl. entsprechender Berechtigungen und ohne Angabe. — <sup>2)</sup> Erworben an Fachoberschulen, höheren Fachschulen, Ingenieurschulen; einschl. entsprechender Berechtigungen und ohne Angabe.

lassen sich einige Besonderheiten innerhalb des nach Arten der Hochschulreife aufgliederung des Hochschulzugangs erkennen (siehe Tabelle 4).

Die prozentuale Zunahme der Studierenden mit allgemeiner oder fachgebundener Hochschulreife, die sich in der Zeit von 1973 bis 1977 erstmals an Universitäten und Gesamthochschulen eingeschrieben haben, lag mit 14,7 % deutlich über der durchschnittlichen Zuwachsrates sämtlicher Studienanfänger während des gleichen Zeitraumes (+ 4,1 %). Diese unterschiedliche Entwicklung ist im Zusammenhang mit institutionellen Änderungen im Hochschulbereich zu sehen, da außer durch Neugründungen von Universitäten und Gesamthochschulen auch durch die Eingliederung von pädagogischen Hochschulen in Universitäten und von pädagogischen Hochschulen und Fachhochschulen in Gesamthochschulen zusätzliche Kapazitäten für diese Hochschularten geschaffen wurden. Auffallend ist die Entwicklung der Studienanfängerzahlen an den Fachhochschulen. Hier hat sich die Zahl der Erstimmatrikulierten mit allgemeiner oder fachgebundener Hochschulreife von 1973 bis 1977 mehr als verdoppelt. Der Anteil der Abiturienten an den erstmals an Fachhochschulen eingeschriebenen Studienanfängern insgesamt ist von 13,7 % im Jahr 1973 auf fast ein Drittel im Jahr 1977 gestiegen. Die Zahl der Studienanfänger mit Fachhochschulreife hat innerhalb des gleichen Zeitraumes dagegen um 14,5 % abgenommen. Die bereits erwähnten Zuordnungsschwierigkeiten beeinträchtigen zwar die Zuverlässigkeit der Aufteilung der Studienanfänger nach der Art der Hochschulreife. Trotzdem ist unverkennbar, daß in zunehmendem Maße Abiturienten ein Fachhochschulstudium aufnehmen.

#### Studienanfänger nach beruflicher Stellung des Vaters

Neben der Art des Erwerbs der Studienberechtigung werden bei den Studienanfängern auch Angaben über die soziale Herkunft erhoben, die sich auf den Ausbildungsstand sowie die berufliche Stellung der Eltern des Erstimmatrikulierten beziehen.

Die Verteilung sämtlicher Studienanfänger nach der beruflichen Stellung des Vaters hat sich — wie Tabelle 5 zeigt — zwischen 1973 und 1977 nur geringfügig verändert. Die Anteile der Erstimmatrikulierten, deren Väter Angestellte bzw. Arbeiter sind, haben sich gegenüber 1973 um 2 bzw. 0,9 Prozentpunkte erhöht; sie betrugen 1977 36,2 bzw. 18,0 %. Dagegen ist der Anteil der Studenten im ersten Hochschulsemester, deren Väter Selbständige bzw.

Tabelle 5: Deutsche Studienanfänger 1973 und 1977 nach der beruflichen Stellung des Vaters und ausgewählten Hochschularten

Berufliche Stellung des Vaters	Prozent					
	Hochschulen insgesamt		Darunter			
	1973	1977	Universitäten/ Gesamthochschulen		Fachhochschulen	
Erwerbsperson .....	95,5	95,7	94,7	95,2	95,7	96,3
Selbständiger .....	23,2	21,5	24,2	21,9	21,3	21,3
Mithelfender Familienangehöriger .....	0,3	0,4	0,2	0,5	0,3	0,3
Beamter .....	20,7	19,6	22,4	21,2	15,2	14,4
Angestellter .....	34,2	36,2	34,2	36,9	33,4	28,1
Arbeiter .....	17,1	18,0	13,7	14,7	25,5	32,2
Nichterwerbsperson und ohne Angabe ...	4,6	4,3	5,2	4,8	4,2	3,7
Insgesamt ...	100	100	100	100	100	100

Beamte sind, um 1,7 Punkte auf 21,5% bzw. um 1,1 Punkte auf 19,6% im Jahr 1977 zurückgegangen<sup>9)</sup>.

Bemerkenswerte Verschiebungen zeigt die Aufteilung der Studienanfänger an Fachhochschulen nach der beruf-

<sup>9)</sup> Siehe auch Kath, G. und Gantzer, I., Möbius, C., Weidner, M.: „Das soziale Bild der Studentenschaft in der Bundesrepublik Deutschland“, 8. Sozialerhebung des Deutschen Studentenwerkes, Frankfurt a. M. 1977 in Schriftenreihe Hochschule, herausgegeben vom Bundesminister für Bildung und Wissenschaft, Bd. 27, S. 28 ff.

lichen Stellung des Vaters. Während der Anteil der Studienanfänger, deren Väter Arbeiter sind, 1973 bis 1977 um mehr als 6 Prozentpunkte gestiegen ist und im Jahr 1977 fast ein Drittel der Erstimmatrikulierten an Fachhochschulen ausmachte, hat sich der Anteil der Studienanfänger, deren Väter Angestellte sind, während des gleichen Zeitraumes von 33,4 auf 28,1% verringert. Die Veränderungen in der Verteilung der Studienanfänger an Universitäten und Gesamthochschulen nach der beruflichen Stellung des Vaters entsprechen denen der Gesamtheit der Erstimmatrikulierten, wobei hier der gleichbleibende unterdurchschnittliche Anteil von Studienanfängern auffällt, deren Väter Arbeiter sind. Die hier nicht näher dargestellte Aufgliederung nach der beruflichen Stellung der Mutter zeigt einen hohen Anteil (über 50%) für die Kategorien „Mithelfende Familienangehörige“ und „Nichterwerbsperson und ohne Angabe“<sup>7)</sup>.

Aussagen über die soziale Herkunft nicht nur der Studienanfänger, sondern aller Studenten, lassen sich erst nach Zusammenführung der Studienanfänger- und Studentendaten im Rahmen einer Verlaufsstatistik machen. Wegen der dafür erforderlichen umfangreichen Vorarbeiten ist mit derartigen Ergebnissen erst zu einem späteren Zeitpunkt zu rechnen.

Vt.

<sup>7)</sup> Siehe „Bildung im Zahlenspiegel 1978“, Statistisches Bundesamt (Hrsg.), S. 90.

## Sozialleistungen

### Sozialhilfeaufwand 1977

Im System der sozialen Sicherung der Bundesrepublik Deutschland nimmt die Sozialhilfe insofern eine Sonderstellung ein, als sie erst eingreift, wenn alle anderen Möglichkeiten zur Sicherung der sozialen Existenz erschöpft sind. Wenn auch von der Sozialversicherung (Rentenversicherung, Krankenversicherung, Unfallversicherung usw.) immer größere Teile der Bevölkerung erreicht werden, gibt es dennoch immer wieder Menschen, die in Not geraten, sei es, weil die Leistungen der Versicherungsträger zu gering sind oder weil es für den Hilfebedürftigen keine Möglichkeit gibt, auf eigene Mittel zurückzugreifen oder von Angehörigen Unterstützung zu erhalten. In diesen Fällen sichert die Sozialhilfe nach den Bestimmungen des Bundessozialhilfegesetzes den Lebensunterhalt von Personen ohne ausreichendes Einkommen oder Vermögen. Daneben schützen die Leistungen der Sozialhilfe die Menschen gegen Wechselfälle des Lebens, wie Krankheit, Behinderung, Pflegebedürftigkeit oder Gefährdung der Existenzgrundlage.

Die Leistungen der Sozialhilfe werden individuell gewährt; d. h. die erbrachten Leistungen sind auf die persönlichen Verhältnisse des einzelnen Hilfeempfängers zugeschnitten. Sie sind so bemessen, daß sie die Führung eines „der Würde des Menschen entsprechenden Lebens“ gestatten. Dabei kommen die Leistungen der Sozialhilfe nur insoweit zum Zuge, als der Hilfebedürftige oder seine Angehörigen nicht über eigene Mittel verfügen.

Empfänger von Sozialhilfe können Personen in oder außerhalb von Anstalten sein. Als Anstalten gelten Einrichtungen, in denen Hilfeempfänger untergebracht und verpflegt werden. In der Sozialhilfestatistik<sup>1)</sup> werden Aufwand und Zahl der Empfänger — jeweils in der Gliederung nach Hilfearten — ermittelt. Dabei bleiben die Verwaltungskosten der Sozialhilfeträger und sonstigen Stellen sowie die Erstattungen der Sozialhilfeträger untereinander unberücksichtigt, ebenso Aufwendungen für Investitionen sowie Zuschüsse an eigene und fremde Einrichtungen. Auch der Aufwand für einen Teil der Leistungen, die den Sozialhilfeempfängern zugute kommen, wie per-

<sup>1)</sup> Rechtsgrundlage ist das Gesetz über die Durchführung von Statistiken auf dem Gebiet der Sozialhilfe, der Kriegssopferfürsorge und der Jugendhilfe vom 15. 1. 1963 (BGBl. I S. 49).

sönliche Beratung oder Sachleistungen, wird nicht in der Sozialhilfestatistik nachgewiesen.

Aufwand und Empfänger werden getrennt erhoben. Im folgenden werden die Ergebnisse aus der Aufwandsstatistik 1977 vorgelegt. Die Ergebnisse der Empfängerstatistik werden voraussichtlich in einigen Monaten veröffentlicht.

#### Sozialhilfeaufwand um knapp 9% gestiegen

Der Sozialhilfeaufwand hat 1977 mit knapp 10,5 Mrd. DM den bisher höchsten in einem Kalenderjahr gezahlten Betrag erreicht. Die Steigerungsrate lag mit 8,9% jedoch erheblich unter derjenigen der vorausgegangenen Jahre (1976: +14% und 1975: +18%). Den Ausgaben standen 1977 Einnahmen in Höhe von fast 2,4 Mrd. DM gegenüber, so daß sich die reinen Ausgaben auf 8,1 Mrd. DM beliefen. Die Einnahmen haben mit 11,1% stärker zugenommen als die Ausgaben.

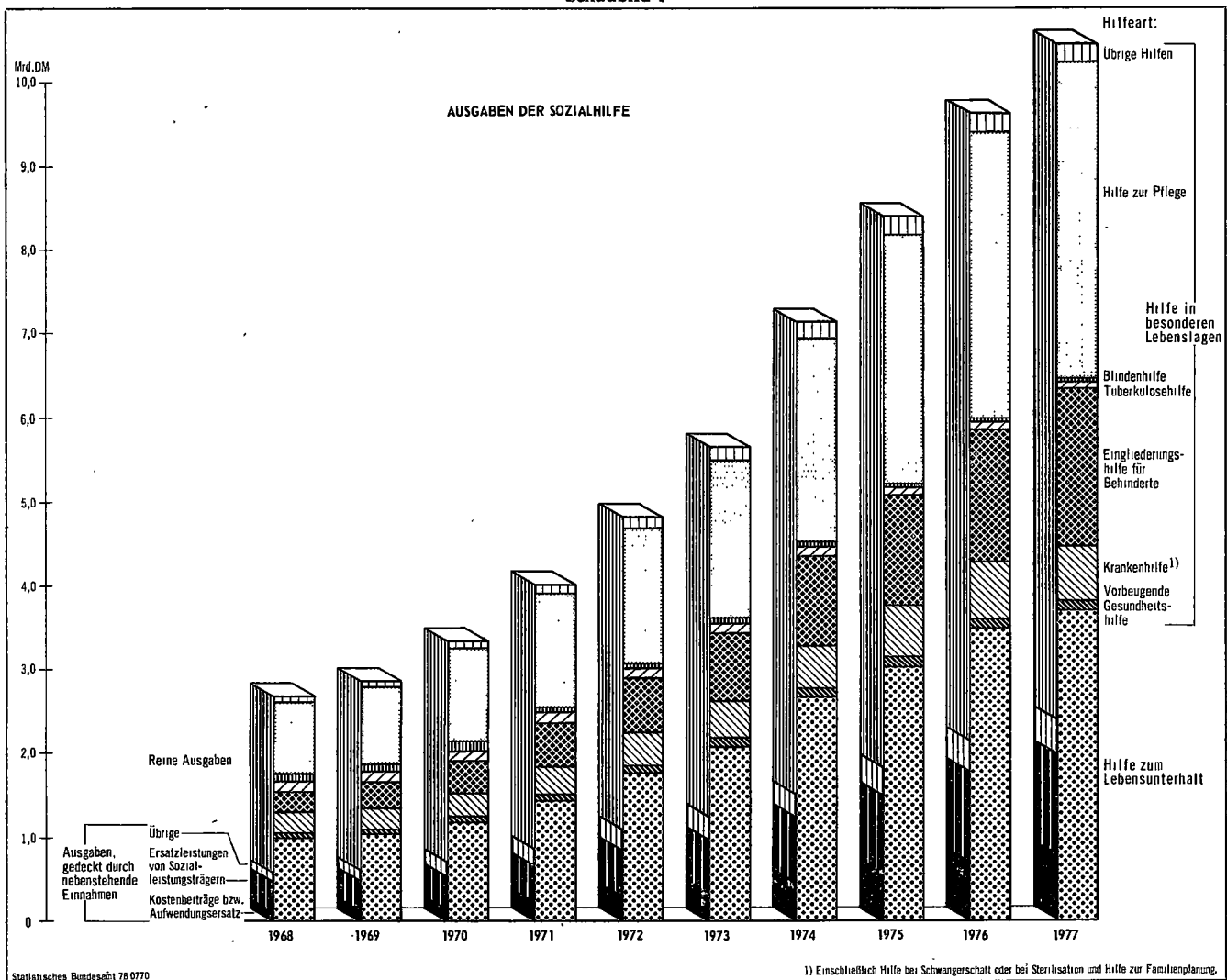
Auch langfristig übertrifft die relative Zunahme der Einnahmen diejenige der Ausgaben. So stiegen die Ausgaben des Jahres 1977 im Vergleich zu denjenigen des Jahres 1970 um 213%, die Einnahmen im gleichen Zeitraum um 237%.

Während in den ersten Jahren nach Inkrafttreten des Bundessozialhilfegesetzes die Aufwendungen für Hilfe außerhalb von Anstalten leicht über den Ausgaben für

Tabelle 1: Sozialhilfeaufwand

Jahr	Insgesamt	Und zwar			
		außerhalb von Anstalten	in	Hilfe zum Lebens- unterhalt	Hilfe in besonderen Lebenslagen
Mill. DM					
1965 .....	2 106,3	1 045,0	1 061,4	833,8	1 272,5
1970 .....	3 335,1	1 577,0	1 758,1	1 180,6	2 154,5
1973 .....	5 655,9	2 579,3	3 076,6	2 072,6	3 583,3
1974 .....	7 136,2	3 256,5	3 879,7	2 650,3	4 485,9
1975 .....	8 405,1	3 681,6	4 723,5	3 024,7	5 380,3
1976 .....	9 596,6r	4 152,1r	5 444,5r	3 450,6r	6 146,0r
1977 .....	10 452,4	4 536,5	5 915,9	3 708,5	6 744,0
1970 = 100					
1965 .....	63	66	60	71	59
1970 .....	100	100	100	100	100
1973 .....	170	164	175	176	166
1974 .....	214	207	221	224	208
1975 .....	252	233	269	256	250
1976 .....	288	263	310	293	285
1977 .....	313	288	336	314	313

Schaubild 1



Hilfe in Anstalten lagen, hat sich dieses Verhältnis infolge der stark gestiegenen Aufwendungen für Anstaltsunterbringung bereits um die Mitte der 60er Jahre umgekehrt: Seit 1965 sind die Aufwendungen für Hilfe in Anstalten höher als diejenigen für Hilfe außerhalb von Anstalten. Im Jahr 1977 betrug der Anteil der Aufwendungen für Hilfe in Anstalten 56,6 % und lag damit geringfügig unter dem entsprechenden Anteil des Jahres 1976 (56,7 %).

Die Hilfe in besonderen Lebenslagen erforderte — wie auch in früheren Jahren — den Einsatz erheblich größerer Mittel als die Hilfe zum Lebensunterhalt, für die nur etwa ein Drittel der gesamten Ausgaben aufgewendet wurde. Es ist allerdings zu berücksichtigen, daß bei Gewährung von Hilfe in besonderen Lebenslagen häufig die für den Lebensunterhalt erforderlichen Mittel einbegriffen sind. Die Zunahme gegenüber 1976 betrug bei den Aufwendungen für Hilfe in besonderen Lebenslagen 9,7 % und bei der Hilfe zum Lebensunterhalt 7,5 %; dadurch hat sich der Anteil der Hilfe in besonderen Lebenslagen am gesamten Sozialhilfesaufwand von 64,0 auf 64,5 % erhöht.

#### Konzentration der Ausgaben auf wenige Hilfearten

Während die Verteilung des Sozialhilfesaufwands auf Hilfe zum Lebensunterhalt und Hilfen in besonderen Lebenslagen seit Jahren nahezu konstant ist, ist bei der Hilfe in besonderen Lebenslagen eine immer stärkere Konzentration auf einige wenige Hilfearten zu beobachten. Von den 6,7 Mrd. DM, die 1977 für Hilfe in besonderen Lebenslagen ausgegeben wurden, flossen 3,8 Mrd. DM bzw. 56 % der Hilfe zur Pflege und weitere 1,9 Mrd. DM bzw. 28 % der Eingliederungshilfe für Behinderte zu. Von

den übrigen 1,1 Mrd. DM wurde der größte Teil, nämlich 667 Mill. DM, für Zwecke der Krankenhilfe aufgewendet; an den restlichen Ausgaben sind u. a. die vorbeugende Gesundheitshilfe mit 105 Mill. DM, die Hilfe zur Überwindung besonderer sozialer Schwierigkeiten mit 88 Mill. DM und die Tuberkulosehilfe mit 83 Mill. DM beteiligt.

Eine besonders starke prozentuale Zunahme wurde 1977 bei der Eingliederungshilfe für Behinderte (+ 17,4 %), bei der Altenhilfe (+ 13 %), bei der Hilfe zur Überwindung besonderer sozialer Schwierigkeiten (+ 12 %) und bei der Hilfe zur Pflege (+ 10,5 %) beobachtet. Dagegen kam es bei anderen Hilfearten zu einer erheblichen Verminderung der Ausgaben: bei der Ausbildungshilfe um 40,6 % und bei der Hilfe zum Aufbau oder zur Sicherung der Lebensgrundlage um 35,4 %. Allerdings sind die Ausgaben bei diesen Hilfearten ihrer absoluten Höhe nach relativ gering. Der starke Rückgang bei der Ausbildungshilfe ist auf den Ausschluß von Hilfeleistungen beim Besuch bestimmter Ausbildungsstätten sowie auf die Verlagerung der Leistungen auf andere Sozialleistungsbereiche (Arbeitsförderung, Ausbildungsförderung) zurückzuführen.

Die Ausgabenstruktur ist bei den Hilfen außerhalb von Anstalten und bei den Hilfen in Anstalten unterschiedlich: Während die Ausgaben für Hilfe zum Lebensunterhalt bei der Hilfe außerhalb von Anstalten mehr als zwei Drittel ausmachen, sind es bei der Hilfe in Anstalten nur 10 %. Damit standen für Zwecke der Hilfe in besonderen Lebenslagen bei der Hilfe außerhalb von Anstalten 1,4 Mrd. DM zur Verfügung; von diesen entfielen auf die Hilfe zur Pflege 506 Mill. DM, auf die Eingliederungshilfe für Behinderte 435 Mill. DM und auf die Krankenhilfe 280

Tabelle 2: Ausgaben der Sozialhilfe nach Hilfearten

Hilfeart	Insgesamt				Außerhalb von Anstalten				In Anstalten			
	1976	1977	%	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1977 gegenüber 1976	1976	1977	%	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1977 gegenüber 1976	1976	1977	%	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1977 gegenüber 1976
	Mill. DM				Mill. DM				Mill. DM			
Hilfe zum Lebensunterhalt zusammen .....	3 450,6r	3 708,5	35,5	+ 7,5	2 776,0r	3 107,8	68,5	+ 12,0	674,6r	600,7	10,2	- 11,0
Laufende Leistungen .....	.	.	.	.	2 293,4r	2 596,2	57,2	+ 13,2	.	.	.	.
Einmalige Leistungen .....	.	.	.	.	482,5r	511,5	11,3	+ 6,0	.	.	.	.
Hilfe in besonderen Lebenslagen zusammen .....	6 146,0r	6 744,0	64,5	+ 9,7	1 376,1r	1 428,8	31,5	+ 3,8	4 769,9r	5 315,2	89,8	+ 11,4
Hilfe zum Aufbau oder zur Sicherung der Lebensgrundlage .....	3,5	2,3	0,0	- 35,4	3,5	2,3	0,1	- 35,4	—	—	—	—
Ausbildungshilfe .....	70,5r	41,9	0,4	- 40,6	56,3r	34,0	0,7	- 39,7	14,2	7,9	0,1	- 44,1
Vorbeugende Gesundheitshilfe .....	108,7r	104,7	1,0	- 3,7	6,5	6,4	0,1	- 1,4	102,3r	98,4	1,7	- 3,8
Krankenhilfe <sup>1)</sup> .....	678,1r	666,6	6,4	- 1,7	289,8r	280,0	6,2	- 3,4	388,2r	386,6	6,5	- 0,4
Hilfe für werdende Mütter und Wöchnerinnen .....	8,6	9,0	0,1	+ 4,2	1,3	1,1	0,0	- 12,3	7,3	7,8	0,1	+ 7,1
Eingliederungshilfe für Behinderte .....	1 584,8r	1 861,2	17,8	+ 17,4	401,9	435,0	9,6	+ 8,3	1 182,9r	1 426,2	24,1	+ 20,6
Ärztl. Behandlung, Körperersatzstücke, orthopädische und andere Hilfsmittel ..	139,6r	190,6	1,8	+ 36,5	18,6	28,5	0,6	+ 52,7	121,0	162,1	2,7	+ 34,0
Schulbildung und berufl. Maßnahmen ..	728,0	808,4	7,7	+ 11,0	194,8r	193,5	4,3	- 0,7	533,2r	614,9	10,4	+ 15,3
Sonstige Eingliederungshilfe .....	717,1r	862,2	8,2	+ 20,2	188,4	213,1	4,7	+ 13,1	528,7r	649,1	11,0	+ 22,8
Tuberkulosehilfe .....	91,5	83,3	0,8	- 8,9	70,5	62,6	1,4	- 11,3	21,0	20,8	0,4	- 0,9
Blindenhilfe .....	40,3r	42,9	0,4	+ 6,4	36,2r	38,2	0,8	+ 5,4	4,0r	4,6	0,1	+ 15,5
Hilfe zur Pflege .....	3 414,5r	3 772,6	36,1	+ 10,5	453,3r	506,3	11,2	+ 11,7	2 961,2r	3 266,3	55,2	+ 10,3
Pflegegeld .....	392,6r	438,4	4,2	+ 11,7	392,6r	438,4	9,7	+ 11,7	—	—	—	—
Sonstige Hilfe zur Pflege .....	3 021,9r	3 334,3	31,9	+ 10,3	60,7r	68,0	1,5	+ 11,9	2 961,2r	3 266,3	55,2	+ 10,3
Hilfe zur Weiterführung des Haushalts .....	28,0r	29,3	0,3	+ 4,7	26,1r	27,7	0,6	+ 5,9	1,9	1,7	0,0	- 11,3
Hilfe zur Überwindung besonderer sozialer Schwierigkeiten .....	78,7	88,1	0,8	+ 12,0	2,1	3,5	0,1	+ 71,9	76,6	84,6	1,4	+ 10,4
Altenhilfe .....	32,8r	37,0	0,4	+ 13,0	25,4r	28,7	0,6	+ 13,0	7,4	8,4	0,1	+ 13,0
Sonstige Hilfe .....	6,1r	5,0	0,0	- 18,0	3,2r	3,0	0,1	- 3,7	3,0r	2,0	0,0	- 33,3
Insgesamt .....	9 596,6r	10 452,4	100	+ 8,9	4 152,1r	4 536,5	100	+ 9,3	5 444,5r	5 915,9	100	+ 8,7

<sup>1)</sup> In Hamburg einschl. Geschlechtskrankenfürsorge. — <sup>2)</sup> Einschl. Hilfe bei Schwangerschaft oder bei Sterilisation und Hilfe zur Familienplanung.

Mill. DM. Der Betrag, der für Hilfe in besonderen Lebenslagen in Anstalten aufgewendet wurde, war mit 5,3 Mrd. DM fast viermal so hoch wie der entsprechende Betrag für Hilfe in besonderen Lebenslagen außerhalb von Anstalten. Von den 5,3 Mrd. DM wurden 3,3 Mrd. DM für Hilfe zur Pflege, 1,4 Mrd. DM für Eingliederungshilfe für Behinderte und 387 Mill. DM für Krankenhilfe aufgewendet.

Mit den Leistungen der Eingliederungshilfe für Behinderte kommt der Sozialhilfe im Rahmen der Rehabilitation Behinderter eine erhebliche Bedeutung zu. Die überdurchschnittliche Zunahme der Aufwendungen im Jahr 1977 bestätigt einen langfristigen Trend. Die Gesamtaufwendungen für Eingliederungshilfe sind seit 1970 auf fast das Fünffache gestiegen, während die gesamten Sozialhilfeausgaben des Jahres 1977 nur den dreifachen Betrag des Jahres 1970 ausmachen. Bei weitem der größte Teil der Aufwendungen, nämlich 76,6 %, wurde in Anstalten erbracht. Auf ärztliche Leistungen entfielen rd. 10 % der gesamten Aufwendungen für die Eingliederungshilfe; von den verbleibenden 1,7 Mrd. DM wurden 808 Mill. DM für Schulbildung und 862 Mill. DM für Sonstige Hilfen erbracht, zu denen neben Hilfen in Werkstätten für Behinderte auch die Sicherung des Lebensunterhalts für Behinderte gehört. Im Jahr 1977 wurde eine außerordentlich starke prozentuale Zunahme bei Hilfen festgestellt, die ärztliche Behandlung, Körperersatzstücke sowie orthopädische und andere Hilfsmittel umfassen. Die relative Bedeutung der Hilfe in Anstalten ist seit 1970 stark gestiegen: 1970 wurden knapp 67 % der Eingliederungshilfe in Anstalten ausgegeben, 1977 waren es 77 %.

#### Weiterer Rückgang der Aufwendungen für Tuberkulosehilfe

Im Zusammenhang mit dem Rückgang der Zahl der Erkrankungen an Tuberkulose sind auch die Aufwendungen für Tuberkulosehilfe weiter gesunken; sie haben 1977 mit

83,3 Mill. DM ihren bisher niedrigsten Umfang erreicht. Den weitaus größten Teil dieses Betrages, nämlich 60,1 Mill. DM bzw. 72 %, machten die Aufwendungen für Hilfe zum Lebensunterhalt aus, die neben den Kranken oder Genesenen auch den Personen gewährt werden, zu deren Unterhalt der Kranke verpflichtet ist oder denen er bis

Tabelle 3: Tuberkulosehilfe der Träger der Sozialhilfe

Jahr Art der Ausgaben	Tuberkulosehilfe				Außerhalb von		In	
	insgesamt		dar. mit Bundesbeteiligung		Anstalten			
	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%
1965 .....	132,2	100	39,1	29,6	102,1	77,2	30,1	22,8
1970 .....	121,0	100	23,6	19,5	97,7	77,5	27,3	22,5
1973 .....	126,1	100	20,9	16,5	103,2	81,8	22,9	18,2
1974 .....	122,2	100	18,8	15,4	98,7	80,8	23,5	19,2
1975 .....	106,3	100	15,1	14,2	83,9	79,0	22,3	21,0
1976 .....	91,5	100	10,0	10,9	70,5	77,1	21,0	22,9
1977 .....	83,3	100	6,5	7,7	62,6	75,1	20,8	24,9
davon (1977): Heilbehandlung Hilfe zur Eingliederung in das Arbeitsleben .....	20,7	24,8	—	—	1,7	2,7	18,9	91,2
Hilfe zum Lebensunterhalt Sonderleistungen <sup>1)</sup> .....	60,1	72,1	3,9	59,8	58,5	93,5	1,6	7,7
Vorbeugende Hilfe .....	2,0	2,4	2,0	31,4	2,0	3,2	0,0	0,0
	0,3	0,4	0,3	5,4	0,2	0,3	0,1	0,7

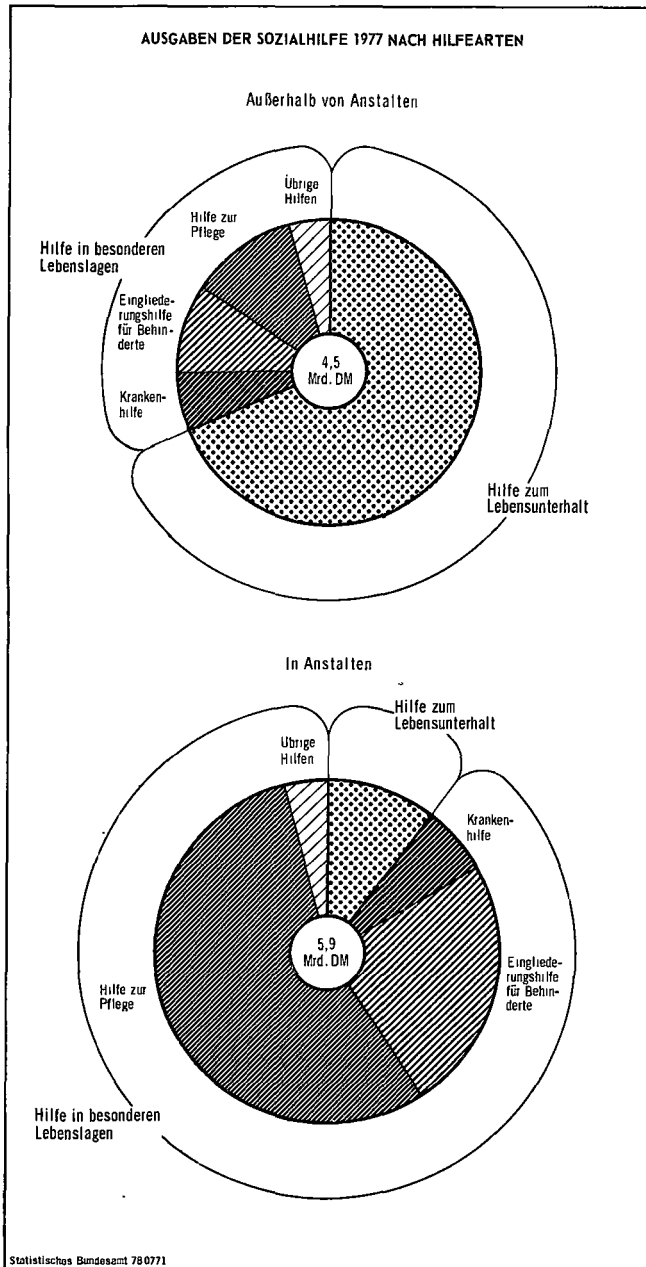
<sup>1)</sup> Darlehen und Beihilfen zur Verbesserung der Wohnverhältnisse, Beihilfen zur Haltung von Ersatzkräften, Besuchsbeihilfen.

zur Erkrankung Unterhalt gewährt hat. Für die Heilbehandlung des Kranken selbst waren insgesamt 20,7 Mill. DM erforderlich, von denen 18,9 Mill. DM in Anstalten aufgewendet wurden.

Die Tuberkulosefürsorgestellen gewähren außerdem Hilfe zur Eingliederung in das Arbeitsleben, vorbeugende

Schaubild 2

## AUSGABEN DER SOZIALHILFE 1977 NACH HILFEARTEN



Statistisches Bundesamt 78 0771

Hilfe sowie Sonderleistungen; für derartige Leistungen wurden 1977 insgesamt 2,6 Mill. DM aufgewendet.

## 23 % der Ausgaben durch Einnahmen gedeckt

Den Ausgaben in Höhe von 10,5 Mrd. DM standen 1977 Einnahmen in Höhe von 2,4 Mrd. DM gegenüber, die zur Hälfte aus Ersatzleistungen von anderen Sozialleistungsträgern und zu einem Drittel aus Kostenbeiträgen bzw. Aufwendungsersatz des Hilfeempfängers selbst oder seiner Angehörigen bestanden. Im Vergleich zum Jahr 1976 haben prozentual vor allem die Ersatzleistungen von Unterhaltspflichtigen um 13,0 % und von anderen Sozialleistungsträgern um 12,8 % zugenommen, während die Kostenbeiträge bzw. der Aufwendungsersatz durch den Hilfeempfänger selbst oder seine Angehörigen nur um 9,7 % gestiegen sind. Kostenersatz bei schuldhaftem Verhalten des Hilfeempfängers sowie Kostenersatz durch Erben erbrachten einen Betrag von 61 Mill. DM, das waren 9,0 % mehr als 1976.

## 14 % der gesamten Ausgaben entfallen auf die Stadtstaaten

Von dem gesamten Sozialhilfeaufwand des Jahres 1977 in Höhe von 10,5 Mrd. DM entfielen 1,4 Mrd. DM oder 13,6 % auf die Stadtstaaten Hamburg, Bremen und Berlin (West). Da deren Bevölkerungsanteil nur 7,1 % beträgt, waren die durchschnittlichen Aufwendungen je Einwohner hier mit 329 DM doppelt so hoch wie im übrigen Bundesgebiet (158 DM). Allerdings ist bei diesem Vergleich zu berücksichtigen, daß sich die Bevölkerungsstruktur der Stadtstaaten von derjenigen der Flächenstaaten unter anderem dadurch unterscheidet, daß der Anteil der über 65jährigen Personen größer, der Kinderanteil wesentlich geringer ist. Wie die Statistik der Sozialhilfeempfänger früherer Jahre zeigt, handelt es sich bei einem großen Teil der Sozialhilfeempfänger um ältere Menschen. Eine bessere Vergleichsgrundlage stellt daher die Berechnung der durchschnittlichen Aufwendungen je Hilfeempfänger dar; diese kann jedoch erst durchgeführt werden, wenn die Ergebnisse der Empfängerstatistik vorliegen.

Die Sozialhilfeausgaben haben 1977 in allen Bundesländern zugenommen, allerdings in unterschiedlichem Umfang. Am stärksten war die relative Zunahme in Hamburg (+ 13,0 %), in Bremen (+ 12,0 %) und in Hessen (+ 11,6 %), am schwächsten im Saarland (+ 4,9 %) und in Bayern (+ 6,8 %). Die Zunahme in den übrigen Bundesländern unterscheidet sich nicht wesentlich vom Bundesdurchschnitt (+ 8,9 %). Stärkere Unterschiede sind bei einer vergleichenden Betrachtung der Entwicklung der Hilfearten zu beobachten. Als besonders extremer Fall sei die Entwicklung in Berlin (West) erwähnt, wo der Aufwand für Hilfe zum Lebensunterhalt um 16,3 % zurückgegangen ist, für Hilfe in besonderen Lebenslagen aber um 47,1 % zugenommen hat.

Tabelle 4: Einnahmen der Sozialhilfe

Art der Einnahmen	1965		1970		1973		1974		1975		1976		1977	
	Mill. DM	1970 = 100	Mill. DM	1970 = 100	Mill. DM	1970 = 100	Mill. DM	1970 = 100	Mill. DM	1970 = 100	Mill. DM	1970 = 100	Mill. DM	1970 = 100
Einnahmen insgesamt <sup>1)</sup> ..	464,2	66	708,3	100	1 243,6	176	1 507,4	213	1 808,2	255	2 148,2r	303	2 386,9	337
Kostenbeiträge bzw. Aufwendungsersatz ..	59,7	36	164,5	100	341,0	207	457,9	278	573,6	349	711,3r	432	780,5	475
Kostenersatz .....	15,4	71	21,9	100	45,8	209	42,4	194	50,7	231	56,3r	257	61,4	280
Ersatzleistungen .....	381,6	75	512,1	100	847,0	165	997,8	195	1 174,5	229	1 364,1r	266	1 530,6	299
und zwar von:														
Unterhaltspflichtigen Sozialleistungsträgern .....	71,0	82	86,0	100	114,9	134	127,8	149	136,9	159	179,0r	208	202,3	235
sonstigen anderen <sup>2)</sup> ..	295,4	74	397,5	100	654,1	165	782,5	197	925,9	233	1 049,2r	264	1 183,9	298
Erstattung durch andere Kostenträger <sup>3)</sup> .....	15,2	53	28,5	100	77,9	273	87,4	307	111,7	392	136,0r	477	144,4	507
Tilgung von Darlehen ..	5,2	97	5,4	100	4,4	82	3,6	67	3,2	59	7,5	140	4,5	84
Zinsen von Darlehen ..	2,1	49	4,2	100	5,1	121	5,4	128	6,0	143	8,5	202	9,5	226
Zinsen von Darlehen ..	0,1	57	0,2	100	0,3	133	0,3	113	0,2	97	0,4	150	0,3	129

<sup>1)</sup> In Hamburg einschl. Geschlechtskrankenfürsorge. — <sup>2)</sup> In Hamburg einschl. Erstattung durch andere Kostenträger. — <sup>3)</sup> Ohne Hamburg.

Tabelle 5: Ausgaben der Sozialhilfe in den Ländern

Art der Ausgaben	Jahr	Einheit	Bundesgebiet	Schleswig-Holstein	Hamburg <sup>1)</sup>	Niedersachsen	Bremen	Nordrhein-Westf.	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)
Ausgaben insgesamt ....	1976	Mill. DM	9 596,6r	477,6	391,7	1 270,9	193,7	2 978,9	867,3	429,7r	990,2	1 113,7	173,7	709,3
	1977	Mill. DM	10 452,4	513,8	442,8	1 361,6	216,9	3 266,3	967,6	467,2	1 078,8	1 189,5	182,3	765,6
	1976	%	100	5,0	4,1	13,2	2,0	31,0	9,0	4,5	10,3	11,6	1,8	7,4
	1977	%	100	4,9	4,2	13,0	2,1	31,2	9,3	4,5	10,3	11,4	1,7	7,3
Zunahme ....	1977 <sup>2)</sup>	%	8,9	7,6	13,0	7,1	12,0	9,6	11,6	8,7	9,0	6,8	4,9	7,9
je Einwohner <sup>3)</sup>	1976	DM	155,96r	184,87	229,32	175,74	271,36	174,25	156,47	117,49r	108,39	103,09	158,94	360,54
	1977	DM	170,23	198,69	262,27	188,41	306,97	191,55	174,69	128,18	118,28	110,01	167,93	395,01
Hilfe zum Lebensunterhalt.....	1976	Mill. DM	3 450,6r	153,0	105,8	350,4	86,5	1 143,0	328,5	151,3r	266,7	362,1	65,7	437,6
	1977	Mill. DM	3 708,5	169,9	122,9	396,4	101,0	1 279,2	363,9	165,8	284,7	386,8	71,8	366,1
	1976	%	100	4,4	3,1	10,2	2,5	33,1	9,5	4,4	7,7	10,5	1,9	12,7
	1977	%	100	4,6	3,3	10,7	2,7	34,5	9,8	4,5	7,7	10,4	1,9	9,9
Zu- (+) bzw. Abnahme (—) .....	1977 <sup>2)</sup>	%	+ 7,5	+ 11,1	+ 16,2	+ 13,1	+ 16,8	+ 11,9	+ 10,8	+ 9,6	+ 6,8	+ 6,8	+ 9,3	— 16,3
je Einwohner <sup>3)</sup>	1976	DM	56,08r	59,21	61,94	48,46	121,16	66,86	59,27	41,36r	29,19	33,52	60,16	222,44
	1977	DM	60,40	65,69	72,79	54,84	142,97	75,02	65,70	45,48	31,22	35,77	66,18	188,88
Hilfe in besonderen Lebenslagen .....	1976	Mill. DM	6 146,0r	324,6	285,9	920,5	107,2	1 835,9	538,8	278,4r	723,5	751,6	107,9	271,7
	1977	Mill. DM	6 744,0	343,9	319,9	965,3	115,9	1 987,1	603,7	301,4	794,1	802,7	110,4	399,5
	1976	%	100	5,3	4,7	15,0	1,7	29,9	8,8	4,5	11,8	12,2	1,8	4,4
	1977	%	100	5,1	4,7	14,3	1,7	29,5	9,0	4,5	11,8	11,9	1,6	5,9
Zunahme ....	1977 <sup>2)</sup>	%	9,7	6,0	11,9	4,9	8,1	8,2	12,1	8,3	9,8	6,8	2,3	47,1
je Einwohner <sup>3)</sup>	1976	DM	99,85r	125,65	167,38	127,29	150,20	107,39	97,20	76,13r	79,19	69,57	98,77	138,10
	1977	DM	109,84	133,00	189,48	133,57	164,00	116,53	108,99	82,69	87,06	74,24	101,75	206,13

<sup>1)</sup> Krankenhilfe einschl. Geschlechtskrankenfürsorge. — <sup>2)</sup> Gegenüber 1976. — <sup>3)</sup> Bevölkerungsstand: Durchschnitt des Jahres.

Tabelle 6: Ausgaben und Einnahmen<sup>1)</sup> der Sozialhilfe nach dem Bundessozialhilfegesetz sowie sonstige Leistungen der Träger der Sozialhilfe 1977

Art der Leistung	Ausgaben		Einnahmen insgesamt	Reine Ausgaben	
	insgesamt	je Einwohner <sup>2)</sup>		insgesamt	je Einwohner <sup>2)</sup>
	Mill. DM	DM	Mill. DM	DM	DM
Ausgaben insgesamt .....	10 693,8	174,16	2 416,8	8 277,0	134,80
Sozialhilfe zusammen <sup>3)</sup> .....	10 452,4	170,23	2 386,9	8 065,6	131,36
außerhalb von Anstalten .....	4 536,5	73,88	770,8	3 765,7	61,33
in Anstalten .....	5 915,9	96,35	1 616,1	4 299,8	70,03
Sonstige Leistungen zusammen .....	241,4	3,93	29,9	211,4	3,44
darunter <sup>4)</sup> :					
Krankenversorgung gemäß LAG .....	129,9	2,12	27,6	102,3	1,67
Geschlechtskrankenfürsorge <sup>5)</sup> .....	1,6	0,03	0,0	1,6	0,03
Weihnachtsbeihilfe .....	87,1	1,42	—	87,1	1,42
Sozialhilfe und Kostenersatz für Deutsche im Ausland .....	22,4	0,36	2,3	20,1	0,33

<sup>1)</sup> Kostenbeitrag bzw. Aufwendungsersatz, Ersatzleistungen, z. B. von Unterhaltspflichten und von Sozialleistungsträgern, Tilgung und Zinsen von Darlehen. — <sup>2)</sup> Bevölkerungsstand: Durchschnitt des Jahres. — <sup>3)</sup> In Hamburg einschl. Geschlechtskrankenfürsorge. — <sup>4)</sup> Außerdem: Ausgaben in Höhe von 0,4 Mill. DM für Sozialhilfe sowie lagermäßige Unterbringung für Flüchtlinge aus Ungarn. — <sup>5)</sup> Ohne Hamburg.

### Aufwand für sonstige Leistungen der Sozialhilfeträger leicht zurückgegangen

Die Sozialhilfeträger gewähren hilfebedürftigen Personen außer Leistungen nach dem Bundessozialhilfegesetz weitere Leistungen, über die im Zusammenhang mit der Sozialhilfestatistik berichtet wird. Für derartige Leistungen wurden 1977 insgesamt 241 Mill. DM aufgewendet, das waren 5,2 % weniger als 1976. Der größte Teil des Aufwands entfiel auf Leistungen der Krankenversorgung nach dem Lastenausgleichsgesetz (53,8 %), weitere 36,1 % entfielen auf Weihnachtsbeihilfen und 9,3 % auf Sozialhilfe und Kostenersatz für Deutsche im Ausland. Im Vergleich zu 1976 ist ein leichter Ausgabenrückgang bei den Leistungen der Krankenversorgung nach dem Lastenausgleichsgesetz und bei den Weihnachtsbeihilfen zu verzeichnen.

Wie die Sozialhilfeausgaben werden auch die Aufwendungen für sonstige Leistungen teilweise durch Einnahmen gedeckt, wenn auch in geringerem Umfang. Mit 29,9 Mill. DM waren die Einnahmen fast ebenso groß wie 1976 (30,8 Mill. DM). Der Anteil der Einnahmen am gesamten Aufwand ist daher auch im Bereich der sonstigen Leistungen leicht gestiegen — von 12,1 auf 12,4 %. Dg.

## Finanzen

### Realsteuern 1977

#### Istaufkommen, Grundbeträge, Hebesätze der Realsteuern

##### Vorbemerkung

Rechtliche Grundlage für die jährliche Erfassung des Realsteueraufkommens ist das Gesetz über die Finanzstatistik vom 8. Juni 1960 in der Fassung des Änderungssetzes vom 12. Juli 1973 (BGBl. I S. 773).

Als Unterlagen für den Realsteuervergleich 1977 dienten von den Statistischen Landesämtern aus den Unterlagen der Gemeindefinanzstatistik erstellte Übersichten über folgende Tatbestände:

- Istaufkommen, Grundbeträge, gewogene Durchschnittshebesätze der Realsteuern, Gemeindeanteil an der Einkommensteuer sowie Gewerbesteuerumlage;
- Streuung der Realsteuerhebesätze;

- Einzelergebnisse der kreisfreien Städte und der nach Landkreisen zusammengefaßten kreisangehörigen Gemeinden.

Der vorliegende Bericht enthält die wichtigsten vorläufigen Ergebnisse zu den unter a) genannten Daten. Die Gesamtergebnisse des Realsteuervergleichs 1977 werden in tieferer Gliederung mit ausführlichen methodischen Hinweisen gegen Ende 1978 in der Fachserie 14 „Finanzen und Steuern“, Reihe 10.1 erscheinen<sup>1)</sup>.

Zum besseren Verständnis der Zusammenhänge werden im folgenden einige wichtige steuerrechtliche und statistische Begriffe erläutert und abgegrenzt:

**Realsteuer-Istaufkommen:** Die im Rahmen der Vierteljahresstatistik der Gemeindefinanzen erfaßten Beträge, die im Laufe des Kalenderjahres in die Kassen

<sup>1)</sup> Ausführliche methodische Hinweise enthält auch der in WiSta 10/1973 veröffentlichte Aufsatz „Realsteuervergleich 1972“, dessen Quellenangaben jedoch durch zwischenzeitlich ergangene Rechtsänderungen teilweise überholt sind, sowie das Heft „Realsteuervergleich 1976“ der Fachserie 14, Reihe 10.1.

der Gemeinden geflossen sind, gleichgültig für welches Jahr sie entrichtet wurden oder wann die Steuerschuld entstanden ist.

**Hebesatz:** Von den Gemeinden für jede Realsteuerart gesondert festgesetzter Prozentsatz, der auf die sogenannten Meßbeträge<sup>2)</sup> angewendet wird.

**Grundbetrag:** Für jede Realsteuerart und jede Gemeinde nach der Formel „Istaufkommen  $\times$  100 : Hebesatz“ berechnete Größe<sup>3)</sup>.

**Gewogener Durchschnittshebesatz:** Für beliebige Gruppen von Gemeinden (z. B. eines Landkreises, eines Bundeslandes) für jede Realsteuerart nach der Formel „Istaufkommen  $\times$  100 : Grundbeträge“ ermittelter Prozentsatz.

**Gemeindeanteil an der Einkommensteuer:** Den Gemeinden überlassener Anteil<sup>4)</sup> an der Einkommen- und Körperschaftsteuer in Höhe von 14 % des im jeweiligen Land in einem Kalenderjahr aufkommenen Betrages an Lohn- und veranlagter Einkommensteuer unter Berücksichtigung der Zerlegung<sup>4)</sup>.

**Gewerbesteuerumlage:** Von den Gemeinden an Bund und Länder abzuführender Anteil an den — innerhalb eines Kalenderjahres aufkommenen — Gewerbesteuern, der nach der Formel „Grundbetrag der Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital  $\times$  1,2“ berechnet wird<sup>4)</sup>. Zwischen den aufgrund der Schlußabrechnung (siehe Fußnote 4) von den Statistischen Landesämtern gemeldeten Ergebnissen und der nach der obigen Formel berechneten Gewerbsteuerumlage bestehen zum Teil Differenzen, die unter anderem auf zeitlichen Überschneidungen zwischen dem buchungsmäßigen und dem statistischen Nachweis des Gewerbesteueraufkommens beruhen, ferner auf säumiger Abführung der Gewerbsteuerumlage durch die Gemeinden und ähnlichem.

## Ergebnisse Gesamtüberblick

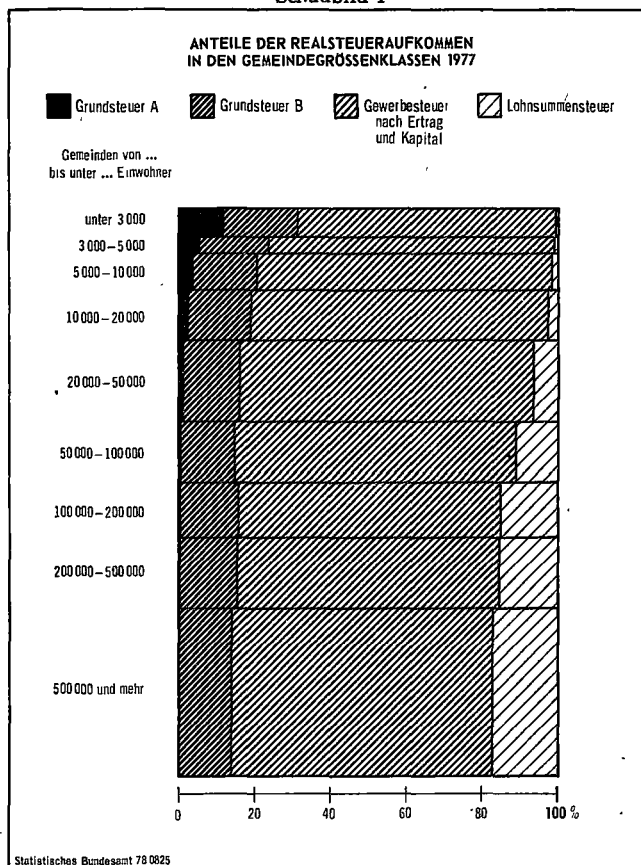
Im Jahr 1977 kamen im Bundesgebiet 31,8 Mrd. DM an Realsteuern auf, das waren 3,6 Mrd. DM oder 13,0 % mehr als 1976. Damit haben sich diese wichtigsten kommunalen Steuern noch kräftiger erhöht als vor Jahresfrist (+ 3,1 Mrd. DM oder 12,3 %), nachdem von 1974 auf 1975 eine weitgehend steuerrechtlich bedingte Stagnation zu verzeichnen gewesen war. Die Entwicklung im Jahr 1977 war wie in den vorangegangenen Jahren entscheidend durch die Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital geprägt, auf die im Berichtszeitraum 72,5 % des gesamten Realsteueraufkommens — gegenüber 71,5 % im Vorjahr — entfielen.

Steuerart	Aufkommen 1977	Zunahme 1977 gegenüber 1976	Anteil am Gesamtauf- kommen 1977
	Mill. DM		%
Grundsteuer A .....	426	2	0,4
Grundsteuer B .....	4 868	497	11,4
Gewerbesteuer (Ertrag und Kapital) .....	23 027	2 915	14,5
Lohnsummensteuer .....	3 454	233	7,2
Insgesamt ...	31 774	3 647	13,0

Einschließlich der Lohnsummensteuer lag der Gewerbesteueranteil 1977 mit 83,4 % allerdings nur um 0,4 Prozentpunkte über dem Ergebnis von 1976. Die Grundsteuer B hielt sich mit 15,3 % des Realsteueraufkommens annä-

<sup>2)</sup> Die Meßbeträge stellen die Grundlagen für die Erhebung der Grund- und Gewerbesteuern dar; sie werden mit Ausnahme der Lohnsummensteuermessbeträge (für deren Ermittlung in der Regel die Gemeinden zuständig sind) von den Finanzämtern im Wege der Veranlagung festgestellt. Der vollständige statistische Nachweis der Meßbeträge stößt aus verschiedenen Gründen auf erhebliche Schwierigkeiten, weshalb er — nicht nur für statistische Zwecke — durch den (aus der Umkehrung der Formel „Meßbetrag  $\times$  Hebesatz : 100 = Aufkommen“ gewonnenen) Grundbetrag ersetzt wird. — <sup>3)</sup> Nach einem in § 3 des Gemeindefinanzreformgesetzes in der Fassung des Änderungsgesetzes vom 27. 12. 1971 (BGBl. I S. 2157) näher bezeichneten Schlüssel. — <sup>4)</sup> Im Gegensatz zu den Zahlungen, die sich im gemeindlichen Steuerhaushalt eines Jahres niederschlagen (siehe WiSta 5/1978), handelt es sich hier um Ausgaben bzw. Einnahmen, die nicht im, sondern für ein bestimmtes Jahr geleistet/eingeworben worden sind, d. h. um das Ergebnis der sogenannten Schlußabrechnung.

Schaubild 1



hernd auf dem im Vorjahr erreichten Höchststand (15,5 %). Die Grundsteuer A hat mit einem Anteil von 1,3 % erneut an Bedeutung verloren (— 0,2 Prozentpunkte).

Tabelle 1: Anteile der Steuerarten am Realsteueraufkommen 1977 nach Gemeindegrößenklassen

Gemeinden mit ... bis unter ... Einwohnern	Grundsteuer		Gewerbesteuer	
	A	B	Ertrag und Kapital	Lohnsum- mensteuer
unter 3 000 .....	11,5	19,5	68,4	0,6
3 000— 5 000 .....	5,2	18,3	75,8	0,7
5 000— 10 000 .....	3,5	17,1	78,1	1,4
10 000— 20 000 .....	2,2	16,8	78,4	2,6
20 000— 50 000 .....	1,0	15,1	77,8	6,1
50 000—100 000 .....	0,3	14,2	74,7	10,9
100 000—200 000 .....	0,2	15,5	69,4	14,9
200 000—500 000 .....	0,1	15,5	69,0	15,4
500 000 und mehr .....	0,1	13,9	68,9	17,1
Gemeinden insgesamt..	1,3	15,3	72,5	10,9

Wie im Vorjahr machte der Anteil der Gewerbesteuern am gesamten Realsteueraufkommen (siehe Tabelle 1) in allen Gemeindegrößenklassen oberhalb der 10 000-Einwohner-Grenze mehr als vier Fünftel aus<sup>5)</sup>. Er betrug im Berichtsjahr 69,0 % in der untersten Gemeindegrößenklasse, erhöhte sich mit zunehmender Gemeindegrößenklasse kontinuierlich bis auf 85,6 % bei den Gemeinden mit 50 000 bis unter 100 000 Einwohnern und erreichte sein Maximum (86,0 %) wie im Vorjahr in den Kommunen mit einer halben Million und mehr Einwohnern. In diesen Großstädten fiel die Lohnsummensteuer mit 17,1 % (1976: 17,4 %) besonders stark ins Gewicht; ihr prozentualer An-

<sup>5)</sup> Zum Größenklassenvergleich muß einschränkend darauf hingewiesen werden, daß eine bestimmte Gemeindegrößenklasse im Berichtsjahr hinsichtlich der in ihr enthaltenen Gemeinden/Gemeindeteile nicht mit der des Vergleichsjahres identisch ist. Die Zuordnung zu einer Gemeindegrößenklasse erfolgt vielmehr in jedem Jahr nach der jeweiligen Einwohnerzahl einer Kommune, die sich infolge Gebietsreform und natürlicher Bevölkerungsbewegung unter Umständen stark ändern kann.



teil ging mit abnehmender Einwohnerzahl laufend zurück und lag in den Gemeinden mit weniger als 5 000 Einwohnern unter 1 %.

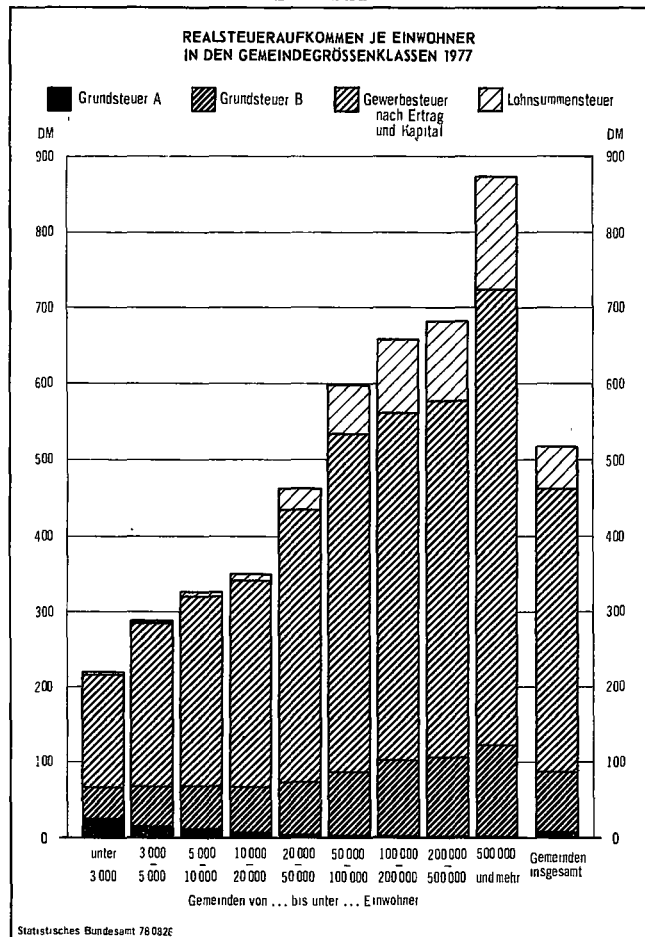
Die Anteile der Grundsteuer B am jeweiligen Gesamtbetrag der Realsteuern, die noch 1975 in den einzelnen Gemeindegrößenklassen relativ wenig voneinander abwichen (maximal 2,6 Prozentpunkte), wiesen 1977 — ähnlich wie 1976 — ein ausgeprägtes Gefälle auf: Ihr Anteil betrug in den kleinen Gemeinden mit weniger als 3 000 Einwohnern fast ein Fünftel; mit zunehmender Gemeindegröße ging er nahezu kontinuierlich auf 13,9 % in den Städten mit 500 000 und mehr Einwohnern zurück. In den Gemeinden mit 100 000 bis unter 500 000 Einwohnern belief er sich auf 15,5 %. Bei der Grundsteuer A waren die Unterschiede noch stärker. Hier stand einem Anteil von 11,5 % in der untersten Gemeindegrößenklasse ein solcher von 1 % und weniger in den Größenklassen ab 20 000 Einwohnern gegenüber. Bemerkenswert ist, daß der Anteil der Grundsteuer B selbst in den Gemeinden mit weniger als 3 000 Einwohnern im Schnitt um rd. 70 % über dem der Grundsteuer A lag. 1973 war die Grundsteuer A in dieser Gemeindegrößenklasse finanziell noch von größerer Bedeutung gewesen als die Grundsteuer B. Dies ist auch in den stärker landwirtschaftlich strukturierten Ländern heute nicht mehr der Fall.

#### Istaufkommen und Grundbeträge

Das Aufkommen aus der Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital hat sich nach der beachtlichen Zunahme im Jahr 1976 (+ 12,4 %) im Berichtszeitraum nochmals kräftig erhöht, und zwar um 2,9 Mrd. DM oder 14,5 % auf 23,0 Mrd. DM. Hierzu haben insbesondere hohe Abschlußzahlungen für vorangegangene Vorauszahlungszeiträume und zeitnahe Vorauszahlungsanpassungen beigetragen. Demgegenüber ist die Lohnsummensteuer (3,5 Mrd. DM) mit einer Zuwachsrate von 7,2 % nur halb so schnell gestiegen, wobei allerdings ihre stetige, auch in Rezessionsjahren ununterbrochene Aufwärtsentwicklung zu berücksichtigen ist. Beide Gewerbesteuerkomponenten erbrachten den Gemeinden zusammen 26,5 Mrd. DM, was einer Steigerung gegenüber 1976 um 3,1 Mrd. DM oder 13,5 % entsprach.

Während die von der Hebesatzgestaltung unabhängigen Grundbeträge bei der Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital (1977: 7,1 Mrd. DM) mit + 13,5 % eine gegenüber dem Vorjahr deutlich geringere Zunahme als das entsprechende Istaufkommen verzeichneten, wiesen die Lohnsummensteuer-Grundbeträge in Höhe von 398 Mill. DM eine geringfügig stärkere prozentuale Steigerung (+ 7,4 %) auf als das Aufkommen. In welchem Umfang die Neueinführung der Lohnsummensteuer in einzelnen Gemeinden die Entwicklung dieser Steuer gegenüber dem

Schaubild 2



Vorjahr beeinflusst hat, läßt sich aus den hier vorliegenden Unterlagen wegen der Auswirkungen der Gebietsreform nicht entnehmen.

Bei leicht rückläufiger Bevölkerungszahl lag das Aufkommen an Gewerbesteuern je Einwohner im Berichtsjahr mit 431 DM um 52 DM über dem Vorjahresbetrag. Dabei ist eine durchgehende Steigerung des Aufkommens in DM je Einwohner von den kleinsten (150 DM) bis zu den größten Gemeinden (752 DM) festzustellen (siehe Tabelle 2). Zwischen diesen beiden Gemeindegrößenklassen hat sich der Aufkommensabstand binnen Jahresfrist um 50 DM auf 602 DM vergrößert. Läßt man jeweils den oberen und unteren Extremwert außer Betracht, so redu-

Tabelle 2: Steueraufkommen, Steuereinnahmen der Gemeinden 1977 nach Gemeindegrößenklassen<sup>1)</sup>

Steuerart	Gemeinden von ... bis unter ... Einwohnern									Gemeinden insgesamt
	unter 3 000	3 000 — 5 000	5 000 — 10 000	10 000 — 20 000	20 000 — 50 000	50 000 — 100 000	100 000 — 200 000	200 000 — 500 000	500 000 und mehr	
Mill. DM										
Realsteuern										
Grundsteuer A .....	171,4	48,5	72,8	63,2	45,0	10,1	5,5	4,4	4,6	425,5
Grundsteuer B .....	289,9	171,4	354,7	482,3	679,5	479,9	478,7	624,4	1 307,1	4 867,8
Gewerbsteuer nach Ertrag und Kapital .....	1 016,2	709,6	1 622,2	2 256,4	3 509,2	2 530,7	2 139,9	2 786,6	6 456,5	23 027,3
Lohnsummensteuer .....	6,5	6,2	28,4	75,8	276,1	369,1	459,6	624,0	1 605,8	3 453,6
Istaufkommen .....	1 485,9	935,7	2 078,1	2 877,7	4 509,9	3 389,7	3 083,7	4 039,4	9 374,1	31 774,1
Gewerbesteuerumlage (Ausgaben) .....	392,9	273,2	626,2	884,0	1 372,2	975,3	786,8	990,4	2 267,1	8 568,1
Gemeindeanteil an der Einkommensteuer .....	1 213,7	698,3	1 501,5	2 096,6	2 791,1	1 791,8	1 579,6	2 034,8	3 965,7	17 679,3
Gemeindesteuerereinnahmen .....	2 306,7	1 360,9	2 953,5	4 090,3	5 934,7	4 206,3	3 876,5	5 083,9	11 072,7	40 885,4
DM je Einwohner										
Realsteuern										
Grundsteuer A .....	25,16	14,92	11,38	7,70	4,62	1,78	1,18	0,74	0,43	6,93
Grundsteuer B .....	42,55	52,73	55,41	58,76	69,79	84,76	102,29	105,49	121,84	79,29
Gewerbsteuer nach Ertrag und Kapital .....	149,16	218,37	253,42	274,93	360,41	447,01	457,29	470,76	601,83	375,06
Lohnsummensteuer .....	1,25	1,92	4,44	9,24	28,36	65,20	98,21	105,42	149,68	56,25
Istaufkommen .....	218,11	287,95	324,65	350,63	463,18	598,74	658,97	682,42	873,78	517,53
Gewerbesteuerumlage (Ausgaben) .....	57,67	84,08	97,82	107,71	140,93	172,27	168,13	167,31	211,33	139,56
Gemeindeanteil an der Einkommensteuer .....	178,15	214,90	234,57	255,46	287,27	316,50	337,56	343,77	369,66	287,96
Gemeindesteuerereinnahmen .....	338,59	418,77	461,40	498,38	609,52	742,97	828,40	858,87	1 032,11	665,93

<sup>1)</sup> Ohne sonstige Gemeindesteuern.

ziert sich die Spannweite auf 356 DM je Einwohner, was einer Zunahme um 66 DM gegenüber 1976 entspricht<sup>6)</sup>. Auch im Berichtsjahr fällt wieder das erheblich höhere Aufkommen an Gewerbesteuern je Einwohner in den Großstädten mit mehr als 500 000 Einwohnern (752 DM) gegenüber den übrigen Großstädten mit 100 000 und mehr Einwohnern (567 DM) auf, obwohl gegenüber 1976 ein Rückgang dieser Aufkommensdifferenz von 204 DM auf 185 DM eingetreten ist. Dieser Rückgang ist auf eine Annäherung des jeweiligen Pro-Kopf-Aufkommens aus der Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital in beiden Gruppen von Großstädten zurückzuführen, die 1977 nur noch um 137 DM (1976: 160 DM) differierten. Die Lohnsummensteuereinnahmen der beiden Gemeindegruppen lagen dagegen im Berichtszeitraum mit 47 DM etwas stärker auseinander als im Vorjahr (44 DM).

Wie bereits erwähnt, wird die Lohnsummensteuer vorwiegend von großen Kommunen erhoben: mit 2,7 Mrd. DM entfielen 78 % (1976: 77 %) ihres Gesamtaufkommens auf Städte mit mehr als 100 000 Einwohnern. Je Einwohner berechnet haben sich deren Einnahmen aus dieser Steuer gegenüber dem Vorjahr um 10 DM auf 126 DM erhöht<sup>7)</sup>; in den Städten mit mehr als 500 000 Einwohnern stiegen sie um gut 11 DM auf 150 DM. An der Verteilung der Lohnsummensteuer auf die einzelnen Bundesländer hat sich gegenüber den Vorjahren nur wenig geändert. Nach der Zahl der Lohnsummensteuer erhebenden Gemeinden stand Rheinland-Pfalz mit 448 Gemeinden — darunter 394 mit weniger als 5 000 Einwohnern — wieder an der Spitze; sie machten 57,6 % (1976: 55,9 %) aller Lohnsummensteuer erhebenden Kommunen aus. Den größten finanziellen Beitrag zum Lohnsummensteueraufkommen leisteten dagegen die 125 Gemeinden in Nordrhein-Westfalen mit 56 % (1976: 136 Gemeinden mit 55 %). Diese hohe Quote ist zwar zum Teil hebesatzbedingt, aber auch am Lohnsummensteuergrundbetrag waren die betreffenden Gemeinden mit 48 % beteiligt.

Im vierten auf die Grundsteuerreform folgenden Jahr stieg das Aufkommen aus der Grundsteuer B nochmals um 11,4 % auf 4,9 Mrd. DM; seine absolute Zunahme in Höhe von rund einer halben Milliarde DM erreichte zwar nicht den Zuwachs der beiden Vorjahre (je 631 Mill. DM), lag jedoch noch weit über den entsprechenden Zunahmen des Aufkommens in den Jahren 1950 bis 1974. Die Grundbeträge der Grundsteuer B (1,8 Mrd. DM) überschritten 1977 das Vorjahresergebnis um 9,7 %.

Bei einem durchschnittlichen Aufkommen an Grundsteuer B von 79 DM je Einwohner bestanden im Berichtszeitraum zwischen den einzelnen Gemeindegrößenklassen erhebliche Unterschiede, die sich maximal auf 79 DM (1976: 69 DM) beliefen: In den Gemeinden mit weniger als 3 000 Einwohnern betrugen die Einnahmen 43 DM, in den Städten mit mehr als einer halben Million Einwohner

122 DM je Einwohner. Auch zwischen den letzteren und den beiden nächstniedrigeren Größenklassen (zusammen 104 DM) haben sich die Aufkommensunterschiede gegenüber 1976 (12 DM) etwas verstärkt; hierbei hat unter anderem die Hebesatzgestaltung eine Rolle gespielt.

Der leichte Einnahmezuwachs bei der Grundsteuer A um 0,4 % auf 426 Mill. DM ist — wie im Vorjahr — primär auf die Hebesatzgestaltung zurückzuführen; die Besteuerungsgrundlagen (Grundbeträge) in Höhe von 175 Mill. DM lagen nur um 0,1 % über dem Ergebnis von 1976. An der durchgehend kräftigen Zunahme des Grundsteuer A-Aufkommens je Einwohner mit abnehmender Gemeindegröße hat sich gegenüber dem Vorjahr nichts geändert (siehe Tabelle 2).

#### Gewogene Durchschnittshebesätze

Die gewogenen Durchschnittshebesätze der verschiedenen Realsteuerarten sind — mit Ausnahme der Lohnsummensteuer — auch im Berichtsjahr weiter gestiegen.

Mit 322 % lag die durchschnittliche Anspannung der Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital um 3 Prozentpunkte höher als im Vorjahr, in dem gegenüber 1975 eine Zunahme gleichen Umfangs zu verzeichnen war. Die Anhebungen 1976/1977 hielten sich bei den Gemeindegrößenklassen mit weniger als 50 000 Einwohnern im Rahmen dieser 3 %; in den Gemeinden mit 50 000 bis 500 000 Einwohnern waren sie mit 6 bis 10 Prozentpunkten erheblich höher. Da sich gleichzeitig die Hebesatzanspannung der Großstädte mit mehr als einer halben Million Einwohnern um einen Prozentpunkt auf 342 % verminderte, hat sich die Hebesatzgestaltung in den beiden obersten Gemeindegrößenklassen auf 3 Prozentpunkte angenähert. Im Berichtsjahr ist mit zunehmender Gemeindegröße ein durchgehender Anstieg der durchschnittlichen Hebesätze für die Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital (von 307 auf 342 %) im Bereich der Gemeinden mit 10 000 und mehr Einwohnern (1976: mit mehr als 100 000 Einwohnern) festzustellen. Wie noch gezeigt wird, erstreckte sich diese Zunahme unter Einschluss der Lohnsummensteuer auf alle Gemeindegrößenklassen.

Nach der besonders kräftigen Anhebung in den beiden letzten Jahren (1976: + 8, 1975: + 17 Prozentpunkte) haben sich die Lohnsummensteuerhebesätze 1977 gegenüber 1976 kaum verändert (— 1 Punkt). Trotz unterschiedlicher Entwicklung in den einzelnen Gemeindegrößenklassen gegenüber dem Vorjahr (in den Gemeinden mit weniger als 10 000 Einwohnern sowie in denen mit 50 000 bis 100 000 und mit 200 000 bis 500 000 Einwohnern sind die Hebesätze gestiegen) ist es auch im Berichtsjahr bei einem starken, kontinuierlichen Hebesatzgefälle von der obersten Gemeindegrößenklasse (931 %) bis zur untersten (402 %) geblieben. Die regional beachtlichen Unterschiede zwischen den verschiedenen Gemeindegrößenklassen hängen damit zusammen, daß in Rheinland-Pfalz die Lohnsummensteuer viel häufiger von kleinen Gemeinden mit erheblich niedrigeren Sätzen erhoben wird als im übrigen Bundesgebiet.

Tabelle 3: Grundbeträge und gewogene Durchschnittshebesätze 1977 nach Gemeindegrößenklassen

Gemeinden mit ... bis unter ... Einwohnern	Grundbeträge der				Gewogene Durchschnittshebesätze				
	Grundsteuer		Gewerbesteuer		Grundsteuer		Gewerbesteuer		
	A	B	Ertrag und Kapital	Lohnsum- mensteuer	A	B	Ertrag und Kapital	Lohnsum- mensteuer	fiktiver Durch- schnitts- hebesatz
	Mill. DM				%				
unter 3 000 .....	61,1	110,6	327,2	2,1	281	262	311	402	313
3 000—5 000 .....	17,7	68,4	226,9	1,4	274	251	313	455	315
5 000—10 000 .....	30,4	148,2	522,1	5,9	240	239	311	485	316
10 000—20 000 .....	29,7	205,4	736,1	12,4	213	235	307	610	317
20 000—50 000 .....	22,7	278,6	1 144,1	35,7	198	244	307	774	331
50 000—100 000 .....	5,9	177,8	815,5	43,9	170	270	310	841	356
100 000—200 000 .....	2,9	163,7	664,9	54,1	189	292	322	849	391
200 000—500 000 .....	2,2	201,5	832,2	69,9	197	310	339	892	414
500 000 und mehr .....	2,6	419,3	1 885,5	172,6	175	312	342	931	428
Gemeinden insgesamt ...	175,3	1 773,3	7 145,5	398,0	243	275	322	868	371

Gemeindegruppe	Gewogener			
	effektiver	Durchschnittshebesatz	fiktiver	
	1976	1977	1976	1977
Gemeinden, die Lohnsummensteuer erheben ....	301	304	405	403
Gemeinden, die keine Lohnsummensteuer erheben .....	337	340	(337) <sup>1)</sup>	(340) <sup>1)</sup>
Gemeinden insgesamt .....	319	322	371	371

<sup>1)</sup> Die Berechnung eines fiktiven Durchschnittshebesatzes ist für Gemeinden, die keine Lohnsummensteuer erheben, gegenstandslos; an seine Stelle tritt der gewogene effektive Durchschnittshebesatz.

In Gemeinden, die neben der Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital auch Lohnsummensteuer erheben, sind die Hebesätze der veranlagten Gewerbesteuer in der Regel niedriger als in solchen ohne Lohnsummensteuer. Im Berichtsjahr differierten die gewogenen Durchschnittshebesätze beider Kategorien von Gemeinden — ebenso wie im Vorjahr — um 36 Prozentpunkte.

Die Lohnsummensteuer ist keine selbständige Steuer, sondern eine besondere Ausprägung der Gewerbesteuer, die zusätzlich an die Lohnsumme als Besteuerungsgrundlage anknüpft. Für einen Vergleich sowohl zwischen Lohnsummensteuer erhebenden und nicht erhebenden Gemeinden als auch zwischen mehreren Lohnsummensteuer erhebenden Kommunen ist es daher notwendig, die gesamte gewerbesteuerliche Belastung auf einen einheitlichen Nenner zu bringen. Dies geschieht durch die Berechnung sogenannter fiktiver Durchschnittshebesätze nach der Formel.

$$\frac{\text{Istaufkommen Gewerbesteuer E u. K} + \text{Lohnsummensteuer}}{\text{Grundbetrag der Gewerbesteuer E u. K}} \times 100$$

Der so ermittelte fiktive Wert gibt an, welche durchschnittliche Höhe der Hebesatz erreichen müßte, wenn allein durch die Erhebung von Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital das Aufkommen einschließlich Lohnsummensteuer hätte erzielt werden sollen. Der durchschnittliche fiktive Hebesatz betrug 1977 für die Gesamtheit aller Gemeinden wie im Vorjahr 371 % und überschritt den für die Gewerbesteuer nach Ertrag und Kapital ermittelten „effektiven“ Durchschnittshebesatz von 322 % um 49 Prozentpunkte. Für die Gruppe der Lohnsummensteuer erhebenden Gemeinden allein errechnete sich ein fiktiver Durchschnittshebesatz von 403 %; die Anspannung der Gewerbesteuern in diesen Kommunen war demnach um 63 Prozentpunkte höher als in Gemeinden, die keine Lohnsummensteuer erheben. Gegenüber 1976 hat sich die Belastungsdifferenz zwischen beiden Gruppen von Kommunen — infolge stärkerer Hebesatzanspannung in den keine Lohnsummensteuer erhebenden Gemeinden — bei gleichzeitig leichtem Rückgang des fiktiven Durchschnittshebesatzes der Gemeinden mit Lohnsummensteuer verringert.

Ein zutreffender Vergleich der Gewerbesteuerbelastung in den einzelnen Gemeindegrößenklassen ist nur unter Zugrundelegung der gewogenen fiktiven Durchschnittshebesätze möglich. Wie aus Tabelle 3 ersichtlich, stiegen diese Sätze von 313 % in den kleinsten Gemeinden durchgehend auf 428 % in den Städten mit mehr als einer halben Million Einwohner. Dabei waren die Belastungsunterschiede zwischen den Gemeinden mit weniger als 20 000 Einwohnern nur gering. Zwischen den Gemeindegrößenklassen oberhalb dieser Grenze differierte die Anspannung zwischen minimal 14 und maximal 35 Prozentpunkten. — Mit Ausnahme der Städte mit mehr als 500 000 Einwohnern (—1 Prozentpunkt) wiesen alle Größenklassen eine im Berichtsjahr etwas stärkere Anspannung auf als 1976.

Mit einer Zunahme um 5 Prozentpunkte auf 275 % hat sich das Hebesatzniveau der Grundsteuer B unter sämtlichen Realsteuerarten gegenüber dem Vorjahr am stärksten verändert, nachdem die Anspannung dieser Steuer 1976 die geringste Anhebung (+2 Prozentpunkte) erfah-

ren hatte. Zu der Entwicklung im Berichtsjahr trug insbesondere die Hebesatzgestaltung in den Gemeinden mit 500 000 und mehr Einwohnern bei (+12 Prozentpunkte), die diese Steuer im Schnitt mit einem Hebesatz von 312 % erhoben. Die durchschnittliche Anspannung sank mit abnehmender Gemeindegröße kontinuierlich bis auf 235 % in der Größenklasse mit 10 000 bis 20 000 Einwohnern; in den drei untersten Größenklassen ging sie wieder darüber hinaus, und zwar bis auf 262 % bei den Gemeinden mit weniger als 3 000 Einwohnern.

Der gewogene Bundesdurchschnittshebesatz der Grundsteuer A hat sich 1977 gegenüber dem Vorjahr um 1 Prozentpunkt auf 243 % erhöht, nachdem er von 1975 auf 1976 mit +8 Prozentpunkten relativ kräftig gestiegen war. Die Hebesätze dieser Steuer lagen in der untersten Gemeindegrößenklasse mit 281 % am weitesten über und in den Städten mit mehr als 500 000 Einwohnern (175 %) am weitesten unter dem Bundesdurchschnitt. Bemerkenswert ist, daß die gewogenen Durchschnittshebesätze der Grundsteuer A in den beiden Gemeindegrößenklassen bis unter 5 000 Einwohnern erheblich über den entsprechenden Sätzen der Grundsteuer B lagen (+19 bzw. +23 %). Bei den Kommunen mit 5 000 bis 10 000 Einwohnern hielt sich die durchschnittliche Anspannung beider Arten von Grundsteuern etwa die Waage; mit zunehmender Gemeindegröße differierte sie stärker. In den Großstädten mit mehr als 500 000 Einwohnern überstiegen die Grundsteuer B-Hebesätze diejenigen der Grundsteuer A um rund vier Fünftel.

#### Gewerbesteuerumlage und Gemeindeanteil an der Einkommensteuer

Die den Gemeinden verbleibenden Steuereinnahmen<sup>9)</sup> nach der Steuerverteilung beliefen sich im Jahr 1977 auf 40,9 Mrd. DM und überschritten damit das Steueraufkommen vor der Steuerverteilung um 9,1 Mrd. DM oder rd. 29 %. Diese Differenz ist das Ergebnis des Austausches der von den Gemeinden an Bund und Länder abzuführenden Gewerbesteuerumlage gegen eine Beteiligung an der staatlichen Lohn- und veranlagten Einkommensteuer. Die hierdurch erreichte quantitative Verbesserung der kommunalen Steuereinnahmen war eines der Hauptziele der zum 1. 1. 1970 in Kraft getretenen Gemeindefinanzreform.

Die Gewerbesteuerumlage belief sich im Berichtsjahr auf 8,6 Mrd. DM, das waren 1,0 Mrd. DM oder 13,4 % mehr als vor Jahresfrist. Die Zuwachsrate entsprach damit — ähnlich wie 1976 — weitgehend derjenigen des Bruttoaufkommens aus Gewerbesteuern (+13,5 %). In den Jahren vor 1976 hatte die Gewerbesteuerumlage ein spürbar schwächeres Wachstum als das Gewerbesteueraufkommen verzeichnet. Ursächlich hierfür war, daß der an Bund und Länder abzuführende Gewerbesteueranteil nur so schnell wachsen kann, wie die seiner Berechnung zugrunde liegenden Grundbeträge, während für das Mehraufkommen aus Gewerbesteuern außer-

Gemeinden mit ... bis unter ... Einwohnern	Gewerbesteuerumlage 1977 in % des Gewerbesteueraufkommens <sup>1)</sup>
unter 3 000 .....	38,3
3 000—5 000 .....	38,2
5 000—10 000 .....	37,9
10 000—20 000 .....	37,9
20 000—50 000 .....	36,3
50 000—100 000 .....	33,6
100 000—200 000 .....	30,3
200 000—500 000 .....	29,0
500 000 und mehr .....	28,1
Gemeinden insgesamt ...	32,4

<sup>1)</sup> Einschl. Lohnsummensteuer; vor der Steuerverteilung.

dem Hebesatzerhöhungen und Lohnsummensteuerzuwachs eine erhebliche Rolle spielen. Als Folge dieser Entwicklung hat sich ein fortgesetzter Rückgang des Anteils der Gewerbesteuerumlage an dem Gewerbesteueraufkommen vor der Steuerverteilung ergeben. Die Umlagesätze, die sich nach den Intentionen des Gesetzgebers auf 40 % des

<sup>9)</sup> Ohne Zuschlag zur Grunderwerbsteuer sowie ohne die örtlichen Verbrauch- und Aufwandsteuern, die im vorliegenden Zusammenhang außer Betracht bleiben können.

Gewerbesteueraufkommens belaufen sollten, sind seit Inkrafttreten des Gemeindefinanzreformgesetzes im Jahr 1970 von 37,4 % nach und nach auf 32,4 % im Vorjahr gesunken. Von 1976 auf 1977 ist aus den dargelegten Gründen für die Gesamtheit der Gemeinden keine Änderung der Relation mehr eingetreten.

In den einzelnen Gemeindegrößenklassen war die Bedeutung der Gewerbesteuerumlage auch 1977 sehr unterschiedlich. Wie die vorstehende Übersicht zeigt, besteht mit abnehmender Einwohnerzahl ein im Berichtsjahr kontinuierlich verlaufender Trend zu relativ stärkerer Umlagebelastung. Sämtliche Gemeindegrößenklassen unterschritten die ursprüngliche Richtgröße von 40 %, wobei die beiden Gruppen von Gemeinden mit mehr als 200 000 Einwohnern — trotz geringfügiger Zunahme ihrer Quote gegenüber 1976 — unterhalb der 30 %-Marke blieben. In der Mehrzahl der übrigen Größenklassen ist die relative Bedeutung der Gewerbesteuerumlage gegenüber 1976 geringfügig zurückgegangen.

Gemeinden mit ... bis unter ... Einwohnern	Gewinn aus Gemeindeanteil Einkommensteuer 1977 in % der Gewerbesteuerumlage
unter 3 000	208,9
3 000— 5 000	155,6
5 000— 10 000	139,8
10 000— 20 000	137,2
20 000— 50 000	103,8
50 000—100 000	83,7
100 000—200 000	100,8
200 000—500 000	105,5
500 000 und mehr	74,9
Gemeinden insgesamt ...	106,3

Der den Gemeinden zustehende Anteil an der Lohn- und veranlagten Einkommensteuer hat sich 1977 gegenüber 1976 um 2,1 Mrd. DM oder 13,2 % auf 17,7 Mrd. DM erhöht; im Vorjahr betrug der entsprechende Einnahmewachstum 1,5 Mrd. DM (+ 10,7 %). Nach Abzug der Gewerbesteuerumlage ergab sich 1977 ein Saldo zugunsten der Gemeinden in Höhe von 9,1 Mrd. DM, der um 1,1 Mrd. DM oder 13,1 % über dem Ergebnis von 1976 lag. Der auf die Gewerbesteuerumlage bezogene Gewinn aus der Gemeindefinanzreform belief sich demnach im Berichtsjahr auf 543 Mill. DM oder 106,3 %; im ersten Jahr des Inkrafttretens der Gemeindefinanzreform hatte er 58 % betragen. Der Austausch Gewerbesteuerumlage/Gemeindeanteil an der Einkommensteuer hat wieder für alle Gemeindegrößenklassen eine finanzielle Verbesserung mit sich gebracht, was nicht ausschließt, daß systembedingt einzelne Gemeinden Verschlechterungen hinnehmen mußten. Den relativ höchsten Gewinn aus der Gemeindefinanzreform verzeichneten mit 209 % (1976: 195 %) die Gemeinden mit weniger als 3 000 Einwohnern; erst in erheblichem Abstand, der sich gegenüber 1976 um 8 auf 53 Prozentpunkte vergrößert hat, folgte die nächsthöhere Gemeindegrößenklasse (156 %). Die an der abgeführten Umlage gemessene Einnahmeverbesserung geht mit zunehmender Gemeindegröße — von den Gemeinden mit 100 000 bis 500 000 Einwohnern abgesehen — kontinuierlich zurück; bei den Städten mit mehr als einer halben Million Einwohnern erreicht sie mit 75 % den relativ niedrigsten Stand. Im Vergleich zum Vorjahr haben nur die kleineren Gemeinden bis einschließlich 10 000 Einwohnern und die Großstädte mit mehr als einer halben Million Einwohnern eine leichte Steigerung ihrer „Gewinnquote“ zu verzeichnen; bei den Städten zwischen 50 000 und 100 000 sowie zwischen 200 000 und 500 000 Einwohnern ist diese Quote dagegen spürbar zurückgegangen (— 10 bzw. 9 Prozentpunkte). Es sei noch darauf hingewiesen, daß der Überschuß des Gemeindeanteils an der Einkommensteuer über die Gewerbesteuerumlage nicht ohne weiteres mit dem Gewinn gegenüber der finanziellen Situation vor der Gemeindefinanzreform gleichgesetzt werden kann. Gerade die kleinen Gemeinden hatten vorher zum Teil in erheblichem Umfang an den Einnahmen des im Zuge der Gemeindefinanzreform aufgehobenen

Gemeinden mit ... bis unter ... Einwohnern	Saldo der Steuerbeteiligungsbeiträge 1977		
	Mill. DM	% Realsteuer- aufkom- mens <sup>1)</sup>	DM je Einwohner
unter 3 000	820,8	55,2	120,48
3 000— 5 000	425,1	45,4	130,82
5 000— 10 000	875,4	42,1	136,75
10 000— 20 000	1 212,6	42,1	147,75
20 000— 50 000	1 424,9	31,6	146,34
50 000—100 000	816,5	24,1	144,23
100 000—200 000	792,9	25,7	169,43
200 000—500 000	1 044,5	25,9	176,45
500 000 und mehr	1 698,6	18,1	158,33
Gemeinden insgesamt ...	9 111,2	28,7	148,40

<sup>1)</sup> Vor der Steuerverteilung.

Gewerbesteuer ausgleichs partizipiert, dessen Wegfall für die größeren Gemeinden eine Entlastung darstellte.

Wie im Vorjahr bedeuteten die Mehreinnahmen aus dem Austausch Gewerbesteuerumlage/Gemeindeanteil an der Einkommensteuer (9,1 Mrd. DM) für die Gesamtheit der Gemeinden auch 1977 eine Einnahmeverbesserung um rd. 29 % gegenüber dem Aufkommen vor der Steuerverteilung. Auf den Einwohner bezogen hat sich der Saldo um 17 DM auf 148 DM erhöht. Die den Gemeinden im Berichtsjahr insgesamt verbliebenen Steuereinnahmen in Höhe von 40,9 Mrd. DM lagen um 4,7 Mrd. DM oder 13,0 % über dem Ergebnis von 1976.

In den einzelnen Gemeindegrößenklassen schlug der Überschuß aus der Gemeindefinanzreform — wie aus der vorstehenden Aufstellung ersichtlich wird — wieder sehr unterschiedlich zu Buch. Dabei tritt — ganz im Sinne der Gemeindefinanzreform — die Tendenz einer relativ stärkeren Einnahmeverbesserung bei den kleineren Gemeinden deutlich zutage. Die prozentuale Einnahmeverstärkung belief sich bei den Großstädten mit 500 000 und mehr Einwohnern auf 18,1 %, bei den Gemeinden mit unter 3 000 Einwohnern dagegen auf 55,2 %; die Differenz zwischen beiden Extremwerten hat sich damit gegenüber 1976 (17,3 bzw. 52,2 %) noch etwas erweitert.

Ein weiteres Ziel der Gemeindefinanzreform, die konjunkturreagible Gewerbesteuer zumindest teilweise durch eine weniger konjunkturrempfindliche Steuer zu ersetzen, ist ebenfalls erreicht worden: Im Berichtsjahr hielten sich die den Gemeinden verbliebenen Einnahmen aus Gewerbesteuer und aus dem Gemeindeanteil an der Einkommensteuer mit 17,9 Mrd. DM bzw. 17,7 Mrd. DM annähernd die Waage; beide verzeichneten infolge des leicht zurückgegangenen Grundsteueranteils geringfügige Anteilsgewinne. Zwischen den einzelnen Gemeindegrößenklassen bestehen insofern spezifische Unterschiede als mit zunehmender Gemeindegröße das Gewicht des Gemeindeanteils an der Einkommensteuer nahezu kontinuierlich zugunsten der Gewerbesteuer abnimmt. Nach der Steuerverteilung ergaben sich für 1977 in den einzelnen Gemeindegrößenklassen folgende Anteile an den Steuereinnahmen<sup>2)</sup>:

Gemeinden mit ... bis unter ... Einwohnern	Gemeinde- anteil an der Ein- kommen- steuer	Gewerbe- steuern (netto)	Grund- steuern
		%	
unter 3 000	52,6	27,4	20,0
3 000— 5 000	51,3	32,5	16,2
5 000— 10 000	50,8	34,7	14,5
10 000— 20 000	51,3	35,4	13,3
20 000— 50 000	47,1	40,7	12,2
50 000—100 000	42,6	45,8	11,6
100 000—200 000	40,7	46,8	12,5
200 000—500 000	40,0	47,6	12,4
500 000 und mehr	35,8	52,3	11,8
Gemeinden insgesamt	43,2	43,8	12,9
dagegen 1976	43,1	43,6	13,3
1975	43,6	43,6	12,8
1974	43,8	45,1	11,1
1973	42,5	46,3	11,1
1972	42,0	45,6	12,4

We.

<sup>2)</sup> Siehe Fußnote 8.

# Wirtschaftsrechnungen

## Einfluß der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes auf Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte

### Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen

#### Einführung

Im Mai-Heft 1978 dieser Zeitschrift sind die Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen für das Jahr 1977 veröffentlicht und kommentiert worden<sup>1)</sup>. In diesem Beitrag wurde darauf hingewiesen, daß Untersuchungen darüber angestellt werden, ob eine weitere Aufgliederung der erfaßten Haushaltstypen nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes die Aussagefähigkeit der Ergebnisse noch verbessern kann. Mit diesen Untersuchungen wurden die Bemühungen der amtlichen Statistik um eine sinnvolle Nutzung der Möglichkeiten der laufenden Wirtschaftsrechnungen fortgesetzt<sup>2)</sup>.

Innerhalb der erfaßten Arbeitnehmerhaushalte gehören die Haushaltsvorstände jeweils zwei Berufsgruppen an. Beim Haushaltstyp 2 (4-Personen-Arbeitnehmerhaushalt mit mittlerem Einkommen des alleinverdienenden Haushaltsvorstandes) handelt es sich um Angestellte und Arbeiter, bei den 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalten mit höherem Einkommen (Typ 3) um Beamte und Angestellte. In den Anfangsjahren der laufenden Wirtschaftsrechnungen (ab 1949) waren an den Anschreibungen des Haushaltstyps 2 (damals: Arbeitnehmerhaushalte der mittleren Verbrauchergruppe) auch noch Beamtenhaushalte beteiligt<sup>3)</sup>. Da sich die Auswahl der Haushalte (abgesehen von den übrigen vorgegebenen Auswahlmerkmalen) an der Höhe der Verbrauchsausgaben orientierte, konnte man zumindest zum damaligen Zeitpunkt davon ausgehen, daß die Unterschiede im Verbrauchsverhalten sehr gering waren. Es erschien deshalb schon aus rein psychologischen Gründen empfehlenswert, möglichst alle Arbeitnehmergruppen in die Erhebung einzubeziehen. Bei der grundlegenden Reform der Wirtschaftsrechnungen im Jahr 1964, nach der unter anderem nicht mehr die Verbrauchsausgaben, sondern die Bruttoeinkommen als Auswahlmerkmal verwendet und jährlich an die wirtschaftliche Entwicklung angepaßt wurden<sup>4)</sup>, wurde an der Beteiligung verschiedener Arbeitnehmergruppen innerhalb des gleichen Haushaltstyps festgehalten. Das zum damaligen Zeitpunkt entwickelte Tabellenprogramm sah allerdings eine Aufgliederung der Ergebnisse innerhalb eines Haushaltstyps nach den jeweils erfaßten sozialen Stellungen der Haushaltsvorstände nicht vor. Eine kürzlich ohnehin erforderlich gewordene Neuprogrammierung bot die Möglichkeit, ohne nennenswerten zusätzlichen Aufwand Ergebnisse für jede erfaßte Arbeitnehmergruppe bereitzustellen und somit die Grundlage für die nachstehenden Überlegungen und Erkenntnisse zu schaffen. Ziel der Untersuchung war zunächst, Unterschiede in den Haushaltsbudgets der erfaßten Arbeitnehmergruppen sichtbar zu machen, die bisher nicht erkennbar waren, weil sie von den für alle Haushalte eines Typs ermittelten Durchschnittswerten verdeckt wurden. Solche Unterschiede mußten in jedem Fall hinsichtlich der Zahlungen für Krankenversicherungen und der Aufwendungen für die Gesundheitspflege vorhanden sein. Nach den geltenden Vorschriften entrichten Arbeiter grundsätzlich Pflichtbei-

träge zur gesetzlichen Krankenversicherung, die vom Arbeitgeber direkt vom Bruttoarbeitseinkommen abgezogen werden und folglich in den ausgabenfähigen Einkommen und Einnahmen eines Haushalts nicht mehr enthalten sind. Von den als Angestellten beschäftigten Haushaltsvorständen des Typs 2 (mit mittlerem Einkommen) waren innerhalb der vorgegebenen Einkommensgrenzen nur diejenigen in der Krankenversicherung pflichtversichert, deren Einkommen im unteren und mittleren Bereich lagen. Angestellte, die Haushaltsvorstände des Typs 3 (höheres Einkommen) sind, fallen wegen der Höhe der vorgegebenen Einkommensuntergrenze durchweg aus der Krankenversicherungspflicht heraus, Beamte sind grundsätzlich nicht pflichtversichert. Entsprechend der Art der Krankenversicherung mußten ferner Abweichungen in der Höhe der vom Haushalt selbst zu tragenden Aufwendungen für die Gesundheitspflege und in der Höhe der Erstattungen der Krankenversicherung im Krankheitsfall auftreten; schließlich mußten auch Unterschiede in der Höhe der Erstattungen des Arbeitgebers (z. B. Beihilfen im öffentlichen Dienst) vorhanden sein.

Unbekannt — und deshalb im Rahmen der Untersuchung zu klären — war, ob zusätzlich zu diesen wegen der unterschiedlichen gesetzlichen Regelungen zwangsläufig auftretenden Abweichungen in der Struktur des Haushaltsbudgets zwischen den erfaßten Arbeitnehmergruppen auch sonstige Unterschiede, insbesondere im Rahmen der Aufwendungen für den Privaten Verbrauch, auftreten würden und ob diese Unterschiede ganz oder überwiegend dem Einfluß der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes zugerechnet werden könnten. Da die Haushalte in ihrer personellen Zusammensetzung gleich sind (Ehepaare mit zwei Kindern, von denen mindestens ein Kind, in der Regel aber beide unter 15 Jahre sind), und der Haushaltsvorstand allein oder weitaus überwiegend Träger des Haushaltseinkommens ist, kann ein solcher Zusammenhang zwischen der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes und dem Konsumverhalten im allgemeinen dann unterstellt werden, wenn die finanziellen Mittel der beobachteten Arbeitnehmergruppen etwa gleich hoch sind oder wenn die Abweichungen in der Höhe der Aufwendungen deutlich größer sind als in der Höhe der Einkommen.

Bei der Bewertung der Ergebnisse ist zu beachten, daß es sich bei den laufenden Wirtschaftsrechnungen nicht um eine Zufallsstichprobe im strengen Sinne handelt. Es kann also weder durch das Auswahlverfahren noch durch die vorgegebenen Auswahlmerkmale mit Sicherheit gewährleistet werden, daß die erfaßten Arbeitnehmergruppen innerhalb des jeweiligen Haushaltstyps entsprechend ihrem Anteil an der Grundgesamtheit und entsprechend ihrer Einkommensgliederung repräsentiert sind. Vergleiche mit den Ergebnissen der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1973<sup>5)</sup> lassen jedoch den Schluß zu, daß zumindest die Relationen der ermittelten Werte tendenziell als zuverlässig angesehen werden können. Die Höhe der absoluten Beträge ist für die dargestellten Ziele der Untersuchung ohnehin nur von untergeordneter Bedeutung. Vor Beginn der Untersuchung war zunächst zu prüfen, ob der Stichprobenfehler bei einer Aufgliederung nach der sozialen Stellung so erhöht würde, daß ein Nachweis einzelner Untergruppen nicht zu verantworten wäre. Diese Gefahr lag bei einer so kleinen Stichprobe wie den laufenden Wirtschaftsrechnungen (Typ 2: Im Durchschnitt des Jahres 1977 monatlich 389 Haushalte, Typ 3: 432 Haushalte) sehr nahe. Setzt man den Stichprobenfehler für die Ge-

<sup>1)</sup> Siehe Euler, M.: „Budgets ausgewählter privater Haushalte“ in WiSta 5/1978, S. 271 ff. — <sup>2)</sup> Siehe Kunz, D./Euler, M.: „Möglichkeiten und Grenzen der laufenden Wirtschaftsrechnungen“ in WiSta 6/1972, S. 321 ff. — <sup>3)</sup> Siehe z. B. Deneffe, P.: „Die Entwicklung des Verbrauchs in Arbeitnehmerhaushaltungen seit 1948“ in WiSta 5/1953, S. 204 ff. — <sup>4)</sup> Siehe Reddies, H.: „Das Verfahren der laufenden Wirtschaftsrechnungen von 1950 bis 1964 und ab 1965“ in WiSta 8/1965, S. 496 ff.

<sup>5)</sup> Siehe Fachserie 15, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1973, Heft 4: „Einnahmen und Ausgaben privater Haushalte“ und Heft 6: „Einkommensverteilung und Einkommensbezieher in privaten Haushalten“.

samtheit der Haushaltstypen 2 und 3 jeweils gleich 1, so ergeben sich nach der Formel

$$f = \sqrt{\frac{\text{Anzahl aller erfaßten Haushalte eines Typs}}{\text{Anzahl der Haushalte einer Untergruppe}}}$$

für die Untergruppen folgende Fehlerfaktoren:

		1976	1977
Typ 2	Angestellter	1,48	1,43
	Arbeiter	1,36	1,39
Typ 3	Beamter	1,70	1,71
	Angestellter	1,24	1,23

Der relative Standardfehler liegt bei den erfaßten Arbeitnehmerhaushalten für die Hauptgruppen des Privaten Verbrauchs nicht höher als maximal 6 %, für die Gesamtaufwendungen für den Privaten Verbrauch sogar nur bei 0,4 bis 1,0 %<sup>9)</sup>. Geht man von diesen Werten aus, so würden sich z. B. 1977 für die Untergruppen folgende relative Standardfehler ergeben:

Untergruppe		Relative Standardfehler für die Untergruppe bei einem relativen Standardfehler von ... % für die Gesamtgruppe		
		0,4	1,0	6,0
Typ 2	Angestellter	0,6	1,4	8,6
	Arbeiter	0,6	1,4	8,3
Typ 3	Beamter	0,7	1,7	10,3
	Angestellter	0,5	1,2	7,4

Bei dieser Ausgangsposition erscheint es vertretbar, zumindest die wichtigsten Einnahmen- und Ausgabengruppen nach jeder erfaßten sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes aufzugliedern.

Ferner mußte die Frage beantwortet werden, ob sich der Einfluß der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes auf das Haushaltsbudget nicht genauso oder noch besser anhand der Ergebnisse der Einkommens- und Verbrauchsstichproben nachweisen läßt, die etwa alle 5 Jahre durchgeführt werden und alle privaten Haushalte einbeziehen. Auch hier können Daten in der Gliederung nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes, der Größen-

<sup>9)</sup> Die Standardfehler beziehen sich auf die Gesamtaufwendungen für den Privaten Verbrauch. Siehe hierzu Kunz, D./Euler, M.: „Möglichkeiten und Grenzen der laufenden Wirtschaftsrechnungen in WiSta 6/1972, S. 323.

klasse des Haushaltsnettoeinkommens und nach dem Haushaltstyp ermittelt werden. Weitere Merkmale, die bei den laufenden Wirtschaftsrechnungen — wie geschildert — als Auswahlkriterien herangezogen werden, müssen jedoch im Hinblick auf den geringen Stichprobenumfang der Einkommens- und Verbrauchsstichproben (0,25 % aller privaten Haushalte) ausgeklammert werden. Bei gleicher Merkmalskombination wie bei den laufenden Wirtschaftsrechnungen wäre nämlich die Zahl der monatlich anschreibenden Haushalte wesentlich niedriger gewesen als bei den laufenden Wirtschaftsrechnungen. Der Einfluß der sozialen Stellung auf das Konsumverhalten läßt sich also anhand der Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen für die betrachteten Haushaltstypen noch besser herausarbeiten als bei den Einkommens- und Verbrauchsstichproben.

#### Angestellten- und Arbeiterhaushalte mit mittlerem Einkommen

Um die wichtigsten Unterschiede in der Einkommenserzielung und -verwendung der 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen (Typ 2) erkennen zu können, wird zunächst in der Tabelle 1 das Gesamtbudget für die Haushalte des Typs 2 nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes aufgezeigt. Die vorgegebenen Einkommensgrenzen für das Bruttoarbeitseinkommen des allein verdienenden Haushaltsvorstandes lagen für das Jahr 1976 zwischen 1 800 und 2 700 DM, für 1977 zwischen 1 900 und 2 850 DM<sup>7)</sup>. Damit ist der finanzielle Rahmen in etwa abgesteckt, obwohl zu dem Arbeitseinkommen des Haushaltsvorstandes andere Einkommensarten hinzukommen, die je nach sozialer Stellung 13 bis 17 % des gesamten Haushaltsbruttoeinkommens ausmachen.

Von Interesse sind insbesondere die beiden letzten Spalten der Tabelle 1, in denen für die Jahre 1976 und 1977 die Einnahmen und Ausgaben der Arbeiterhaushalte in Prozent der entsprechenden Werte der Angestelltenhaushalte nachgewiesen werden. Übereinstimmend zeigt sich, daß in den Beobachtungszeiträumen das durchschnittliche Bruttoeinkommen der erfaßten Arbeiter aus unselbständiger Tätigkeit in der genannten Einkommensgrößenklasse um 7 bis 8 % hinter den entsprechenden Einkommen der erfaßten Angestellten zurückblieben. Das entspricht durch-

<sup>7)</sup> Der obere Wert liegt damit deutlich über der Bemessungsgrundlage für die gesetzliche Krankenversicherung (1977: 2 550 DM). — <sup>8)</sup> Siehe Fachserie 15, Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1973, Heft 4: „Einnahmen und Ausgaben privater Haushalte.“

Tabelle 1: Einnahmen und Ausgaben von 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalten mit mittlerem Einkommen (Typ 2) nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes je Haushalt und Monat  
Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen

Gegenstand der Nachweisung	1976			1977			1976	1977
	Insgesamt	Haushaltsvorstand		Insgesamt	Haushaltsvorstand		Einkommen bzw. Aus- gaben der Arbeiterhaus- halte in % der Angestell- tenhaushalte	
		Angestellter	Arbeiter		Angestellter	Arbeiter		
DM								
Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit <sup>1)</sup> .....	2 474	2 571	2 393	2 654	2 737	2 576	93,1	94,1
darunter: Einkommen des Haushaltsvorstandes <sup>1)</sup> .....	2 449	2 558	2 358	2 624	2 724	2 531	92,2	92,9
Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit .....	72	59	84	82	70	93	141,4	134,1
Bruttoeinkommen aus Vermögen .....	67	57	76	53	45	61	132,7	135,4
Einnahmen aus Einkommensübertragungen .....	268	258	275	279	274	283	106,4	103,3
Haushaltsbruttoeinkommen <sup>1)</sup> .....	2 882	2 946	2 828	3 067	3 125	3 013	96,0	96,4
abzüglich:								
Einkommen- und Vermögensteuern .....	322	347	301	357	380	335	86,7	88,1
Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung .....	348	339	355	379	371	387	104,6	104,4
Haushaltsnettoeinkommen .....	2 212	2 259	2 173	2 331	2 374	2 291	96,2	96,5
zuzüglich:								
Sonstige Einnahmen .....	140	100	173	128	151	105	172,4	69,5
Ausgabefähige Einkommen und Einnahmen .....	2 352	2 360	2 345	2 459	2 525	2 396	99,4	94,9
Privater Verbrauch .....	1 961	1 979	1 945	2 083	2 146	2 024	98,3	94,3
Übrige Ausgaben <sup>2)</sup> .....	123	151	100	136	162	111	66,3	68,4
Ersparnis .....	268	230	300	240	217	262	130,8	120,5

<sup>1)</sup> Ohne Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung. — <sup>2)</sup> Ohne Ausgaben für die Bildung von Vermögen und die Rückzahlung von Krediten.



ebenfalls innerhalb grob gegliederter Einkommensgrößenklassen die Durchschnittseinkommen der Arbeiter durchweg niedriger sind als die der Angestellten. Die Bruttoeinkommen der Arbeiterhaushalte aus Unternehmertätigkeit (hierzu gehört auch die monatliche Prämie für die Mitwirkung an den laufenden Wirtschaftsrechnungen in Höhe von etwa 30 DM) und aus Vermögen (davon entfällt der größte Teil auf Einnahmen aus Vermietung und Verpachtung einschließlich eines unterstellten Mietwertes der Eigentümerwohnung) waren dagegen um etwa ein Drittel höher als die der Angestelltenhaushalte. Bei dem Einkommen aus Unternehmertätigkeit dürften gelegentliche Einnahmen aus Nachbarschaftshilfe u. ä. bei den als Arbeiter beschäftigten Haushaltsvorständen eine größere Rolle spielen als bei den Angestellten; beim Vermögenseinkommen sind die Ursachen für die erkennbaren Unterschiede vor allem in dem höheren Anteil der erfaßten Eigenheimbesitzer bei den Arbeiterhaushalten zu suchen. Angesichts der relativ niedrigen absoluten Einkommensbeträge sollten freilich die Abweichungen nicht überbewertet werden; das gilt erst recht für die nur geringfügig höheren Einnahmen der Arbeiterhaushalte aus Einkommensübertragungen; hierzu gehören — wie bei allen erfaßten Haushalten — 120 DM Kindergeld nach dem Bundeskindergeldgesetz.

Immerhin schrumpfen bei den erfaßten Haushalten infolge der höheren sonstigen Einkünfte der Arbeiterhaushalte die Abstände der Haushaltsbruttoeinkommen auf etwa 4 % zusammen. Da zwar die Angestelltenhaushalte entsprechend ihrem höheren Einkommen auch mehr Steuern zahlen mußten, dafür aber die Arbeiterhaushalte mehr Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung leisteten, lagen auch die Haushaltsnettoeinkommen nicht mehr als 4 % auseinander.

Die „Sonstigen Einnahmen“ (ohne Einnahmen aus der Verminderung des Vermögens bzw. aus Kreditaufnahme) resultieren insbesondere aus dem Verkauf gebrauchter Waren (hier ist vor allem auch an den Verkauf von gebrauchten Kraftfahrzeugen zu denken) und aus Vermögensübertragungen<sup>9)</sup> von anderen privaten Haushalten (z. B. Erbschaften und Schenkungen), Organisationen ohne Erwerbscharakter u. ä. Bei Einnahmen dieser Art muß im besonders hohen Maß damit gerechnet werden, daß Zufälligkeiten das Ergebnis wesentlich beeinflussen können. Es überrascht also nicht, daß im Jahr 1976 die sonstigen Einnahmen bei den Arbeiterhaushalten, im Jahr 1977 bei den Angestelltenhaushalten deutlich höher waren. Trotzdem blieben 1977 die ausgabenfähigen Einkommen und Einnahmen der erfaßten Arbeiterhaushalte nicht mehr als 5 % hinter denen der Angestelltenhaushalte zurück, 1976 waren sie fast gleich hoch.

Obwohl also einkommensmäßig zwischen den erfaßten Arbeiter- und Angestelltenhaushalten keine allzu großen Unterschiede bestehen, zeigen sich in der Art der Einkommensverwendung zum Teil erhebliche Abweichungen. Zwar lagen die Anteile der Aufwendungen für den Privaten Verbrauch an den ausgabenfähigen Einkommen und Einnahmen bei beiden Arbeitnehmergruppen nicht mehr als 1 Prozentpunkt auseinander. Die „Übrigen Ausgaben“, zu denen Versicherungsbeiträge, Vereinsbeiträge, Spenden, Geldgeschenke an Dritte, Spielverluste u. ä. gehören, waren aber bei den erfaßten Arbeiterhaushalten um etwa ein Drittel niedriger als bei den Angestellten, während die Ersparnisse deutlich höher lagen (1976 fast um ein Drittel, 1977 etwa um ein Fünftel). Dementsprechend übertraf die Sparquote der Arbeiterhaushalte die der Angestelltenhaushalte um 2 bis 3 Prozentpunkte (1976: 12,8 zu 9,7 %, 1977: 10,9 zu 8,6 %, siehe Tabelle 2).

Die Unterschiede in den übrigen Ausgaben resultieren im wesentlichen aus der Art der Krankenversicherung. In der Tabelle 3 sind alle Ausgaben aufgezeigt, welche die

<sup>9)</sup> Erhaltene Übertragungen von 1 000 DM und mehr im Einzelfall.

Tabelle 2: Struktur der Einnahmen und Ausgaben von 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalten mit mittlerem Einkommen (Typ 2) nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes  
Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen  
Prozent

Gegenstand der Nachweisung	1976			1977		
	Insgesamt	Haushaltsvorstand		Insgesamt	Haushaltsvorstand	
		Ange-stellter	Ar-beiter		Ange-stellter	Ar-beiter
Haushaltsbruttoeinkommen <sup>1)</sup> .....	100	100	100	100	100	100
Einkommen- und Vermögensteuern .....	11,2	11,8	10,6	11,6	12,2	11,1
Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung <sup>1)</sup> ..	12,1	11,5	12,5	12,4	11,9	12,9
Haushaltsnettoeinkommen <sup>1)</sup> .....	76,8	76,7	76,8	76,0	76,0	76,0
Ausgabenfähige Einkommen und Einnahmen .....	100	100	100	100	100	100
Privater Verbrauch .....	83,4	83,9	82,9	84,7	85,0	84,5
Übrige Ausgaben <sup>2)</sup> .....	5,2	6,4	4,3	5,5	6,4	4,6
Ersparnis .....	11,4	9,7	12,8	9,8	8,6	10,9
Privater Verbrauch .....	100	100	100	100	100	100
Nahrungs- und Genussmittel .....	29,7	28,4	30,9	29,0	26,8	31,2
Kleidung, Schuhe .....	9,0	9,0	9,0	9,1	9,0	9,3
Wohnungsmieten u. ä. ....	15,7	16,4	15,0	15,6	15,7	15,5
Elektrizität, Gas, Brennstoffe u. ä. ..	5,2	5,5	5,0	5,3	5,3	5,3
Übrige Haushaltsführung .....	9,4	9,2	9,6	9,5	8,7	10,2
Verkehr, Nachrichtenübermittlung ..	14,3	15,0	13,7	15,3	17,3	13,3
Körper- und Gesundheitspflege .....	3,0	3,3	2,7	3,1	3,4	2,7
Bildung und Unterhaltung .....	9,5	9,0	9,9	8,7	9,2	8,2
Persönliche Ausstattung u. ä. ....	4,3	4,2	4,3	4,5	4,7	4,4

<sup>1)</sup> Ohne Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung. — <sup>2)</sup> Ohne Ausgaben für die Bildung von Vermögen und die Rückzahlung von Schulden.

Haushalte zur Vorsorge gegen Krankheiten, für die Behandlung akuter Krankheiten bzw. für sonstige gesundheitliche Maßnahmen tätigten; ihnen werden die Einnahmen aus Erstattungen im Krankheitsfall gegenübergestellt. Dabei ergibt sich, daß die Arbeiterhaushalte durchweg in der gesetzlichen Krankenversicherung pflichtversichert waren, während ein beträchtlicher Teil der erfaßten Angestelltenhaushalte freiwillige Beiträge zur gesetz-

Tabelle 3: Aufwendungen von 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalten mit mittlerem Einkommen (Typ 2) für Krankenkassen und für die Gesundheitspflege sowie Erstattungen im Krankheitsfall nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes je Haushalt und Monat  
Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen  
DM

Gegenstand der Nachweisung	1976		1977	
	Haushaltsvorstand		Haushaltsvorstand	
	Ange-stellter	Ar-beiter	Ange-stellter	Ar-beiter
<b>Ausgaben</b>				
Pflichtbeiträge zur gesetzlichen Krankenversicherung <sup>1)</sup> .....	83,41	118,51	96,55	130,41
Freiwillige Beiträge zur gesetzlichen Krankenversicherung <sup>1)</sup> .....	46,85	0,24	43,27	0,14
Beiträge für private Krankenversicherungen .....	4,62	1,32	5,45	2,76
Zusammen .....	134,88	120,07	145,27	133,31
<b>Aufwendungen für die Gesundheitspflege</b> .....	22,06	13,11	27,79	14,42
Insgesamt .....	156,94	133,18	173,06	147,73
<b>Einnahmen</b>				
Einmalige Übertragungen				
der gesetzlichen Krankenversicherung .....	4,58	0,88	5,61	0,55
der privaten Krankenversicherungen ..	1,89	0,21	1,59	0,15
Beihilfen im öffentlichen Dienst .....	0,88	0,79	0,47	0,58
Insgesamt .....	7,35	1,88	7,67	1,28
Ausgaben abzüglich Einnahmen .....	149,59	131,30	165,39	146,45

<sup>1)</sup> Ohne Arbeitgeberbeiträge.



lichen Krankenversicherung entrichtet. Im Durchschnitt aller einbezogenen Angestelltenhaushalte machten die freiwilligen Beiträge 47 DM (1976) bzw. 43 DM (1977) aus; hinzu kamen Beiträge für private Krankenversicherungen in Höhe von jeweils 5 DM (bezogen auf den Einzelfall waren die Aufwendungen natürlich wesentlich höher). Je Angestelltenhaushalt wurden demnach monatlich 50 DM freiwillig zur Vorsorge gegen Krankheit aufgebracht, die im Budget als übrige Ausgaben erscheinen; dem stehen bei den Arbeiterhaushalten nur Beiträge von 2 bis 3 DM gegenüber.

Rechnet man zu den gezahlten Beiträgen (Pflicht- und freiwillige Zahlungen) für die gesetzlichen und die privaten Krankenversicherungen die im Berichtszeitraum vom Haushalt selbst getragenen Aufwendungen für Waren und Dienstleistungen für die Gesundheitspflege hinzu, so wurden von den Angestelltenhaushalten für die genannten Zwecke im Jahr 1976 monatlich rd. 157 DM, im Jahr 1977 rd. 173 DM ausgegeben, von den Arbeiterhaushalten jeweils etwa 15 % weniger. Dafür erhielten die Angestellten etwas höhere Erstattungen von Krankenversicherungen bzw. in Form von Beihilfen (7 bis 8 DM) als die Arbeiter (1 bis 2 DM), so daß bei der Saldierung die Unterschiede etwas geringer werden.

Die erheblich höhere Sparquote der in der Erhebung im Durchschnitt etwas einkommensschwächeren Arbeiterhaushalte gegenüber den Angestelltenhaushalten läßt sich

auch durch Vergleiche mit Ergebnissen der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe<sup>1)</sup> innerhalb einer vorgegebenen Einkommensgrößenklasse belegen. Aus den nunmehr vorliegenden, wesentlich tiefer gegliederten Ergebnissen — die im einzelnen aus Raumgründen nicht veröffentlicht werden können — geht hervor, daß die Arbeiterhaushalte im Verhältnis zu den Angestelltenhaushalten per Saldo mehr Geldvermögen gebildet und weniger Schulden aufgenommen haben. Die Angestelltenhaushalte haben demgegenüber erheblich mehr Sachvermögen gebildet.

Die Struktur des Privaten Verbrauchs ist, wenn man die Ergebnisse beider Berichtsjahre betrachtet, bei den Angestellten- und Arbeiterhaushalten ähnlich. Einige etwas größere Unterschiede sind zum Teil zufallsbedingt. Sie sind nämlich auf eine Häufung einmaliger größerer Anschaffungen zurückzuführen, die wegen der im Einzelfall sehr hohen absoluten Ausgabenbeträge das Gewicht einer Ausgabengruppe auch dann relativ stark beeinflussen können, wenn die Zahl der Käufe relativ niedrig ist. Das gilt z. B. 1977 für die Ausgabengruppe „Verkehr, Nachrichtenübermittlung“ bei den Angestelltenhaushalten und für die Waren und Dienstleistungen für die übrige Haushaltsführung bei den Arbeiterhaushalten (siehe Tabelle 2). Signifikant sind dagegen die Unterschiede bei den Nahrungs- und Genußmitteln, die 1977 bei den Angestelltenhaushalten 26,8 %, bei den Arbeiterhaushalten 31,2 % der Auf-

<sup>1)</sup> Siehe Fußnote 8.

Tabelle 4: Käufe von Nahrungs- und Genußmitteln in 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalten mit mittlerem Einkommen (Typ 2) nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes je Haushalt und Monat

Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen

Warenart	1976				1977				Käufe der Arbeiterhaushalte in % der Käufe der Angestelltenhaushalte		
	Haushaltsvorstand				Haushaltsvorstand						
	Angestellter		Arbeiter		Angestellter		Arbeiter				
	Gramm <sup>1)</sup>	DM	Gramm <sup>1)</sup>	DM	Gramm <sup>1)</sup>	DM	Gramm <sup>1)</sup>	DM	Gramm <sup>1)</sup>	DM	DM je Mengen- einheit
Fleisch .....	.	61,32	.	72,51	.	62,74	.	72,23	.	115,1	.
darunter: Rindfleisch .....	1 327	14,75	1 667	18,99	1 300	14,63	1 671	18,60	128,5	127,1	98,9
Schweinefleisch .....	2 838	25,25	3 428	29,53	3 023	25,99	3 244	28,45	107,3	109,5	102,0
Geflügel .....	1 426	6,52	1 523	7,57	1 475	7,02	1 636	8,08	110,9	115,1	103,8
Fleischwaren .....	.	68,72	.	74,43	.	69,82	.	74,91	.	107,3	.
darunter: Wurst und Wurstwaren ..	5 219	53,04	5 540	57,40	5 305	54,49	5 595	58,44	105,5	107,2	101,8
Fische, Fischwaren .....	.	8,49	.	9,17	.	8,61	.	9,89	.	114,9	.
darunter: Fische (frisch, tiefgekühlt) ..	376	2,44	432	2,99	395	2,74	471	3,45	119,2	125,9	105,5
Eier (Stück) .....	53	11,23	65	14,12	52	11,48	65	14,35	125,0	125,0	100,0
Milch .....	.	28,64	.	30,53	.	28,61	.	31,08	.	108,6	.
darunter: Vollmilch, frisch (Liter) ...	18,5	16,37	19,7	17,50	17,0	15,21	19,8	17,39	116,5	114,3	98,9
Käse .....	.	18,80	.	19,79	.	20,11	.	21,74	.	108,1	.
Butter .....	1 524	12,17	1 462	11,64	1 462	11,56	1 422	11,28	97,3	97,6	100,3
Speisefette (ohne Butter) .....	.	7,45	.	9,28	.	7,68	.	9,67	.	125,9	.
darunter: Margarine .....	2 139	6,50	2 552	8,25	2 120	6,70	2 586	8,62	122,0	128,7	105,4
Speiseöle .....	.	1,36	.	1,47	.	1,42	.	1,55	.	109,2	.
Brot und Backwaren .....	.	46,09	.	49,08	.	48,25	.	52,81	.	109,5	.
darunter: Schwarz- und Mischbrot ..	9 076	17,26	10 257	20,11	8 736	17,44	10 332	21,06	118,3	120,8	102,0
Mehl, Nahrungsmittel, Kartoffelerzeug- nisse .....	.	17,68	.	17,13	.	18,46	.	18,74	.	101,5	.
darunter: Weizenmehl .....	1 867	1,64	1 904	1,69	1 775	1,61	1 843	1,66	103,8	103,1	98,9
Teigwaren .....	992	2,46	928	2,51	941	2,42	896	2,41	95,2	99,6	104,7
Kartoffeln (Kilogramm) .....	10,1	9,06	13,0	11,64	9,7	4,29	13,1	5,64	135,1	131,5	97,7
Früsgemüse .....	.	14,54	.	15,02	.	14,96	.	15,66	.	104,7	.
darunter: Blumenkohl .....	442	0,75	528	0,92	406	0,77	463	0,93	114,0	120,8	105,8
Sonstiger Kohl .....	767	0,93	949	1,27	880	0,90	1 191	1,26	135,3	140,0	103,9
Konserviertes Gemüse, Trockengemüse ..	.	10,04	.	11,44	.	10,41	.	12,12	.	116,4	.
Früschobst .....	.	19,52	.	20,28	.	22,75	.	23,99	.	105,5	.
darunter: Kernobst .....	4 493	5,74	5 092	6,75	4 554	7,74	4 898	8,51	107,6	109,9	102,4
Steinobst .....	1 501	2,71	1 481	2,62	1 154	2,59	1 131	2,55	98,0	98,5	100,4
Apfelsinen, Mandarinen ..	2 772	4,01	2 804	4,15	2 853	4,29	2 968	4,57	104,0	106,5	102,7
Bananen .....	2 139	2,84	2 163	2,89	2 299	3,21	2 389	3,39	103,9	105,6	102,2
Konserviertes Obst, Trockenobst .....	.	5,44	.	5,52	.	5,80	.	5,91	.	101,9	.
Marmelade .....	475	1,53	609	2,08	456	1,61	651	2,39	142,8	148,4	104,0
Zucker .....	2 870	4,29	3 100	4,58	2 692	4,12	2 810	4,25	104,4	103,2	98,7
Süßwaren, Honig, Kakaoerzeugnisse ..	.	27,75	.	28,30	.	28,11	.	30,78	.	109,5	.
darunter: Schokolade .....	1 280	11,96	1 259	11,77	1 248	12,19	1 391	13,15	111,5	107,9	96,7
Sonstige Süßwaren .....	2 101	12,89	2 261	13,75	1 975	12,83	2 208	14,37	111,8	112,0	100,3
Gewürze, Back- und Speisezutaten <sup>2)</sup> ..	.	4,72	.	4,87	.	4,88	.	5,33	.	119,2	.
Alkoholfreie Getränke .....	.	17,38	.	18,50	.	17,09	.	18,46	.	108,0	.
Fertige Mahlzeiten .....	.	4,19	.	3,71	.	6,15	.	4,67	.	75,9	.
Verzehr in Gaststätten u. ä. ....	.	77,82	.	70,60	.	78,31	.	80,33	.	102,6	.
Bohnenkaffee .....	800	15,41	885	17,27	817	20,53	882	22,62	108,0	110,2	102,1
Schwarzer Tee .....	34	0,85	39	0,89	31	0,78	37	0,92	119,4	117,9	97,6
Alkoholische Getränke .....	.	44,24	.	47,53	.	43,10	.	48,81	.	113,2	.
darunter: Wein (Liter) .....	3,2	11,52	2,4	9,45	3,5	12,93	2,7	10,55	77,1	81,6	105,2
Bier (Liter) .....	14,2	18,00	15,5	20,60	13,6	17,63	15,7	21,21	115,4	120,3	103,8
Branntwein, Likör .....	.	11,83	.	15,44	.	10,02	.	14,69	.	146,6	.
Tabakwaren .....	.	17,13	.	23,27	.	17,11	.	25,90	.	151,4	.
darunter: Tabak .....	10	0,55	16	0,82	19	1,22	37	2,04	194,7	167,2	86,4
Zigaretten (Stück) .....	137	15,78	190	21,69	113	14,98	170	22,76	150,4	151,9	100,0

<sup>1)</sup> Soweit in der Vorspalte nicht anders nachgewiesen. — <sup>2)</sup> Einschl. Mayonnaisse.

wendungen für den Privaten Verbrauch ausmachten (1976: 28,4 bzw. 30,9 %). Eine gründlichere Darstellung ist deshalb sinnvoll, zumal nochmals daran erinnert werden muß, daß in den Einkommens- und Verbrauchsstichproben vergleichbare Ergebnisse für ähnliche homogene, nur durch den Beruf des Haushaltsvorstandes unterschiedene Haushaltsgruppen nicht vorgelegt werden können<sup>1)</sup>.

In der Tabelle 4 sind die Käufe von Nahrungs- und Genußmitteln nach Menge und Betrag ausgewiesen. Wie aus den letzten Spalten der Tabelle zu entnehmen ist, lagen die gekauften Mengen bei den Arbeiterhaushalten für fast alle nachgewiesenen Warenarten über denen der Angestelltenhaushalte, in vielen Fällen sogar um ein Drittel und mehr. Besonders Tabakwaren wurden von Arbeiterhaushalten häufiger und in größeren Mengen gekauft. Der Zigarettenkonsum war bei ihnen etwa um die Hälfte höher, der Tabakkonsum sogar fast doppelt so hoch. Die einbezogenen Arbeiterhaushalte kauften mengenmäßig 1977 auch erheblich mehr Marmelade (+ 42,8 %), sonstigen Kohl (35,3 %), Kartoffeln (35,1 %) und Rindfleisch (28,5 %) als Angestelltenhaushalte. Lediglich beim Wein lagen sie ähnlich deutlich (22,9 %) hinter den Angestelltenhaushalten zurück.

Interessant ist auch, daß bei der überwiegenden Zahl der mit Menge und Betrag nachgewiesenen Warengruppen der durchschnittliche Wert je Mengeneinheit bei den Arbeiterhaushalten — wenn auch zum Teil nur geringfügig — höher war als bei den Angestelltenhaushalten. Das muß keineswegs bedeuten, daß die Arbeiterhaushalte Waren besserer Qualität gekauft haben; vielmehr könnten sich hier auch schlechtere Marktübersicht oder ungünstigere Einkaufsmöglichkeiten ausgewirkt haben.

Inwieweit die beschriebenen Unterschiede allein durch die soziale Stellung des Haushaltsvorstandes bedingt sind, läßt sich schwer beurteilen. Sicherlich ist der Beruf des Ehemanns in den hier beobachteten 4-Personen-Haushalten von großer Bedeutung für die Art der Ernährung. Daß bei schwerer körperlicher Arbeit die Kalorienzufuhr wesentlich höher sein muß als bei Schreibtisch Tätigkeit, ist unstrittig. Insofern wären die größeren Verbrauchsmengen bei den Arbeiterhaushalten leicht erklärlich, zumal vor allem dann, wenn der Arbeitnehmer seine Mahlzeiten zu Hause einnehmen kann, in aller Regel zumindest die Ernährungsweise der Hausfrau, häufig wohl auch die der Kinder, von seinen Eßgewohnheiten beeinflusst wird. Trotzdem bleibt offen, ob die Unterschiede in der Ernährung nicht möglicherweise auch auf die unterschiedliche

regionale Streuung der Angestellten- und Arbeiterhaushalte zurückzuführen sind. Gerade weil die Ergebnisse gewisse Klischeevorstellungen von dem Verbrauchsverhalten von Angestellten und Arbeitern zu bestätigen scheinen, muß besonders gründlich überlegt werden, ob und inwieweit andere Faktoren eine Rolle spielen könnten. Für einen statistischen Nachweis dieser Faktoren ist freilich die Zahl der erfaßten Haushalte viel zu klein.

#### Beamten- und Angestelltenhaushalte mit höherem Einkommen

Untersucht man das Haushaltsbudget des Typs 3 nach dem gleichen Schema wie beim Haushaltstyp 2 auf berufsbedingte Unterschiede zwischen Beamten- und Angestelltenhaushalten, so stößt man schon bei der Darstellung der Grunddaten in den Tabellen 5 und 6 auf wesentlich größere Abweichungen als beim Typ 2. Die Bruttoarbeitseinkommen der erfaßten Angestelltenhaushalte waren geringfügig höher als die der erfaßten Beamtenhaushalte; dafür waren aber ihre übrigen Einkommen deutlich niedriger, so daß das Haushaltsbruttoeinkommen beider Gruppen etwa gleich hoch war (Unterschied von 1 %). Bei den Abzügen werden jedoch die Unterschiede in der Alterssicherung und Krankheitsvorsorge der Beamten einerseits und der Angestellten andererseits klar erkennbar. Während den Angestelltenhaushalten monatlich über 300 DM als Arbeitnehmerpflichtbeiträge zur Sozialversicherung abgezogen wurden, entfielen diese Ausgaben bei den Beamtenhaushalten praktisch ganz. Da die Angestelltenhaushalte auch noch etwas höhere Einkommen- und Vermögensteuern zu zahlen hatten, blieb ihr Nettoeinkommen jeweils etwa 10 % hinter dem der Beamtenhaushalte zurück, die ausgabenfähigen Einkommen und Einnahmen sogar um etwa 13 % (siehe Tabelle 5). Die geringeren finanziellen Mittel schlugen sich vor allem in geringeren Aufwendungen für den Privaten Verbrauch und für die übrigen Ausgaben nieder, während die Höhe der Ersparnis davon kaum berührt wurde. Das führt zu dem Ergebnis, daß die Sparquote der Angestelltenhaushalte sowohl 1976 mit 15,2 % als auch 1977 mit 14,3 % merklich höher war als die der Beamtenhaushalte mit 13,5 bzw. 12,1 % (siehe Tabelle 6). Auch hinsichtlich der Struktur des Privaten Verbrauchs sind deutliche Unterschiede festzustellen, insbesondere bei der Ausgabengruppe Körper- und Gesundheitspflege, die bei den Beamtenhaushalten z. B. im Jahr 1977 etwa ein Zehntel ihrer Aufwendungen für den Privaten Verbrauch ausmachten, bei den Angestelltenhaushalten dagegen nur ein Dreißigstel.

Ein wesentlich anderes Bild ergibt sich, wenn man — wie beim Typ 2 — die Gesamtaufwendungen für Krank-

<sup>1)</sup> Siehe Fachserie 15 (früher: Fachserie M, Reihe 18), Heft 3: Aufwendungen privater Haushalte für Nahrungs- und Genußmittel, Mahlzeiten außer Haus 1973.

Tabelle 5: Einnahmen und Ausgaben von 4-Personen-Haushalten von Beamten und Angestellten mit höherem Einkommen (Typ 3) nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes je Haushalt und Monat  
Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen

Gegenstand der Nachweisung	1976			1977			1976	1977
	Insgesamt	Haushaltsvorstand		Insgesamt	Haushaltsvorstand		Einkommen bzw. Ausgaben der Angestelltenhaushalte in % der Beamtenhaushalte	
		Beamter	Angestellter		Beamter	Angestellter		
DM								
Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit <sup>1)</sup> .....	4 141	4 068	4 179	4 395	4 317	4 436	102,7	102,8
darunter: Einkommen des Haushaltsvorstandes <sup>1)</sup> .....	4 100	4 034	4 136	4 353	4 275	4 394	102,5	102,8
Bruttoeinkommen aus Untermertätigkeit .....	73	93	62	76	88	70	66,7	79,5
Bruttoeinkommen aus Vermögen .....	131	130	132	135	146	129	101,5	88,6
Einnahmen aus Einkommensübertragungen .....	329	425	277	338	426	292	65,2	68,6
Haushaltsbruttoeinkommen <sup>1)</sup> .....	4 674	4 717	4 651	4 944	4 976	4 927	98,6	99,0
abzüglich:								
Einkommen- und Vermögensteuern .....	773	752	785	849	817	865	104,3	105,9
Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung <sup>1)</sup> .....	198	4	301	223	6	335	6 865,8	5 227,0
Haushaltsnettoeinkommen <sup>1)</sup> .....	3 702	3 960	3 565	3 872	4 153	3 726	90,0	89,7
zuzüglich:								
Sonstige Einnahmen <sup>2)</sup> .....	324	425	270	325	439	267	63,5	60,8
Ausgabenfähige Einkommen und Einnahmen .....	4 026	4 385	3 834	4 198	4 591	3 993	87,4	87,0
Privater Verbrauch .....	3 117	3 443	2 943	3 288	3 667	3 092	85,5	84,3
Übrige Ausgaben <sup>3)</sup> .....	323	349	309	344	370	331	88,5	89,6
Ersparnis .....	587	593	583	565	555	570	98,2	102,8

<sup>1)</sup> Ohne Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung. — <sup>2)</sup> Ohne Einnahmen aus Vermögensauflösung und Kreditaufnahme. — <sup>3)</sup> Ohne Ausgaben für die Bildung von Vermögen und die Rückzahlung von Schulden.

**Tabelle 6: Struktur der Einnahmen und Ausgaben von 4-Personen-Haushalten von Beamten und Angestellten mit höherem Einkommen (Typ 3) nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes**

Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen  
Prozent

Gegenstand der Nachweisung	1976			1977		
	Insgesamt	Haushaltsvorstand		Insgesamt	Haushaltsvorstand	
		Beamter	Angestellter		Beamter	Angestellter
Haushaltsbruttoeinkommen <sup>1)</sup> .....	100	100	100	100	100	100
Einkommen- und Vermögensteuern .....	16,5	15,9	16,9	17,2	16,4	17,6
Pflichtbeiträge zur Sozialversicherung <sup>1)</sup> .....	4,2	0,1	6,5	4,5	0,1	6,8
Haushaltsnettoeinkommen <sup>1)</sup> .....	79,2	84,0	76,6	78,3	83,5	75,6
Ausgabefähige Einkommen und Einnahmen .....	100	100	100	100	100	100
Privater Verbrauch .....	77,4	78,5	76,7	78,3	79,9	77,4
Übrige Ausgaben <sup>2)</sup> .....	8,0	8,0	8,0	8,2	8,1	8,3
Ersparnis .....	14,6	13,5	15,2	13,5	12,1	14,3
Privater Verbrauch .....	100	100	100	100	100	100
Nahrungs- und Genußmittel .....	22,7	21,5	23,5	22,6	21,1	23,5
Kleidung, Schuhe .....	9,6	9,6	9,6	9,3	8,5	9,7
Wohnungsmieten u. ä. ....	14,7	13,6	15,3	14,6	13,7	15,2
Elektrizität, Gas, Brennstoffe .....	4,5	4,4	4,6	4,3	4,0	4,5
Übrige Haushaltsführung .....	9,5	9,9	9,3	10,4	10,5	10,3
Verkehr, Nachrichtenübermittlung ..	18,0	16,2	19,1	17,3	16,4	17,8
Körper- und Gesundheitspflege .....	5,9	9,8	3,5	6,3	10,8	3,4
Bildung und Unterhaltung .....	9,6	9,6	9,6	9,4	9,1	9,6
Persönliche Ausstattung u. ä. ....	5,5	5,4	5,6	5,9	5,8	5,9

<sup>1)</sup> Ohne Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung. — <sup>2)</sup> Ohne Ausgaben für die Bildung von Vermögen und die Rückzahlung von Schulden.

**Tabelle 7: Aufwendungen von 4-Personen-Haushalten von Beamten und Angestellten mit höherem Einkommen (Typ 3) für Krankenkassen und für die Gesundheitspflege sowie Erstattungen im Krankheitsfall nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes je Haushalt und Monat**

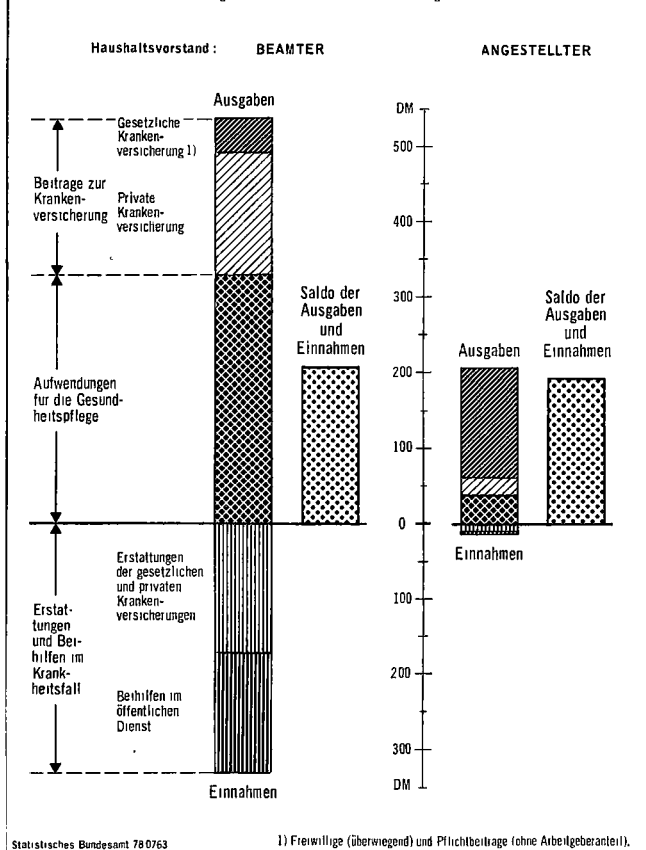
Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen  
DM

Gegenstand der Nachweisung	1976		1977	
	Haushaltsvorstand		Haushaltsvorstand	
	Beamter	Angestellter	Beamter	Angestellter
<b>Ausgaben</b>				
Pflichtbeiträge zur gesetzlichen Krankenversicherung <sup>1)</sup> .....	1,55	3,37	2,09	2,78
Freiwillige Beiträge zur gesetzlichen Krankenversicherung <sup>1)</sup> .....	42,82	133,62	43,30	141,52
Beiträge für private Krankenversicherungen .....	146,49	19,59	163,25	22,00
Zusammen .....	190,86	156,58	208,64	166,30
Aufwendungen für die Gesundheitspflege .....	269,60	41,24	328,01	38,81
Insgesamt .....	460,46	197,82	536,65	205,11
<b>Einnahmen</b>				
Einmalige Übertragungen der gesetzlichen Krankenversicherungen .....	9,87	8,20	10,05	4,63
der privaten Krankenversicherungen .....	102,73	7,31	164,62	5,41
Beihilfen im öffentlichen Dienst .....	144,03	4,01	155,64	1,72
Insgesamt .....	256,63	19,52	330,31	11,76
Ausgaben abzüglich Einnahmen .....	203,83	178,30	206,34	193,35

<sup>1)</sup> Ohne Arbeitgeberbeiträge.

heitsvorsorge und für Waren und Dienstleistungen für die Gesundheitspflege zusammenfaßt und den Erstattungen gegenüberstellt. Wie aus der Tabelle 7 hervorgeht, entfiel bei den Angestellten von den Ausgaben für die Krankheitsvorsorge der weitaus größte Teil auf freiwillige Beiträge zur gesetzlichen Krankenversicherung, bei den Beamten auf Beiträge für private Krankenversicherungen.

**AUFWENDUNGEN JE HAUSHALT UND MONAT FÜR KRANKHEITSVORSORGE UND GESUNDHEITSPFLEGE SOWIE ERSTATTUNGEN IM KRANKHEITSFALL IN 4-PERSONEN-HAUSHALTEN VON BEAMTEN UND ANGESTELLTEN MIT HÖHEREM EINKOMMEN 1977 NACH DER SOZIALEN STELLUNG DES HAUSHALTSVORSTANDES**  
Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen



Statistisches Bundesamt 78 0763

<sup>1)</sup> Freiwillige (überwiegend) und Pflichtbeiträge (ohne Arbeitgeberanteil).

**Tabelle 8: Budget von 4-Personen-Haushalten von Beamten und Angestellten mit höherem Einkommen (Typ 3) bei Saldierung der Aufwendungen für Krankenkassen sowie für Gesundheitspflege mit den Erstattungen im Krankheitsfall nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes je Haushalt und Monat**  
Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen

Gegenstand der Nachweisung	1976		1977		Einkommen bzw. Ausgaben der Angestelltenhaushalte in % der Beamtenhaushalte	1976	1977
	Haushaltsvorstand						
	Beamter	Ange-stellter	Beamter	Ange-stellter			
DM							
Haushaltsbruttoein-kommen <sup>1)</sup> .....	4 572	4 638	4 823	4 917	101,4	101,9	
Haushaltsnettoein-kommen <sup>1)</sup> .....	3 815	3 552	3 999	3 717	93,1	92,9	
Ausgabefähige Einkom-men und Einnah-men <sup>1)</sup> .....	4 129	3 815	4 263	3 981	92,4	93,4	
Privater Verbrauch <sup>2)</sup> ..	3 186	2 923	3 339	3 080	91,7	92,3	
Übrige Ausgaben <sup>3)</sup> ....	349	309	370	331	88,5	89,5	
Ersparnis .....	593	583	555	570	98,2	102,7	
%							
Privater Verbrauch <sup>2)</sup> ...	100	100	100	100	91,7	92,3	
Nahrungs- und Genußmittel .....	23,2	23,6	23,2	23,6	93,2	93,7	
Kleidung, Schuhe ...	10,3	9,7	9,4	9,7	86,1	95,9	
Wohnungsmieten u. ä. ....	14,7	15,4	15,1	15,3	95,7	93,7	
Elektrizität, Gas, Brennstoffe. ....	4,8	4,6	4,4	4,5	88,2	94,2	
Übrige Güter für die Haushaltsführung .	10,7	9,4	11,5	10,3	80,5	82,7	
Verkehr, Nachrich-tenübermittlung ..	17,6	19,2	18,0	17,9	100,5	91,6	
Körper- und Ge-sundheitspflege <sup>2)</sup> .	2,5	2,9	2,0	3,1	103,4	136,2	
Bildung und Unter-haltung .....	10,3	9,7	10,0	9,7	85,8	89,2	
Persönliche Ausstat-tung; sonstige Güter .....	5,8	5,6	6,4	5,9	88,4	86,1	

<sup>1)</sup> Ohne Erstattungen (auch Beihilfen) im Krankheitsfall, soweit mit Ausgaben für die Gesundheitspflege saldiert. — <sup>2)</sup> Ohne die mit Erstattungen saldierten Ausgaben für die Gesundheitspflege. — <sup>3)</sup> Ohne Ausgaben für die Bildung von Vermögen und die Rückzahlung von Schulden.

Damit ist klar, daß die Beamtenhaushalte weitaus häufiger als die Angestellten zunächst die Ausgaben für ärztliche Leistungen, Krankenhausaufenthalte, Medikamente u. ä. selbst tragen mußten. 1977 wendeten sie dafür 328 DM auf gegenüber 39 DM bei den Angestelltenhaushalten. Entsprechend höher waren die Erstattungen der Krankenversicherung (175 DM gegenüber 10 DM), zu denen bei den Beamten Beihilfen des öffentlichen Dienstes in Höhe von 156 DM kamen. Zieht man die genannten Einnahmen von den Ausgaben für Krankheitsvorsorge und für Güter der Gesundheitspflege ab, kommt man zu dem Ergebnis, daß der Saldo für beide soziale Gruppen fast gleich ist (um 200 DM).

Bei dieser Ausgangssituation stellt sich die Frage, wie das Haushaltsbudget aussehen würde, wenn man sowohl die Einnahmen als auch die Aufwendungen für den Privaten Verbrauch um die Erstattungen der Krankenkassen bzw. um die Beihilfen reduziert. In der Tabelle 8 findet sich eine entsprechende Übersicht. Daraus geht hervor, daß bei einer Bereinigung des Budgets um durchlaufende Posten die scheinbar so großen Unterschiede im Konsumverhalten der erfaßten Beamten- und Angestelltenhaushalte erheblich zusammenschrumpfen und nur geringfügig höher anzusetzen sind als beim Typ 2. Die Struktur des Privaten Verbrauchs zeigt kaum noch nennenswerte Abweichungen, und auch die absolute Höhe der Aufwendungen liegt um nicht mehr als 8 % auseinander.

Vom Ergebnis her scheint die Schlußfolgerung naheliegend, in der Statistik der Wirtschaftssrechnungen vom bisherigen Prinzip des Bruttonachweises der Aufwendungen für die Gesundheitspflege abzugehen und statt dessen nur den Saldo zwischen Ausgaben und Erstattungen zu berechnen. Bei diesem Verfahren wären aber die Geldströme zwischen den Sektoren Staat, Unternehmen und private Haushalte, die gesamtwirtschaftlich von größtem Interesse sind, nicht mehr nachweisbar. Darüber hinaus ist für den Einzelhaushalt eine derartige Saldierung häufig nicht möglich, weil zwischen Aufwand und Erstattung in der Regel längere Zeiträume liegen. Im Berichtsjahr erscheinen deshalb Erstattungen für Ausgaben die der Haushalt bereits im Vorjahr bestritten hat; umgekehrt werden Aufwendungen getätigt, die erst im folgenden Jahr — und zudem in unbekannter Höhe — zurückerstattet werden. Dieses Problem der Periodenabgrenzung ist nicht lösbar.

Bei den Käufen von Nahrungs- und Genußmitteln stehen die Angestelltenhaushalte des Typs 3 den Beamtenhaushalten mengen- und betragsmäßig kaum nach. Die Abweichungen sind bis auf wenige Ausnahmen wesentlich geringer als bei den Gesamtaufwendungen für den Privaten Verbrauch. Es ist deshalb zu vermuten, daß es sich in den Fällen, in denen größere Abweichungen erkennbar sind, um echte Unterschiede im Konsumverhalten handelt, die nicht oder wenig einkommensbedingt sind. Das trifft insbesondere für alkoholische Getränke und für Tabak-

Tabelle 9: Käufe von Nahrungs- und Genußmitteln in 4-Personen-Haushalten von Beamten und Angestellten mit höherem Einkommen (Typ 3) nach der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes je Haushalt und Monat  
Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen

Warenart	1976				1977				Käufe der Angestelltenhaushalte in % der Käufe der Beamtenhaushalte		
	Haushaltsvorstand				Haushaltsvorstand						
	Beamter		Angestellter		Beamter		Angestellter				
	Gramm <sup>1)</sup>	DM	Gramm <sup>1)</sup>	DM	Gramm <sup>1)</sup>	DM	Gramm <sup>1)</sup>	DM	Gramm <sup>1)</sup>	DM	DM je Mengen- einheit
Fleisch .....		73,10		69,14		76,07		71,21		93,6	
darunter: Rindfleisch .....	1 625	19,38	1 575	18,90	1 554	19,33	1 518	18,68	97,7	96,6	98,9
Schweinefleisch .....	2 617	26,17	2 615	25,98	2 779	28,24	2 756	26,64	99,2	94,3	95,1
Geflügel .....	1 514	7,96	1 322	6,83	1 490	8,17	1 464	7,71	98,3	94,4	96,0
Fleischwaren .....		74,45		72,23		75,80		72,48		95,6	
darunter: Wurst und Wurstwaren ..	4 849	54,32	4 872	53,71	4 811	54,89	4 799	54,13	99,8	98,6	98,8
Fische, Fischwaren .....		12,45		10,70		12,17		11,76		96,6	
darunter: Fische (frisch, tiefgekühlt) .	611	4,31	526	3,53	585	4,37	557	4,14	95,2	94,7	99,5
Eier (Stück) .....	68	14,97	63	13,69	66	14,89	62	13,86	93,9	93,1	99,1
Milch .....		36,34		34,82		37,60		34,04		90,5	
darunter: Vollmilch, frisch (Liter) ...	21,1	19,18	20,8	18,38	21,0	19,26	19,9	17,82	94,8	92,5	97,6
Käse .....		32,57		28,27		33,78		30,46		90,2	
Butter .....	1 900	15,27	1 902	14,98	1 913	15,51	1 908	15,24	99,7	98,3	98,6
Speisefette (ohne Butter) .....		8,44		7,19		8,32		7,47		89,8	
darunter: Margarine .....	2 156	7,53	1 865	6,22	2 075	7,45	1 901	6,48	91,6	87,0	95,0
Speiseöle .....		1,78		1,72		1,89		1,83		96,8	
Brot und Backwaren .....		56,24		52,05		59,81		55,04		92,0	
darunter: Schwarz- und Mischbrot ..	10 079	21,05	9 339	19,08	9 899	22,13	9 143	19,64	92,4	88,7	96,0
Mehl, Nahrungsmittel, Kartoffelerzeugnisse ..		21,76		19,39		22,44		21,35		95,1	
darunter: Weizenmehl .....	2 082	1,92	1 947	1,76	1 855	1,73	1 754	1,62	94,6	93,6	98,9
Teigwaren .....	910	2,46	888	2,39	899	2,46	840	2,27	93,4	92,3	98,8
Kartoffeln (Kilogramm) .....	11,0	10,24	10,0	9,66	10,3	4,98	10,5	5,04	101,9	101,2	99,3
Frischgemüse .....		19,69		19,51		21,48		20,21		94,1	
darunter: Blumenkohl .....	529	0,91	460	0,80	480	0,95	441	0,90	91,9	94,7	103,0
Sonstiger Kohl .....	874	1,17	951	1,25	1 084	1,23	1 041	1,18	96,0	95,9	99,9
Konserviertes Gemüse, Trockengemüse ..		14,13		12,22		14,54		12,87		88,5	
Frischobst .....		29,20		27,61		32,69		31,52		96,4	
darunter: Kernobst .....	6 387	9,22	6 205	8,44	6 385	11,40	5 605	10,32	87,8	90,5	103,1
Steinobst .....	2 085	3,90	2 223	4,04	1 679	3,80	1 839	4,02	109,5	105,8	96,6
Apfelsinen .....	3 941	5,88	3 462	5,28	3 956	6,06	3 569	5,55	90,2	91,6	101,6
Bananen .....	2 223	2,97	2 290	3,08	2 546	3,61	2 552	3,63	100,2	100,6	100,4
Konserviertes Obst, Trockenobst .....		9,28		7,67		9,26		8,17		88,2	
Marmelade .....	852	3,33	692	2,56	895	3,67	716	2,79	80,0	76,0	95,0
Zucker .....	3 192	4,88	3 157	4,80	2 782	4,36	2 740	4,30	98,5	98,6	100,1
Süßwaren, Honig, Kakaoverzeugnisse ..		36,49		34,43		36,66		35,61		97,1	
darunter: Schokolade .....	1 566	15,63	1 507	14,58	1 568	16,04	1 510	15,31	96,3	95,4	99,1
Sonstige Süßwaren .....	2 653	16,62	2 525	16,12	2 503	16,33	2 436	16,51	97,3	101,1	103,9
Gewürze, Back- und Speisezutaten <sup>2)</sup> ..		6,08		5,52		6,15		5,85		95,1	
Alkoholfreie Getränke .....		17,91		16,35		18,09		16,69		92,3	
Fertige Mahlzeiten .....		4,21		4,55		5,89		6,08		103,2	
Verzehr in Gaststätten u. ä. ....		128,41		119,45		143,31		126,08		88,0	
Bohnenkaffee .....	971	19,23	978	18,71	982	25,01	962	24,03	98,0	96,1	98,1
Schwarzer Tee .....	81	2,13	65	1,74	86	2,28	71	1,96	82,6	86,0	104,1
Alkoholische Getränke .....		64,71		56,83		66,22		62,50		94,4	
darunter: Wein (Liter) .....	5,7	26,29	4,4	18,76	6,2	30,06	4,9	23,17	79,0	77,1	97,6
Bier (Liter) .....	13,6	18,15	13,2	17,76	13,5	17,97	14,1	19,33	104,4	107,6	103,1
Branntwein, Likör .....		16,23		16,19		13,46		15,66		116,3	
Tabakwaren .....		12,46		15,18		12,77		18,26		143,0	
darunter: Tabak .....	16	1,20	14	1,12	17	1,30	14	1,28	82,4	98,5	119,5
Zigaretten (Stück) .....	86	9,86	112	12,79	75	9,95	119	15,75	158,7	158,3	99,7

<sup>1)</sup> Soweit in Vorspalte nicht anders nachgewiesen. — <sup>2)</sup> Einschl. Mayonnaise.

waren zu. In Beamtenhaushalten wurde wesentlich mehr Wein getrunken (1977: 6,2 l) als in Angestelltenhaushalten (4,9 l), dafür weniger Bier (13,5 zu 14,1 l) und weniger Branntwein u. ä., soweit sich dies aus den Ausgabenbeträgen schließen läßt (13,46 zu 15,66 DM). Noch auffälliger sind die Unterschiede bei den Tabakwaren. Von den erfaßten Angestelltenhaushalten wurden fast 60 % mehr Zigaretten gekauft als von Beamtenhaushalten, aber 20 % weniger Tabak. Interessant ist dabei, daß der von den Angestelltenhaushalten erworbene Tabak um etwa 20 % teurer war als bei den Beamten, so daß die Ausgabenbeträge für Tabak fast gleich waren.

Zu beachten ist, daß gerade bei den Angaben über den Genußmittelkonsum nicht zu klären ist, in welchem Umfang die Haushaltsvorstände bzw. die Ehefrauen daran beteiligt waren (die Kinder scheiden hier in der Regel als Konsumenten aus). Die Aussagen über das Verbrauchsverhalten gelten also nur für vergleichbare Beamten- und Angestelltenhaushalte. Ob sie auch für vergleichbare Beamte und Angestellte als Einzelperson zutreffen, ist aus dem Material nicht nachweisbar.

### Schlußbemerkungen

Die Untersuchung hat gezeigt, daß auch bei scheinbar sehr homogenen Haushaltsgruppen die soziale Stellung des Haushaltsvorstandes zum Teil die Struktur des Haus-

haltsbudgets nicht unwesentlich beeinflußt. Dabei sind allerdings vor allem beim Haushaltstyp 3 die deutlichsten Abweichungen innerhalb der gebildeten sozialen Gruppen auf deren unterschiedliche Beteiligung an der gesetzlichen Krankenversicherung und auf die vorgegebene systematische Abgrenzung der Einnahmen- und Ausgabenpositionen zurückzuführen. Hier würden eine Zusammenfassung aller Aufwendungen für die Krankheitsvorsorge — unbeschadet der Tatsache, ob es sich um freiwillige oder Pflichtbeiträge handelt — sowie eine Saldierung der eigenen Aufwendungen für Güter der Gesundheitspflege mit entsprechenden Erstattungen zu einer erheblichen Angleichung der Gesamtstruktur des Budgets führen. Davon abgesehen zeigen sich besonders bei den alkoholischen Getränken und den Tabakwaren signifikante Unterschiede im Konsumverhalten.

Trotz der erkennbar gewordenen Bedeutung des Berufs des Haushaltsvorstandes innerhalb des gleichen Haushaltstyps verlieren die für alle erfaßten Haushalte eines Typs errechneten Durchschnittswerte vor allem im Zeitvergleich keineswegs an Aussagefähigkeit und Aussagekraft. Voraussetzung ist allerdings, daß die Gewichte der in einem Haushalt zusammengefaßten Arbeitnehmergruppen im Zeitablauf nicht willkürlich oder zufällig verändert werden.

Ev.

## Preise

### Preise im Oktober 1978

Auch im Oktober 1978 blieben die Preise auf den hier beobachteten Wirtschaftsstufen im ganzen gesehen weitgehend stabil. So hat sich gegenüber September 1978 der Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte nur geringfügig erhöht (+ 0,1 %), während der Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte unverändert blieb und der Index der Großhandelsverkaufspreise sogar etwas nachgab (— 0,1 %).

Im Vergleich zum Stand vor einem Jahr lagen die Preise im Oktober 1978 zwar im allgemeinen höher; die Jahressteigerungsrate war jedoch relativ niedrig und ist nur beim Großhandelspreisindex gegenüber September 1978 spürbar gestiegen. Sie veränderte sich von September auf Oktober beim Erzeugerpreisindex von + 1,3 auf + 1,4 %, beim Großhandelspreisindex von — 0,3 auf + 0,1 % und beim Lebenshaltungspreisindex von + 2,2 auf + 2,1 %.

Wie der Gesamtindex der Erzeugerpreise industrieller Produkte haben sich von September bis Oktober 1978 die Indizes von drei der vier Hauptgruppen, nämlich die für Erzeugnisse der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien, der Investitionsgüterindustrien sowie der Verbrauchsgüterindustrien, mit jeweils + 0,1 % nur minimal erhöht. Die Preise für Erzeugnisse der Nahrungs- und Genußmittelindustrien waren auf der Erzeugerstufe — ähnlich wie beim Großhandel und beim Privaten Verbrauch — mit — 0,2 % leicht rückläufig. Weniger einheitlich ist das Bild bei den Jahresveränderungsraten gegenüber Oktober 1977, die von deutlichen Zuwächsen bei den Erzeugnissen der Investitions- und Verbrauchsgüterindustrien (+ 2,6 bzw. + 2,1 %) über stabile Preise bei den Erzeugnissen der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien bis zu nennenswerten Ermäßigungen bei den Erzeugnissen der Nahrungs- und Genußmittelindustrien (— 0,9 %) reichen. Bei den im Rahmen des Industriepreisindex daneben noch berechneten Teilindizes für „reine“ Investitions- bzw. Verbrauchsgüter (Fertigerzeugnisse nach ihrer vorwiegenden Verwendung) betrugen die Veränderungen gegenüber dem Vormonat jeweils + 0,1 % und gegenüber dem Vorjahresmonat + 3,0 bzw. + 2,2 %.

Auf der Aggregationsstufe der 32 Warengruppen (nach dem Warenverzeichnis der Industrie) bewegten sich die

Indexausschläge überwiegend in den Grenzen zwischen + 0,5 und — 0,5 %. Nur die Gruppenindizes für Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe (+ 0,8 %), für Papier und Pappwaren (+ 0,7 %) sowie für bergbauliche Erzeugnisse (+ 0,6 %) schlugen etwas stärker nach oben aus, während der Gruppenindex für Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und Einrichtungen mit — 0,7 % stärker nachgab.

Verglichen mit den Abschlüssen in den beiden Vormonaten (August — 0,8 %, September — 0,3 %) war der monatliche Rückgang des Index der Großhandelsverkaufspreise im Oktober 1978 mit — 0,1 % geringfügig. Weil der Index zur gleichen Zeit des Vorjahres deutlich stärker nachgegeben hatte (— 6 % von September bis Oktober 1977), ist die Jahresveränderungsrate gestiegen: Nach negativen Werten im August und September (— 0,1 bzw. — 0,3 %) lag sie im Oktober wieder im Plusbereich (+ 0,1 %). Dennoch bleibt der klare Stabilitätvorsprung erhalten, den die Großhandelsstufe vor den Stufen der industriellen Erzeugung und des Privaten Verbrauchs seit längerem innehat.

Der leichte Rückgang des Gesamtindex von September bis Oktober 1978 (— 0,1 %) ist das Ergebnis zum Teil gegenläufiger Preisbewegungen. So waren bei der Hälfte der sechzehn einbezogenen Wirtschaftsgruppen gegenüber dem Vormonat Verteuerungen zu verzeichnen, die mit + 8,1 % beim Großhandel mit Schrott und sonstigen Abfallstoffen am deutlichsten ausfielen, gefolgt vom Großhandel mit Kohle und Mineralölerzeugnissen (+ 0,8 %) sowie vom Großhandel mit Erzen, Metallen und Halbzeug (+ 0,7 %). Den stärksten Indexrückgang verzeichneten andererseits der Großhandel mit textilen Rohstoffen und Halbwaren sowie Häuten (— 1,5 %), der Großhandel mit Nahrungs- und Genußmitteln (— 1,4 %) sowie der Großhandel mit Getreide, Futter- und Düngemitteln sowie Tieren (— 0,9 %).

Auf der Stufe des Privaten Verbrauchs aller Haushalte hatte im September 1978 die kräftige Verbilligung der saisonabhängigen Nahrungsmittel (monatliche Veränderungsrate — 9,1 %) bewirkt, daß sich im Vormonatsvergleich die Lebenshaltungspreise einschließlich der Saisonwarenpreise mit — 0,3 % spürbar ermäßigten, während sie ohne die Saisonwarenpreise mit + 0,1 % ge-

# Ausgewählte Preisindizes

Jahr Monat	Erzeugerpreise industrieller Produkte <sup>1)</sup>			Groß- handels- ver- kaufs- preise <sup>1)</sup>	Einzel- handels- preise <sup>2)</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							
1972 D. ....	107,0	111,9	108,4	106,3	109,5	111,1	111,0
1973 D. ....	114,1	117,0	116,7	116,8	116,6	118,8	117,9
1974 D. ....	129,4	127,6	130,4	132,0	125,1	127,1	125,9
1975 D. ....	135,5	138,6	137,6	136,5	131,9	134,7	133,3
1976 D. ....	140,8	144,6	142,5	144,4	136,5	140,8	138,7
1977 D. ....	144,5	150,6	145,2	147,0	141,7	146,3	144,4
1977 Aug. ...	144,7	151,3	145,5	146,2	142,1	146,9	145,2
Sept. ....	144,7	151,3	145,5	146,0	141,9	146,7	145,6
Okt. ....	144,7	151,6	145,7	145,1	142,1	146,9	145,8
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
Veränderung gegenüber dem jeweiligen Vormonat in %							
1977 Aug. ...	- 0,1	+ 0,1	-	- 0,6	- 0,3	- 0,1	+ 0,3
Sept. ....	-	-	-	- 0,1	- 0,1	- 0,1	+ 0,3
Okt. ....	-	+ 0,2	+ 0,1	- 0,6	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1
Nov. ....	- 0,1	-	+ 0,1	- 0,2	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,2
Dez. ....	-	+ 0,1	-	+ 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
Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum in %							
1972 D. ....	+ 2,6	+ 3,7	+ 3,5	+ 3,4	+ 4,7	+ 5,5	+ 5,5
1973 D. ....	+ 6,6	+ 4,6	+ 7,7	+ 9,9	+ 6,5	+ 6,9	+ 6,2
1974 D. ....	+ 13,4	+ 9,1	+ 11,7	+ 13,0	+ 7,3	+ 7,0	+ 6,8
1975 D. ....	+ 4,7	+ 8,6	+ 5,5	+ 3,4	+ 5,4	+ 6,0	+ 5,9
1976 D. ....	+ 3,9	+ 4,3	+ 3,6	+ 5,8	+ 3,5	+ 4,5	+ 4,1
1977 D. ....	+ 2,6	+ 4,1	+ 1,9	+ 1,8	+ 3,8	+ 3,9	+ 4,1
1977 Aug. ...	+ 1,9	+ 3,9	+ 1,5	+ 0,3	+ 3,9	+ 3,9	+ 4,2
Sept. ....	+ 1,7	+ 3,8	+ 1,3	- 0,1	+ 3,8	+ 3,7	+ 4,2
Okt. ....	+ 1,6	+ 3,8	+ 1,7	- 0,5	+ 3,8	+ 3,8	+ 4,1
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

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

ringfügig anziehen. Im Oktober 1978 reichten mit - 4,8 % gegenüber dem Vormonat die Preisnachlässe bei Saisonnahrungsmitteln nicht mehr aus, um den Gesamtindex zu vermindern; sie wirkten sich aber dennoch in einem deutlichen Rückgang des Teilindex für Nahrungsmittel insgesamt aus (- 0,8 %). Die Jahresrate dieses Teilindex lag im Oktober 1978 bei + 0,1 %. Demgegenüber wiesen die anderen Teilindizes deutlich höhere Veränderungen auf. Der Teilindex für andere Verbrauchs- und Gebrauchsgüter

stieg um 0,3 % (gegen Vormonat) bzw. 2,3 % (gegen Vorjahresmonat), der Teilindex für Dienstleistungen und Reparaturen um 0,2 bzw. 3,4 % und der Teilindex für Wohnungs- und Garagennutzung um 0,2 bzw. 2,7 %.

Für die auf einzelne Haushaltstypen bzw. auf die einfache Lebenshaltung eines Kindes bezogenen Indizes wurden im Oktober 1978 die folgenden Monats- bzw. Jahresveränderungsraten festgestellt:

- 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen: + 0,1 bzw. + 2,1 %,
- 4-Personen-Haushalte von Angestellten und Beamten mit höherem Einkommen: + 0,1 bzw. + 2,4 %,
- 2-Personen-Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfängern: + 0,1 bzw. + 1,8 %,
- einfache Lebenshaltung eines Kindes: ± 0,0 bzw. + 2,0 %.

Der Index der Einzelhandelspreise hat sich von September auf Oktober 1978 ebenso wie der Lebenshaltungsindex aller privaten Haushalte nicht verändert; der Abstand gegenüber Oktober 1977 war mit + 2,0 % etwas geringer als beim Lebenshaltungsindex (+ 2,1 %).

Der für die Kraftfahrzeugsanschaffung und -unterhaltung berechnete Preisindex (Kraftfahrer-Preisindex) erhöhte sich binnen Monatsfrist um + 0,1 % und binnen Jahresfrist um + 3,5 %.

Im einzelnen sind folgende stärkere Preisveränderungen von September bis Oktober 1978 hervorzuheben (in Klammern die Veränderungen gegenüber Oktober 1977):

	Veränderungen	
	o/o	
Industrielle Erzeugerpreise		
Zellstoff	+ 4,7	(— 17,2)
Wasser	+ 1,8	(+ 3,1)
Turn- und Sportgeräte	+ 1,5	(+ 1,6)
NE-Metalle und Edelmetalle, roh	+ 1,1	(+ 1,8)
Papiersäcke, Tüten und Beutel, Briefumschläge, Zellstoffwaren, Rollen u. ä.	+ 0,9	(— 0,9)
Werkzeuge	+ 0,7	(+ 4,8)
Papier- und Druckereimaschinen	+ 0,6	(+ 5,9)
NE-Metallhalbzeug	— 0,6	(— 1,1)
Büromaschinen	— 0,6	(— 1,2)
Hohlglas	— 0,7	(— 0,3)
Futtermittel	— 0,7	(— 4,0)
Verarbeitetes Obst und Gemüse	— 0,8	(+ 2,3)
Geräte und Einrichtungen für automatische Datenverarbeitung	— 0,8	(— 5,0)
Kaffee	— 1,2	(— 28,4)
Bitumen	— 1,8	(— 12,5)
Erzeugnisse der Ölmühlen	— 3,7	(— 2,9)
Großhandelsverkaufspreise		
Stahlschrott	+ 16,3	(+ 26,1)
Maschinengußbruch	+ 13,5	(+ 13,2)
Kartoffeln	+ 9,3	(+ 9,6)
Kalldüngemittel	+ 5,7	(+ 2,9)
Broschüren	+ 1,9	(+ 1,4)
Steinkohlenkoks	+ 1,7	(+ 4,7)
NE-Metalle, roh	+ 1,7	(+ 0,1)
Eier	— 1,8	(— 19,2)
Zement, Kalk und Gips	— 2,7	(+ 4,7)
Schlachtvieh	— 3,5	(— 10,8)
Heu und Stroh	— 4,2	(— 2,3)
Erzeugnisse des Dauerkultur- und Gartenbaues	— 5,4	(— 16,4)
Seefische	— 6,0	(— 0,7)
Frischobst (einschl. frische Zitrus- und Südfrüchte)	— 6,5	(— 24,9)
Frischgemüse	— 6,6	(+ 13,2)

Bo.

# Anhang

## Systematisches Inhaltsverzeichnis

des Textteils von „Wirtschaft und Statistik“ Januar bis November 1978, Heft 1 bis 11

<b>Allgemeines, Methoden und Systematiken</b>	<b>Heft</b>	<b>Seite</b>
Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 .....	6	333
Probleme der Ernteberichterstattung .....	7	405
Handwerkszählung 1977 — Methode der Zählung und Strukturdaten nach Wirtschaftszweigen .....	8	481
Neues statistisches Berichtssystem im Handel und Gastgewerbe .....	11	679
Werbung der Haushalte für die Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 .....	7	410
Einfluß der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes auf Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte (Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen) .....	11	730
Vierteljahresergebnisse der Sozialproduktsberechnung ab 1968 .....	1	15
<b>Bevölkerung</b>		
Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 .....	6	333
Bevölkerungsentwicklung 1977 .....	7	413
Ergebnisse des Mikrozensus		
Kinderzahl ausgewählter Bevölkerungsgruppen (1976) .....	5	278
Kinderzahl der Ehen in den Ländern des Bundesgebietes (1977) .....	8	488
Körperlich, geistig und seelisch behinderte Personen (1976) .....	8	491
Entwicklung der Säuglingssterblichkeit und ihre Einflußgrößen (Ergebnis einer Sonderauszählung für das Jahr 1973) .....	1	30
Eheschließungen, Geburten und Sterbefälle von Ausländern 1976 .....	3	153
Gerichtliche Ehelösungen 1976 .....	1	37
<b>Erwerbstätigkeit</b>		
Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 .....	6	333
Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1977 .....	4	207
Tellzeitbeschäftigte Frauen (Ergebnis der Beschäftigtenstatistik) .....	9	571
Ergebnisse des Mikrozensus		
Erwerbstätigkeit im April 1977 .....	3	147
Erwerbstätigkeit und Ausbildung (1976) .....	9	565
Beruf und Ausbildungsabschluß (1976) .....	10	618
Beruf und Art der überwiegend ausgeübten Tätigkeit der Erwerbstätigen (1976) ..	6	354
Berufe der Erwerbstätigen nach Wirtschaftszweigen (1976) .....	11	690
Erwerbstätigkeit verheirateter Frauen .....	8	473
Körperlich, geistig und seelisch behinderte Personen (1976) .....	8	488
Kranke und unfallverletzte Personen 1976 .....	2	125
Personal des unmittelbaren öffentlichen Dienstes am 30. Juni 1977 .....	4	212
Personal im Bundesdienst am 30. Juni 1978 .....	10	624
Altersstruktur der Bundesbediensteten (1977) .....	11	696
Streiks und Aussperrungen 1977 .....	2	98
<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>		
Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 .....	6	333
Zahl und Nominalkapital der Kapitalgesellschaften 1977 .....	4	215
Dividende der Aktiengesellschaften 1977 .....	9	576
Jahresabschlüsse 1976 von Unternehmen, für die das Publizitätsgesetz gilt .....	8	497
Konzernen, für die das Publizitätsgesetz gilt .....	10	626
Zahlungsschwierigkeiten 1977 .....	2	99
Finanzielle Ergebnisse der 1976 eröffneten Konkurs- und Vergleichsverfahren .....	6	361
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>		
Besitzverhältnisse in der Landwirtschaft (Ergebnis der Agrarberichterstattung 1975 — Repräsentativer Teil) .....	10	629
Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz 1977 .....	10	635
Anbau und Ernte der Feldfrüchte 1978 .....	10	637
Anbauflächen und Getreideernte 1978 (Vorläufiges Ergebnis) .....	9	577
Anbau und Ernte von Gemüse 1978 .....	11	698
Obstanbauerhebung 1977 .....	7	417
Obsternte 1978 .....	11	700
Weinmosternte 1977 .....	3	157
Düngemittelerzeugung und -versorgung 1977/78 .....	11	710



Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Heft	Seite
Viehbestand am 2. Dezember 1977 (Vorläufiges Ergebnis für Rinder und Schweine)	2	102
(Endgültiges Ergebnis) .....	5	284
Milcherzeugung und Milchverwendung 1977 .....	3	159
Schlachtungen 1977 .....	4	218
Seefischerei und Versorgung mit Seefisch 1977 .....	5	286
<b>Produzierendes Gewerbe</b>		
Produktion im Produzierenden Gewerbe 1977 .....	2	103
im 1. Halbjahr 1978 .....	8	499
Investitionen im Produzierenden Gewerbe 1976 .....	10	639
Beschäftigte und Umsatz im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1977 .....	4	220
Arbeitsproduktivität im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1977 .....	8	503
Auftragseingang und Auftragsbestand im Verarbeitenden Gewerbe 1977 .....	4	225
Düngemittelerzeugung und -versorgung 1977/78 .....	11	710
Kostenstruktur im Baugewerbe 1976 .....	11	702
Auftragseingang und Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe 1977 .....	5	289
Struktur des Bauhauptgewerbes 1977 (Ergebnis der Totalerhebung) .....	3	161
Bauhauptgewerbe 1977 .....	4	229
im 1. Halbjahr 1978 .....	9	579
Unternehmen, Beschäftigte und Umsatz des Handwerks (Vorläufiges Ergebnis der Handwerkszählung 1977) .....	1	27
Handwerkszählung 1977 — Methode der Zählung und Strukturdaten nach Wirtschaftszweigen .....	8	481
Strukturdaten nach Gewerbebezügen .....	9	558
<b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>		
Konzept der Volks-, Berufs- und Arbeitsstättenzählung 1981 (mit gebäude- und wohnungsstatistischen Fragen) .....	6	333
Bautätigkeit 1977 .....	4	234
Sozialer Wohnungsbau 1977 .....	8	507
Tiefbauaufträge der öffentlichen Hand 1977 .....	3	166
Bestand an Wohngebäuden und Wohnungen am Jahresende 1977 .....	8	512
Wohngeld 1977 .....	7	421
<b>Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>		
Neues statistisches Berichtssystem im Handel und Gastgewerbe .....	11	679
Umsatz und Beschäftigte im Großhandel 1977 .....	3	168
Wareneinkauf, Lagerbestand und Rohertrag im Großhandel 1976 .....	1	40
Umsatz und Beschäftigte im Einzelhandel 1977 .....	4	237
Gastgewerbe 1977 .....	4	240
Inlandsreiseverkehr im Sommerhalbjahr 1977 .....	1	42
Winterhalbjahr 1977/78 .....	8	516
Beherbergungskapazität am 1. April 1978 .....	10	647
Ergebnisse des Mikrozensus April 1977		
Urlaubs- und Erholungsreisende 1976/77 .....	7	426
Ausgaben für Urlaubs- und Erholungsreisen 1976/77 .....	10	650
Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) 1977 ..	3	171
<b>Außenhandel</b>		
Außenhandel 1977 .....	1	46
im 4. Vierteljahr 1977 .....	2	110
1. Vierteljahr 1978 .....	5	291
2. Vierteljahr und im 1. Halbjahr 1978 .....	8	520
3. Vierteljahr 1978 .....	11	712
1977 nach Herstellungs- und Verbrauchsländern .....	2	112
Waren .....	3	175
Handelswege im Außenhandel 1977 .....	6	363
Außenhandel 1977 mit den außereuropäischen Entwicklungsländern .....	6	369
Einfuhr nach Grenzabschnitten und Verkehrszweigen 1977 .....	7	428
<b>Verkehr</b>		
Verkehrswirtschaft 1977 .....	2	119
Eisenbahnverkehr 1977 .....	7	434
Unternehmen, Verkehrsleistungen und Einnahmen des öffentlichen Straßenpersonenverkehrs 1977 .....	5	294
Öffentliche Ausgaben für Straßen 1975 .....	2	129
Unternehmen der Binnenschifffahrt 1977 .....	5	297
Binnenschifffahrt 1977 .....	7	436
Luftverkehr 1977 .....	3	179
Straßenverkehrsunfälle 1977 .....	3	183

<b>Geld und Kredit</b>	<b>Heft</b>	<b>Seite</b>
Boden- und Kommunalkreditinstitute 1977 .....	4	242
Hypothekarkredit 1977 .....	7	439
Bauspargeschäft 1977 .....	9	583
Kursbewegung am Aktienmarkt 1977 .....	1	49
Aktienmarkt im 1. Halbjahr 1978 .....	7	441
<b>Rechtspflege</b>		
Gerichtliche Ehelösungen 1976 .....	1	37
<b>Bildung und Kultur</b>		
Studenten im Wintersemester 1977/78 .....	3	185
Sommersemester 1978 .....	9	586
Deutsche Studienanfänger 1973 bis 1977 .....	11	716
Hochschulfinanzen 1976 .....	9	590
Struktur der Filmwirtschaft (Ergebnis der Statistik der Filmwirtschaft 1975) .....	4	245
Pressestatistik 1975 .....	1	53
<b>Gesundheitswesen</b>		
Ergebnisse des Mikrozensus		
Kranke und unfallverletzte Personen 1976 .....	2	125
Körperlich, geistig und seelisch behinderte Personen (1976) .....	8	491
Tuberkulose 1976 .....	6	374
Schwangerschaftsabbrüche 1977 .....	5	300
Sterbefälle 1975 und 1976 nach Todesursachen .....	7	444
Zur kinderärztlichen Versorgung 1960 bis 1976 .....	6	377
Krankenhäuser 1976 .....	3	188
<b>Sozialleistungen</b>		
Rentenempfänger nach Art und Häufigkeit des Rentenbezugs (Ergebnis des Mikrozensus April 1977) .....	6	379
Sozialhilfeempfänger 1976 .....	4	249
Sozialhilfeaufwand 1976 .....	11	720
Rehabilitationsmaßnahmen 1976 .....	1	56
Kriegsopferfürsorge 1977 .....	10	653
Einrichtungen der Jugendhilfe 1976 .....	1	59
<b>Finanzen und Steuern</b>		
Finanzplanung von Bund, Ländern und Gemeinden 1976 bis 1980 .....	4	252
Staatliche und kommunale Haushaltspläne 1978 .....	7	451
Öffentliche Finanzwirtschaft 1977 (Ergebnis der Vierteljahresstatistik) .....	5	304
im 1. Halbjahr 1978 .....	10	656
Öffentliche Schulden am 31. Dezember 1977 .....	7	456
im 1. Halbjahr 1978 .....	10	658
Hochschulfinanzen 1976 .....	9	590
Öffentliche Ausgaben für Straßen 1975 .....	2	129
Realsteuern 1977 — Istaufkommen, Grundbeträge, Hebesätze der Realsteuern — ....	11	724
Personal des unmittelbaren öffentlichen Dienstes am 30. Juni 1977 .....	4	212
Personal im Bundesdienst am 30. Juni 1978 .....	10	624
Altersstruktur der Bundesbediensteten (1977) .....	11	696
Versorgungsempfänger des öffentlichen Dienstes am 1. Februar 1978 .....	6	386
Kassenmäßige Steuereinnahmen 1977 .....	5	308
Umsätze und ihre Besteuerung (Vorläufiges Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976) .....	4	254
(Ergebnis der Umsatzsteuerstatistik 1976) .....	6	345
<b>Wirtschaftsrechnungen</b>		
Ergebnis der laufenden Wirtschaftsrechnungen		
Budgets ausgewählter privater Haushalte 1977 .....	5	271
Einfluß der sozialen Stellung des Haushaltsvorstandes auf Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte .....	11	730
Werbung der Haushalte für die Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1978 .....	7	410
<b>Löhne und Gehälter</b>		
Verdienste der Arbeitnehmer in Industrie und Handel 1977 .....	3	192
Bruttojahresverdienste in Industrie und Handel 1977 .....	10	659
Tariflöhne und Tarifgehälter 1977 .....	2	131
Arten und Umfang der betrieblichen Altersversorgung 1976 .....	10	609

**Preise**

Heft Seite

Preise im Jahr 1977 .....	1	61
Januar 1978 .....	2	132
Februar 1978 .....	3	194
März 1978 .....	4	256
April 1978 .....	5	312
Mai 1978 .....	6	389
Juni 1978 .....	7	458
Juli 1978 .....	8	523
August 1978 .....	9	593
September 1978 .....	10	662
Oktober 1978 .....	11	737

**Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen**

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen 1977 (Erste vorläufige Ergebnisse) .....	2	81
1. Halbjahr 1978 (Vorläufiges Ergebnis) ...	9	541
Einkommen aus Wohnungsvermietung 1960 bis 1977 (Ergebnis der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen) .....	5	314
Sozialprodukt im Jahr 1977 .....	1	11
Vierteljahresergebnisse der Sozialproduktsberechnung ab 1968 .....	1	15

# Veröffentlichungen <sup>1)</sup> vom 17. Oktober bis 13. November 1978

Bestell-Nr.		Titel	DM
<b>1 Zusammenfassende Veröffentlichungen</b>			
1010200—78110		Wirtschaft und Statistik, Heft 10/1978 .....	10,—
1010300—78081—84		Statistischer Wochendienst, Heft 41—44 .....	je 1,20
1010600—78110		Indikatoren zur Wirtschaftsentwicklung — Zeitreihen mit Saisonbereinigung — Heft 10/1978 .....	9,—
1010800—78322		Wirtschaftskalender, 2. Vierteljahr 1978 .....	1,20
1020200—78107		Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft, Juli 1978 .....	7,90
<b>2 Fachserien</b>			
<b>Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit</b>			
2010122—77700	Reihe 1.2.2	Bevölkerung der Gemeinden mit Schlüsselnummern der Gemeinden und Verwaltungsbezirke, 31. Dezember 1977 .....	19,10
2010200—78700	" 2	Bevölkerungsbewegung 1978 .....	10,10
2010210—78322	" 2.1	Eheschließungen, Geborene und Gestorbene, 2. Vierteljahr 1978 .....	1,20
2010420—77321	" 4.2	Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer, 31. März 1977 ....	3,40
<b>Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>			
2030320—78007	Reihe 3.2	Wachstum und Ernte landwirtschaftlicher Feldfrüchte und Grünland, — Rüben — Oktober 1978 .....	1,40
2030320—78008	" 3.2	— Körnermais — Oktober 1978 .....	1,40
2030332—78007	" 3.3.2	Wachstum und Ernte von Gemüse — Erntevorschätzung — September 1978 — Endgültige Ernteschätzung — September 1978 .....	2,10
2030332—78008	" 3.3.2	.....	2,10
2030351—78005	" 3.5.1	Stand der Reben — Güte der Trauben und Ertragsvorschätzung — September 1978 .....	2,20
2030410—78323	" 4.1	Schweinebestand, 3. August 1978 .....	1,20
2030431—78108	" 4.3.1	Schlachtungen und Fleischgewinnung, August 1978 .....	2,20
2030440—78108	" 4.4	Erzeugung von Geflügel, August 1978 .....	1,20
2030450—78107	" 4.5	Hochsee- und Küstenseefischerei; Bodenseefischerei, Juli 1978 .....	2,20
<b>Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe</b>			
2040210—78108	Reihe 2.1	Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität, Produktion ausgewählter Erzeugnisse im Produzierenden Gewerbe, August 1978 .....	4,50
2040210—78209	" 2.1	Indizes der Produktion für das Produzierende Gewerbe, September 1978 (Eilbericht) .....	1,20
2040220—78108	" 2.2	Indizes des Auftragseingangs, des Umsatzes und des Auftragsbestands für das Verarbeitende Gewerbe und für das Bauhauptgewerbe, August 1978 .....	5,70
2040300—78322	" 3	Produktion im Produzierenden Gewerbe, 2. Vierteljahr 1978 .....	12,40
2040410—78208	" 4.1	Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe (ohne Handwerk), August 1978 (Vorbericht) .....	1,20
2040410—78108	" 4.1	August 1978 .....	6,70
2040410—77532	" 4.1	2. Halbjahr und Jahr 1977 .....	14,60
2040710—78322	" 7.1	Beschäftigte und Umsatz im Handwerk, 2. Vierteljahr und 1. Halbjahr 1978 .....	2,20
2040810—78109	" 8.1	Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei), September 1978 .....	3,— <sup>2)</sup>
2040820—78108	" 8.2	Düngemittelversorgung, August 1978 .....	1,20
2040820—78700	" 8.2	Wirtschaftsjahr 1977/78 .....	3,40
2040830—78322	" 8.3	Rohholz und Holzhalbwaren, 2. Vierteljahr 1978 .....	3,40
<b>Fachserie 6: Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>			
2060110—78108	Reihe 1.1	Beschäftigte und Umsatz im Großhandel (Meßzahlen), August 1978 .....	2,20
2060110—78209	" 1.1	Umsatzentwicklung im Großhandel, September 1978 (Vorbericht) .....	1,20
2060310—78208	" 3.1	Umsatzentwicklung im Einzelhandel, August 1978 (Vorbericht) .....	1,20
2060320—78700	" 3.2	Wareneinkauf, Lagerbestand und Rohertrag im Einzelhandel 1978 .....	1,20
2060400—78208	" 4	Umsatzentwicklung im Gastgewerbe, August 1978 (Vorbericht) .....	1,20
2060600—78109	" 6	Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost), September 1978 .....	4,50
2060720—78700	" 7.2	Beherbergungskapazität, 1. April 1978 .....	3,40
<b>Fachserie 7: Außenhandel</b>			
2070100—78108	Reihe 1	Zusammenfassende Übersichten für den Außenhandel, August 1978 .....	6,70
2070200—78108	" 2	Außenhandel nach Waren und Ländern (Spezialhandel), August 1978 .....	19,10
2070410—78108	" 4.1	Ein- und Ausfuhr von Mineralöl (Generalhandel), August 1978 .....	5,70
<b>Fachserie 8: Verkehr</b>			
2080100—78321	Reihe 1	Güterverkehr der Verkehrszweige, 1. Vierteljahr 1978 .....	5,70
2080200—77700	" 2	Eisenbahnverkehr 1977 .....	16,90
2080200—78105	" 2	Mai 1978 .....	2,20
2080320—78105	" 3.2	Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen, Mai 1978 .....	3,40
2080330—78108	" 3.3	Straßenverkehrsunfälle, Juni 1978 .....	3,40
2080600—78107	" 6	Luftverkehr, Juli 1978 .....	4,50
<b>Fachserie 9: Geld und Kredit</b>			
2090100—78108	Reihe 1	Boden- und Kommunalkreditinstitute, Juni und 2. Vierteljahr 1978 .....	3,40
2090200—78109	" 2	Aktienmärkte, September 1978 .....	2,20
<b>Fachserie 12: Gesundheitswesen</b>			
2120400—78322	Reihe 4	Todesursachen, 2. Vierteljahr 1978 .....	1,20
<b>Fachserie 13: Sozialleistungen</b>			
2130100—77700	Reihe 1	Versicherte in der Kranken- und Rentenversicherung 1977 .....	6,70
<b>Fachserie 14: Finanzen und Steuern</b>			
2140200—78322	Reihe 2	Vierteljahreszahlen zur öffentlichen Finanzwirtschaft, 2. Vierteljahr 1978 .....	4,50
2140400—77700	" 4	Steuerhaushalt 1977 .....	4,50
2140500—77700	" 5	Schulden der öffentlichen Haushalte, 31. Dezember 1977 .....	7,90
2140921—78108	" 9.2.1	Absatz von Bier, August 1978 .....	1,20

<sup>1)</sup> Zu beziehen durch den Buchhandel oder vom Verlag W. Kohlhammer, Abt. Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Philipp-Reis-Straße 3, Tel. (0 61 31) 5 93 44, Postfach 42 11 20, 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 17. Oktober bis 13. November 1978

Bestell-Nr.		Titel	DM
<b>Fachserie 15: Wirtschaftsrechnungen</b>			
2150100—78106	Reihe 1	Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte, Juni und 1. Halbjahr 1978 .....	2,20
<b>Fachserie 16: Löhne und Gehälter</b>			
2160210—78423	Reihe 2.1	Arbeiterverdienste in der Industrie, Juli 1978, (Eilbericht) .....	1,20
2160220—78423	" 2.2	Angestelltenverdienste in Industrie und Handel, Juli 1978 (Eilbericht) ....	1,20
<b>Fachserie 17: Preise</b>			
2170100—78109	Reihe 1	Preise und Preisindizes für die Land- und Forstwirtschaft, September 1978	3,40
2170200—78109	" 2	Preise und Preisindizes für industrielle Produkte (Erzeugerpreise), September 1978 .....	3,40
2170400—78423	" 4	Meßzahlen für Bauleistungspreise und Preisindizes für Bauwerke, August 1978 (Eilbericht) .....	2,20
2170600—78109	" 6	Index der Großhandelsverkaufspreise, September 1978 .....	3,40
2170700—78109	" 7	Preise und Preisindizes für die Lebenshaltung, September 1978 .....	5,70
2170700—78210	" 7	Oktober 1978 (Eilbericht) ..	1,20
2170800—78108	" 8	Preise und Preisindizes für die Ein- und Ausfuhr, August 1978 .....	3,40
2171000—78109	" 10	Internationaler Vergleich der Preise für die Lebenshaltung, September 1978	2,20
<b>3 Systematiken</b>			
3200700—78900		Warenverzeichnis für die Binnenhandelsstatistik, Ausgabe 1978 .....	14,60
<b>4 Statistik des Auslandes</b>			
5100000—78110		Internationale Monatszahlen, Oktober 1978 .....	6,70
5300000—78031		Länderkurzbericht: Somalia 1978 .....	3,40
5300000—78032		Portugal 1978 .....	3,40
5300000—78033		Tunesien 1978 .....	3,40
5300000—78034		Trinidad und Tobago 1978 .....	3,40
5300000—78035		Pakistan 1978 .....	3,40
5300000—78036		Sudan 1978 .....	3,40
5400500—78108		Preise und Preisindizes im Ausland, August 1978 .....	3,40

<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 bis 11, Januar bis November 1978, veröffentlichten Tabellen, wobei die Seitenzahlen für das vorliegende Heft durch Fettdruck hervorgehoben werden.

Die Spalte Periodizität weist die Erscheinungsfolge nach.

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

Bevölkerung	Heft	Seite	Periodizität
Bevölkerungsstand und -veränderung .....	11	728*	monatlich
Verheiratete deutsche Frauen nach Eheschließungsjahresgruppen 1961 bis 1976, Heiratsalter, Ausbildungsabschluß und Kinderzahl .....	5	283*	einmalig
Verheiratete deutsche Frauen nach Eheschließungsjahresgruppen, Stellung im Beruf und monatlichem Nettoeinkommen des Ehemannes und nach der Zahl der Kinder unter 18 Jahren in der Familie im Mai 1977 .....	8	504*	"
Behinderte Personen nach Art der Behinderung und Altersgruppen (Ergebnisse des Mikrozensus) .....	8	502*	"
Natürliche Bevölkerungsbewegung .....	11	728*	monatlich
Eheschließungen, Geborene und Gestorbene .....	7	426*	einmalig
Eheschließungen nach der Staatsangehörigkeit der Ehepartner und ehelich Lebendgeborene nach der Staatsangehörigkeit der Eltern, nichtehelich Lebendgeborene nach der Staatsangehörigkeit der Mutter .....	3	145*	"
Geschiedene Ehen nach der Ehedauer und der Zahl der noch lebenden minderjährigen Kinder .....	1	4*	"
Wanderungen zwischen dem Bundesgebiet und dem Ausland, Wanderungen von Deutschen und Ausländern, Wanderungen nach Ländern des Bundesgebietes 1977 .....	7	427*	"
<b>Erwerbstätigkeit</b>			
Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen, Wirtschaftsabteilungen und Stellung im Beruf .....	4	217*	"
Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer nach Wirtschaftsabteilungen und ausgewählten Wirtschaftsunterabteilungen .....	11	729*	vierteljährlich
Sozialversicherungspflichtig teilzeitbeschäftigte Frauen nach Wirtschaftsunterabteilungen und Stellung im Beruf .....	9	581*	einmalig
Ergebnisse des Mikrozensus			
Wohnbevölkerung im April 1977 nach Beteiligung am Erwerbsleben und Ländern	3	147*	"
Erwerbstätige im April 1977 nach Wirtschaftsbereichen, Stellung im Beruf und in der Berichtswoche vom 24. bis 30. April 1977 tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden .....	3	149*	"
Erwerbstätige im April 1977 nach Wirtschaftsbereichen, Stellung im Beruf und normalerweise je Woche geleisteten Arbeitsstunden .....	3	150*	"
Erwerbstätige nach Anzahl der Tätigkeiten und geleisteten Arbeitsstunden .....	3	148*	"
Tätigkeitsfälle im April 1977 nach Wirtschaftsbereichen, Stellung im Beruf und in der Berichtswoche vom 24. bis 30. April 1977 tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden .....	3	151*	"
Erwerbstätige nach Altersgruppen, allgemeinbildendem, berufsbildendem oder Hochschulabschluß .....	9	582*	"
Erwerbstätige nach Berufsgruppen, ausgewählten Berufsordnungen, Berufsabschnitten, allgemeinbildendem, berufsbildendem oder Hochschulabschluß .....	10	658*	"
Erwerbstätige nach Berufsabschnitten, ausgewählten Berufsordnungen und Art der überwiegenden Tätigkeit .....	6	355*	"
Erwerbstätige nach Berufsgruppen, ausgewählten Berufsordnungen und Wirtschaftsabteilungen, Deutsche Erwerbstätige nach Berufsbereichen und Wirtschaftsabteilungen, Deutsche erwerbstätige Frauen insgesamt und mit einer Wochenarbeitszeit unter 36 Stunden nach ausgewählten Berufsgruppen und -ordnungen	11	730*	"
Erwerbstätigkeit der deutschen Frauen in den Ehen im Mai 1976 nach der Stellung im Beruf und monatlichem Nettoeinkommen des Ehemannes .....	8	505*	"
Vollbeschäftigtes Personal im Bundesdienst am 30. Juni 1977 nach dem Dienstverhältnis, Laufbahngruppen und Altersgruppen .....	11	734*	"
Arbeitslose, Kurzarbeiter, offene Stellen und Vermittlungen .....	11	735*	monatlich
Arbeitskämpfe 1977 nach Wirtschaftsgruppen und Ländern .....	2	82*	einmalig
<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b>			
Zahl und Grundkapital der Aktiengesellschaften 1977 .....	4	220*	"
Zahl und Stammkapital der Gesellschaften mit beschränkter Haftung 1977 .....	4	221*	"
Aktiengesellschaften und Gesellschaften mit beschränkter Haftung nach Größenklassen des Nominalkapitals am 31. 12. 1977 .....	4	222*	"
Durchschnittsdividende von 1 393 Aktiengesellschaften nach Wirtschaftsgruppen ....	9	584*	"
Bilanzen und Sachanlagen einschließlich immaterieller Anlagewerte von 130 dem Publizitätsgesetz unterliegenden Unternehmen 1976 .....	8	510*	"
Bilanzen und Erfolgsrechnungen der Konzerne 1976, für die das Publizitätsgesetz gilt	10	663*	"

Unternehmen und Arbeitsstätten	Heft	Seite	Periodizität
Konkurs- und Vergleichsverfahren, Wechselproteste .....	11	736*	monatlich
Konkurs- und Vergleichsverfahren 1977 nach Wirtschaftszweigen .....	2	84*	einmalig
Finanzielle Ergebnisse der im Jahr 1976 eröffneten und bis Ende 1977 abgewickelten Konkurs- und Vergleichsverfahren .....	6	361*	"
<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>			
Landwirtschaftliche Betriebe und Besitzverhältnisse an der landwirtschaftlich ge- nutzten Fläche 1966, 1971 und 1975 .....	10	666*	"
Betriebe mit Verkaufsanbau von Baumobst, Anbau von Baumobst nach dem Alter der Bäume 1977 .....	7	432*	"
Rindviehbestand im Dezember 1977 .....	5	288*	"
Rindvieh- und Schafbestand im Juni 1978 .....	8	513*	"
Schweinebestand im Dezember 1977 .....	5	288*	"
April 1978 .....	6	362*	"
August 1978 .....	10	667*	"
Pferde-, Schaf-, Ziegen-, Geflügel- und Bienenvölkerbestand im Dezember 1977 ....	5	288*	"
Tierseuchen .....	5	289*	monatlich
Milcherzeugung und -verwendung .....	2	85*	einmalig
Gewerbliche Schlachtungen .....	11	737*	monatlich
Eingelegte Bruteier, geschlüpfte Küken und geschlachtetes Geflügel .....	11	737*	"
Fangmengen der Hochsee- und Küstenfischerei .....	11	737*	"
<b>Produzierendes Gewerbe</b>			
Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe .....	11	742*	"
Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter .....	11	744*	"
Beschäftigte, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltssumme, Kohle- und Stromverbrauch der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe .....	11	738*	"
Beschäftigte und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftsgruppen .....	11	739*	"
Beschäftigte, geleistete Arbeiterstunden und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1977 nach Wirtschaftsgruppen .....	4	227*	einmalig
Index des Auftragseingangs für das Verarbeitende Gewerbe .....	11	740*	monatlich
Auftragsbestands in ausgewählten Zweigen des Verarbeitenden Gewerbes der Arbeitsproduktivität für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe .....	11	741*	"
Produktion ausgewählter Erzeugnisse .....	11	744*	"
Anlageinvestitionen im Bergbau und in der Verarbeitenden Industrie 1976 .....	10	677*	einmalig
Produktionsindex für das Baugewerbe, Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe ....	11	748*	monatlich
Bauhauptgewerbe .....	11	749*	"
Index des Auftragseingangs und Auftragsbestands für das Bauhauptgewerbe ....	11	748*	"
Elektrizitäts- und Gaserzeugung .....	11	746*	"
Beschäftigte und Umsatz des Handwerks .....	10	679*	vierteljährlich
Anlageinvestitionen und Verkaufserlöse 1976 im Produzierenden Handwerk .....	10	678*	einmalig
Ergebnis der Handwerkszählung 1977			
Unternehmen, Beschäftigte und Umsatz nach Gewerbe- und Wirtschaftszweigen ..	1	22*	"
Unternehmen und Beschäftigte nach Wirtschaftszweigen .....	8	524*	"
Gewerbegruppen und -zweigen .....	9	597*	"
Löhne und Gehälter sowie Umsatz nach Wirtschaftszweigen .....	8	526*	"
und Absatzrichtung nach Gewerbegruppen und -zweigen .....	9	599*	"
Ausgewählte Ergebnisse nach Gewerbegruppen und Beschäftigtengrößenklassen ..	9	601*	"
<b>Bautätigkeit und Wohnungen</b>			
Erteilte Baugenehmigungen für Bauvorhaben des Hochbaus .....	11	750*	monatlich
Erfasste Baufertigstellungen von Gebäuden, Wohnungen und Wohnräumen .....	11	749*	"
Förderungsvolumen im sozialen Wohnungsbau 1977 .....	8	531*	einmalig
Auftragsvergaben der öffentlichen Hand für Tiefbauten .....	11	750*	monatlich
Auftragswerte für Tiefbauten in den Ländern, vorgesehene Ausführungszeit der Tiefbauaufträge, Auftragsvergaben der öffentlichen Hand für Tiefbauten nach Wertgrößenklassen .....	3	168*	einmalig
Empfänger von Wohngeld nach der Höhe des Wohngeldes, monatlichem Familien- einkommen, öffentlicher Förderung der Wohnung und Haushalte mit Antragsteller als Sozialhilfe-/Kriegsopferfürsorgeempfänger am 31. 12. 1977 .....	7	449*	"
<b>Handel, Gastgewerbe, Reiseverkehr</b>			
Meßzahlen der Umsätze des Großhandels .....	11	751*	monatlich
Einzelhandels .....	11	752*	"
Gastgewerbes .....	11	753*	"
Urlaubs- und Erholungsreisen 1975 und 1976/77 .....	7	453*	einmalig
Reiseverkehr .....	11	753*	monatlich
Warenverkehr mit Berlin (West) .....	11	754*	"
Warenverkehr mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) .....	11	754*	"



<b>Außenhandel</b>	Heft	Seite	Periodizität
<b>Außenhandel (Spezialhandel)</b>			
Ein- und Ausfuhr nach Warengruppen .....	11	755*	monatlich
ausgewählten Herstellungs- und Verbrauchsländern .....	11	756*	"
Ländergruppen .....	11	756*	"
Herstellungs- und Verbrauchsländern, die zwölf wichtig-			
sten Handelspartner und Salden im Außenhandel 1977	2	105*	einmalig
Warengruppen und -zweigen des Warenverzeichnisses für			
die Industriestatistik .....	3	175*	"
.....	11	757*	vierteljährlich
Mittelbarer Außenhandel nach Ländergruppen, ausgewählte Einkaufs- und Käufer-			
länder 1977 .....	6	382*	einmalig
Salden im mittelbaren und unmittelbaren Außenhandel 1977 .....	6	384*	"
Einfuhr im Generalhandel nach Verkehrszweigen, Erdteilen und Warengruppen ....	7	457*	"
<b>Verkehr</b>			
Meßzahlen des Personen- und Güterverkehrs .....	11	758*	monatlich
Güterverkehr nach Verkehrszweigen und Güterhauptgruppen .....	9	612*	vierteljährlich
Eisenbahnen .....	11	759*	monatlich
Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen, Neuzulassungen von Kraftfahr-			
zeugen .....	11	759*	"
Bestand an Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern .....	11	759*	halbjährlich
Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen .....	11	760*	monatlich
Binnenschifffahrt, Transporte von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen .....	11	760*	"
Seeschifffahrt .....	11	760*	"
Luftverkehr .....	11	761*	"
Deutsche Bundespost, Rundfunk .....	11	761*	"
Straßenverkehrsunfälle mit Personenschaden .....	11	761*	"
<b>Geld und Kredit</b>			
Geldvolumen, Währungsreserven, Kredite an und Einlagen von inländischen Nicht-			
banken .....	11	762*	"
Passiv- und Aktivgeschäft der Boden- und Kommunalkreditinstitute .....	11	762*	"
1977 .....	4	250*	einmalig
Ein- und Auszahlungen bei den Bausparkassen, Bausparverträge, Bauspareinlagen			
und Baudarlehen 1977 .....	9	618*	"
Index der Aktienkurse .....	11	762*	monatlich
1977 .....	1	41*	einmalig
Kapital der börsennotierten Aktiengesellschaften, Kurs, Dividende und Rendite der			
Aktien .....	11	763*	monatlich
Kurs, Dividende und Rendite börsennotierter Aktien am Jahresende 1977 .....	1	42*	einmalig
Kursdurchschnitt der im Umlauf befindlichen tarifbesteuerten festverzinslichen			
Wertpapiere .....	11	763*	monatlich
<b>Rechtspflege</b>			
Geschiedene Ehen nach der Ehedauer und der Zahl der noch lebenden minderjähri-			
gen Kinder .....	1	4	einmalig
<b>Bildung und Kultur</b>			
Studenten und Studienanfänger im Wintersemester 1977/78 .....	3	183*	"
Sommersemester 1978 .....	9	619*	"
Studienberechtigte Schulabgänger 1973 bis 1977 nach der Zeit des Studienbeginns			
und deutsche Studienanfänger 1973 bis 1977 nach der Zeit des Erwerbs der Studien-			
berechtigung .....	11	764*	"
Ausgaben der Universitäten, Gesamthochschulen und Fachhochschulen 1976 .....	9	624*	"
Hochschulausgaben nach Ländern und Hochschularten 1976 .....	9	627*	"
Ergebnisse der Pressestatistik 1975			
Unternehmen sowie Beschäftigte nach der Stellung im Unternehmen am 31. 12. 1975			
nach Beschäftigtengrößenklassen sowie Unternehmen und Umsatz nach Umsatz-			
arten und Umsatzgrößenklassen, Zeitungen 1975, Zeitschriften 1975 .....	1	43*	"
Filmherstellung, Filmverleih und -vertrieb, Filmtheater, Filmtechnische Betriebe			
1975 (Unternehmen, Beschäftigte, Umsatz, Kosten, hergestellte Filme, erworbene			
Aufführungsrechte, Filmvermögen, Spielstellen, Vorstellungen, Rohfilmverbrauch)	4	256*	"
<b>Gesundheitswesen</b>			
Erkrankte an aktiver Tuberkulose 1976 nach Diagnose- und Altersgruppen .....	6	392*	"
Schwangerschaftsabbrüche 1977 nach der Begründung des Abbruchs sowie nach			
Familienstand und Alter der Schwangeren .....	5	315*	"
Kranke und unfallverletzte Personen 1976 nach Altersgruppen, Art der Krankheit			
sowie Art der Behandlung .....	2	113*	"
Sterbefälle 1975 und 1976 nach Geschlecht und ausgewählten Todesursachen .....	7	466*	"
Kinderärzte 1976 nach Ländern .....	6	394*	"
Krankenhäuser, planmäßige Betten, Personal und Krankenbewegung in den Kran-			
kenhäusern 1976 .....	3	185*	"

## Sozialleistungen

	Heft	Seite	Periodizität
Arbeitsförderung einschl. Arbeitslosenversicherung und berufliche Bildung			
Empfänger von Arbeitslosengeld, Arbeitslosenhilfe und Unterhaltsgeld, Einnahmen und Ausgaben .....	11	765*	monatlich
Gesetzliche Krankenversicherung, Mitglieder und Krankenstand .....	11	765*	"
Unfallversicherung .....	10	697*	halbjährlich
Rentenversicherung der Arbeiter .....	11	766*	"
Angestellten .....	11	766*	"
Knappschaftliche Rentenversicherung .....	11	766*	"
Empfänger von Sozialhilfe nach Hilfearten, Alter und Geschlecht 1976 .....	4	253*	einmalig
Haushalte von Empfängern laufender Hilfe zum Lebensunterhalt 1976 nach weiterem Einkommen, Einkommensarten, Ursache der Hilfgewährung und Typ des Haushalts bzw. Haushaltsteils .....	4	254*	"
Personen mit überwiegendem Lebensunterhalt durch Rente und dergleichen nach Zahl der Renten je Person, Rentenart und monatlichem Nettoeinkommen sowie nach Beteiligung am Erwerbsleben und Ländern und nach Familienstand und Altersgruppen .....	6	397*	"
Abgeschlossene Maßnahmen der medizinischen und beruflichen Rehabilitation nach Alter und Art der Behinderung der Rehabilitanden .....	1	47*	"
Ausgaben der Kriegsopferfürsorge 1976 in den Ländern .....	10	697*	"
Einrichtungen der Jugendhilfe und verfügbare Plätze am Jahresende 1976 nach Art der Einrichtungen und Ländern .....	1	48*	"

## Finanzen und Steuern

Ausgaben und Einnahmen der öffentlichen Haushalte, Nettokreditaufnahme, Fundierte Schulden, Gemeindesteuern .....	11	767*	monatlich
Schulden des öffentlichen Bereichs nach Art der Schulden .....	7	471*	einmalig
Ausgaben der Universitäten, Gesamthochschulen und Fachhochschulen 1976 .....	9	624*	"
Hochschulausgaben nach Ländern und Hochschularten 1976 .....	9	627*	"
Steuerpflichtige, steuerbarer Umsatz und Umsatzsteuer in ausgewählten Wirtschaftsbereichen .....	6	400*	"
Kassenmäßige Steuereinnahmen des Bundes und der Länder .....	11	768*	monatlich
Ausgewählte Ergebnisse der Verbrauchsteuerstatistiken			
Tabak, Bier, Branntwein, Schaumwein, Zucker, Mineralöl .....	11	769*	"

## Wirtschaftsrechnungen

Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen			
Ausgaben für den Privaten Verbrauch ausgewählter privater Haushalte nach Verwendungszweck sowie sonstige Ausgaben je Haushalt und Monat .....	11	770*	"
Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte je Haushalt und Monat	5	321*	einmalig
Ausgaben für den Privaten Verbrauch nach Verwendungszweck sowie nach Dauerhaftigkeit und Wert der Güter .....	5	323*	"
Ausstattung ausgewählter privater Haushalte mit ausgewählten langlebigen Gebrauchsgütern .....	5	325*	"
Jährliche Aufwendungen ausgewählter privater Haushalte für Urlaubs- und Erholungsreisen, laufende monatliche Aufwendungen für die Kraftfahrzeughaltung und Aufwendungen für Freizeitgüter je Haushalt und Monat .....	5	327*	"

## Löhne und Gehälter

Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden und durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter in der Industrie .....	11	771*	vierteljährlich
Durchschnittliche Bruttostundenverdienste der Arbeiter in der Industrie 1977 nach Leistungsgruppen .....	3	193*	einmalig
Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten in Industrie, Handel, Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe .....	11	773*	vierteljährlich
Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Angestellten in Industrie und Handel, bei den Kreditinstituten und im Versicherungsgewerbe 1977 nach Leistungsgruppen	3	194*	einmalig
Veränderung der durchschnittlichen bezahlten Wochenstunden und der Bruttoverdienste der Arbeiter und Angestellten 1977 .....	3	195*	"
Durchschnittlicher Bruttojahresverdienst der Angestellten und Arbeiter 1977 .....	10	702*	"
Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden, Bruttostunden- und Bruttowochenverdienste der Arbeiter im Handwerk .....	10	704*	halbjährlich
Indizes der tariflichen Wochenarbeitszeiten, Stundenlöhne und Monatsgehälter der Arbeiter und Angestellten in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften .....	8	554*	vierteljährlich
Unternehmen und Arbeitnehmer mit betrieblicher Altersversorgung, Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung nach Altersversorgungsformen und Unternehmensgrößenklassen sowie Versorgungsleistungen in der betrieblichen Altersversorgung nach Arbeitnehmergruppen, Unternehmensgrößenklassen und Altersversorgungsformen .....	10	705*	einmalig

<b>Preise</b>	<b>Heft</b>	<b>Seite</b>	<b>Periodizität</b>
Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel .....	11	775*	monatlich
Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte .....	11	776*	"
forstwirtschaftlicher Produkte aus den Staatsforsten .....	11	777*	"
Grundstoffpreise .....	11	778*	"
Erzeugerpreise industrieller Produkte .....	11	779*	"
Preisindizes für Bauwerke .....	11	781*	vierteljährlich
Kaufwerte für Bauland .....	11	781*	"
Index der Großhandelsverkaufspreise .....	11	782*	monatlich
Index der Einzelhandelspreise .....	11	783*	"
Preisindex für die Lebenshaltung .....	11	784*	"
Ausgewählte Gruppen und Untergruppen .....	11	786*	"
Index der Einfuhrpreise .....	11	787*	"
Ausfuhrpreise .....	11	789*	"
<b>Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen</b>			
Bruttowertschöpfung nach zusammengefaßten Wirtschaftsbereichen und Brutto- inlandsprodukt (Vierteljahresergebnisse ab 1968) .....	1	74*	einmalig
Bruttoinlandsprodukt, Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen .....	9	647*	vierteljährlich
Verwendung des Sozialprodukts (Vierteljahresergebnisse ab 1968) .....	1	75*	einmalig
Verwendung des Sozialprodukts .....	9	647*	vierteljährlich
Laufende Einnahmen und Ausgaben, Ersparnis und Investitionen des Staates .....	9	648*	einmalig
Einkommen der privaten Haushalte und seine Verwendung .....	9	649*	"
Wohnbevölkerung, Erwerbstätige und beschäftigte Arbeitnehmer .....	9	650*	"

# 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	61 891	29 604	32 387	- 101,1	- 9,3	- 109,9	- 1,8	102,2	
1975	61 645	29 382	32 263	- 148,7	- 199,4	- 346,9	- 5,6	101,6	
1976	61 442	29 263	32 179	- 130,3	- 72,3	- 202,6	- 3,3	101,3	
1977	61 353	29 217	32 136	- 122,6	+ 32,7	- 89,3	- 1,5	101,2	
1977 April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	61 406	29 246	32 160	- 13,0	+ 0,9	- 12,1	- 2,4	101,2	
	61 398	29 242	32 155	- 8,2	- 0,2	- 8,3	- 1,6	101,2	
	61 396	29 242	32 153	- 6,0	+ 3,5	- 2,1	- 0,4	101,2	
	61 389	29 239	32 150	- 5,7	- 0,7	- 6,4	- 2,1	101,2	
	61 391	29 241	32 151	- 5,8	+ 8,0	+ 2,2	+ 0,4	101,2	
	61 389	29 239	32 150	- 5,9	+ 3,6	- 2,3	- 0,5	101,2	
	61 383	29 236	32 148	- 11,0	+ 5,2	- 5,7	- 1,1	101,2	
	61 371	29 228	32 143	- 12,6	+ 0,3	- 12,3	- 2,4	101,2	
	61 353	29 217	32 136	- 16,7	- 1,8	- 18,3	- 3,5	101,2	
	1978 Jan. Febr. März April Mai Juni	61 348	29 214	32 133	- 16,7	+ 11,6	- 5,0	- 1,0	101,2
		61 333	29 209	32 124	- 22,8	+ 8,1	- 14,7	- 3,1	101,1
		61 325	29 206	32 118	- 15,2	+ 8,8	- 8,4	- 1,6	101,1
61 319		29 204	32 115	- 9,4	+ 4,1	- 5,3	- 1,1	101,1	
61 314		29 202	32 112	- 9,6	+ 4,2	- 5,4	- 1,0	101,1	
61 310		29 201	32 109	- 7,3	+ 3,3	- 3,9	- 0,8	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	darunter			insgesamt	darunter Ausländer	und zwar		insgesamt	darunter Ausländer
			Ausländer	nicht- ehelich				im ersten Lebensjahr	in den ersten 7 Lebenstagen		
1973 MD	32 884	52 969	8 257	3 320	474	60 919	803	1 214	755	- 7 950	+ 7 454
1974 MD	31 439	52 198	9 023	3 273	449	60 626	773	1 103	677	- 8 428	+ 8 250
1975 MD	32 223	50 043	7 989	3 065	391	62 438	749	990	581	- 12 396	+ 7 240
1976 MD	30 477	50 238	7 246	3 188	370	61 095	714	875	494	- 10 857	+ 6 533
1977 MD	29 874	48 629	6 523	3 137	316	58 744	670	752	410	- 10 215	+ 5 853
1977 Juli	42 484	49 677	6 809	3 178	316	55 837	676	761	460	- 6 160	+ 6 133
Aug.	33 845	49 356	6 612	3 180	317	55 724	637	692	371	- 6 368	+ 5 975
Sept.	36 550	49 817	6 405	3 131	320	54 708	641	662	340	- 4 891	+ 5 764
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>3)</sup> Jan.	14 847	45 740	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	56 226	690	689	386	- 7 261	+ 6 040
Juli	32 014	49 626	...	...	311	57 908	...	...	...	- 8 282	...
Aug.	32 630	49 490	...	...	294	56 238	...	...	...	- 6 748	...
Sept.	33 797	47 363	...	...	297	54 460	...	...	...	- 7 097	...

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 (-)	Nichtehehlich Lebendgeborene	Gestorbene im ersten Lebensjahr <sup>3)</sup> in den ersten 7 Lebenstagen <sup>4)</sup>		
1973	6,4	10,3	11,8	- 1,5	62,7	22,7	14,3	8,9
1974	6,1	10,1	11,7	- 1,6	62,7	21,1	13,0	8,5
1975	6,3	9,7	12,1	- 2,4	61,2	19,7	11,6	7,7
1976	5,9	9,8	11,9	- 2,1	63,5	17,4	9,8	7,3
1977	5,8	9,5	11,5	- 2,0	64,7	15,3	8,4	6,5
1977 Juli	8,1	9,5	10,7	- 1,2	64,0	14,7	9,3	6,3
Aug.	6,5	9,5	10,7	- 1,2	64,4	13,9	7,5	6,4
Sept.	7,2	9,9	10,8	- 1,0	62,9	14,3	6,8	6,4
Okt.	6,2	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>6)</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	...	...	...	6,2
Aug.	6,2	9,5	10,8	- 1,3	...	...	...	5,9
Sept.	6,7	9,4	10,8	- 1,4	...	...	...	6,2

Siehe auch Fachserie 1, Reihe 2.

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

# Erwerbstätigkeit

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

1 000

Jahr Stichtag	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	Energie- wirtschaft und Wasser- ver- sorgung, Bergbau <sup>3)</sup>	Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)						Elektro- technik <sup>5)</sup> Feinmechanik und Optik; Herstellung von EBM-Waren, Musik- instrumenten, Sportge- räten, Spiel- und Schmuckwaren
				zusammen	Chemische Industrie (einschl. Kohlen- wertstoff- industrie) und Mineralöl-  verarbeitung	Kunststoff-, Gummi- und Asbest-	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden; Feinkeramik und Glasgewerbe	Eisen- und NE-Metall- erzeugung, Gießerei und Stahlver- formung	Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau <sup>4)</sup>	
Insgesamt										
1975 JD	20 139,6	198,2	466,5	8 710,3	638,4	319,8	393,5	796,1	2 436,6	1 735,9
1976 JD	19 956,4	196,3	493,7	8 489,9	620,5	320,9	376,8	772,0	2 392,9	1 677,9
1977 JD	19 984,6	201,5	492,1	8 487,6	614,2	327,9	373,4	761,3	2 409,8	1 683,6
1976 31. Dez.	19 877,9	187,6	494,1	8 510,5	620,8	326,6	384,9	776,2	2 408,2	1 690,0
1977 31. März	19 862,2	191,9	494,3	8 441,6	612,1	322,4	370,7	759,7	2 388,0	1 683,3
30. Juni	19 879,9	208,0	489,8	8 454,6	613,3	330,0	379,3	761,7	2 395,4	1 678,8
30. Sept.	20 200,9	212,2	493,7	8 556,2	614,2	331,3	380,4	761,8	2 434,4	1 687,3
31. Dez.	19 952,9	200,0	487,3	8 485,2	613,9	329,7	361,6	747,5	2 433,2	1 680,4
Männlich	12 382,4	151,3	446,4	6 041,0	452,2	218,8	289,2	649,6	2 074,5	1 055,9
Weiblich	7 570,5	48,6	40,9	2 444,2	161,7	110,8	72,4	97,9	358,7	624,5
darunter ausländische Arbeitnehmer										
1975 JD	2 060,5	19,8	34,7	1 250,3	66,9	62,3	59,7	147,6	327,4	282,3
1976 JD	1 824,7	17,6	37,8	1 151,7	60,5	60,0	52,5	135,9	307,5	258,2
1977 JD	1 871,8	16,4	37,3	1 128,6	57,1	60,9	50,6	132,5	307,4	254,8
1976 31. Dez.	1 873,8	14,3	37,5	1 139,3	59,0	61,1	50,1	135,7	306,5	257,7
1977 31. März	1 875,4	16,5	37,5	1 131,1	57,3	59,3	50,6	132,6	307,2	257,1
30. Juni	1 888,6	17,5	37,5	1 137,3	57,8	61,9	51,8	134,2	309,2	256,6
30. Sept.	1 869,5	17,3	37,3	1 121,5	56,1	61,2	50,7	131,1	306,4	251,8
31. Dez.	1 833,5	14,6	36,4	1 109,6	55,4	61,1	48,1	128,6	307,0	249,4
Männlich	1 262,7	12,6	35,7	770,6	41,4	41,0	40,7	113,5	266,2	125,8
Weiblich	570,8	2,0	0,7	338,9	13,9	20,1	7,4	15,0	40,8	123,7
Ausländerquote <sup>6)</sup>	9,2	7,3	7,5	13,1	9,0	18,5	13,3	17,2	12,6	14,8

Jahr Stichtag	Verarbeitendes Gewerbe (oh. Baugewerbe)			Baugewerbe			Handel	Verkehr und Nachrichtenübermittlung				Kredit- institute und Ver- sicherungs- gewerbe
	Holz-, Papier- und Druck-  gewerbe	Leder-, Textil- und Bekleidungs-  gewerbe	Nahrungs- und Genußmittel-  gewerbe	zusammen	Bauhaupt-  gewerbe	Ausbau- und Bauhilfs-  gewerbe		zusammen	Eisenbahnen	Deutsche Bundespost	Verkehr (ohne Eisenbahnen und Deutsche Bundespost)	
Insgesamt												
1975 JD	814,5	842,0	733,6	1 647,4	1 217,8	429,6	2 770,9	998,1	211,5	212,2	574,3	724,4
1976 JD	802,3	801,1	725,4	1 617,3	1 195,4	421,9	2 783,0	963,9	193,0	194,8	576,1	718,9
1977 JD	811,4	781,1	724,9	1 585,1	1 160,0	425,1	2 792,6	946,1	178,0	185,8	582,2	719,4
1976 31. Dez.	808,1	791,4	724,2	1 585,5	1 170,9	414,6	2 786,3	945,0	185,4	185,9	573,8	720,1
1977 31. März	798,3	789,5	719,6	1 562,2	1 146,3	415,9	2 790,4	948,6	181,7	187,0	579,9	722,0
30. Juni	811,0	770,9	714,1	1 581,8	1 158,7	423,1	2 762,1	944,4	176,0	185,3	583,1	711,0
30. Sept.	824,0	783,0	740,0	1 626,2	1 181,4	444,8	2 823,6	950,9	175,9	186,1	588,8	723,5
31. Dez.	820,5	770,7	727,7	1 554,8	1 136,3	418,5	2 802,6	935,9	171,7	183,8	580,4	722,2
Männlich	609,5	262,3	428,9	1 441,2	1 072,3	368,9	1 316,4	716,4	154,5	89,8	472,1	360,6
Weiblich	211,0	508,4	298,8	113,6	64,0	49,6	1 486,1	219,5	17,2	94,0	108,3	361,5
darunter ausländische Arbeitnehmer												
1975 JD	94,1	136,5	73,5	220,5	193,8	26,7	115,3	75,5	22,0	8,6	44,9	12,4
1976 JD	86,0	124,6	66,7	200,7	176,8	23,9	110,7	71,2	20,0	8,0	43,3	12,2
1977 JD	84,3	117,6	63,5	185,6	162,5	23,1	107,9	69,2	18,4	7,7	43,1	12,0
1976 31. Dez.	84,9	120,5	63,8	189,1	166,8	22,3	107,5	69,3	19,2	7,8	42,3	12,1
1977 31. März	83,1	120,6	63,3	185,1	162,3	22,8	108,1	69,5	19,0	7,8	42,7	12,1
30. Juni	85,3	117,3	63,1	187,2	163,7	23,5	108,0	69,3	18,3	7,6	43,3	12,0
30. Sept.	84,4	115,3	64,5	186,7	162,8	24,0	108,1	69,1	18,1	7,5	43,5	12,0
31. Dez.	84,1	113,5	62,3	177,7	155,5	22,2	107,3	68,4	17,7	7,6	43,2	12,1
Männlich	62,3	48,1	31,6	175,2	154,0	21,3	65,2	59,8	16,4	6,0	37,5	5,2
Weiblich	21,8	65,4	30,7	2,4	1,5	0,9	42,0	8,6	1,3	1,6	5,7	6,8
Ausländerquote 6)	10,2	14,7	8,6	11,4	13,7	5,3	3,8	7,3	10,3	4,1	7,4	1,7

Jahr Stichtag	Dienstleistungen, soweit anderweitig nicht genannt				Organisationen ohne Erwerbscharakter und Private Haushalte <sup>3)</sup>	Gebietskörperschaften und Sozialversicherung			Ohne Angabe
	zusammen	darunter				zusammen	Gebiets- körperschaften	Sozial- versicherung	
		Reinigung (einschl. Schornstein- fegergewerbe) und Körperpflege	Wissenschaft, Bildung, Kunst und Publizistik	Gesundheits- und Veterinärwesen					
Insgesamt									
1975 JD	2 981,2	294,1	679,7	825,2	318,7	1 322,6	1 152,0	170,7	21,3
1976 JD	3 040,2	286,2	692,5	873,8	324,0	1 313,6	1 150,6	163,0	15,6
1977 JD	3 094,6	284,1	703,1	888,9	325,0	1 308,5	1 149,8	158,8	12,1
1976 31. Dez.	3 019,1	282,5	688,1	879,0	320,2	1 296,2	1 137,2	159,0	13,2
1977 31. März	3 065,2	280,2	699,5	889,5	324,4	1 309,3	1 149,7	159,7	12,2
30. Juni	3 085,4	278,0	699,6	882,4	323,5	1 308,7	1 149,5	157,2	12,5
30. Sept.	3 156,1	292,9	711,1	896,6	328,5	1 317,6	1 159,1	158,5	12,4
31. Dez.	3 124,0	288,0	715,9	895,1	327,4	1 304,6	1 144,3	160,3	9,1
Männlich	1 074,7	55,1	280,3	165,8	107,7	721,3	654,4	68,8	5,4
Weiblich	2 049,3	232,9	435,6	729,2	219,8	583,4	489,9	93,5	3,7
darunter ausländische Arbeitnehmer									
1975 JD	269,4	33,0	36,5	70,5	11,9	49,4	45,3	4,0	1,6
1976 JD	261,8	31,1	36,4	70,7	11,8	48,0	44,9	3,1	1,3
1977 JD	256,0	29,5	36,3	67,6	11,4	46,4	43,8	2,5	0,9
1976 31. Dez.	246,4	29,4	35,6	67,7	11,3	46,0	43,5	2,4	1,0
1977 31. März	256,2	29,5	36,5	69,0	11,6	46,8	44,2	2,6	0,9
30. Juni	260,9	29,5	36,4	67,7	11,4	46,6	44,1	2,6	0,9
30. Sept.	259,0	29,9	36,3	66,9	11,4	46,2	43,7	2,5	0,9
31. Dez.	249,7	29,2	36,4	65,8	11,4	45,9	43,3	2,6	0,5
Männlich	105,2	7,4	17,6	14,5	3,9	28,9	27,9	1,0	0,3
Weiblich	144,5	21,8	18,8	51,1	7,6	17,0	15,4	1,6	0,2
Ausländerquote <sup>6)</sup>	8,0	10,1	5,1	7,3	3,5	3,5	3,8	1,6	5,5

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

Quelle: Bundesanstalt für Arbeit

**Zum Aufsatz: „Berufe der Erwerbstätigen nach Wirtschaftszweigen“**  
**Erwerbstätige nach Berufsgruppen, ausgewählten Berufsordnungen und Wirtschaftsabteilungen**  
**Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976**  
**1 000**

Berufsgruppe bzw. ausgewählte Berufsordnung <sup>1)</sup>	Erwerbs- tätige insgesamt	Wirtschaftsabteilung									
		Land- und Forstwirtschaft, Tier- haltung und Fischerei	Energie- wirtschaft und Wasser- ver- sorgung, Bergbau	Ver- arbeitendes Gewerbe (ohne Bau- gewerbe)	Bau- gewerbe	Handel	Verkehr und Nach- richten- über- mittlung	Kredit- institute und Ver- sicherungs- gewerbe	Dienst- leistungen, soweit ander- weitig nicht genannt	Organi- sationen ohne Erwerbs- charakter und Private Haushalte	Gebiets- körper- schaften und Sozial- ver- sicherung
<b>Erwerbstätige insgesamt</b>	<b>25 752</b>	<b>1 612</b>	<b>535</b>	<b>9 405</b>	<b>1 801</b>	<b>3 096</b>	<b>1 525</b>	<b>783</b>	<b>4 053</b>	<b>402</b>	<b>2 542</b>
Landwirte	710	706	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Tierzüchter, Fischereiberufe	10	9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Verwalter, Berater in der Landwirtschaft und Tierzucht	17	8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Landwirtschaftliche Arbeitskräfte, Tierpfleger	693	678	/	/	/	/	/	/	5	/	/
Familieneigene Landarbeitskräfte, a. n. g.	602	598	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Gartenbauer	161	99	/	6	/	13	/	/	12	/	27
Gärtner, Gartenarbeiter	139	91	/	5	/	/	/	/	11	/	26
Forst-, Jagdberufe	52	38	/	/	/	/	/	/	/	/	10
Bergleute	132	/	129	/	/	/	/	/	/	/	/
Mineral-, Erdöl-, Erdgasgewinner	14	/	/	9	/	/	/	/	/	/	/
Mineraleufbereiter	6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Steinbearbeiter	26	/	/	23	/	/	/	/	/	/	/
Baustoffhersteller	19	/	/	17	/	/	/	/	/	/	/
Keramiker	34	/	/	32	/	/	/	/	/	/	/
Glasmacher	39	/	/	38	/	/	/	/	/	/	/
Chemiearbeiter	240	/	/	223	/	/	/	/	7	/	/
Chemiebetriebswerker	169	/	/	163	/	/	/	/	/	/	/
Kunststoffverarbeiter	51	/	/	51	/	/	/	/	/	/	/
Papierhersteller, -verarbeiter	59	/	/	54	/	/	/	/	/	/	/
Drucker	152	/	/	118	/	/	/	/	25	/	/
Holzaufbereiter, Holzwarenfertiger und verwandte Berufe	70	/	/	67	/	/	/	/	/	/	/
Metallerzeuger, Walzer	58	/	/	56	/	/	/	/	/	/	/
Formen, Formgießer	45	/	/	44	/	/	/	/	/	/	/
Metallverformer (spanlos)	70	/	/	68	/	/	/	/	/	/	/
Metallverformer (spanend)	282	/	/	276	/	/	/	/	/	/	/
Dreher	161	/	/	157	/	/	/	/	/	/	/
Metalloberflächenbearbeiter, -vergüter, -beschichter	49	/	/	47	/	/	/	/	/	/	/
Metallverbinder	142	/	/	126	6	/	/	/	/	/	/
Schweißer, Brennschneider	120	/	/	105	6	/	/	/	/	/	/
Schmiede	38	/	/	35	/	/	/	/	/	/	/
Feinblechner, Installateure	256	/	11	147	84	/	/	/	/	/	6
Rohrinstallateure	171	/	6	98	58	/	/	/	/	/	/
Schlösser	865	/	41	708	39	11	41	/	8	/	13
Mechaniker	508	/	/	406	7	43	20	/	8	/	17
Kraftfahrzeuginstandsetzer	266	/	/	211	/	25	11	/	/	/	10
Feinmechaniker	47	/	/	39	/	/	/	/	/	/	/
Sonstige Mechaniker	162	/	/	135	/	9	6	/	/	/	/
Werkzeugmacher	120	/	/	118	/	/	/	/	/	/	/
Metallfeinbauer und zugeordnete Berufe	79	/	/	49	/	9	/	/	20	/	/
Zahntechniker	31	/	/	12	/	/	/	/	18	/	/
Elektriker	615	/	58	363	69	40	58	/	10	/	15
Elektroinstallateure, -monteure	459	/	55	270	67	31	14	/	9	/	11
Fernmeldemonteur, -handwerker	56	/	/	13	/	/	40	/	/	/	/
Elektrogerätebauer	53	/	/	43	/	/	/	/	/	/	/
Montierer und Metallberufe, a. n. g.	327	/	/	314	/	/	/	/	/	/	/
Metallarbeiter o. n. A.	195	/	/	190	/	/	/	/	/	/	/
Spinnberufe	45	/	/	44	/	/	/	/	/	/	/
Textilhersteller	62	/	/	61	/	/	/	/	/	/	/
Textilverarbeiter	386	/	/	346	/	23	/	/	12	/	/
Schneider	103	/	/	84	/	12	/	/	/	/	/
Oberbekleidungsnäher	112	/	/	104	/	/	/	/	/	/	/
Näher, a. n. g.	112	/	/	104	/	/	/	/	/	/	/
Textilveredler	19	/	/	18	/	/	/	/	/	/	/
Lederhersteller, Leder- und Fellverarbeiter	110	/	/	98	/	8	/	/	/	/	/
Back-, Konditorwarenhersteller	121	/	/	101	/	13	/	/	6	/	/
Fleisch-, Fischverarbeiter	131	/	/	104	/	23	/	/	/	/	/
Fleischer	121	/	/	97	/	22	/	/	/	/	/
Speisenbereiter	247	/	/	38	/	12	6	/	151	9	22
Köche	243	/	/	34	/	12	6	/	151	9	22
Getränke-, Genußmittelhersteller	31	/	/	29	/	/	/	/	/	/	/
Übrige Ernährungsberufe	35	/	/	33	/	/	/	/	/	/	/
Maurer, Betonbauer	455	/	/	35	405	/	/	/	/	/	6
Maurer	395	/	/	24	358	/	/	/	/	/	6
Zimmerer, Dachdecker, Gerüstbauer	149	/	/	19	126	/	/	/	/	/	/
Zimmerer	96	/	/	16	77	/	/	/	/	/	/
Straßen-, Tiefbauer	106	/	/	5	71	/	18	/	/	/	8
Bauhelfer	159	/	/	/	139	/	/	/	/	/	11
Bauausstatter	123	/	/	19	96	5	/	/	/	/	/
Raumausstatter	46	/	/	27	9	7	/	/	/	/	/
Tischler, Modellbauer	300	/	/	233	31	13	6	/	7	/	8
Tischler	283	/	/	219	29	13	6	/	7	/	7
Maler, Lackierer und verwandte Berufe	262	/	/	74	163	/	/	/	9	/	5
Maler, Lackierer (Ausbau)	212	/	/	34	167	/	/	/	7	/	/
Warenprüfer, Versandfertigmacher	372	/	/	301	/	44	7	/	11	/	/
Hilfsarbeiter ohne nähere Tätigkeitsangabe	930	9	16	705	41	40	28	/	30	/	57
Maschinen- und zugehörige Berufe	338	/	31	185	85	/	10	/	7	/	14
Ingenieure	428	/	22	185	51	7	20	/	86	5	50
Architekten, Bauingenieure	138	/	/	9	43	/	/	/	52	/	26
Chemiker, Physiker, Mathematiker	44	/	/	31	/	/	/	/	8	/	/

1) Klassifizierung der Berufe, Ausgabe 1975.

**Erwerbstätige nach Berufsgruppen, ausgewählten Berufsordnungen und Wirtschaftsabteilungen**  
**Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976**  
**1 000**

Berufsgruppe bzw. ausgewählte Berufsordnung <sup>1)</sup>	Erwerbs- tätige insgesamt	Wirtschaftsabteilung									
		Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	Energie- wirtschaft und Wasser- ver- sorgung, Bergbau	Ver- arbeitendes Gewerbe (ohne Bau- gewerbe)	Bau- gewerbe	Handel	Verkehr und Nach- richten- über- mittlung	Kredit- institute und Ver- sicherungs- gewerbe	Dienst- leistungen, soweit ander- weitig nicht genannt	Organi- sationen ohne Erwerbs- charakter und Private Haushalte	Gebiets- körper- schaften und Sozial- ver- sicherung
Techniker	691	/	37	432	36	25	51	/	48	/	56
Maschinenbautechniker	53	/	/	46	/	/	/	/	/	/	/
Techniker des Elektrofaches	74	/	/	39	/	8	17	/	/	/	/
sonstige Techniker	338	/	14	222	11	11	19	/	25	/	32
Industriemeister, Werkmeister	125	/	7	93	/	/	12	/	/	/	/
Technische Sonderfachkräfte	202	/	6	116	9	/	/	/	44	/	16
Chemielaboranten	51	/	/	42	/	/	/	/	6	/	/
Technische Zeichner	108	/	/	53	9	/	/	/	26	/	11
Handelskaufleute	1 964	10	/	327	18	1 488	16	12	81	/	7
Groß- und Einzelhandelskaufleute, Einkäufer	583	5	/	109	13	402	11	6	31	/	/
Verkäufer	1 107	/	/	157	/	907	/	/	28	/	/
Apothekenhelferinnen	35	/	/	/	/	30	/	/	/	/	/
Landesvertreter, Reisende	153	/	/	56	/	83	/	5	6	/	/
Versicherungskaufleute	477	/	/	/	/	/	/	453	/	/	11
Bankkaufleute	311	/	/	/	/	/	/	300	/	/	/
Lebens-, Sachversicherungsfachleute	154	/	/	/	/	/	/	146	/	/	6
Leistungsdienstleistungskaufleute und zugehörige Berufe	156	/	/	28	/	17	52	6	43	/	/
Verkehrsmittel des Landverkehrs	928	6	16	188	68	111	438	/	25	/	68
Eisenbahnbetriebsregler, -schaffner	138	/	/	/	/	/	129	/	/	/	/
Flugverkehrsmittel	704	6	11	179	65	110	245	/	24	/	56
Verkehrsmittel des Wasser- und Luftverkehrs	40	/	/	/	/	/	32	/	/	/	/
Verkehrsmittel des Nachrichtenverkehrs	181	/	/	10	/	6	144	/	6	/	9
Postvertreter	124	/	/	/	/	/	121	/	/	/	/
Arbeiter, Lager-, Transportarbeiter	483	/	10	241	13	108	60	/	21	/	25
Arbeiter, Organisatoren, Wirtschaftsprüfer	840	/	7	242	32	157	26	26	119	10	19
Unternehmer, Geschäftsführer, Geschäftsbereichsleiter	560	/	7	234	32	154	25	24	62	8	11
Wirtschaftsprüfer, Steuerberater	63	/	/	/	/	/	/	/	52	/	7
Ungeordnete, administrativ entscheidende Berufstätige	338	/	/	24	/	/	71	9	23	13	190
Leitende und administrativ entscheidende Verwaltungs-											
fachleute	317	/	/	19	/	/	69	9	22	9	181
Informationskaufleute, Datenverarbeitungsfachleute	503	/	8	173	25	124	20	40	67	7	38
Buchhalter	294	/	/	107	22	61	14	18	43	5	18
Datenverarbeitungsfachleute	92	/	/	43	/	7	/	10	17	/	8
Bürofachkräfte	3 380	10	58	1 044	112	507	276	166	397	74	736
Bürofachkräfte	2 905	8	49	897	96	459	254	131	299	57	655
Stenographen, Stenotypisten, Maschinenschreiber	378	/	6	115	14	38	17	27	84	16	60
sonst., Wachberufe	221	/	6	49	/	9	7	8	81	11	45
Verkehrswahrer	738	/	/	10	/	/	/	/	17	/	703
Polizei, Grenzschutz, Polizeibedienstete	681	/	/	/	/	/	/	/	/	/	674
Verkehrswahrer	89	/	/	/	/	/	/	/	30	/	49
Sicherheitsvertreter, -berater	40	/	/	/	/	/	/	/	27	/	6
Dolmetscher, Bibliothekare	72	/	/	9	/	/	/	/	46	/	10
Bibliothekare	36	/	/	/	/	/	/	/	29	/	/
Arbeiter und zugeordnete Berufe	133	/	/	21	/	23	/	/	76	/	/
Arbeiter, Apotheker	193	/	/	/	/	28	/	/	154	/	6
Arbeiter	127	/	/	/	/	/	/	/	119	/	/
Arbeiter Gesundheitsdienstberufe	678	/	/	9	/	/	/	/	632	13	16
Arbeiter, Krankenschwestern, -pfleger, Hebammen	324	/	/	/	/	/	/	/	307	7	7
Arbeiter, Drehtischhelfer	184	/	/	/	/	/	/	/	182	/	/
Arbeiter, Sozialpflegerische Berufe	227	/	/	/	/	/	/	/	141	40	39
Arbeiter, Sozialarbeiter, Sozialpfleger	58	/	/	/	/	/	/	/	21	15	19
Arbeiter, Kindertagesstätten, Kinderpflegerinnen	106	/	/	/	/	/	/	/	78	16	10
Arbeiter	643	/	/	6	/	/	7	/	579	10	38
Arbeiter, Dozenten an höheren Fachschulen und											
Akademien	59	/	/	/	/	/	/	/	53	/	/
Arbeiter, Volks-, Sonderschullehrer	390	/	/	/	/	/	/	/	364	5	21
Arbeiter, naturwissenschaftliche Berufe	54	/	/	16	/	/	/	/	18	/	6
Arbeiter, Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler, a. n. g.,											
Statistiker	44	/	/	15	/	/	/	/	11	/	5
Arbeiter, Arbeiter	51	/	/	/	/	/	/	/	/	47	/
Arbeiter, Arbeiter	200	/	/	/	/	/	/	/	196	/	/
Arbeiter, Arbeiter	188	/	/	/	/	/	/	/	186	/	/
Arbeiter, Arbeiter	339	/	/	8	/	11	5	/	309	/	/
Arbeiter, Arbeiter	187	/	/	/	/	/	/	/	182	/	/
Arbeiter, Arbeiter	119	/	/	/	/	7	/	/	99	/	/
Arbeiter, Arbeiter	183	/	/	10	/	6	/	/	80	74	5
Arbeiter, Arbeiter	706	/	7	110	8	46	52	23	297	36	127
Arbeiter, Arbeiter	534	/	5	79	6	43	26	23	207	33	110
Arbeiter, Arbeiter											
Lebende Familienangehörige außerhalb der	133	9	/	31	10	37	/	/	41	/	/
Landwirtschaft, a. n. g.	78	/	/	37	/	10	/	/	13	/	/
Arbeiter, Arbeiter	201	/	/	147	6	12	6	/	13	/	9

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



**Deutsche Erwerbstätige nach Berufsbereichen und Wirtschaftsabteilungen**  
**Ergebnis der Volks- und Berufszählung 1970 und des Mikrozensus Mai 1976**  
**1 000**

Berufsbereich <sup>1)</sup>	Geschlecht	Insgesamt	Wirtschaftsabteilung									
			Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	Energie-wirtschaft und Wasser-versorgung, Bergbau	Ver-arbeitendes Gewerbe (ohne Bau-gewerbe)	Bau-gewerbe	Handel	Verkehr und Nach-richten-über-mittlung	Kredit-institute und Ver-sicherungs-gewerbe	Dienst-leistungen, soweit ander-weitig nicht genannt	Organi-sationen ohne Erwerbs-charakter und Private Haushalte	Gebiets-körper-schaften und Sozial-ver-sicherung
<b>Deutsche Erwerbstätige 1970</b>												
Erwerbstätige	Insgesamt	24 607	1 986	508	9 275	1 798	3 180	1 392	669	3 375	330	2 114
	Männer	15 647	1 009	470	6 454	1 676	1 478	1 133	380	1 347	100	1 620
	Frauen	8 960	977	39	2 821	122	1 682	259	308	2 028	230	494
Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe	zusammen	2 048	1 926	/	25	/	22	/	/	25	/	41
	Männer	1 068	977	/	20	/	9	/	/	18	/	36
	Frauen	979	950	/	/	/	13	/	/	7	/	/
Bergleute, Mineralgewinner	zusammen	158	/	141	15	/	/	/	/	/	/	/
	Männer	156	/	140	15	/	/	/	/	/	/	/
	Frauen	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Fertigungsberufe	zusammen	8 712	18	190	6 002	1 474	353	211	8	267	11	178
	Männer	6 845	13	186	4 434	1 459	253	198	/	142	/	151
	Frauen	1 866	5	/	1 568	15	100	13	/	125	7	27
Technische Berufe	zusammen	1 191	/	54	682	76	32	53	/	170	7	111
	Männer	1 057	/	52	606	73	26	51	/	137	6	102
	Frauen	134	/	/	76	/	6	/	/	34	/	9
Dienstleistungsberufe	zusammen	12 260	37	122	2 470	232	2 689	1 120	654	2 848	306	1 781
	Männer	6 470	17	89	1 359	139	1 179	881	351	1 040	86	1 329
	Frauen	5 790	20	33	1 112	93	1 510	239	303	1 808	221	452
Sonstige Arbeitskräfte	zusammen	239	/	/	81	14	64	7	/	65	/	/
	Männer	51	/	/	21	/	11	/	/	10	/	/
	Frauen	188	/	/	60	10	54	/	/	55	/	/
<b>Deutsche Erwerbstätige 1976</b>												
Erwerbstätige	Insgesamt	23 697	1 591	481	8 181	1 626	2 981	1 434	769	3 769	387	2 498
	Männer	14 754	758	436	5 820	1 482	1 313	1 157	398	1 440	136	1 814
	Frauen	8 944	833	45	2 341	144	1 668	278	371	2 330	251	684
Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe	zusammen	1 621	1 521	/	14	/	14	/	/	19	/	42
	Männer	802	725	/	12	/	/	/	/	14	/	38
	Frauen	819	796	/	/	/	10	/	/	/	/	/
Bergleute, Mineralgewinner	zusammen	113	/	99	11	/	/	/	/	/	/	/
	Männer	110	/	98	10	/	/	/	/	/	/	/
	Frauen	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Fertigungsberufe	zusammen	7 207	17	178	4 785	1 231	291	197	6	287	24	190
	Männer	5 811	10	175	3 677	1 222	211	181	/	152	13	165
	Frauen	1 396	7	/	1 107	9	80	16	/	135	10	25
Technische Berufe	zusammen	1 318	/	65	734	93	33	74	6	178	12	122
	Männer	1 184	/	62	663	87	29	71	6	144	10	110
	Frauen	134	/	/	72	6	/	/	/	33	/	11
Dienstleistungsberufe	zusammen	13 049	40	130	2 417	283	2 585	1 148	751	3 219	344	2 132
	Männer	6 669	19	95	1 344	163	1 054	894	386	1 115	108	1 492
	Frauen	6 381	21	36	1 073	120	1 532	254	365	2 104	236	641
Sonstige Arbeitskräfte	zusammen	390	11	/	201	18	57	13	5	65	/	12
	Männer	179	/	/	114	9	15	8	/	14	/	8
	Frauen	211	8	/	87	9	42	/	/	51	/	/
<b>Zu- (+) bzw. Abnahme (–) 1976 gegenüber 1970</b>												
			%									
Erwerbstätige	Insgesamt	– 3,7	– 19,9	– 5,4	– 12,0	– 8,8	– 5,7	+ 3,1	+ 15,1	+ 11,7	+ 17,1	+ 18,2
	Männer	– 5,7	– 24,9	– 7,2	– 9,8	– 11,5	– 11,2	+ 2,1	+ 10,5	+ 8,9	+ 35,4	+ 11,9
	Frauen	– 0,2	– 14,7	+ 16,3	– 17,0	+ 17,4	– 0,8	+ 7,3	+ 20,3	+ 14,9	+ 9,2	+ 38,6
Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischereiberufe	zusammen	– 20,8	– 21,0	/	– 43,9	/	– 35,5	/	/	– 22,9	/	+ 2,0
	Männer	– 25,0	– 25,8	/	– 42,5	/	/	/	/	– 21,0	/	+ 5,0
	Frauen	– 16,3	– 16,2	/	/	/	– 20,0	/	/	/	/	/
Bergleute, Mineralgewinner	zusammen	– 28,5	/	– 30,2	– 30,1	/	/	/	/	/	/	/
	Männer	– 29,4	/	– 30,2	– 30,2	/	/	/	/	/	/	/
	Frauen	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Fertigungsberufe	zusammen	– 17,3	– 7,7	– 5,6	– 20,3	– 16,5	– 17,7	– 6,6	– 14,7	+ 7,6	+ 108,8	+ 6,9
	Männer	– 15,1	– 23,3	– 5,9	– 17,1	– 16,2	– 16,6	– 8,4	/	+ 6,8	+ 187,0	+ 9,3
	Frauen	– 25,2	+ 28,3	/	– 29,4	– 40,3	– 20,2	+ 22,8	/	+ 8,6	+ 55,2	– 7,4
Technische Berufe	zusammen	+ 10,6	/	+ 21,3	+ 7,7	+ 22,4	+ 3,1	+ 40,2	+ 23,9	+ 4,3	+ 69,1	+ 9,7
	Männer	+ 12,0	/	+ 18,9	+ 9,4	+ 20,4	+ 12,3	+ 39,8	+ 37,5	+ 5,6	+ 72,9	+ 8,7
	Frauen	– 0,1	/	/	– 6,0	+ 64,7	/	/	/	– 1,2	/	+ 21,5
Dienstleistungsberufe	zusammen	+ 6,4	+ 5,9	+ 7,3	– 2,2	+ 21,8	– 3,9	+ 2,5	+ 14,9	+ 13,0	+ 12,3	+ 19,7
	Männer	+ 3,1	+ 7,5	+ 6,8	– 1,1	+ 17,1	– 10,7	+ 1,5	+ 10,1	+ 7,2	+ 25,3	+ 12,2
	Frauen	+ 10,2	+ 4,0	+ 8,9	– 3,5	+ 28,8	+ 1,4	+ 6,1	+ 20,4	+ 16,4	+ 7,2	+ 41,6
Sonstige Arbeitskräfte	zusammen	+ 63,0	+ 600,0	/	+ 148,1	+ 28,3	– 11,2	+ 92,4	+ 134,8	+ 0,3	/	+ 344,4
	Männer	+ 251,0	/	/	+ 447,4	+ 158,8	+ 42,6	+ 265,2	/	+ 39,6	/	+ 381,3
	Frauen	+ 12,0	+ 600,0	/	+ 44,1	– 14,4	– 21,9	/	/	– 7,1	/	/

1) Klassifizierung der Berufe, Ausgabe 1970.

# Deutsche erwerbstätige Frauen insgesamt und mit einer Wochenarbeitszeit unter 36 Stunden nach ausgewählten Berufsgruppen und -ordnungen

Ausgewählte Berufsgruppe, -ordnung <sup>1)</sup>	Deutsche erwerbstätige Frauen insgesamt			Darunter mit einer Wochenarbeitszeit von unter 36 Stunden				
	1970 <sup>2)</sup>	1976 <sup>3)</sup>	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1976 gegen- über 1970	1970 <sup>4)</sup>	1976	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1976 gegen- über 1970	1970 <sup>4) 5)</sup>	1976 <sup>6)</sup>
	1 000		%	1 000		%		
Landwirte . . . . .	176	223	+ 26,6	20	54	+ 168,3	11,5	24,3
Landwirte . . . . .	168	219	+ 30,2	18	52	+ 187,9	10,8	23,9
Landwirtschaftliche Arbeitskräfte, Tierpfleger . . . . .	739	541	- 26,8	134	179	+ 33,7	18,1	33,1
Familieneigene Landarbeitskräfte, a. n. g. . . . .	701	500	- 28,6	125	167	+ 33,9	17,8	33,4
Drucker . . . . .	32	21	- 35,1	8	7	- 15,5	28,6	34,6
Textilverarbeiter . . . . .	415	295	- 29,0	111	88	- 21,1	26,8	29,8
Schneider . . . . .	122	67	- 45,0	29	20	- 32,0	24,0	29,6
Oberbekleidungsnäher . . . . .	118	94	- 20,9	30	25	- 14,2	24,9	27,0
Wäscheschneider, Wäschennäher . . . . .	47	26	- 45,0	13	10	- 27,6	28,3	37,3
Näher, a. n. g. . . . .	108	93	- 14,4	33	28	- 16,0	30,6	30,1
Lederhersteller, Leder- und Fellverarbeiter . . . . .	82	50	- 39,3	23	15	- 34,5	27,7	29,8
Lederbekleidungshersteller und sonstige Lederverarbeiter . . . . .	23	17	- 26,9	7	6	- 23,0	32,6	34,3
Speisenbereiter . . . . .	136	143	+ 4,8	29	40	+ 41,8	21,0	28,4
Köche . . . . .	133	142	+ 6,5	28	40	+ 45,5	20,8	28,5
Warenprüfer, Versandfertigmacher . . . . .	216	170	- 21,4	57	43	- 24,2	26,4	25,5
Warenaufmacher, Versandfertigmacher . . . . .	159	109	- 31,9	46	31	- 32,4	28,7	28,5
Warenkaufleute . . . . .	1 197	1 148	- 4,1	299	380	+ 26,9	25,0	33,1
Groß- und Einzelhandelskaufleute, Einkäufer . . . . .	249	176	- 29,5	32	32	- 0,6	12,7	17,9
Verkäufer . . . . .	854	893	+ 4,6	248	331	+ 33,1	29,1	37,0
Handelsvertreter, Reisende . . . . .	20	12	- 38,2	7	5	- 28,4	36,2	43,1
Berufe des Nachrichtenverkehrs . . . . .	76	79	+ 3,8	33	35	+ 7,7	43,0	44,5
Postverteiler . . . . .	34	39	+ 15,2	22	26	+ 18,1	63,3	64,9
Lagerverwalter, Lager-, Transportarbeiter . . . . .	76	67	- 12,2	29	28	- 2,1	37,5	41,8
Lager-, Transportarbeiter . . . . .	49	40	- 19,1	21	20	- 6,1	43,5	50,5
Rechnungskaufleute, Datenverarbeitungsfachleute . . . . .	308	303	- 1,6	92	115	+ 25,0	29,8	37,8
Buchhalter . . . . .	232	209	- 10,0	70	78	+ 11,6	30,1	37,3
Kassierer . . . . .	40	62	+ 53,0	14	28	+ 100,0	34,7	45,3
Bürofach-, Bürohilfskräfte . . . . .	1 821	2 084	+ 14,4	383	542	+ 41,6	21,0	26,0
Bürofachkräfte . . . . .	1 372	1 661	+ 21,1	290	425	+ 46,6	21,1	25,6
Stenographen, Stenotypisten, Maschinenschreiber . . . . .	390	357	- 8,2	78	92	+ 18,0	20,1	25,9
Bürohilfskräfte . . . . .	23	29	+ 24,9	8	16	+ 88,0	36,2	54,5
Dienst-, Wachberufe . . . . .	40	47	+ 18,7	19	25	+ 33,0	47,6	53,3
Pförtner, Hauswarte . . . . .	22	31	+ 38,4	13	20	+ 52,6	59,4	65,5
Publizisten, Dolmetscher, Bibliothekare . . . . .	28	31	+ 9,5	6	9	+ 52,5	20,8	28,9
Künstler und zugeordnete Berufe . . . . .	44	38	- 12,9	10	10	- 2,0	22,5	25,3
Ärzte, Apotheker . . . . .	44	48	+ 10,3	9	13	+ 44,4	20,5	26,9
Ärzte . . . . .	25	25	+ 0,8	4	5	+ 54,3	14,1	21,6
Apotheker . . . . .	12	17	+ 39,5	3	6	+ 72,7	26,6	32,9
Übrige Gesundheitsdienstberufe . . . . .	392	569	+ 45,3	70	109	+ 54,9	17,9	19,1
Masseure, Krankengymnasten und verwandte Berufe . . . . .	17	23	+ 36,1	4	7	+ 97,3	21,9	31,7
Krankenschwestern, -pfleger, Hebammen . . . . .	185	264	+ 42,7	23	40	+ 70,8	12,6	15,1
Helfer in der Krankenpflege . . . . .	36	52	+ 42,3	8	13	+ 54,3	22,3	24,1
Sprechstundenhelfer . . . . .	115	179	+ 55,6	29	41	+ 42,6	25,2	23,1
Sozialpflegerische Berufe . . . . .	125	186	+ 48,5	22	37	+ 66,4	17,8	20,0
Sozialarbeiter, Sozialpfleger . . . . .	28	41	+ 46,3	5	10	+ 131,1	15,9	25,1
Kindergärtnerinnen, Kinderpflegerinnen . . . . .	74	101	+ 36,3	15	22	+ 50,3	19,8	21,8
Lehrer . . . . .	215	298	+ 38,8	89	139	+ 56,6	41,4	46,7
Gymnasiallehrer . . . . .	40	34	- 14,6	12	14	+ 13,8	31,1	41,4
Real-, Volks-, Sonderschullehrer . . . . .	130	222	+ 70,1	50	101	+ 101,2	38,5	45,5
Fachschul-, Berufsschul-, Werklehrer . . . . .	24	17	- 30,7	14	9	- 34,3	56,8	53,9
Sportlehrer . . . . .	9	10	+ 17,6	6	7	+ 23,3	70,6	74,0
Körperpfleger . . . . .	164	151	- 7,7	24	26	+ 8,2	14,9	17,4
Friseure . . . . .	153	140	- 8,8	21	21	+ 2,4	13,7	15,3
Hauswirtschaftliche Berufe . . . . .	206	162	- 21,6	44	53	+ 20,9	21,4	32,9
Hauswirtschaftliche Betreuer . . . . .	161	122	- 24,3	38	45	+ 18,7	23,2	36,4
Reinigungsberufe . . . . .	481	540	+ 12,4	315	404	+ 28,2	65,5	74,7
Wäscher, Plätter . . . . .	80	61	- 24,0	31	26	- 17,4	39,0	42,4
Raum-, Hausratreiniger . . . . .	387	468	+ 21,1	279	373	+ 33,9	72,1	79,7
Mithelfende Familienangehörige außerhalb der Landwirtschaft, a. n. g. . . . .	155	116	- 25,3	44	49	+ 9,9	28,6	42,1
Arbeitskräfte ohne nähere Tätigkeitsangabe . . . . .	25	68	+ 170,2	13	24	+ 91,3	50,4	35,7

1) Klassifizierung der Berufe, Ausgabe 1970. — 2) Ergebnis der Volks- und Berufszählung 1970 (10 %-Repräsentativteil). — 3) Ergebnis des Mikrozensus Mai 1976. — 4) Bei Ergebnissen der Volks- und Berufszählung einschl. 36 Stunden. — 5) Anteil an den erwerbstätigen Frauen insgesamt der jeweiligen Berufsgruppe, -ordnung 1970 bzw. 1976.

**Zum Aufsatz: „Alterstruktur der Bundesbediensteten  
Vollbeschäftigtes Personal im Bundesdienst am 30. Juni 1977 nach dem Dienstverhältnis,  
Laufbahngruppen und Altersgruppen**

Dienstverhältnis Laufbahngruppe <sup>1)</sup>	Insgesamt		Davon im Alter von ... bis unter ... Jahren											
			unter 25		25 – 35		35 – 45		45 – 50		50 – 60		60 und mehr	
	insgesamt	weiblich	insgesamt	weiblich	insgesamt	weiblich	insgesamt	weiblich	insgesamt	weiblich	insgesamt	weiblich	insgesamt	weiblich
<b>Verwaltung und rechtlich unselbständige Wirtschaftsunternehmen des Bundes</b>														
Beamte . . . . .	108 807	4 024	20 774	1 671	21 611	1 117	34 801	659	10 068	198	17 054	327	4 499	52
Höherer Dienst . . . . .	14 941	611	8	1	1 675	103	6 071	245	2 515	92	3 616	149	1 056	21
Gehobener Dienst . . . . .	34 172	2 137	2 318	937	7 829	702	13 267	320	2 969	73	5 989	86	1 800	19
Mittlerer Dienst . . . . .	52 460	1 257	14 869	733	11 441	312	14 224	90	4 051	29	6 430	82	1 445	11
Einfacher Dienst . . . . .	7 234	19	3 579	—	666	—	1 239	4	533	4	1 019	10	198	1
Richter . . . . .	567	32	—	—	35	4	97	11	82	3	208	8	145	6
Beamte und Richter zusammen	109 374	4 056	20 774	1 671	21 646	1 121	34 898	670	10 160	201	17 262	335	4 644	58
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	93 416	1 892	13 946	591	27 755	730	18 849	256	8 968	141	15 412	144	8 486	30
Angestellte . . . . .	3 656	449	15	8	1 097	162	1 070	114	335	29	741	109	399	27
Höherer Dienst . . . . .	13 746	2 632	147	69	1 951	438	3 954	637	1 693	297	4 598	1 071	1 402	120
Gehobener Dienst . . . . .	73 215	36 509	6 952	5 716	13 440	8 383	17 524	7 005	8 024	3 184	22 313	11 046	4 962	1 175
Mittlerer Dienst . . . . .	4 166	2 290	891	768	691	499	752	390	409	186	1 068	389	355	58
Einfacher Dienst . . . . .	94 783	41 880	8 005	6 561	17 179	9 482	23 300	8 146	10 461	3 696	28 720	12 615	7 118	1 380
Zusammen . . . . .	95 524	40 959	9 703	8 367	17 273	8 369	18 103	7 567	15 054	6 953	26 411	8 263	8 980	1 440
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	286 272	63 311	29 963	9 639	65 481	11 489	61 070	12 645	38 594	11 007	70 541	15 316	30 623	3 215
Arbeiter . . . . .	111 202	19 167	6 242	610	15 736	1 634	35 175	4 490	17 408	3 384	29 731	7 876	6 910	1 173
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	107 332	20 460	6 314	681	20 453	2 390	24 118	4 822	14 572	3 913	28 718	6 909	13 157	1 745
<b>Insgesamt . . . . .</b>	<b>315 359</b>	<b>65 103</b>	<b>35 021</b>	<b>8 842</b>	<b>54 561</b>	<b>12 237</b>	<b>93 373</b>	<b>13 306</b>	<b>38 019</b>	<b>7 281</b>	<b>76 713</b>	<b>20 826</b>	<b>18 672</b>	<b>2 611</b>
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	286 272	63 311	29 963	9 639	65 481	11 489	61 070	12 645	38 594	11 007	70 541	15 316	30 623	3 215
<b>Deutsche Bundesbahn und Deutsche Bundespost</b>														
Beamte . . . . .	4 517	85	1	—	716	25	1 796	29	705	14	859	16	440	1
Höherer Dienst . . . . .	56 818	3 067	2 266	676	12 804	889	17 590	626	6 357	308	13 944	487	3 857	81
Gehobener Dienst . . . . .	285 766	49 748	33 146	13 958	71 288	14 866	73 608	7 411	41 099	3 626	58 070	8 980	8 575	907
Mittlerer Dienst . . . . .	162 831	5 880	26 140	1 281	32 495	437	48 635	1 674	23 786	1 107	27 437	1 316	4 338	65
Einfacher Dienst . . . . .	509 932	58 780	61 553	15 915	117 283	16 217	141 629	9 740	71 947	5 055	100 310	10 799	17 210	1 054
Zusammen . . . . .	482 001	40 756	41 753	6 079	105 588	10 857	135 864	10 122	61 001	7 330	115 979	5 515	21 816	853
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Angestellte . . . . .	638	43	—	—	46	11	173	11	107	5	251	16	61	—
Höherer Dienst . . . . .	3 023	503	70	40	365	113	830	116	444	51	1 065	171	249	12
Gehobener Dienst . . . . .	32 668	24 720	12 383	11 436	5 119	3 714	4 469	2 624	2 881	1 851	7 233	4 972	583	123
Mittlerer Dienst . . . . .	780	586	387	320	94	73	113	80	60	37	111	75	15	1
Einfacher Dienst . . . . .	37 109	25 852	12 840	11 796	5 624	3 911	5 585	2 831	3 492	1 944	8 660	5 234	908	136
Zusammen . . . . .	56 862	35 233	28 066	20 205	6 335	4 830	5 910	3 589	4 793	2 786	8 534	8 425	3 224	398
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Arbeiter . . . . .	250 074	22 717	67 890	3 738	47 785	2 960	62 669	5 152	28 264	3 382	39 322	7 223	4 144	262
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	252 854	21 567	64 980	2 382	51 151	3 110	50 628	5 518	25 464	4 125	47 670	5 763	12 961	669
<b>Insgesamt . . . . .</b>	<b>797 115</b>	<b>107 349</b>	<b>142 283</b>	<b>31 449</b>	<b>170 692</b>	<b>23 088</b>	<b>209 883</b>	<b>17 723</b>	<b>103 703</b>	<b>10 381</b>	<b>148 292</b>	<b>23 256</b>	<b>22 262</b>	<b>1 452</b>
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	791 717	97 556	134 799	28 666	163 074	18 797	192 402	19 229	91 258	14 241	172 183	14 703	38 001	1 920
<b>Mittelbarer öffentlicher Dienst <sup>2)</sup></b>														
Beamte . . . . .	1 535	234	—	—	229	52	521	76	245	36	440	64	100	6
Höherer Dienst . . . . .	11 336	2 630	1 966	1 069	3 353	760	2 635	408	926	116	2 124	269	332	18
Gehobener Dienst . . . . .	250	39	5	4	45	6	63	7	34	1	87	19	16	2
Mittlerer Dienst . . . . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Einfacher Dienst . . . . .	13 122	2 903	1 971	1 073	3 627	808	3 219	491	1 205	153	2 652	52	448	26
Zusammen . . . . .	6 697	856	778	297	1 114	217	1 423	120	1 211	132	1 567	76	604	14
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
DO-Angestellte <sup>3)</sup> . . . . .	1 199	9	—	—	65	—	400	2	265	—	380	6	89	1
Höherer Dienst . . . . .	3 537	244	215	60	877	66	1 353	37	414	19	587	59	81	3
Gehobener Dienst . . . . .	469	144	95	58	85	28	99	12	56	11	109	27	25	8
Mittlerer Dienst . . . . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Einfacher Dienst . . . . .	5 206	397	310	118	1 027	94	1 852	51	735	30	1 077	92	205	12
Zusammen . . . . .	5 922	411	84	21	1 435	60	1 856	104	876	78	1 160	109	511	39
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarif-Angestellte . . . . .	2 752	515	6	3	862	216	924	154	294	31	546	93	120	18
Höherer Dienst . . . . .	15 758	4 351	647	341	4 297	1 098	4 541	1 150	1 812	475	3 831	1 231	630	56
Gehobener Dienst . . . . .	67 703	40 529	19 372	12 242	18 112	10 855	11 975	7 143	5 395	2 989	11 489	6 871	1 360	429
Mittlerer Dienst . . . . .	3 005	1 619	1 045	826	462	264	539	207	332	111	545	192	82	19
Einfacher Dienst . . . . .	89 218	47 014	21 070	13 412	23 733	12 433	17 979	8 654	7 833	3 606	16 411	8 387	2 192	522
Zusammen . . . . .	62 842	30 053	15 725	9 363	14 428	6 990	10 886	4 914	7 618	3 717	11 022	4 514	3 163	555
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Arbeiter . . . . .	5 041	2 768	462	363	781	444	1 496	687	756	416	1 349	776	197	82
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	4 321	2 392	531	448	739	427	1 056	549	641	341	1 054	521	300	106
<b>Insgesamt . . . . .</b>	<b>112 587</b>	<b>53 082</b>	<b>23 813</b>	<b>14 966</b>	<b>29 168</b>	<b>13 779</b>	<b>24 546</b>	<b>9 883</b>	<b>10 529</b>	<b>4 205</b>	<b>21 489</b>	<b>9 607</b>	<b>3 042</b>	<b>642</b>
dagegen: 2. 10. 1968 . . . . .	79 782	33 712	17 118	10 129	17 716	7 694	15 221	5 687	10 346	4 268	14 803	5 220	4 578	714

1) Angestellte den Laufbahngruppen der Beamten vergleichbar zusammengefaßt. — 2) Soweit erfüllt: Bundesanstalt für Arbeit, Sozialversicherungsträger unter Aufsicht des Bundes und Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder. — 3) Dienstordnungsangestellte (Angestellte mit Beamtenbesoldung).

# Arbeitslose, Kurzarbeiter, offene Stellen und Vermittlungen Nach den Unterlagen der Arbeitsämter

Jahr Monat	Arbeitslose (Stand: Monatsende)									
	männlich	weiblich	insgesamt	darunter Ausländer 1)	darunter in ausgewählten Berufsgruppen 2)					
					Pflanzenbauer, Tierzüchter, Fischerei- berufe/ Forst- und Jagdberufe	Bergleute, Mineral- gewinner	Stein- bearbeiter, Baustoff- hersteller/ Keramiker, Glasmacher	Metall- erzeuger, -bearbeiter	Schlosser, Mechaniker und zugeordnete Berufe	Elektriker
1973 D	149 943	123 556	273 498	19 750	8 114	1 802	3 466	5 214	9 759	2 931
1974 D	324 686	257 796	582 481	69 128	8 439	2 414	6 946	11 030	26 678	8 660
1975 D	622 627	451 680	1 074 307	151 493	13 259	3 470	11 847	27 789	65 530	25 979
1976 D	566 511	493 825	1 060 336	106 145	14 881	3 341	9 047	23 122	56 487	24 794
1977 D	518 054	511 941	1 029 995	91 927	14 739	3 504	7 446	19 607	47 466	21 255
1977 Juni	451 196	479 778	930 974	83 103	8 473	2 584	4 936	18 600	43 045	20 373
Juli	464 954	507 670	972 624	74 766	8 860	2 623	4 579	18 141	43 415	21 936
Aug.	453 309	510 159	963 468	76 690	8 923	2 620	4 727	17 671	42 018	20 590
Sept.	424 233	487 006	911 239	80 242	8 614	2 447	4 606	17 337	39 411	18 300
Okt.	442 796	511 580	954 376	88 040	9 011	2 625	4 914	18 755	41 453	18 378
Nov.	481 647	522 678	1 004 325	97 188	12 332	3 409	6 025	20 536	45 156	18 377
Dez.	559 347	531 361	1 090 708	105 738	20 618	5 343	11 152	22 280	61 390	19 681
1978 Jan.	657 052	556 446	1 213 498	114 174	29 410	6 246	13 858	23 757	56 795	22 301
Febr.	687 953	536 356	1 224 309	119 110	43 494	6 561	16 471	23 999	59 843	25 030
März	584 658	514 311	1 098 969	113 963	19 598	4 866	9 287	24 051	56 716	22 971
April	494 984	505 445	1 000 429	105 544	11 572	3 607	6 091	23 016	60 885	20 690
Mai	439 210	473 787	912 997	96 490	9 532	3 408	5 159	21 657	45 148	18 708
Juni	409 509	467 810	877 319	86 622	8 960	3 283	4 617	19 984	40 219	17 504
Juli	428 933	493 297	922 230	79 937	9 693	3 280	4 383	19 659	42 022	19 622
Aug.	423 394	500 569	923 963	81 363	10 165	3 328	4 548	19 063	40 914	18 636
Sept.	388 735	475 539	864 274	83 782	...	...	...	...	...	...
Okt.	402 828 p	498 810 p	901 636 p	89 849 p	...	...	...	...	...	...

Jahr Monat		Arbeitslose (Stand: Monatsende)								
		darunter in ausgewählten Berufsgruppen 2)								
		Textil- und Bekleidungs- berufe	Lederhersteller, Leder- und Fellverarbeiter	Ernährungs- berufe	Bauberufe	Hilfsarbeiter ohne nähere Tätigkeits- angabe	Ingenieure, Chemiker, Physiker, Mathematiker/ Techniker	Warenkaufleute	Verkehrsberufe	Organisations-, Verwaltungs- und Büroberufe
1973 D	3)	12 564	3 581	7 332	19 560	18 162	9 176	20 315	8 340	36 306
1974 D		31 341	6 583	14 629	53 899	32 263	16 858	45 233	18 415	69 206
1975 D		37 888	8 701	24 845	88 920	50 111	31 716	79 323	34 695	134 699
1976 D		31 750	6 445	26 922	57 508	45 393	37 593	90 578	31 605	168 212
1977 D		29 384	5 885	27 057	54 639	46 018	34 209	93 258	28 333	164 639
1977 Juni		29 016	5 982	23 928	37 123	42 765	33 066	87 508	22 828	155 314
Juli		28 451	5 695	23 047	33 044	42 816	38 348	95 510	22 522	169 952
Aug.		28 209	5 280	23 108	30 755	43 309	36 432	93 801	22 720	166 665
Sept.		27 198	5 165	22 612	28 742	42 874	31 728	86 917	21 723	154 601
Okt.		27 797	5 321	25 480	31 698	45 073	31 197	91 056	22 654	161 971
Nov.		28 935	5 605	29 921	41 427	48 093	29 304	90 397	25 439	167 802
Dez.		31 034	6 068	31 022	63 685	51 388	29 341	90 230	32 107	156 197
1978 Jan.		31 441	6 294	33 009	99 189	54 358	29 751	98 697	40 025	163 973
Febr.		30 376	6 405	32 442	104 240	54 368	29 817	95 143	41 112	156 409
März		29 884	6 339	31 081	75 304	52 076	28 434	90 581	32 323	150 040
April		29 727	6 248	29 664	43 622	48 147	26 764	89 966	25 742	149 321
Mai		28 736	6 090	26 646	33 990	44 171	24 148	82 724	22 471	139 925
Juni		28 445	5 725	25 179	26 819	40 839	24 128	81 329	20 698	138 462
Juli		28 173	5 677	24 871	25 291	40 382	27 212	88 256	21 359	150 217
Aug.		28 678	5 510	24 588	24 538	40 859	26 030	86 680	21 809	147 923

Jahr Monat	Kurzarbeiter (Stand: Monatsmitte)			Offene Stellen (Stand: Monatsende)			Vermittlungen (Monatssumme)		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
1973 D	43 710	18 149	25 561	572 039	373 165	198 874	221 065	160 373	60 692
1974 D	292 403	197 577	94 826	315 375	189 748	125 627	186 542	134 526	52 016
1975 D	773 334	537 652	235 682	236 174	129 567	106 607	177 224	127 392	49 832
1976 D	277 008	209 997	67 011	234 997	139 340	95 657	193 936	140 712	53 224
1977 D	231 329	181 256	50 073	231 227	141 380	89 847	190 825	138 627	52 198
1977 Juni	256 490	208 021	48 469	261 885	155 711	106 174	197 650	144 429	53 221
Juli	210 412	177 484	32 948	256 724	156 321	100 403	215 072	156 827	58 245
Aug.	94 747	72 672	22 075	254 532	158 674	95 858	205 577	147 048	58 529
Sept.	157 811	122 526	35 285	236 564	150 928	85 636	200 000	143 252	56 748
Okt.	197 874	150 033	47 841	220 188	140 813	79 375	190 959	137 415	53 544
Nov.	234 187	174 877	59 310	199 145	123 855	75 290	173 015	123 681	49 334
Dez.	257 953	192 607	65 346	185 945	113 842	72 103	154 432	113 581	40 871
1978 Jan.	251 173	194 084	57 089	204 696	125 004	79 692	164 115	118 508	47 607
Febr.	250 599	191 959	58 640	223 841	134 393	89 448	157 565	109 880	47 685
März	225 656	171 766	53 890	247 461	151 358	96 103	195 038	140 227	54 811
April	297 756	231 446	66 310	257 116	156 745	100 371	189 059	140 279	48 780
Mai	235 322	183 658	51 664	254 855	155 826	99 029	174 866	126 802	47 984
Juni	230 515	190 854	39 661	279 670	174 496	105 174	216 059	157 819	58 240
Juli	154 573	129 931	24 642	272 065	172 292	99 773	179 884	130 614	49 270
Aug.	124 504	108 900	17 604	289 344	171 795	97 549	186 718	133 543	53 175
Sept.	109 310	...	...	251 513	163 752	87 761	186 783	...	...
Okt.	127 068 p	...	...	248 054 p	162 771 p	85 283 p	176 748 p	...	...

Siehe auch Fachserie 1, Reihe 4.1.

1) Ab 1977 werden bei den Ausländern nur Arbeitslose nachgewiesen, die eine Vollbeschäftigung suchen. Die Zahlen für die früheren Jahre enthalten auch die Arbeitslosen, die eine Teilzeitbeschäftigung anstreben. — 2) Klassifizierung der Berufe (Ausgabe 1970/76). — 3) Arbeitslose und offene Stellen: D errechnet aus 12 Monatswerten (1/2 Dezember des Vorjahres + Januar bis November + 1/2 Dezember des laufenden Jahres); Kurzarbeiter und Vermittlungen: D errechnet aus 12 Monatswerten.

Quelle: Bundesanstalt für Arbeit.

# Unternehmen und Arbeitsstätten

## Konkurs- und Vergleichsverfahren, Wechselproteste

Jahr Monat	Ins- gesamt	Unternehmen											Organi- sationen ohne Erwerbs- charakter, Private Haus- halte und Nach- lässe	Wechsel- proteste bei Landes- zentralbanken und Kredit- instituten 3)										
		zu- sammen	darunter Hand- werk 1)	Land- und Forst- wirt- schaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe			Handel			Verkehr und Nach- richten- über- mittlung	Kredit- institute und Versiche- rungs- gewerbe	Dienst- lei- stungen											
					zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter															
						Verar- beitendes Gewerbe (ohne Bau- gewerbe)	Bau- gewerbe		Groß- handel	Einzel- handel														
Anzahl															1 000	Mill. DM								
<b>Beantragte Konkursverfahren</b>																								
1973 MD	440	315	39	4	141	80	60	85	35	47	12	2	71	125	X	X								
1974 MD	613	469	64	4	231	121	110	118	52	62	15	2	100	144	X	X								
1975 MD	745	559	79	8	275	147	128	121	59	57	22	2	131	188	X	X								
1976 MD	768	556	71	9	256	137	119	126	61	62	22	3	140	212	X	X								
1977 MD	787	568	78	8	256	134	123	132	66	63	24	3	145	219	X	X								
1977 Juli	716	493	58	6	227	119	108	116	60	55	22	2	120	223	X	X								
Aug.	839	621	90	13	275	143	132	156	75	77	18	2	157	218	X	X								
Sept.	766	552	68	7	262	149	112	118	61	51	21	6	138	214	X	X								
Okt.	725	529	70	6	238	134	104	119	61	55	26	1	139	196	X	X								
Nov.	770	528	58	4	225	121	104	138	64	69	27	1	133	242	X	X								
Dez.	796	538	74	4	246	123	123	126	65	59	19	3	140	258	X	X								
1978 Jan.	777	531	74	10	227	112	114	127	62	65	26	1	140	246	X	X								
Febr.	748	512	93	10	241	120	121	118	54	59	20	3	120	236	X	X								
März	860	605	88	11	280	128	152	129	50	75	29	2	154	255	X	X								
April	733	498	76	4	233	102	131	119	61	52	29	3	110	235	X	X								
Mai	702	485	80	8	212	100	112	128	59	63	15	4	118	217	X	X								
Juni	714	498	58	3	204	111	93	132	60	66	19	1	139	216	X	X								
Juli	633	456	55	7	185	106	79	112	52	57	29	3	120	177	X	X								
Aug.	688	454	59	8	214	118	96	108	48	56	18	3	103	234	X	X								
Sept.	739	505	86	9	224	124	100	121	56	62	24	1	126	234	X	X								
<b>Eröffnete Vergleichsverfahren</b>																								
1973 MD	25	24	5	.	14	10	4	7	3	3	.	.	2	2	X	X								
1974 MD	39	36	7	1	21	15	6	11	6	5	1	.	3	2	X	X								
1975 MD	30	28	10	.	17	11	6	7	4	3	.	.	3	2	X	X								
1976 MD	15	14	2	.	8	5	3	5	3	2	.	.	1	1	X	X								
1977 MD	12	11	2	.	7	5	2	3	2	1	.	.	1	1	X	X								
1977 Juli	10	8	4	—	5	4	1	1	1	—	1	—	1	2	X	X								
Aug.	14	14	4	—	8	6	2	3	2	1	—	—	3	—	X	X								
Sept.	6	6	—	—	2	2	—	3	2	1	—	—	—	1	X	X								
Okt.	10	10	2	—	7	6	1	2	1	1	—	—	1	—	X	X								
Nov.	10	9	3	1	7	4	3	—	—	—	—	—	1	1	X	X								
Dez.	10	9	—	—	2	2	—	4	3	1	1	—	2	1	X	X								
1978 Jan.	6	6	1	—	3	3	—	3	1	2	—	—	—	—	X	X								
Febr.	5	5	1	—	3	2	1	1	1	—	1	—	—	—	X	X								
März	10	10	3	—	7	7	—	2	1	1	—	—	1	—	X	X								
April	14	13	2	—	5	3	2	5	3	2	1	—	2	1	X	X								
Mai	10	8	1	—	4	3	1	3	1	2	—	—	1	2	X	X								
Juni	15	11	2	—	6	4	2	4	2	2	—	—	1	4	X	X								
Juli	7	7	1	—	4	3	1	2	1	1	1	—	—	—	X	X								
Aug.	8	8	—	—	5	5	—	3	2	1	—	—	—	—	X	X								
Sept.	10	8	1	—	3	3	—	4	2	2	—	—	1	2	X	X								
<b>Insolvenzen 2) insgesamt</b>																								
1973 MD	460	333	42	4	152	88	64	91	38	50	12	2	72	126	21	84								
1974 MD	644	498	39	4	248	133	115	127	57	66	16	2	102	146	22	103								
1975 MD	766	579	84	8	288	155	132	126	62	59	22	2	133	187	18	85								
1976 MD	780	567	73	9	262	141	121	131	64	64	22	2	141	213	16	77								
1977 MD	797	577	80	8	262	138	124	134	67	64	24	3	146	220	14	65								
1977 Juli	719	495	61	6	230	122	108	115	59	55	23	2	119	224	14	63								
Aug.	850	632	93	13	282	148	134	158	76	78	18	2	159	218	14	66								
Sept.	768	553	66	7	261	148	112	120	62	52	21	6	138	215	14	63								
Okt.	735	539	72	6	245	140	105	121	62	56	26	1	140	196	14	63								
Nov.	777	534	61	5	232	125	107	136	63	68	27	1	133	243	14	60								
Dez.	806	547	74	4	248	125	123	130	68	60	20	3	142	259	12	63								
1978 Jan.	779	533	74	10	227	113	113	129	62	67	26	1	140	246	11	55								
Febr.	750	514	94	10	242	121	121	118	54	59	21	3	120	236	11	53								
März	869	614	90	11	286	134	152	131	51	76	29	2	155	255	13	71								
April	747	511	78	4	238	105	133	124	64	54	30	3	112	236	12	56								
Mai	711	492	80	8	215	103	112	131	60	65	15	4	119	219	14	62								
Juni	728	508	60	3	210	115	95	135	62	67	19	1	140	220	13	57								
Juli	636	459	55	7	186	107	79	113	52	58	30	3	120	177	12	56								
Aug.	696	462	59	8	219	123	96	111	50	57	18	3	103	234	12	53								
Sept.	747	511	87	9	225	125	100	125	58	64	24	1	127	236	12	59								

Siehe auch Fachserie 2, Reihe 4.

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

# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

## Gewerbliche Schlachtungen

Jahr Monat	Tiere inländischer Herkunft							Tiere ausländischer Herkunft				
	Schlachtmenge		Rinder		Schweine		Sonstige Tiere 3)	Schlacht- menge ins- gesamt 1)	darunter			
									Rinder		Schweine	
	ins- gesamt 1)	Schlacht- fette 2)	Schlacht- tungen	Schlacht- menge 1)	Schlacht- tungen	Schlachtmenge 1)	Schlacht- tungen		Schlacht- menge 1)	Schlacht- tungen	Schlacht- menge 1)	
t		1 000	t	1 000	t		1 000	t	1 000	t		
1973 MD	287 723	30 067	314,8	91 119	2 237,0	190 669	5 935	8 522	6,1	1 738	70,9	6 693
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	309 761	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	6 682	3,0	844	57,4	5 365
1977 MD	327 074	34 181	359,7	103 964	2 594,3	216 722	6 388	6 823	1,9	545	64,3	5 965
1977 Juli	303 952	32 001	321,6	93 093	2 471,3	204 582	6 277	8 384	1,6	467	83,2	7 661
Aug.	337 449	35 159	375,8	108 293	2 697,3	222 370	6 786	9 682	2,2	631	98,6	8 787
Sept.	331 912	34 169	390,8	112 029	2 572,2	213 461	6 422	9 858	2,8	784	95,5	8 775
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	6 267	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	6 047	7 755	0,8	218	78,7	7 174
April	337 641	35 546	353,6	104 001	2 679,2	226 951	6 689	6 677	1,0	277	66,2	6 056
Mal	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

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.3.

1) Die Schlachtmenge stellt den Anfall an Fleisch (ohne Inneren) und an Schlachtfett dar. — 2) Reinfettwert. — Es wurde bei Rindern ein Anteil von 5,23 %, bei Kälbern von 2,67 %, bei Schweinen einschl. Innerenfett 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 Bruteier 1) zur Erzeugung von Hühnerküken der		Geschlüpfte Küken 1)			Geschlachtetes Geflügel 2)				
			Hühnerküken der		Entenküken	insgesamt	darunter			
			Legerassen	Mastrassen			Jungmast- hühner	Suppen- hühner	Enten	
	Legerassen	Mastrassen 3)			t					
			1 000							
1973 MD	10 530	19 693	3 916	15 705	352	18 513	14 785	2 265	429	
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	
1977 Juli	9 059	25 997	3 332	19 806	428	19 634	15 041	2 412	421	
	Aug.	11 389	27 873	3 899	22 135	393	23 113	17 989	2 396	556
	Sept.	9 446	25 829	4 167	21 930	347	24 040	19 107	2 462	502
	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	2 529	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	23 148	548	24 375	18 918	2 801	567
	Juni	8 732	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	2 766	566

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.4.

1) In Brütereien mit einem Fassungsvermögen der Brutanlagen von 1 000 Eiern und mehr. — 2) In Geflügelschlachtereien mit einer Schlachtkapazität von mindestens 2 000 Tieren im Monat. — 3) Einschl. aus-sortierte 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	Saiblings, Köhler	Rotbarsch	Krabben und Krebse	Sonstige
1973 MD	37 967	26 239	633	11 095	5 947	9 597	1 102	7 527	5 109	2 501	6 183
1974 MD	41 082	29 088	439	11 545	4 803	12 717	1 951	6 521	4 369	2 526	8 194
1975 MD	36 170	26 131	345	9 694	4 425	9 995	1 898	6 419	4 502	1 900	7 031
1976 MD	35 486	24 285	467	10 733	1 896	8 865	1 679	8 505	4 558	2 255	7 727
1977 MD	32 871	23 209	423	9 240	678	7 373	689	5 645	6 856	1 525	10 106
1977 Juni	17 996	12 012	284	5 700	859	3 522	468	6 092	3 718	640	2 698
Juli	33 767	27 527	472	5 768	152	3 122	1 081	6 972	10 860	2 193	9 389
Aug.	56 077	46 675	363	9 039	302	9 931	3 607	10 840	10 045	3 795	17 558
Sept.	23 249	12 720	534	9 995	600	1 293	423	4 208	4 426	3 930	8 370
Okt.	35 868	22 929	399	12 540	1 051	4 400	339	5 379	5 942	4 191	14 565
Nov.	26 308	18 887	302	9 119	538	5 035	185	4 228	5 487	769	10 058
Dez.	40 332	27 057	669	12 606	387	9 249	181	4 413	6 859	474	18 768
1978 Jan.	20 712	9 170	232	11 310	357	9 514	150	1 821	3 556	124	5 090
Febr.	48 416	35 107	602	12 706	515	12 729	398	3 872	13 060	132	17 709
März	26 266	17 640	406	8 210	649	7 721	530	3 179	5 569	138	8 469
April	35 068	27 312	342	7 414	1 748	7 474	489	3 061	5 153	401	16 742
Mal	38 911	30 178	419	8 314	1 457	8 891	192	3 671	5 028	292	19 378
Juni	31 486	25 282	283	5 920	784	7 603	192	3 767	3 434	537	15 170
Juli	26 913	19 974	283	6 655	89	3 275	595	6 172	4 351	1 507	10 924
Aug.	33 316	24 563	132	8 621	252	1 520	289	2 134	4 553	3 367	21 200

Siehe auch Fachserie 3, Reihe 4.6.

1) Angelandete Fangmengen deutscher Fischereifahrzeuge im Inland.

# Produzierendes Gewerbe

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

### Betriebe mit 20 Beschäftigten und mehr

Jahr 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.	
1973	D bzw. MD	6)	8 159	2 205	5 954	54 495	42 636	11 859	903
1974	D bzw. MD		7 943	2 205	5 738	61 325	46 336	14 989	847
1975	D bzw. MD		7 430	2 141	5 289	59 983	45 686	14 297	756
1976	D bzw. MD		7 250	2 079	5 171	67 017	50 540	16 477	763
1977	D bzw. MD		7 259	2 093	5 166	77 311	58 476	18 835	750
1977	Juli		7 259	2 091	5 168	69 718	53 131	16 587	668
	Aug.		7 289	2 093	5 196	72 231	55 323	16 908	716
	Sept.		7 313	2 102	5 210	84 110	63 466	20 643	782
	Okt.		7 294	2 102	5 192	80 673	61 083	19 590	779
	Nov.		7 277	2 100	5 177	81 603	61 148	20 455	779
1978	Dez.		7 234	2 098	5 136	83 704	62 393	21 312	728
	Jan.		7 226	2 100	5 126	76 638	57 768	18 870	761
	Febr.		7 217	2 100	5 117	72 801	54 834	17 967	719
	März		7 216	2 101	5 115	81 039	60 893	20 146	746
	April		7 193	2 092	5 101	77 607	59 073	18 535	739
	Mai		7 184	2 090	5 094	76 491	58 011	18 480	711
	Juni		7 195	2 091	5 104	85 759	63 700	22 059	763
	Juli		7 204 r	2 090 r	5 114	73 252	55 620	17 632	673
	Aug.		7 247	2 099	5 148	75 102	57 170	17 931	697
	Sept.		7 266	2 113	5 153	87 939	65 541	22 398	748

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>			
	summe								
	Mill. DM		1 000 t <sup>7)</sup>	1 000 t		Mill. m <sup>3</sup>		Mill. kWh	
1973 D	8 780	4 771	.	.	.	.	.	.	
1974 D	9 450	5 376	.	.	.	.	.	.	
1975 D	9 239	5 677	.	.	.	.	.	.	
1976 D	9 846	5 982	3 143	2 294	562	1 580	9 341	12 936	
1977 D	10 528	6 483	3 028	2 183	530	1 786	9 652	13 024	
1977	Juli	10 462	6 349	2 870	1 734	514	1 595	9 376	12 377
	Aug.	10 920	6 226	2 807	1 724	521	1 590	9 522	12 606
	Sept.	10 439	6 167	2 799	1 929	508	1 701	9 862	13 071
	Okt.	10 728	6 151	3 115	2 265	519	1 793	9 901	13 467
	Nov.	12 377	8 178	3 247	2 517	538	1 821	9 786	13 491
1978	Dez.	11 429	7 310	3 264	2 526	509	1 911	9 424	13 093
	Jan.	10 094	6 348	3 270	2 443	538	2 056	9 594	13 155
	Febr.	9 480	6 182	3 121	2 395	486	1 945	9 347	12 699
	März	10 188	6 462	3 300	2 315	514	1 907	9 956	13 391
	April	10 270	6 636	3 247	2 195	513	1 813	9 872	13 220
	Mai	11 165	6 856	3 050	1 980	526	1 704	9 773	12 975
	Juni	11 226	7 256	3 005	1 860	529	1 688	10 213	13 390
	Juli	11 242	6 807	2 867	1 752	541	1 608	9 629	12 772
	Aug.	11 374	6 628	2 813	1 718	526	1 627	9 880	12 898
Sept.	10 717	6 560	3 027	1 905	522	1 713	10 169	13 411	

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 4.1.

1) Ohne Handwerk, ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung. Darstellung nach der neuen „Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)“; ab Berichtsmonat Januar 1977 einschl. baugewerblicher und sonstiger Betriebsstelle. 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. — 2) Aus eigener Erzeugung, einschl. Verbrauchsteuer, ohne Umsatzsteuer. — 3) Einschl. tätiger Inhaber und Mithelfender Familienangehöriger sowie Auszubildender in kaufmännischen und in den übrigen nicht gewerblichen Lehrberufen. — 4) Einschl. Auszubildender in gewerblichen Lehrberufen. — 5) Direktumsatz mit Abnehmern im Ausland und — soweit einwandfrei erkennbar — Umsatz mit deutschen Exporteuren. — 6) Beschäftigte: D, Umsatz und geleistete Arbeiterstunden MD. — 7) In Tonnen. Um die verschiedenen Kohlearten addierfähig zu machen, werden entsprechend dem Heizwert (29,3076 GigaJoule/t = 7 GigaJoule/t = 1 Steinkohleneinheit, SKE) folgende Umrechnungsfaktoren angewandt: Steinkohle und Steinkohlenbriketts = 1,0; Steinkohlenscheite = 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) 1976: Umgerechnet auf einen oberen Heizwert = 35 169 kJ/m<sup>3</sup>, 1977: ohne Umrechnung.



**Beschäftigte und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe  
nach ausgewählten Wirtschaftsgruppen<sup>1)</sup>  
Betriebe 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>													
1 000													
1973	D	8 158,8	245,1	330,7	90,1	1 074,5	657,2	71,8	1 083,4	579,3	425,3	350,0	
1974	D	7 943,2	226,0	330,6	89,4	1 077,3	640,9	72,9	1 083,9	591,8	387,0	302,0	
1975	D	7 429,6	200,9	323,7	81,9	1 028,9	592,8	76,0	993,8	574,1	351,1	280,5	
1976	D	7 250,3	219,7	314,7	81,9	991,7	616,1	72,6	960,9	560,8	338,1	263,4	
1977	D	7 258,6	214,8	305,5	77,6	984,1	654,8	68,8	954,5	568,9	327,9	255,8	
1977	Juli	7 258,7	212,3	186,6	303,8	77,9	979,4	658,2	68,1	950,8	570,2	324,8	
	Aug.	7 289,0	213,3	187,2	303,6	77,8	986,1	660,3	68,1	955,6	571,6	325,7	
	Sept.	7 312,6	216,3	186,5	304,4	77,9	989,7	664,2	68,4	957,1	571,7	326,6	
	Okt.	7 294,1	215,1	184,7	302,9	77,3	986,8	664,9	67,8	953,5	569,0	325,6	
	Nov.	7 277,2	214,7	184,1	301,0	77,2	985,9	667,3	67,2	948,6	568,2	325,1	
	Dez.	7 233,8	213,8	180,2	299,0	77,0	982,7	666,5	66,5	944,0	566,5	323,2	
1978	Jan.	7 225,6	212,9	175,6	294,9	77,1	974,3	676,7	65,4	946,9	565,3	321,9	
	Febr.	7 216,5	212,6	175,0	292,6	77,0	972,7	677,2	65,1	945,2	565,2	320,6	
	März	7 216,5	211,9	180,1	292,5	76,7	972,1	677,7	64,7	947,5	564,1	318,9	
	April	7 192,6	209,8	182,8	290,8	76,7	967,3	674,7	64,2	942,2	562,1	317,6	
	Mai	7 184,2	208,8	184,4	289,3	76,8	964,6	675,6	63,7	941,5	561,9	316,3	
	Juni	7 195,0	207,5	185,3	288,8	77,4	964,7	681,1	63,1	942,6	562,5	315,3	
	Juli	7 204,2	204,5	186,6	289,4	77,6	964,5	683,3	62,8	944,4	564,1	313,8	
	Aug.	7 247,2	208,9	187,6	290,1	78,2	972,6	687,3	62,5	948,7	566,7	314,3	
	Sept.	7 265,5	208,2	187,2	291,8	78,0	974,9	689,5	63,1	952,7	567,1	314,2	
<b>Umsatz insgesamt <sup>2)</sup></b>													
Mill. DM													
1973	D	54 494,7	1 710,6	3 087,8	978,1	5 709,1	4 566,3	451,1	5 582,6	5 364,6	2 296,7	1 387,0	
1974	D	61 325,2	1 685,2	4 077,6	1 175,7	6 305,6	4 468,7	520,4	6 102,9	7 160,8	2 392,1	1 390,1	
1975	D	59 982,9	1 594,8	3 463,5	908,8	6 573,9	5 117,3	584,1	6 005,8	6 488,2	2 246,5	1 406,0	
1976	D	67 017,5	1 704,9	3 516,1	1 145,1	7 302,4	6 263,7	601,3	6 573,1	7 440,8	2 453,3	1 425,0	
1977	D	77 311,2	1 373,6	1 830,0	3 337,0	1 349,1	8 193,7	7 994,9	623,0	7 583,1	9 012,2	2 592,5	
1977	Juli	69 717,9	1 283,6	1 833,8	3 129,8	1 191,6	7 504,6	6 574,5	271,4	6 500,0	8 448,6	2 151,0	
	Aug.	72 231,4	1 280,0	1 998,8	3 151,6	1 259,2	7 430,9	6 208,3	314,3	7 079,9	8 631,1	2 379,6	
	Sept.	84 109,5	1 414,6	2 172,1	3 426,9	1 380,3	9 521,0	8 790,3	713,9	8 652,7	9 266,6	2 895,1	
	Okt.	80 672,6	1 461,7	2 143,1	3 270,4	1 294,7	8 214,3	8 526,3	941,8	7 791,0	8 859,8	2 844,0	
	Nov.	81 602,6	1 450,4	1 939,0	3 098,7	1 357,1	8 672,9	8 857,1	573,9	8 369,7	9 170,9	2 750,8	
	Dez.	83 704,4	1 589,8	1 687,7	3 118,7	1 246,0	11 128,6	8 605,0	710,0	9 405,9	8 779,7	2 354,3	
1978	Jan.	76 637,7	1 558,0	1 337,6	3 225,9	1 328,6	7 396,5	8 415,4	346,4	7 283,2	9 085,9	2 721,5	
	Febr.	72 800,7	1 312,0	1 095,8	3 226,3	1 237,0	7 051,0	8 506,4	643,1	7 017,4	8 783,0	2 534,3	
	März	81 039,4	1 473,4	1 691,3	3 408,4	1 400,0	9 194,6	8 877,6	706,5	7 786,5	9 464,7	2 763,5	
	April	77 607,3	1 626,3	2 062,8	3 429,3	1 385,8	7 840,9	7 954,5	426,2	7 278,0	9 147,6	2 555,5	
	Mai	76 480,9	1 657,2	2 062,8	3 432,6	1 366,4	7 559,2	8 498,2	405,5	7 288,6	9 143,2	2 283,0	
	Juni	85 759,4	1 671,7	2 337,9	3 748,2	1 492,3	9 750,0	9 952,1	743,0	8 588,6	9 794,1	2 639,5	
	Juli	73 252,0	1 432,8	2 181,2	3 027,8	1 243,2	7 401,3	8 091,3	574,5	6 719,6	9 005,1	2 168,8	
	Aug.	76 101,8	1 515,4	2 220,8	3 346,1	1 370,6	7 764,5	6 611,2	401,4	7 365,0	8 978,0	2 369,9	
	Sept.	87 938,9	1 551,7	2 366,9	3 922,9	1 395,5	10 294,1	9 514,6	588,4	9 268,6	9 457,4	2 784,8	
<b>darunter Auslandsumsatz <sup>3)</sup></b>													
Mill. DM													
1973	D	11 859,0	96,4	875,8	191,3	2 263,0	1 963,4	255,3	1 280,4	1 825,5	374,6	102,0	
1974	D	14 988,6	121,3	1 422,4	270,6	2 762,9	2 018,7	233,0	1 579,3	2 588,7	422,6	112,0	
1975	D	14 297,4	121,4	1 164,5	196,9	2 893,1	2 080,9	354,1	1 626,1	2 148,0	364,0	122,0	
1976	D	16 477,5	299,2	1 035,0	253,8	3 242,5	2 668,9	344,2	1 846,1	2 628,1	446,5	146,7	
1977	D	18 834,8	280,8	172,5	999,2	315,0	3 712,8	3 298,8	334,1	2 101,4	2 988,2	468,6	
1977	Juli	16 587,1	265,2	151,6	959,9	263,4	3 469,4	2 582,3	96,0	1 858,5	2 704,6	396,2	
	Aug.	16 908,4	272,0	165,5	970,8	298,6	3 420,5	2 585,6	105,7	1 957,2	2 778,8	406,6	
	Sept.	20 643,2	386,3	185,0	1 076,4	324,7	4 176,1	3 659,1	358,0	2 407,6	2 908,2	499,9	
	Okt.	19 589,7	291,2	166,3	1 002,8	308,3	3 688,5	3 710,6	769,6	2 015,2	2 801,5	486,8	
	Nov.	20 454,9	303,6	168,0	975,8	321,6	4 091,2	3 853,5	312,8	2 417,2	3 149,2	472,0	
	Dez.	21 311,7	332,6	184,0	1 073,8	313,1	5 174,7	3 666,9	151,4	2 616,1	2 995,8	456,3	
1978	Jan.	18 869,7	309,1	167,1	968,9	289,1	3 252,9	3 410,0	180,9	1 940,5	2 982,2	468,7	
	Febr.	17 967,1	243,9	154,1	989,5	310,6	3 088,4	3 303,1	580,9	1 941,9	2 909,4	455,1	
	März	20 146,5	337,9	184,6	1 044,4	360,8	4 043,4	3 440,7	424,4	2 136,7	3 244,9	489,0	
	April	18 534,7	401,0	185,4	1 061,3	346,5	3 314,0	3 050,6	297,4	2 023,1	3 054,4	461,9	
	Mai	18 480,3	351,3	185,9	1 076,5	354,1	3 310,4	3 315,2	160,3	2 091,9	3 107,7	425,4	
	Juni	22 059,3	351,1	195,8	1 377,9	358,2	4 533,0	3 930,6	149,4	2 622,5	3 329,7	510,6	
	Juli	17 631,6	343,3	166,2	993,6	278,5	3 165,1	3 150,6	234,0	1 949,1	3 090,5	409,3	
	Aug.	17 931,4	390,3	177,8	1 214,7	338,3	3 430,6	2 583,0	172,9	2 085,6	2 865,9	421,4	
	Sept.	22 397,9	381,4	201,6	1 592,8	339,5	4 220,9	3 788,3	430,9	2 547,2	3 126,8	501,2	

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 4.1.

<sup>1)</sup> Ohne Handwerk, ohne Baugewerbe sowie ohne Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung. Darstellung nach der neuen „Systematik der Wirtschaftszweige, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)“; ab Berichtsmontat Januar 1977 einschl. baugewerblicher und sonstiger Betriebsstelle. 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. — <sup>2)</sup> Aus eigener Erzeugung, einschl. Verbrauchsteuern, ohne Umsatzsteuer. — <sup>3)</sup> Direktumsatz mit Abnehmern im Ausland und — soweit einwandfrei erkennbar — Umsätze mit deutschen Exporteuren.

**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
1973	128,2	129,0	128,6	125,5	122,8	133,6	126,6	110,2	127,2	130,9
1974	138,9	153,4	133,4	128,2	118,4	160,4	134,3	118,7	136,7	167,9
1975	135,9	135,2	139,9	127,4	113,2	135,0	113,1	119,7	114,9	148,9
1976	154,7	153,6	159,2	146,7	126,3	137,6	150,9	126,8	138,2	174,1
1977	156,1	148,3	164,6	148,6	120,9	129,4	134,9	121,5	127,8	172,2
1977 Juli	136,5	140,2	143,4	114,3	130,9	116,9	113,6	115,4	115,7	162,7
Aug.	142,3	138,0	150,7	129,3	136,3	108,4	120,1	109,8	113,1	159,7
Sept.	161,5	162,8	165,2	167,0	143,3	127,8	127,6	129,2	123,2	176,0
Okt.	167,7	148,8	173,1	185,9	140,1	119,8	132,0	123,3	127,6	172,2
Nov.	165,3	147,2	179,8	160,4	125,0	120,8	139,1	123,1	133,9	170,6
Dez.	164,2	142,7	193,0	131,4	100,1	130,2	139,6	111,3	131,8	165,3
1978 Jan.	157,7	148,5	170,3	143,1	87,5	134,2	141,2	113,2	141,0	177,7
Febr.	151,1	141,8	182,3	139,8	76,9	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	166,6	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	181,8
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. <sup>3)</sup>	170,1	159,7	179,0	165,8	154,0	135,9	147,1	126,0	131,4	182,2

Jahr Monat	Zellstoff-, Holzschiff-, Papier- und Papp- erzeugung	Stahl- und Leichtmetall-, Schienen- fahrzeug-	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug-	Herstellung von Kraft- wagen und -motoren	Schiffbau	Elektro- technik	Feinmechanik, Optik	Stahl- verformung, Oberflächen- veredlung, Härtung	Herstellung von Eisen-, Blech- und Metall- waren
1973	128,8	130,2	122,6	129,0	130,8	172,7	133,6	132,2	121,6	122,9
1974	164,6	139,8	134,4	122,9	123,3	154,2	140,8	140,6	131,9	124,2
1975	137,1	171,4	135,3	154,0	154,8	97,3	144,6	143,0	122,6	118,9
1976	170,9	166,6	151,9	183,6	196,7	61,9	168,2	166,5	144,9	139,6
1977	163,8	174,2	142,7	212,3	226,4	93,3	167,7	176,7	147,8	144,3
1977 Juli	151,8	146,1	133,4	169,2	179,6	73,4	146,9	155,3	134,9	130,6
Aug.	159,5	148,8	128,1	206,5	220,7	57,6	149,6	162,8	135,9	131,3
Sept.	171,4	162,6	138,0	213,2	227,2	55,8	178,5	180,1	144,4	148,4
Okt.	164,8	306,9	143,5	214,1	227,8	111,9	167,4	180,5	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	156,1	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	146,6	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. <sup>3)</sup>	163,5	180,4	162,2	225,9	244,2	42,1	191,1	190,5	152,9	151,4

Jahr Monat	Herstellung von Büro- maschinen, ADV - Geräten und -Einrichtungen	Fein- keramik	Herstellung und Ver- arbeitung von Glas	Herstellung von Holz- möbeln	Papier und Papp- verarbeitung	Herstellung von Kunst- stoffwaren	Leder- erzeugung	Herstellung von Schuhen	Textil- gewerbe	Bekleidungs- gewerbe
1973	129,9	129,5	128,4	143,7	124,7	156,5	97,4	95,0	116,8	113,2
1974	127,8	128,0	128,6	146,5	146,6	164,9	84,5	103,0	111,2	116,9
1975	113,2	121,9	124,2	152,6	141,2	156,0	84,8	101,3	113,1	118,5
1976	134,3	152,9	141,0	164,1	153,6	194,1	110,9	116,8	125,2	137,1
1977	155,1	162,3	151,4	183,9	158,4	209,8	112,8	114,9	118,3	134,5
1977 Juli	138,4	148,5	132,5	156,4	150,2	180,6	77,6	54,4	81,9	70,5
Aug.	171,0	142,1	146,8	186,2	151,2	193,7	94,2	61,2	95,5	101,6
Sept.	167,5	163,5	160,4	203,8	159,1	212,3	112,1	113,4	136,6	184,4
Okt.	133,0	162,6	153,0	201,8	169,7	218,4	115,6	241,4	141,2	241,4
Nov.	171,4	172,9	163,2	209,7	165,6	215,1	116,1	139,4	130,7	140,6
Dez.	225,8	147,2	161,5	171,7	154,0	201,2	126,0	74,6	107,7	82,7
1978 Jan.	151,5	176,4	163,8	197,7	166,1	218,1	120,8	65,1	118,6	89,0
Febr.	143,6	171,9	145,9	184,5	160,7	205,3	110,7	70,2	115,7	102,6
März	174,5	185,7	159,9	193,9	173,9	222,5	121,7	130,5	137,4	192,3
April	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	187,1	95,5	98,6
Sept. <sup>3)</sup>	153,0	178,7	168,0	200,4	166,8	218,3	111,7	121,6	124,2	185,1

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2.

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

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

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

Jahr Monat	Verarbeitendes Gewerbe	Grundstoff- und Produktions- güter- gewerbe	Investitions- güter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter	Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden	Hochofen- Stahl- und Warmwalz- werke	Eisen- Stahl- und Temper- gießerei	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Herstellung von Präzisions- stahlrohren	Herstellung von Papier, Pappe
1973	116,1	130,7	103,5	125,0	155,6	123,3	92,7	103,3	176,5
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	108,2	138,6	89,7	109,3	62,5	192,8
1976	126,7	117,6	131,2	129,3	132,3	102,0	105,4	80,1	226,0
1977	124,5	106,6	134,5	126,7	133,9	80,6	101,6	67,4	226,3
1977 Juli	125,1	111,2	134,0	124,0	140,5	84,8	101,6	68,3	237,5
Aug.	120,0	107,2	133,1	107,3	135,1	80,9	102,2	64,7	231,5
Sept.	118,0	104,6	131,1	110,7	130,0	78,2	102,8	61,2	234,7
Okt.	122,7	102,7	129,4	135,5	128,0	77,6	101,1	60,8	223,9
Nov.	124,2	97,4	133,7	140,0	120,9	72,6	99,5	64,4	205,6
Dez.	125,2	100,6	135,3	136,6	118,8	76,7	98,1	69,8	222,3
1978 Jan.	124,5	108,8	135,2	121,5	132,3	83,4	89,3	70,3	252,3
Febr.	124,5	110,8	139,2	109,2	134,7	86,8	93,9	68,4	247,9
März	128,0	115,9	140,2	116,3	143,6	88,9	96,2	69,1	267,3
April	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.	131,2	120,2	144,2	116,5	148,4	94,4	99,3	67,9	273,4
Sept. 2)	133,9	118,3	148,2	122,2	146,4	92,7	100,1	68,3	264,1

Jahr Monat	Stahl- und Leicht- metallbau, Schienen- fahrzeugbau	Maschinen- bau	Herstellung von Maschinen				Herstellung von Liefer- und Last- kraftwagen, Kommunal- fahrzeugen, Omnibussen, Obussen	Schiffsbau	Herstellung von starkstrom-, nachrichten- und informations- technischen Erzeugnissen
			für das Produktions- güter- gewerbe	Verbrauchs- güter produzierende Gewerbe	Bau- wirtschaft	Land- wirtschaft			
1973	123,9	87,9	69,7	96,4	98,1	142,7	88,1	116,9	127,9
1974	130,8	85,7	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
1977 Juli	147,5	109,7	92,7	104,0	167,3	198,5	191,1	65,0	182,9
Aug.	147,6	108,3	93,2	104,2	165,3	192,3	197,1	64,4	181,5
Sept.	145,3	106,7	95,3	101,9	158,9	188,3	183,2	60,4	179,6
Okt.	145,6	104,9	95,0	102,3	156,6	178,1	178,6	53,9	179,4
Nov.	146,4	109,5	95,7	112,3	155,1	193,7	176,6	88,0	180,7
Dez.	139,5	112,1	90,6	113,7	166,5	208,0	175,1	100,4	183,0
1978 Jan.	143,7	111,4	90,5	117,6	158,5	204,7	171,8	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	176,8	154,5	169,6	63,3	192,3
Sept. <sup>2)</sup>	150,6	131,6	135,0	124,0	174,8	160,0	165,8	60,5	188,7

Jahr Monat	Herstellung von		Feinmechanik und Optik	Herstellung von Schuhen	Textil-	Bekleidungs-	Herren- und Knaben- oberbekleidungs-	Damen-, Mädchen- und Kinder- oberbekleidungs-
	starkstrom- technischen	nachrichten- und informations- technischen						
	Erzeugnissen					gewerbe		
1973	127,0	129,0	137,9	109,0	134,9	111,7	111,2	112,0
1974	147,5	137,6	174,5	133,0	114,1	113,4	110,5	115,3
1975	175,3	148,2	159,8	117,9	97,4	118,7	116,2	120,2
1976	188,8	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
1977 Juli	209,1	152,8	171,7	134,2	112,3	141,8	117,0	156,8
Aug.	206,0	153,2	171,3	95,4	106,8	111,1	108,4	112,6
Sept.	202,5	153,2	176,1	81,8	108,4	121,5	135,2	113,1
Okt.	203,5	151,5	170,5	142,2	113,9	171,1	147,9	185,1
Nov.	203,5	155,3	175,8	167,2	113,9	178,5	142,3	200,5
Dez.	203,4	159,5	176,8	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	188,2	110,3	116,1	118,5	112,1	122,4
Sept. 2)	203,4	171,8	201,1	99,0	119,7	131,9	138,2	128,1

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2.

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

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

# Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe 1970 = 100

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe		Elektrizitäts- und Gasversorgung			Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe							Bau- gewerbe <sup>1)</sup>	
	insgesamt	ohne Bau- gewerbe	zusammen	Elektri- zitäts- versorgung	Gas-	zusammen	Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe						
								zusammen	Grundstoff- und Produk- tions- güter- gewerbe	Investi- tions- güter produzierendes Gewerbe	Ver- brauchs- güter	Nahrungs- und Genuß- mittel- gewerbe		
kalendermonatlich														
1973	112,6	112,7	136,3	130,6	167,5	111,6	93,8	112,2	115,9	109,6	113,3	110,4	111,4	
1974	109,9	110,7	146,7	138,3	193,3	109,0	92,9	109,5	115,0	105,8	107,9	111,5	103,4	
1975	103,2	104,6	149,7	140,9	198,3	102,4	88,4	102,8	100,8	101,5	102,6	112,3	92,0	
1976	111,9	113,8	165,9	158,1	208,7	111,3	86,8	112,1	112,3	110,4	111,5	118,1	96,4	
1977	114,1	116,5	167,7	159,1	215,2	114,0	83,3	114,9	112,6	115,5	114,8	118,5	95,6	
1977	Juli	101,2	101,7	135,5	131,0	160,0	100,1	70,5	101,0	108,4	95,3	94,3	113,1	98,9
	Aug.	106,0	107,0	139,0	135,0	180,9	105,4	83,7	106,1	108,9	100,3	105,8	119,0	98,2
	Sept.	121,6	122,8	155,9	151,0	182,6	121,2	84,3	122,3	115,8	124,8	127,1	121,8	112,8
	Okt.	121,7	123,2	171,5	165,0	207,3	120,8	85,7	121,9	115,8	121,3	127,2	129,8	109,7
	Nov.	122,2	124,7	188,3	176,2	255,3	121,6	88,6	122,7	114,6	123,9	125,4	133,0	101,9
1978	Dez.	116,5	120,7	201,4	188,8	271,3	116,7	87,0	117,7	108,6	124,6	115,9	122,5	83,7
	Jan.	112,6	117,2	216,7	191,9	353,8	112,4	92,6	113,0	109,7	114,0	113,8	115,9	76,7
	Febr.	107,1	112,2	194,9	177,3	292,0	108,2	86,9	108,8	105,7	110,4	110,1	109,0	66,7
	März	116,9	120,0	189,9	175,4	269,5	116,6	88,9	117,4	117,4	115,1	119,8	121,8	92,7
	April	117,0	118,1	176,5	162,7	253,0	115,2	84,4	116,2	119,7	111,8	117,9	119,9	108,7
1978	Mai	112,6	113,6	160,4	152,5	204,0	111,3	76,4	112,4	116,2	109,1	107,9	121,3	104,6
	Juni	124,2	124,8	151,0	144,6	186,5	123,5	76,9	124,9	124,8	127,0	119,8	126,2	120,0
	Juli	106,4	106,4	145,6	140,4	174,6	104,5	72,3	105,5	113,3	100,8	96,4	116,9	106,2
	Aug.	109,3	109,4	151,2	145,9	180,2	107,3	76,7	108,3	115,2	99,4	106,6	124,2	108,7
	Sept. <sup>2)</sup>	122,9	123,4	167,7	161,5	201,8	121,3	81,9	122,5	121,4	121,6	126,2	122,8	118,4
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt														
1973	112,8	112,9	138,4	130,7	167,5	111,8	94,4	112,3	116,0	109,9	113,5	110,6	111,6	
1974	110,5	111,3	146,6	138,2	193,3	109,6	93,7	110,1	115,4	105,5	108,5	112,1	104,1	
1975	103,6	105,0	150,0	141,2	198,3	102,8	89,0	103,3	101,1	101,9	103,0	112,8	92,4	
1976	110,7	112,7	164,9	157,1	208,1	110,1	86,6	110,9	111,5	109,0	110,2	116,7	95,2	
1977	113,7	116,0	167,4	158,8	215,2	113,5	83,7	114,5	112,3	115,0	114,4	117,9	95,2	
1977	Juli	100,1	100,7	133,4	129,1	157,0	99,1	70,1	100,0	106,8	94,5	93,5	112,1	96,1
	Aug.	97,8	98,8	133,0	128,5	157,9	97,2	71,9	97,7	102,6	91,4	96,8	108,9	89,8
	Sept.	116,4	117,6	154,4	148,8	185,1	115,8	82,8	116,8	112,9	118,2	120,5	115,9	106,8
	Okt.	120,2	121,6	168,8	162,6	203,4	119,3	85,3	120,4	114,1	120,3	126,0	126,2	108,8
	Nov.	124,4	127,1	181,5	179,4	268,8	123,9	91,3	125,0	116,8	126,8	128,3	132,4	103,9
1978	Dez.	115,2	119,3	198,4	186,1	266,2	115,4	86,6	116,3	105,4	123,6	114,9	119,5	83,0
	Jan.	108,7	113,2	211,1	186,5	347,1	108,4	89,8	109,0	106,3	109,8	109,8	111,2	73,8
	Febr.	112,3	117,8	208,9	189,3	317,2	113,3	92,9	114,0	112,1	115,0	114,8	113,7	69,5
	März	115,8	118,8	186,9	172,9	264,4	115,5	88,4	116,4	116,0	114,1	118,7	121,0	92,0
	April	121,3	122,3	180,5	166,7	256,5	119,5	87,4	120,5	123,0	116,4	122,6	124,8	113,3
1978	Mai	120,2	121,1	162,5	155,6	200,2	119,1	79,8	120,3	120,9	118,3	117,0	130,2	113,2
	Juni	119,0	119,7	149,6	142,5	189,1	118,2	75,7	119,5	122,2	120,2	113,6	120,1	113,6
	Juli	105,3	105,3	143,4	138,4	171,3	103,4	71,9	104,4	111,6	99,9	95,5	116,0	105,4
	Aug.	100,9	101,1	144,7	138,9	176,8	99,0	72,6	99,8	108,5	90,6	97,5	113,6	99,4
	Sept. <sup>2)</sup>	122,2	122,8	168,8	162,3	204,6	120,6	82,6	121,8	121,2	120,6	125,2	121,9	117,5
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt														
1973	87,8	94,5	97,5	99,4	132,8	110,5	109,5	112,1	117,4	80,1	101,4	111,2	126,8	
1974	86,4	82,3	92,1	102,9	135,4	101,8	99,4	120,3	118,5	89,9	89,0	101,7	130,2	
1975	84,3	61,7	83,3	86,9	123,1	95,6	91,6	93,3	101,7	81,8	78,4	84,5	114,2	
1976	82,4	43,7	81,7	86,0	125,2	100,6	96,1	96,9	124,2	82,7	83,2	99,0	132,3	
1977	76,7	43,6	80,8	96,6	127,0	103,5	97,9	92,5	122,7	80,0	98,1	93,9	132,2	
1977	Juli	65,6	39,0	70,4	84,2	101,5	103,3	102,9	91,8	109,2	65,6	75,2	79,9	127,7
	Aug.	81,8	44,0	92,1	84,1	102,1	108,5	106,0	87,6	117,3	67,6	82,9	87,9	125,1
	Sept.	80,4	43,3	93,8	100,6	105,7	102,7	117,1	92,2	121,4	85,2	103,8	99,0	129,4
	Okt.	79,9	43,8	95,8	102,5	120,8	97,9	113,3	91,0	121,1	82,0	103,2	98,3	135,0
	Nov.	78,4	47,5	95,8	104,0	158,5	104,7	101,9	94,6	122,2	81,7	104,3	98,3	131,9
1978	Dez.	79,2	41,4	80,8	100,9	145,1	104,1	81,7	87,8	112,4	73,4	91,6	83,8	127,6
	Jan.	84,4	31,9	95,0	107,8	148,1	99,7	70,6	97,8	120,1	80,7	110,5	95,3	133,1
	Febr.	77,8	27,6	112,1	108,1	146,7	99,8	57,3	94,5	120,7	76,6	103,9	97,9	133,3
	März	80,5	30,1	74,6	101,6	147,3	100,1	91,0	102,3	128,6	83,0	104,8	103,6	143,0
	April	74,5	28,1	72,5	97,8	150,4	98,0	111,1	104,8	132,1	78,4	104,7	101,2	140,6
1978	Mai	68,4	26,9	69,2	86,9	130,1	102,3	108,5	98,9	125,6	72,2	96,6	96,6	138,4
	Juni	69,9	27,0	76,7	99,4	119,4	99,9	123,0	108,4	135,0	83,8	109,1	107,9	145,1
	Juli	66,5	27,1	62,1	96,9	107,2	101,6	112,6	92,8	119,5	62,7	84,4	82,4	136,5
	Aug.	72,7	23,4	59,6	81,6	109,2	107,0	112,9	100,6	122,1	69,0	81,4	97,0	134,1
	Sept. <sup>2)</sup>	75,1	24,2	98,8	99,8	122,7	104,9	119,9	108,1	131,7	82,9	...	104,4	138,2
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt														
1973	88,5	94,5	97,5	99,4	132,8	110,5	109,7	112,1	117,6	80,4	101,6	111,5	126,9	
1974	87,4	82,3	92,1	103,1	135,4	101,8	99,8	120,7	119,0	80,5	89,6	102,5	130,5	
1975	85,0	61,7	83,3	87,1	123,1	95,6	91,9	93,6	102,0	82,2	78,8	84,9	114,5	
1976	82,2	43,5	81,3	85,5	124,8	100,4	95,2	96,4	124,3	81,7	92,1	97,8	131,3	
1977	77,2	43,8	81,3	96,4	127,0	103,5	97,6	92,1	122,1	79,7	97,7	93,6	132,0	
1977	Juli	65,5	40,4	72,9	83,0	99,5	101,3	101,7	89,7	108,0	65,1	74,5	79,2	125,9
	Aug.	76,9	41,6	86,7	80,0	100,1	106,4	98,8	81,8	108,6	61,6	75,4	80,0	118,6
	Sept.	78,4	42,8	92,9	99,7	107,2	104,1	112,9	89,5	116,8	80,7	98,3	93,7	127,2
	Okt.	79,8	45,4	98,8	100,9	118,5	96,0	112,1	89,0	119,8	81,4	102,4	97,5	133,1
	Nov.	81,4	47,0	94,6	105,8	160,8	106,1	103,8	95,9	124,7	84,1	108,8	99,9	134,4
1978	Dez.	79,1	40,9	79,2	99,4	142,3	102,2	80,8	88,6	111,2	72,9	90,8	83,1	125,8
	Jan.	81,5	31,5	93,8	105,2	145,3	97,8	68,2	94,6	115,6	77,1	108,6	90,8	129,2
	Febr.	82,8	30,0	121,7	115,4	159,4	97,5	60,4	99,6	126,8	81,9	108,2	101,9	142,2
	März	80,4	28,5	70,4	100,1	144,6	98,2	90,0	101,5	127,3	82,3	104,0	102,7	141,0
	April	77,7	30,6	78,8	100,1	152,5	99,3	114,8	106,9	136,9	81,6	109,0	105,4	144,4
1978	Mai													

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1.

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. In der Gewichtung ist das Produzierende Handwerk eingeschlossen.

1) Ohne Ausbaugewerbe. — 2) 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	Fein- keramik	
kalendermonatlich																
1973		124,0	116,0	113,9	104,5	110,1	100,4	112,0	102,2	121,5	97,9	99,6	109,1	121,1	102,3	
1974		108,6	113,6	118,1	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	
1977	Juli	144,4	104,4	119,4	98,1	95,7	87,0	96,5	98,4	107,0	77,1	86,2	93,3	124,7	97,4	
	Aug.	159,6	110,1	122,8	90,3	98,4	87,0	100,6	100,7	117,9	86,7	92,9	97,5	136,5	93,6	
	Sept.	185,2	132,5	125,7	121,0	107,1	104,2	134,9	115,6	147,8	110,5	108,1	116,7	170,7	100,2	
	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	136,8	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	128,1	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	125,6	91,1	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	90,7	92,2	89,3	89,3	79,2	112,2	88,0	93,3	103,4	142,3	87,7	
	Sept.	169,4	128,9	130,8	106,2	98,8	100,3	138,6	...	142,0	101,3	102,3	113,8	168,5	92,7	
	von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt															
1973		124,2	116,2	113,9	104,7	110,3	100,6	112,2	102,2	121,7	98,0	99,9	109,4	121,3	102,6	
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	108,8	
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	
1977	Juli	142,5	103,3	116,6	97,4	95,0	86,3	95,7	96,0	106,1	76,4	85,5	92,5	123,6	96,6	
	Aug.	151,6	101,0	114,7	82,6	89,6	79,2	81,6	81,6	107,5	78,9	84,3	88,6	124,5	88,6	
	Sept.	181,8	125,7	121,1	114,7	101,5	98,6	127,7	108,9	139,9	104,5	102,4	110,5	161,8	94,9	
	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.	169,8	127,4	128,0	105,4	98,0	99,5	137,4	...	140,8	100,3	101,4	112,9	167,0	92,0	
	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe															
Jahr Monat	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- verarbeitung (ohne Herstellung von Schuhen)	Herstellung von Schuhen	Textil- gewerbe	Beklei- dungs- gewerbe	Nahrungs- und Genüßmittelgewerbe				
												Ernährungs- gewerbe	Tabak- verarbei- tung			
kalendermonatlich																
1973		118,5	129,2	101,8	113,5	107,6	144,4	74,2	87,2	81,5	108,1	100,1	110,9	108,5		
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	83,2	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	118,1		
1977		124,0	130,1	110,8	114,2	113,1	169,3	76,7	83,5	67,7	106,3	90,3	120,6	110,0		
1977	Juli	124,3	100,9	92,1	100,3	101,0	152,9	60,6	74,7	55,6	72,0	76,6	113,8	109,9		
	Aug.	123,5	117,9	106,9	108,0	107,2	159,7	63,7	71,8	69,9	91,2	84,9	119,2	119,2		
	Sept.	121,9	148,1	139,8	119,0	120,4	178,0	79,9	97,4	77,1	118,0	108,5	123,6	114,5		
	Okt.	134,3	145,1	140,7	130,6	121,5	180,9	96,8	96,8	74,2	117,3	102,8	133,5	114,8		
	Nov.	124,4	160,7	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	118,7	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.	118,5	...	...	...	...	...	71,9	...	71,3	109,9	98,1	123,4	120,1		
	von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt															
1973		118,5	129,5	102,0	113,7	107,8	144,7	74,3	87,4	81,7	108,3	100,4	111,0	108,6		
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	83,7	113,5	110,1		
1976		120,7	124,7	99,4	109,5	103,0	150,4	76,7	88,2	67,6	107,3	92,3	117,2	114,8		
1977		124,0	128,6	110,4	113,7	112,6	168,6	76,4	83,1	67,5	105,8	90,0	120,0	109,3		
1977	Juli	122,1	100,0	91,2	99,5	100,2	151,6	60,1	74,0	55,2	71,4	76,0	112,8	109,3		
	Aug.	120,4	107,6	97,8	98,5	97,9	145,7	57,8	65,6	63,7	82,9	77,9	108,9	108,8		

# Index der Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter 1970 = 100, von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt

Jahr Monat		Investitionsgüter														
		ins- gesamt	ohne Personen- und Kombi- nations- kraft- wagen	Stahl- bau- erzeug- nisse	Maschinenbauerzeugnisse						Straßenfahrzeuge soweit Investitionsgut			Elektro- tech- nische Investi- tions- güter	Büroma- schinen; Daten- verar- beitungs- geräte u. -einrich- tungen	Sonstige im Index erfaßte 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)			
1973		108,7	108,4	114,2	101,5	86,6	104,2	100,9	111,8	103,5	110,0	112,2	107,3	115,3	117,0	115,1
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
1977	Juli	95,3	97,6	96,3	88,0	64,4	118,5	98,0	60,1	91,9	91,6	72,1	115,8	104,1	124,2	101,6
	Aug.	88,5	90,5	89,4	79,5	56,6	95,5	82,3	61,0	84,8	86,8	68,8	109,1	97,0	129,4	94,0
	Sept.	111,8	112,7	104,2	100,7	68,7	121,6	108,7	80,4	107,1	117,7	103,5	135,2	116,8	167,5	121,4
	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
1978	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	226,5	127,0
	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	98,8	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. 4)	115,4	114,2	107,7	101,3	79,3	103,8	108,8	83,6	107,5	126,2	126,8	125,5	124,9	178,6	116,8

Jahr Monat		Verbrauchsgüter (ohne Nahrungs- und Genußmittel)											
		ins- gesamt	ohne Personen- u. Kombi- nations- kraft- wagen	Straßenfahrzeuge sowie Verbrauchsgut			Elektrotechnische Verbrauchsgüter			Chemische Verbrauchs- güter	Möbel	Schuhe, Textilien und Bekleidung	Sonstige im Index erfaßte Verbrauchs- güter
				zusammen	Personen- kraft- wagen 2)	Krafträder, Fahrräder	zusammen	Rundfunk- Fernseh- und Phono- geräte	Sonstige elektro- technische Verbrauchs- güter				
1973		110,7	110,9	110,6	109,8	137,6	136,5	140,4	132,6	118,0	127,6	101,7	102,0
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
1977	Juli	87,8	89,3	82,2	80,7	133,1	100,4	106,2	94,5	119,3	96,5	73,0	91,8
	Aug.	94,9	97,7	82,8	81,3	133,1	121,4	144,3	98,3	114,5	121,4	80,5	94,2
	Sept.	126,0	124,9	132,1	131,1	166,5	185,6	216,9	153,7	119,6	162,6	104,5	109,5
	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	136,0	92,0	100,0
	Febr.	123,9	119,4	146,2	145,8	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	125,7	93,4	75,3	93,2
	Aug.	91,2	93,4	81,0	80,6	93,7	102,9	99,9	106,0	116,9	119,0	75,9	95,2
	Sept. <sup>4)</sup>	127,0	122,4	148,7	149,1	134,6	170,8	188,5	152,9	131,6	151,5	100,1	114,2

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1.

Ab Berichtsmont Januar 1977 Darstellung nach dem „Systematisches Warenverzeichnis für die Industriestatistik“, Ausgabe 1976. Die Ergebnisse beziehen sich auf Industriebetriebe mit 20 Beschäftigten und mehr. In der Gewichtung ist das produzierende Handwerk noch nicht eingeschlossen.

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 gelöscht
	1 000 t						Mill. Nm <sup>3</sup>	1 000 t		
1973 MD	8 112	2 199	9 888	541	150	212	653	1 671	3 418	936
1974 MD	7 906	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
1977 Juli	5 988	1 654	8 841	288	62	184	461	1 167	3 033	780
1977 Aug.	7 665	1 647	9 090	350	70	159	457	1 180	2 926	795
1977 Sept.	7 353	1 585	10 786	457	69	218	440	1 251	3 268	880
1977 Okt.	7 257	1 655	11 476	423	70	220	450	1 476	3 252	861
1977 Nov.	7 204	1 542	11 109	353	75	224	430	2 078	2 618	744
1977 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
1978 Febr.	7 252	1 458	10 226	295	49	208	392	1 955	1 199	565
1978 März	7 566	1 625	9 936	293	48	214	441	1 866	2 539	774
1978 April	6 980	1 543	9 127	297	45	216	423	1 958	3 427	854
1978 Mai	6 281	1 550	8 996	279	43	171	432	1 635	3 176	827
1978 Juni	6 447	1 459	9 198	290	43	215	417	1 488	3 439	893
1978 Juli	6 022	1 490	9 649	305	43	202	427	1 277	3 249	785
1978 Aug.	6 704	1 482	9 742	348	37	146	429	1 319	3 031	828
1978 Sept. 4)	6 880	1 430	10 379	381	38	214	408	1 542	3 385	858

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 Erdöl- und Erdgasgewinnung 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				
1973 MD	1 078	3 069	4 077	3 059	374	44 396	25 055	966	25 215	209 785
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	56 465	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
1977 Juli	848	2 585	3 410	2 409	276	62 915	28 030	957	20 454	228 370
Aug.	893	2 286	3 065	2 353	276	63 259	29 021	1 031	21 367	227 533
Sept.	891	2 300	3 140	2 493	353	61 826	28 469	848	28 896	214 473
Okt.	875	2 352	3 192	2 475	345	63 562	28 877	1 160	28 403	231 634
Nov.	819	2 370	3 178	2 566	344	60 864	28 254	1 084	27 592	239 555
Dez.	695	2 235	2 939	2 377	308	62 306	29 008	1 135	28 001	247 336
1978 Jan.	570	2 415	3 284	2 616	339	62 970	27 880	2 056	28 226	227 395
Febr.	493	2 316	3 145	2 589	328	56 772	24 504	1 987	26 646	225 914
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	62 476	27 836	1 956	24 611	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. <sup>12)</sup>	964	2 710	3 661	2 959	346	60 785	24 964	1 843	26 417	248 311

Jahr Monat	Schwefel- säure, berechnet auf SO <sub>3</sub> <sup>4)</sup>	Natrium- hydroxid berechnet auf NaOH		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>5)</sup>	Chemie- fasern <sup>6)</sup>	Motoren-, Spezial-, Test- benzin	Heizöl aus Rohöl
	1 000 t	t								1 000 t
1973 MD	345	209 384	118 529	50 324	121 594	82 141	536 322	81 486	1 194	5 591
1974 MD	349	234 908	121 373	53 669	130 299	82 141	522 602	78 302	1 107	5 042
1975 MD	283	207 420	104 073	40 458	121 022	63 135	420 530	62 084	1 147	4 180
1976 MD	318	257 502	113 627	43 046	103 955	58 129	537 251	76 212	1 180	4 729
1977 MD	318	258 384	111 910	44 282	108 597	60 299	520 109	70 301	1 228	4 549
1977 Juli	335	248 802	118 201	43 589	111 084	70 411	494 438	61 027	1 196	4 391
Aug.	310	256 785	111 268	47 198	122 446	65 770	476 815	55 875	1 290	4 779
Sept.	306	233 200	108 629	42 719	120 219	69 046	495 818	63 859	1 167	4 356
Okt.	311	252 990	115 285	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 r	529 911	77 220	1 207	4 788
Febr.	304	240 687	92 086	34 708	103 739 r	46 972 r	530 006	71 701	1 102	4 580
März	324	276 190	110 770	38 292	116 406	56 814 r	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 r	277 347	98 383	41 266	89 237	58 164	563 392	80 930	1 215	4 225
Juni	312	273 649	96 110	43 467	103 581 r	68 434 r	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. <sup>12)</sup>	311	271 962	102 709	38 617	111 541	64 477	563 011	71 451	1 322	4 434

Jahr Monat	Be- reibungen	Schnittholz <sup>7)</sup>	Papier (unveredelt)	Metallbe- arbeitungs- maschinen <sup>8)</sup>	Maschinen und Prä- zisions- werkzeuge	Ver- brennungs- motoren <sup>8/9)</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	
1973 MD	43 323	778	434 093	29 686	6 790	13 518	38 023	24 604	12 689	14 391
1974 MD	41 875	768	451 467	32 902	7 751	14 615	30 863	25 837	14 129	15 180
1975 MD	37 671	700	372 204	31 136	7 328	14 897	31 860	24 508	13 417	12 543
1976 MD	42 431	748	445 084	29 995	7 267	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
1977 Juli	40 586	766	449 781	23 784	7 246	14 627	32 892	21 201	14 698	9 500
Aug.	36 610	777	476 033	22 771	7 766	12 019	35 257	22 285	10 747	9 954
Sept.	47 635	845	488 135	25 651	10 032	14 220	39 229	25 303	14 159	11 841
Okt.	45 438	832	493 003	25 806	7 879	13 575	35 234	23 572	16 230	11 106
Nov.	45 939	835	484 230	29 294	8 265	14 468	36 934	21 362	14 593	11 477
Dez.	46 226	736	420 931	43 526	8 803	15 418	37 300	21 391	13 933	14 558
1978 Jan.	44 747	642	481 795	20 731	7 216	15 090	32 732	27 588	13 676	9 142
Febr.	43 627	633	464 707	22 211	7 546	13 389	36 662	22 422	14 106	10 846
März	44 259	760	456 793	30 053	8 441	12 009	43 794	27 714	13 458	10 311
April	45 179	831	501 887	24 366	8 940	13 834	39 572	26 223	17 186	10 920
Mai	39 276	809	462 821	26 132	7 991	13 846	36 788	21 814	17 019	11 163
Juni	46 710	885	520 758	36 381	8 964	14 460	45 013	24 003	16 163	11 879
Juli	38 808	788	480 253	22 357	7 435	14 314	36 341	24 040	11 774	8 656
Aug.	35 235	782	487 117	29 138	8 403	12 728	34 222	18 752	10 010	11 633
Sept. <sup>12)</sup>	42 360	848	508 295	28 978	8 378	13 724	38 104	21 639	12 237	13 049

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



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

Jahr Monat	Personen- 2)	Kombi- nations- kraftwagen	Liefer- und Last- 3)	Fahrräder (ohne Spiel- fahrräder), zweirädrig	Elektro- motoren und genera- toren 4)	Elektro- motorische Wirtschafts- geräte 4)	Elektrische		Rundfunk- 5)	Fernseh- empfangsgeräte	Fotoapparate (ohne Spezial- kameras)
	St				t		Haushalts- kühl- möbel 4)	Meßgeräte und Norma- lien 4)	1 000 St		1 000 DM
1973 MD	279 963	23 670	22 942	216 920	30 277	29 427	16 355	2 157	475	324	20 237
1974 MD	214 650	22 012	19 018	203 924	30 719	29 639	18 683	2 262	412	355	23 134
1975 MD	224 191	17 893	20 555	203 612	26 731	24 616	16 205	2 261	340	295	26 879
1976 MD	275 715	19 935	24 289	241 433	28 602	29 047	16 766	1 931	390	331	24 290
1977 MD	297 697	18 605	23 016	246 967	27 294	28 762	17 698	1 960	404	365	18 924
1977 Juli	195 253	6 831	12 932	206 777	21 295	17 178	13 576	1 749	248	160	16 542
Aug.	213 602	13 820	22 074	228 248	26 004	21 142	10 699	1 806	325	337	11 042
Sept.	334 734	17 489	24 236	265 617	30 888	31 473	20 498	2 050	451	461	19 763
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	242 076	26 382	31 791	17 689	2 157	393	426	18 628
Dez.	274 114	19 965	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	17 638	1 826	382	323	17 801
Febr.	314 799	20 641	22 411	239 464	25 113	28 219	16 511	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	25 399	30 755	16 517	2 055	377	369	20 025
Mai	303 459	20 146	20 959	270 104	25 316	28 351	14 404	1 874	296	345	17 246
Juni	353 611	24 830	24 322	290 988	30 773	32 690	18 080	2 369	361	399	22 099
Juli	246 001	17 901	20 668	253 613	21 358	19 165	9 393	1 635	300	333	19 223
Aug.	196 915	13 907	17 306	186 452	24 937	24 069	13 781	1 799	113	216	13 491
Sept. 9)	341 528	24 814	24 584	235 129	28 401	32 444	17 164	1 944	241	405	18 919

Jahr Monat	Armband- uhren	Großuhren (ohne Turm- uhren) 6)	Hohlglas	Straßen- schuhe 7)	Baumwoll- garn 8)	Wollgarn 8)	Bastfaser- garn	Anzüge für Männer und Knaben	Fleisch- waren	Zigaretten
	1 000 St	t	1 000 P	t	1 000 St	t	1 000 St	t	1 000 St	Mill. St
1973 MD	724	2 779	236 572	6 555	32 393	11 067	5 525	640	37 887	11 597
1974 MD	694	2 726	264 128	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
1977 Juli	282	1 167	277 785	4 056	18 300	7 628	1 632	481	44 936	11 985
Aug.	632	1 963	265 437	5 539	21 035	9 158	1 536	395	47 808	12 801
Sept.	749	2 409	265 271	5 694	30 723	12 397	1 984	612	48 239	12 194
Okt.	631	2 391	279 806	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	200 696	4 356	26 560	10 469	1 615	536	48 419	10 737
1978 Jan.	524	1 859	249 961	5 463	29 981	12 027	1 889	592	45 049	12 315
Febr.	567	1 757	251 028	5 137	28 427	11 198	1 834	605	43 210	11 312
März	732	2 057	252 522	5 465	30 098	11 962	1 948	682	47 087	12 533
April	642	1 840	245 126	4 983	29 389	11 459	1 890	600	46 166	12 440
Mai	557	1 798	229 247	3 489	25 804	10 601	1 718	417	48 925	12 327
Juni	586	1 750	267 965	3 909	30 319	11 770	1 999	529	47 533	13 566
Juli	273	1 304	264 011	3 977	18 269	7 445	845	507	47 380	12 379
Aug.	646	1 889	263 863	5 472	19 310	8 056	1 391	350	48 012	13 509
Sept. 9)	630	2 082	260 024	5 449	27 196	10 538	1 511	604	49 185	12 941

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. Kleinomnibusse. — 3) Einschl. Kommunalfahrzeuge. — 4) Einschl. Zubehör, Einzel- und Ersatzteile. — 5) Ohne Detektorempfangsgeräte, Bestellsätze für Rundfunkempfangsgeräte u. a. — 6) Ohne elektrische Zeitdienstgeräte. — 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	öffentliche Kraft- werke <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- Gase <sup>5)</sup>	sonstige Gase <sup>6)</sup>		
Mill. kWh						Mill. m³ (Ho = 35'169 kJ/m³)						
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	25 150	19 912	4 831	407	1 355	24 448	3 537	729	2 213	594	906	4 731
1976 MD	27 804	22 329	5 044	431	1 520	26 369	3 626	670	2 387	589	946	4 960
1977 MD	27 943	22 438	5 053	452	1 496	26 945	3 502	573	2 397	532	930	5 067
1977 Juni	24 277	19 232	4 602	443	1 341	23 978	3 057	540	1 934	583	960	4 230
Juli	23 349	18 486	4 417	446	1 372	23 197	3 195	548	2 059	588	997	3 976
Aug.	23 928	19 075	4 393	460	1 356	24 032	3 127	547	2 064	516	961	3 981
Sept.	26 476	21 344	4 683	449	1 468	25 625	3 091	541	2 047	502	907	4 450
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	1 618	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	569	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	30 594	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	4 553
Juni	25 652	20 185	4 995	472	1 417	25 272	3 347	502	2 262	583	914 r	4 207 r
Juli	24 849	19 711 r	4 660	478	1 435	24 585	3 158	514 r	2 087	558	927	3 955
Aug.	25 432 p	20 524	4 438	470 p	1 478 p	24 888 p	3 285	515	2 177	573	979	4 027

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 6.

1) Einschl. Speicher- und Pumpspeichelerzeugung. — 2) Eigen- und Pumpstromverbrauch der öffentlichen Kraftwerke sowie Pumpstromverbrauch der Bundesbahnkraftwerke. — 3) Unter Berücksichtigung der Verluste, der Ein- und Ausfuhr sowie der Bezüge und Lieferungen aus der bzw. an die DDR und Berlin (Ost). — 4) Einschl. Generator- und Wassergas der Orts gaswerke. — 5) Erd- und Erdgas, Flüssiggas und Raffineriagas sowie Normgas. — 6) Hochofengas, Grubengas, Klürgas 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 Juni	140,2	99,1	141,4	138,8	138,1	149,7	146,2
1977 Juli	115,9	91,3	116,6	123,5	105,2	121,3	132,0
1977 Aug.	113,2	102,5	113,3	118,2	101,4	124,5	126,8
1977 Sept.	134,5	106,2	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	142,8
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
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 Juni	148,7	114,6	149,6	149,7	146,9	153,8	153,6
1977 Juli	142,8	116,0	143,5	148,5	133,7	147,1	149,6
1977 Aug.	140,5	117,9	141,1	143,4	131,1	150,8	148,8
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
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 Juni	147,1	102,0	148,5	146,8	145,2	155,0	150,5
1977 Juli	121,7	94,0	122,4	130,5	110,9	125,4	135,1
1977 Aug.	118,7	105,5	118,9	124,9	106,7	128,9	129,3
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	106,1	131,0	137,2
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 Juni	166,3	117,7	157,1	159,2	154,5	159,2	158,2
1977 Juli	150,1	119,1	150,7	157,4	141,0	152,1	153,3
1977 Aug.	147,2	121,1	148,2	152,1	138,0	156,1	152,0
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.	158,1	127,3	158,9	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	155,3	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	168,8	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

he auch Fachserie 4, Reihe 2.1.  
stellung 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.

# Produktionsindex für das Baugewerbe, Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe 1970 = 100

Jahr Vierteljahr	Baugewerbe										
	insgesamt	Hochbau 1)	Tiefbau 2)	Bauhauptgewerbe			Ausbaugewerbe				
				zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Klempnerei, Gas- und Wasser- installation	Elektro- installation	Glaser- gewerbe	Maler- und Lackierer- gewerbe, Tapeten- kleberei
kalendermonatlich											
1973	111,3	112,8	106,3	111,4	113,7	108,3	111,0	113,7	115,5	109,6	105,0
1974	103,7	102,9	108,2	103,4	102,2	108,2	104,4	104,1	117,3	95,9	95,2
1975	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	86,3	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
1977 3. Vj	103,0	101,8	107,0	102,6	100,6	107,0	104,1	99,0	120,9	90,0	96,8
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 3)	..	...	115,4	111,1	109,2	115,4	...	...	...	...	...
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt											
1973	111,5	113,0	106,5	111,6	113,9	108,5	111,2	113,9	115,7	109,8	105,2
1974	104,3	103,5	108,9	104,1	102,8	108,9	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	96,3	96,5	95,5	95,2	95,1	95,5	99,3	97,6	115,3	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
1977 3. Vj	97,8	96,7	101,6	97,5	95,6	101,6	98,8	94,0	114,8	85,4	91,8
4. Vj	113,3	117,5	99,5	98,5	98,1	99,5	155,7	156,9	188,4	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	108,7	108,0	115,2	113,4	112,6	115,2	99,1	90,8	120,3	85,5	90,7
3. Vj 3)	..	..	111,3	107,2	105,3	111,3	...	...	...	...	...

Jahr Monat	Bauhauptgewerbe					
	zusammen	Hochbau	Tiefbau	zusammen	Hochbau	Tiefbau
kalendermonatlich						
1973	111,4	113,7	108,3	111,6	113,9	108,5
1974	103,4	102,2	108,2	104,1	102,8	108,9
1975	92,0	89,5	97,4	92,4	89,9	97,9
1976	98,4	96,3	96,7	95,2	95,1	95,5
1977	95,6	96,1	94,6	95,2	95,7	94,2
1977 Juli	96,9	94,7	101,8	96,1	93,9	101,0
1977 Aug.	98,2	98,4	102,2	98,8	98,2	93,4
1977 Sept.	112,8	110,8	117,1	106,8	104,9	110,9
1977 Okt.	109,7	107,6	114,4	108,8	106,7	113,5
1977 Nov.	101,9	101,1	103,6	103,9	103,1	105,6
1977 Dez.	83,7	85,3	80,2	83,0	84,6	79,6
1978 Jan.	76,7	80,2	69,1	73,8	77,2	66,4
1978 Febr.	66,7	71,6	56,0	69,5	74,6	58,3
1978 März	92,7	95,4	86,8	92,0	94,6	88,1
1978 April	108,7	108,5	109,3	113,3	113,0	113,9
1978 Mai	104,6	104,4	105,1	113,2	113,0	113,7
1978 Juni	120,0	118,1	124,3	113,6	111,8	117,7
1978 Juli	106,2	104,0	111,2	105,4	103,2	110,3
1978 Aug.	108,7	105,4	113,9	99,4	97,3	104,1
1978 Sept. 3)	118,4	117,2	121,1	117,5	116,3	120,1
von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt						
1973	111,4	113,7	108,3	111,6	113,9	108,5
1974	103,4	102,2	108,2	104,1	102,8	108,9
1975	92,0	89,5	97,4	92,4	89,9	97,9
1976	98,4	96,3	96,7	95,2	95,1	95,5
1977	95,6	96,1	94,6	95,2	95,7	94,2
1977 Juli	96,9	94,7	101,8	96,1	93,9	101,0
1977 Aug.	98,2	98,4	102,2	98,8	98,2	93,4
1977 Sept.	112,8	110,8	117,1	106,8	104,9	110,9
1977 Okt.	109,7	107,6	114,4	108,8	106,7	113,5
1977 Nov.	101,9	101,1	103,6	103,9	103,1	105,6
1977 Dez.	83,7	85,3	80,2	83,0	84,6	79,6
1978 Jan.	76,7	80,2	69,1	73,8	77,2	66,4
1978 Febr.	66,7	71,6	56,0	69,5	74,6	58,3
1978 März	92,7	95,4	86,8	92,0	94,6	88,1
1978 April	108,7	108,5	109,3	113,3	113,0	113,9
1978 Mai	104,6	104,4	105,1	113,2	113,0	113,7
1978 Juni	120,0	118,1	124,3	113,6	111,8	117,7
1978 Juli	106,2	104,0	111,2	105,4	103,2	110,3
1978 Aug.	108,7	105,4	113,9	99,4	97,3	104,1
1978 Sept. 3)	118,4	117,2	121,1	117,5	116,3	120,1

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1

1) Hochbau im Bauhauptgewerbe einschl. 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											
1973	100,7	101,6	99,2	99,0	98,2	144,7	110,1	102,6	84,1	107,2	100,3
1974	90,1	86,0	97,0	75,1	78,6	106,6	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	106,7	76,5	76,6	95,3
1977	104,4	97,4	116,8	100,1	94,7	81,4	96,7	132,6	95,3	101,9	112,8
1977 Juli	106,0	92,4	129,8	85,8	97,0	65,5	102,0	183,0	101,0	101,4	114,8
1977 Aug.	112,7	98,4	137,7	101,0	89,1	79,8	110,1	180,0	109,1	103,3	115,3
1977 Sept.	129,0	115,4	152,6	120,6	103,6	112,8	124,2	182,8	109,2	119,5	146,6
1977 Okt.	117,0	108,5	132,0	107,8	115,1	85,8	100,0	141,0	101,2	111,3	138,5
1977 Nov.	97,8	95,7	101,6	99,7	92,1	70,4	94,4	107,3	72,2	95,8	108,2
1977 Dez.	102,2	98,4	108,8	106,4	90,5	44,4	97,0	94,2	86,3	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
1978 Febr.	87,3	83,8	104,3	104,3	73,5	67,2	82,7	73,9	88,4	83,9	91,0
1978 März	135,9	132,9	141,1	152,5	122,4	68,5	109,5	154,0	104,2	139,6	143,1
1978 April	132,1	117,9	158,9	133,3	104,5	68,1	108,7	170,4	94,6	185,0	162,8
1978 Mai	137,7	120,6	167,6	130,9	115,4	72,3	108,5	178,9	105,2	127,4	186,7
1978 Juni	156,2	144,1	177,5	161,3	120,0	69,8	151,3	204,0	148,5	131,2	171,5
1978 Juli	129,0	113,5	158,0	121,2	108,9	98,7	104,4	195,2	104,2	108,8	147,0
1978 Aug.	140,4	124,8	168,0	125,5	106,6	102,7	156,7	206,0	131,9	161,4	147,8
1978 Sept.	161,4	152,0	178,0	161,3	123,8	109,3	182,6	216,4	117,6	129,1	173,3
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	95,7
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	76,0	85,5	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 Juni	83,7	75,3	101,0	66,8	89,2	53,5	77,9	117,9	69,9	86,0	98,0
1977 Sept.	88,1	79,3	105,9	70,8	91,3	64,7	83,8	125,4	67,4	92,0	102,7
1977 Dez.	85,2	76,7	102,5	70,7	84,3	64,6	82,0	112,5	68,3	90,4	105,3
1978 Jan.	97,2	86,9	118,4	84,7	94,0	42,9	87,1	129,2	83,7	108,5	120,7
1978 Juni	105,8	93,4	134,2	90,5	101,4	49,6	94,2	149,7	98,9	126,6	132,4

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.2.

1) Wertsindex.

## 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. Poliere und Meister	Fachwerker und Werker	Gewerblich Aus- zubildende					
1 000							Mitt. DM					
1973 } 1974 } D 1975 } bzw. 1976 } MD 1977 } 4)	1 546,5	69,5	166,3	1 310,6	895,8	383,0	31,9	2 218,1	351,3	.	6 757	
	1 386,9	67,6	161,4	1 157,9	809,8	314,1	34,0	2 125,9	366,0	.	6 566	
	1 222,2	64,7	147,7	1 029,2	731,1	263,1	35,0	2 011,8	357,3	.	6 281	
	1 227,2	63,0	141,8	1 017,5	726,5	253,3	37,7	2 055,4	365,4	.	6 533	
	1 167,8	64,5	138,7	984,6	664,4	254,8	45,4	2 017,9	376,2	7 267	7 156	
1977 Juli	1 179,5	64,3	138,4	976,8	675,3	261,4	40,1	2 002,4	374,1	6 589	6 467	
Aug.	1 196,8	64,3	139,8	991,8	677,1	267,2	48,5	2 177,0	379,7	6 730	6 588	
Sept.	1 200,4	63,9	140,5	996,0	682,2	261,4	52,4	2 301,1	373,4	7 675	7 538	
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	64,0	138,6	899,0	617,3	229,8	51,9	1 548,5	366,4	5 126	5 065	
	Febr.	1 097,7	64,0	138,8	894,9	615,9	51,4	1 090,0	364,5	3 315	3 254	
	März	1 132,7	63,6	138,7	930,5	634,8	244,8	50,9	1 972,8	369,7	4 082	3 990
	April	1 158,7	63,3	138,7	956,7	648,6	258,0	50,1	2 033,6	364,6	4 638	4 530
	Mai	1 168,5	63,1	138,7	966,7	653,6	263,6	49,6	2 298,2	375,1	6 003	4 877
	Juni	1 180,8	62,7	138,7	979,5	684,1	246,5	48,9	2 509,7	414,9	6 300	6 132
	Juli	1 182,2	61,7	138,9	981,6	672,9	259,6	49,1	2 157,0	408,0	6 111	5 962
	Aug.	1 202,7	61,2	141,5	1 000,1	669,1	274,2	56,8	2 308,6	405,5	6 066	5 922
	Sept.	1 209,6	60,7	143,5	1 005,3	669,2	277,6	58,5	2 343,6	403,0	7 060	6 914

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											
1973 MD	5)	202 958	89 937	1 836	45 233	35 655	9 578	65 952	15 516	23 264	27 172
1974 MD		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	17 962	21 980
1977 MD		143 428	59 347	2 119	31 994	24 183	7 811	49 969	12 967	17 186	19 816
1977 Juli		138 045	54 919	2 276	30 920	23 586	7 334	49 930	12 160	18 062	19 708
Aug.		148 855	59 999	2 499	32 694	24 469	8 225	53 663	13 218	19 500	20 945
Sept.		167 174	68 842	2 854	35 031	26 287	8 744	60 447	14 958	21 969	23 520
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	757	20 376	15 851	4 525	23 868	7 409	6 291	10 168
März		139 056	59 652	1 635	29 795	22 322	7 473	47 974	12 662	15 788	19 514
April		152 653	64 559	2 039	31 094	22 879	8 116	54 961	13 455	19 481	22 025
Mai		150 000	63 742	2 351	30 583	22 615	7 968	53 324	12 859	19 099	21 366
Juni		167 185	69 448	2 360	34 084	25 233	8 851	61 293	14 615	22 184	24 494
Juli		139 700	55 321	2 348	29 631	22 219	7 412	52 400	12 730	19 149	20 521
Aug.		146 693	57 822	2 251	31 579	23 020	8 559	54 041	12 743	19 839	21 459
Sept.		159 657	65 361	2 370	33 306	24 205	9 101	58 620	14 164	21 547	22 909

Siehe auch Fachserie 4, Reihe 5.

1) Ab Januar 1977 einschl. unbezahlter Mitthelfender 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 1976. rückgerechnete Ergebnisse des Monatsberichtes.

## 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	Wohnungen								
	Gebäude	insgesamt		darunter Neu- und Wieder- aufbau	von gemein- nützigen Wohnungs- unternehmen errichtet <sup>2)</sup>	insgesamt	von 100 Wohnungen hatten					
							1 und 2	3	4	5 u. mehr		
	Gebäude	umbauter Raum 1 000 m <sup>3</sup>						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. — Sept.	12 474	62 734	78 145	167 019	160 720	29 246	171 404	12,3	15,6	20,9	51,2	772 001
1978 Jan. — Sept.	11 233	50 644	79 265	137 371	131 287	12 666	140 039	9,5	11,7	17,9	60,9	676 268

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 Kleinwohnräume unter 6 m<sup>2</sup> — innerhalb von Wohnungen. — 4) Einschl. der Einzelzimmer — ohne Kleinwohnräume unter 6 m<sup>2</sup> — 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		
1973	235 456	43 818	303 316	217 135	57 610	43 226	55 732	30 207	899	487
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	39 435	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
1977 Juli	19 839	3 499	19 621	14 603	3 475	2 937	4 473	2 568	73	42
Aug.	18 897	3 364	18 941	12 115	3 364	2 463	4 326	1 743	70	28
Sept.	18 621	3 229	18 266	13 236	3 268	2 671	4 197	2 173	68	35
Okt.	19 405	3 601	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	2 445	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	17 768	4 440	3 648	6 001	2 949	98	48
Juli	22 893	3 913	23 460	16 627	4 119	3 201	5 620	2 685	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	5 278	2 994	86	49

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>	
1973	658 918	644 373	14,2	18,5	56,2	68 300	64 600	101 400	490	87,6
1974	417 783	407 089	15,5	11,4	63,6	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	98 300	108 300	147 300	632	103,7
1977 Juli	32 881	32 204	9,1	13,3	70,5	93 300	116 600	150 800	645	104,7
Aug.	32 167	31 487	7,1	14,0	72,1	99 600	104 200	147 600	637	103,9
Sept.	31 081	30 420	7,3	13,5	70,2	106 000	107 000	148 600	635	104,5
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.	25 050	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

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.

## 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	3 057,3	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	5 751,0	1 088,5	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	6 168,0	2 261,4	6 175,7	1 467,1	954,6
1977 Juli	1 828,2	930,3	209,7	94,6	353,1	240,4	716,8	277,0	584,6	128,3	121,6
Aug.	1 597,0	845,7	139,4	23,1	291,9	297,0	620,9	265,3	502,4	150,8	57,6
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	688,5	145,6	694,5	238,3	91,3
Dez.	1 418,6	544,0	167,7	72,5	398,2	238,1	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	635,8	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

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 Bauherrn 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	Waren verschie- dener Art <sup>2)</sup>	Großhandel mit								
			zusammen	Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren			textilen Rohstoffen und Halbwaren, Häuten	technischen Chemikalien, Kautschuk	Kohle, Mineralölzeugnissen		
				Getreide, Futter- mitteln	Dünge- mitteln	lebendem Vieh			zusammen	darunter mit	
										festen Brenn- stoffen	Mineralöl- erzeug- nissen
1973	129,7	129,0	138,7	149,0	125,1	129,7	127,6	138,2	163,7	88,9	183,3
1974	146,6	158,7	156,3	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 <sup>4)5)</sup>	162,8	176,2	176,7	178,1	147,3	146,6	146,6	193,8	227,7	91,8	260,0
1977 Juli	153,4	161,1	155,8	153,7	174,9	106,9	109,8	170,5	227,6	82,3	262,8
1977 Aug.	161,7 r	171,9	182,7	169,7	215,3	127,9	124,3	181,0 r	234,4	90,8	268,7
1977 Sept.	172,5 r	180,6 r	188,1 r	169,9 r	166,6 r	133,1 r	138,6 r	199,1 r	237,2 r	101,8 r	268,3 r
1977 Okt.	165,9	179,8	176,1	170,2	166,9	160,9	139,3	194,5	234,0	97,9	266,4
1977 Nov.	171,1	189,5	179,1	175,5	161,1	162,9	133,8	195,5	237,9	101,1	270,1
1977 Dez.	178,2	193,6	193,4	193,4	158,8	147,1	132,0	191,3	259,1	108,8	293,8
1978 Jan.	150,2	153,6	146,2	154,5	131,6	145,3	148,9	189,6	228,7	94,5	260,9
1978 Febr.	151,3	156,2	151,1	160,7	92,8	131,4	128,6	179,1	242,5	97,8	276,4
1978 März	171,6	179,3	175,5	181,8	111,3	120,6	140,7	204,9	246,7	104,6	279,2
1978 April	168,4	173,2	177,8	181,8	100,7	115,3	134,7	173,1	247,5	117,1	277,9
1978 Mai	168,4	177,0	175,3	175,9	97,2	124,1	136,4	172,5	236,9	103,8	268,6
1978 Juni	176,4	183,0	166,1	180,7	150,4	109,3	139,9	184,4	245,0	123,7	274,4
1978 Juli	162,2	177,9	152,8	150,1	164,3	104,3	107,1	163,8	251,8	119,7	283,6
1978 Aug.	167,9 r	179,4 r	181,4 r	169,1 r	206,4 r	122,2 r	114,0 r	178,7 r	247,5 r	129,5 r	276,2
1978 Sept.	172,9	181,3	182,7	162,4	160,7	128,7	135,7	181,6	246,7	127,8	276,0

Jahr Monat	Großhandel mit										
	Erzen, Metallen, Halbzeug			Holz, Baustoffen u. ä.		Schrott, sonstigen Abfall- stoffen	Nahrungs- und Genußmitteln				
	zusammen	darunter mit		zusammen	darunter mit Baustoffen		zusammen	darunter mit			
		Eisen (ohne Roheisen), Stahl und -halbzeug	NE- Metallen					Gemüse, Obst, Gewürzen	Milch- erzeug- nissen, Fettwaren	Fleisch, Fleisch- waren	Tabak- waren
1973	118,5	121,6	102,6	137,0	133,6	109,5	127,4	126,1	108,4	132,5	127,7
1974	156,6	153,8	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 <sup>4)5)</sup>	125,8	121,5	139,4	151,0	144,9	89,7	158,0	153,1	138,8	167,9	151,5
1977 Juli	116,2	109,0	138,3	153,0	153,7	81,0	153,0	168,8	121,6	177,6	152,1
1977 Aug.	117,6	115,5	121,8	162,3	162,2	86,6	160,3 r	166,5	131,6	206,6	163,4
1977 Sept.	136,5 r	128,0 r	176,7 r	178,6 r	178,4 r	91,7 r	159,8 r	143,4 r	120,3 r	209,0 r	159,7 r
1977 Okt.	122,2	123,7	110,5	171,4	169,5	88,1	155,8	134,6	119,1	174,4	154,2
1977 Nov.	121,9	119,2	125,9	161,0	153,8	81,1	169,6	139,6	153,1	181,0	157,6
1977 Dez.	118,3	115,7	125,8	149,8	137,9	84,0	177,3	137,5	161,0	175,7	163,9
1978 Jan.	126,8	125,3	132,4	118,6	94,0	73,4	143,7	127,7	151,7	154,0	149,0
1978 Febr.	119,4	119,3	120,6	108,4	83,7	80,9	144,3	120,1	139,5	149,3	141,7
1978 März	134,3	134,1	131,4	146,1	135,2	85,0	166,6	144,8	179,3	187,1	164,6
1978 April	130,9	128,7	137,1	160,7	162,1	94,0	158,3	153,4	172,9	168,9	152,6
1978 Mai	128,3	126,9	133,0	162,1	165,2	93,1	173,0	182,2	178,1	193,1	171,5
1978 Juni	143,1	141,9	145,5	180,2	181,4	100,0	172,6	192,3	168,8	180,7	171,0
1978 Juli	129,0	127,9	132,8	161,9	166,6	86,2	154,8	168,3	150,8	179,4	159,3
1978 Aug.	134,9 r	133,7 r	140,2 r	171,4 r	172,9 r	88,1 r	160,9 r	155,4 r	154,2 r	194,5 r	168,5 r
1978 Sept.	136,1	135,3	140,7	180,5	180,4	98,1	157,2	126,4	146,5	180,8	158,9

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				
1973		127,7	132,8	126,5	147,8	104,9	101,7	113,8	127,6	125,4	138,9	122,3
1974		133,1	138,6	138,2	170,5	107,5	94,7	119,8	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 <sup>4)5)</sup>		153,3	165,1	165,1	195,1	155,1	197,0	143,4	165,9	169,7	196,2	168,7
1977 Juli	} <sup>6)</sup>	138,5	145,8	142,7	144,7	142,5	163,4	144,0	163,2	166,5	188,0	160,5
Aug.		158,3 r	151,2	155,2	167,2	141,8	158,2	141,5	166,0 r	161,3 r	189,8	168,3
Sept.		187,1 r	174,4 r	197,2 r	244,1 r	157,6 r	191,7 r	149,5 r	178,2 r	170,7 r	195,7 r	184,8 r
Okt.		176,7	177,9	192,0	251,4	151,4	190,2	151,6	170,9	171,1	199,4	180,9
Nov.		167,3	179,1	209,3	278,0	161,7	197,9	159,1	173,2	178,9	209,4	188,4
1978 Jan.		147,6	183,8	222,6	293,3	182,1	203,2	159,9	170,9	197,1	227,1	189,8
Febr.		153,6	146,6	149,2	194,7	139,3	206,7	128,5	147,7	175,4	209,1	174,4
März		145,7	148,7	145,4	180,2	151,1	224,5	130,4	150,8	176,6	217,2	164,9
April		169,4	180,6	169,3	193,8	180,3	259,5	155,8	179,2	178,0	211,8	166,2
Mai		149,6	174,7	158,4	177,8	173,5	238,7	154,8	175,5	178,0	211,3	175,8
Juni		132,8	164,5	157,3	182,6	166,1	222,1	155,6	172,6	177,8	218,5	162,1
Juli		139,0	178,4	170,2	180,1	190,8	247,1	168,9	182,2	200,3	230,3	176,8
Aug.		144,3	146,7	142,8	144,1	168,5	214,1	157,3	171,3	172,8	207,4	171,3
Sept.		159,6 r	155,2 r	158,5 r	161,6 r	146,7 r	142,1 r	154,4 r	168,5 r	176,6 r	211,7 r	187,2 r
		181,8	177,1	189,0	217,2	166,4	197,1	164,2	175,6	177,3	209,7	187,9

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 1.1.

1) Umsatzzwerte 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) <sup>2)</sup>	Kartoffeln, Gemüse, Obst	Milch, Fettwaren, Eiern	Tabakwaren		Textilwaren <sup>2)</sup>	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 <sup>5) 6)</sup>	170,7	180,7	168,9	177,0	136,2	90,6	144,5	159,4	150,3	152,5
1977 Juni	165,3	162,3	174,7	184,0	171,2	93,2	146,2	140,6	139,3	138,5
Juli	167,7	174,3	174,6	185,2	155,9	89,1	142,5	152,4	150,1	148,0
Aug.	158,0 r	161,2 r	170,3 r	179,2 r	139,1 r	87,6	146,0 r	127,9 r	122,5 r	122,5 r
Sept.	167,3	172,5	167,8	175,8	126,5	91,4	146,0	160,1	144,9	161,6
Okt.	174,9	189,3	169,3	177,6	122,7	90,6	145,4	182,4	169,3	190,2
Nov.	191,3	232,2	175,4	184,3	117,4	88,6	147,0	198,9	181,2	194,4
Dez.	238,3	276,6	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	136,8	150,0	142,5	128,6
Febr.	151,3	151,0	158,4	167,6	105,7	79,2	132,7	119,8	118,0	105,8
März	185,3	187,4	184,7	195,7	122,5	90,8	147,8	167,6	147,6	168,1
April	177,2	173,3	178,2	189,4	132,4	87,3	142,5	165,3	142,7	181,0
Mai	176,8	173,3	184,1	194,7	154,3	89,3	149,7	161,8	149,0	176,0
Juni	179,3	168,2	189,2	201,0	166,9	92,2	151,9	147,6	141,6	150,2
Juli	172,9 r	166,8 r	180,4 r	192,6 r	146,0 r	82,6 r	138,6 r	149,8	139,3 r	146,5 r
Aug.	167,2 r	167,8	180,0	191,0	126,1	84,5	150,4	146,4	138,6	143,0
Sept.	176,8									

Jahr Monat	Einzelhandel mit									
	Metallwaren, Hausrat, Wohnbedarf <sup>3)</sup>		Elektro- und optischen Erzeugnissen, Uhren		Papierwaren, Druckerzeugnissen			pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen		
	zusammen	darunter mit Möbeln	zusammen	darunter mit Uhren, Schmuck- waren	zusammen	darunter mit		zusammen	darunter in	
						Papierwaren, Schul- und Büroartikeln	Büchern, Fachzeit- schriften		Apotheken	Drogerien
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	138,8	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	157,9	162,1	163,3	149,5	162,5	141,8	179,0	162,9	171,3	134,6
1977 <sup>5) 6)</sup>	175,3	183,9	176,5	161,1	172,9	150,9	192,2	168,7	174,4	142,0
1977 Juni	163,3	170,0	145,4	122,1	144,8	122,0	155,2	171,4	177,3	146,9
Juli	168,6	177,2	158,6	138,6	158,0	129,2	179,8	169,3	170,3	154,0
Aug.	161,7 r	167,6 r	159,4 r	137,8 r	187,6 r	167,5 r	211,3 r	162,4 r	163,8 r	143,1 r
Sept.	178,1	191,9	160,7	132,2	175,8	161,1	188,8	161,7	167,6	133,7
Okt.	187,5	204,7	166,4	131,3	176,0	148,3	201,6	163,4	173,1	131,9
Nov.	208,9	216,5	221,7	192,7	193,4	170,3	219,3	167,9	175,8	138,4
Dez.	275,2	271,2	401,0	468,5	289,2	261,3	344,4	216,7	201,1	223,1
1978 Jan.	142,9	150,2	151,1	129,0	165,8	143,2	183,4	166,9	181,2	127,9
Febr.	147,6	161,3	137,4	111,5	147,2	128,7	158,1	166,0	183,2	122,5
März	179,1	193,6	164,7	142,7	166,0	145,0	178,8	175,1	186,6	141,0
April	173,2	184,8	155,2	134,7	163,2	135,4	175,7	173,2	183,0	145,4
Mai	169,3	175,3	159,7	132,9	161,7	124,8	152,8	176,6	182,4	152,4
Juni	177,0	186,1	160,2	133,3	166,1	133,1	168,0	181,3	189,1	156,8
Juli	168,7 r	176,3 r	162,6 r	139,9 r	168,7 r	135,6 r	194,0 r	177,8 r	184,6 r	155,5 r
Aug.	167,3	172,4	166,0	148,9	186,2	164,1	210,0	176,8	181,3	154,4

Jahr Monat	Einzelhandel mit					Nach Betriebsformen				
	Kohle, Mineralölerzeugnissen		Fahrzeugen, Maschinen, Büroeinrichtungen		sonstigen Waren	Warenhaus- unternehmen	Versand- handels- unternehmen	Konsum- genossen- schaften <sup>4)</sup>	Facheinzelhandelsunternehmen mit	
	zusammen	darunter mit Brennstoffen	zusammen	darunter mit Kraftwagen, Kraftträdern					1 - 4	5 u. mehr
									Verkaufsstellen	
1973	148,9	151,0	110,2	107,8	135,5	133,3	131,8	122,0	124,8	149,2
1974	160,7	165,1	103,5	99,2	140,9	144,0	145,2	125,6	127,9	169,2
1975	165,4	169,1	129,4	127,6	147,7	156,2	155,6	136,2	136,9	195,8
1976	191,5	196,8	148,4	148,7	160,6	159,7	166,6	153,2	145,5	217,8
1977 <sup>5) 6)</sup>	183,1	185,4	169,1	170,5	173,9	163,4	182,2	163,7	154,4	241,5
1977 Juni	183,0	183,5	180,5	183,7	167,3	147,9	153,5	177,7	149,9	238,6
Juli	173,3	170,9	163,6	164,4	164,5	169,7	126,7	173,0	149,5	246,6
Aug.	187,0 r	186,7 r	140,8 r	136,2 r	174,0 r	147,9 r	146,6 r	163,9 r	141,3 r	232,2 r
Sept.	190,7	192,4	158,6	158,2	180,3	149,0	198,4	160,0	151,9	237,5
Okt.	166,8	163,5	164,0	164,3	185,9	160,9	232,5	161,8	166,0	260,5
Nov.	182,2	184,1	162,6	160,6	186,9	198,1	287,1	167,3	165,5	273,2
Dez.	218,4	228,7	202,8	193,5	211,6	261,1	218,7	200,5	213,2	337,6
1978 Jan.	177,6	184,3	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	154,2	215,8	177,7	166,0	276,5
April	192,9	190,9	202,2	208,6	197,8	150,9	186,2	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	186,5	215,9	221,5	182,0	151,2	157,4	184,5	162,8	267,9
Juli	214,3 r	214,6 r	184,8 r	187,4 r	175,5 r	161,1 r	126,2 r	179,7	155,4 r	260,0 r
Aug.	163,9	154,4	151,7	146,5	180,5	155,7	149,9	179,4	147,9	253,0

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 3.1.

1) Umsatzerlöse 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, wegen 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- gungsorte	Kantinen	Eis- dielen	Trink- u. Imbiß- hallen
1973	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
1974	123,7	127,5	126,8	124,0	144,4	185,9	121,8	124,2	110,4	124,2	97,9	123,3	125,6	127,8
1975	131,2	136,6	136,7	132,1	148,5	209,9	128,6	131,7	110,9	135,8	98,1	126,8	144,9	134,0
1976	138,2	144,9	148,3	137,8	147,2	217,4	134,9	138,6	112,5	142,0	100,7	129,2	153,9	142,2
1977 <sup>2)3)</sup>	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
1977 Juni	157,6	182,1	187,0	165,8	212,2	330,3	145,8	148,5	121,2	167,2	101,6	124,5	280,2	145,9
1977 Juli	166,3	198,3	190,5	189,8	264,0	432,1	150,9	153,1	138,8	176,4	107,5	115,5	307,6	151,3
1977 Aug.	160,4 r	191,0 r	188,3 r	179,0 r	246,7 r	377,2 r	145,7 r	148,3 r	124,8 r	175,8 r	103,6 r	114,7 r	258,8 r	150,6 r
1977 Sept.	161,6	186,2	201,8	159,2	208,6	293,8	148,8	154,0	117,3	160,6	106,3	133,3	180,2	155,6
1977 Okt.	155,6	169,3	185,9	148,8	149,5	234,4	149,0	155,8	120,4	155,3	114,3	134,9	76,0	164,2
1977 Nov.	130,0	120,2	129,5	113,2	89,4	121,6	134,8	140,3	108,8	138,0	95,8	140,0	51,6	152,2
1977 Dez.	137,8	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
1978 Jan.	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
1978 Febr.	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
1978 März	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
1978 April	147,7	150,7	163,7	137,6	121,3	181,4	146,2	150,6	114,1	154,6	103,3	133,3	232,4	149,0
1978 Mai	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
1978 Juni	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
1978 Juli	172,6 r	205,3 r	197,7 r	197,5 r	267,2 r	426,1 r	156,9 r	160,0 r	135,3 r	182,2 r	112,6 r	123,8 r	310,1 r	152,1 r
1978 Aug.	166,0	199,0	197,9	184,7	253,0	402,5	150,1	153,7	126,6	182,4	101,3	109,2	278,9	155,4

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 4.

1) Umsatzwerte in jeweiligen Preisen, einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer — 2) Der Jahresdurchschnitt 1977 entspricht dem letzten Stand der Aufbereitung, wogegen nachträgliche Korrekturen der Monatswerte erst nach 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
1975/ 76 Whj	65 470,8	18 617,9	5 257,1	5 614,9	7 223,5	5 124,7	13 283,1	1 633,3	6 127,0	2 589,3
1976 Shj	161 457,8	30 901,8	8 852,8	14 064,8	20 897,8	9 810,9	15 975,0	5 960,5	33 342,7	21 651,6
1976/ 77 Whj	66 364,2	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
1977 Shj	163 569,2	32 198,8	9 492,5	13 749,6	20 551,6	9 586,2	16 114,0	7 099,3	33 318,7	21 428,6
1977/ 78 Whj	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
1977 Mai	19 857,7	5 016,3	1 445,8	1 808,4	2 560,7	1 399,5	2 684,2	669,1	2 793,8	1 480,0
1977 Juni	27 384,6	5 419,5	1 626,1	2 280,7	3 860,9	1 588,2	2 655,6	1 090,4	5 397,3	3 666,0
1977 Juli	38 663,0	5 865,5	1 718,5	3 157,6	4 598,6	1 937,2	2 795,6	2 106,6	9 685,7	6 797,9
1977 Aug.	36 797,6	5 823,6	1 761,3	2 957,2	4 576,6	1 923,4	2 809,6	1 708,6	9 050,1	6 187,1
1977 Sept.	25 753,3	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
1977 Okt.	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
1977 Nov.	9 230,6	2 932,6	860,0	697,2	662,6	698,9	2 364,8	124,3	496,3	393,9
1977 Dez.	9 498,1	2 696,9	710,9	970,9	908,0	606,4	1 655,1	391,4	1 231,8	326,6
1978 Jan.	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
1978 Febr.	10 794,7	3 186,3	890,9	844,4	1 181,1	820,1	2 184,9	415,8	956,5	314,8
1978 März	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
1978 April	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
1978 Mai	21 254,3	5 179,3	1 464,7	1 929,7	2 752,0	1 524,6	2 727,6	908,8	3 050,3	1 715,6
1978 Juni	26 774,8	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
1978 Juli	38 042,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

Jahr Monat	insgesamt	Belgien/ Luxemburg	Frankreich	Italien	Niederlande	Dänemark	Großbritannien und Nordirland	Österreich	Schweiz	Vereinigte Staaten
1975/ 76 Whj	5 137,4	231,8	380,2	283,4	676,0	245,6	419,6	231,9	296,2	687,2
1976 Shj	12 217,3	972,4	778,8	315,4	3 338,0	617,0	844,8	392,2	569,9	1 592,3
1976/ 77 Whj	5 571,1	251,3	377,2	275,2	768,2	263,7	476,2	254,7	323,2	811,6
1977 Shj	13 009,0	973,7	764,3	372,9	3 614,0	643,5	863,6	424,9	595,2	1 736,0
1977/ 78 Whj	6 053,6	289,7	376,6	299,7	953,4	302,1	503,8	267,5	343,7	834,5
1977 Mai	1 609,6	89,6	111,3	58,9	325,5	81,8	123,8	72,7	97,3	226,7
1977 Juni	2 114,3	111,7	106,2	61,3	614,0	96,2	149,3	65,8	95,3	313,1
1977 Juli	3 445,6	342,1	156,6	51,2	1 413,1	177,7	155,0	70,2	121,5	348,5
1977 Aug.	2 513,2	245,8	182,8	71,5	688,4	109,5	160,0	79,4	100,4	310,8
1977 Sept.	2 120,7	118,7	124,5	79,8	400,7	100,0	171,6	80,3	105,2	379,8
1977 Okt.	1 520,9	67,1	82,2	61,1	236,1	90,8	128,2	63,3	94,4	260,2
1977 Nov.	865,6	35,5	60,9	49,0	72,5	32,1	77,7	42,1	49,4	127,9
1977 Dez.	787,8	45,7	46,9	33,9	172,7	28,0	58,5	31,0	37,1	99,0
1978 Jan.	844,1	41,0	56,9	48,5	149,0	27,6	72,9	40,7	44,6	103,2
1978 Febr.	981,4	48,5	70,5	54,9	184,0	46,7	78,3	44,5	58,4	111,8
1978 März	1 053,9	51,9	69,1	52,2	159,0	77,0	88,2	46,0	59,8	132,5
1978 April	1 242,7	63,7	89,5	57,7	182,8	63,9	111,5	66,9	79,9	157,8
1978 Mai	1 669,9	100,8	113,4	52,8	382,7	78,7	137,9	75,5	99,1	225,4
1978 Juni	2 018,1	110,1	97,6	56,5	552,8	110,1	153,1	65,3	90,4	296,4
1978 Juli	3 568,2	350,7	155,9	60,6	1 468,4	195,5	177,7	80,8	132,5	337,3

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

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

## Mill. DM

Jahr Monat	Lieferungen aus Berlin (West)					Lieferungen nach Berlin (West)				
	insgesamt	Erzeugnisse				insgesamt	Erzeugnisse			
		der Land- wirtschaft sowie der Nahrungs- u. Genußmittel- industrien	des Bergbaus sowie der Grundstoff- und Produktions- güterindustrien	der Investitions- güterindustrien	der Verbrauchs- güterindustrien		der Land- wirtschaft sowie der Nahrungs- u. Genußmittel- industrien	des Bergbaus sowie der Grundstoff- und Produktions- güterindustrien	der Investitions- güterindustrien	der Verbrauchs- güterindustrien
1973 MD	1 620	580	220	609	211	1 466	387	387	327	366
1974 MD	1 725	623	256	623	224	1 536	417	409	306	405
1975 MD	1 737	682	239	607	210	1 546	460	363	290	433
1976 MD	1 898	756	266	656	219	1 689	501	384	312	492
1977 MD	1 973	826	250	634	263	1 738	569	360	299	509
1977 Juli	1 724	744	220	549	210	1 526	471	321	259	474
Aug.	2 021	899	257	601	264	1 671	577	333	269	493
Sept.	2 160	875	257	695	334	1 887	610	361	327	569
Okt.	2 147	922	247	653	324	1 954	657	402	322	572
Nov.	2 043	861	240	628	312	1 592	439	342	303	508
Daz.	2 002	881	233	586	303	1 774	653	339	313	469
1978 Jan.	2 026	868	246	595	317	1 805	654	403	303	546
Febr.	1 959	866	227	561	305	1 584	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	486
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	256	446
Sept.	2 112	1 063	253	526	270	1 801	580	346	345	529

Siehe auch Fachserie 6, Reihe 5.

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		Sonstige Waren (insbesondere Rückwaren und Ersatzlieferungen u. ä.)
		Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Nahrungs- und Genußmittel- industrien			Investitions- güterindustrien	Verbrauchs-	
Bezüge des Bundesgebietes								
1973 MD	221,6	27,5	22,8	7,3	74,6	22,2	65,8	1,4
1974 MD	271,0	26,4	19,9	9,4	106,9	26,9	80,1	1,6
1975 MD	278,5	33,2	16,8	7,4	101,4	28,3	89,5	1,7
1976 MD	323,1	35,0	20,5	9,6	124,3	35,1	96,8	1,8
1977 MD	329,4	34,2	19,3	10,8	126,6	37,6	98,6	2,2
1977 Juli	323,9	32,7	18,7	8,7	132,9	31,0	97,1	2,8
Aug.	304,0	22,7	18,6	8,5	118,2	34,8	98,7	2,4
Sept.	342,0	27,3	24,7	12,6	119,4	57,5	98,3	2,2
Okt.	333,4	26,0	19,5	15,8	122,5	41,4	106,1	2,0
Nov.	366,8	28,1	23,5	12,3	141,3	47,2	112,0	2,3
Dez.	388,7	26,2	26,1	14,2	136,8	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
Lieferungen des Bundesgebietes								
1973 MD	249,9	2,7	27,7	9,9	103,0	73,2	30,7	2,7
1974 MD	305,9	2,6	26,9	9,5	162,0	67,6	34,6	2,8
1975 MD	326,8	2,2	25,6	30,7	159,9	76,0	28,3	4,2
1976 MD	365,7	2,8	28,9	39,9	144,9	104,2	30,6	4,4
1977 MD	381,7	2,0	33,7	40,6	139,5	111,3	30,5	4,1
1977 Juli	437,6	2,5	33,6	107,2	148,9	116,0	25,3	4,1
Aug.	293,8	2,4	28,2	9,0	123,3	101,3	26,1	3,5
Sept.	332,7	1,1	31,5	39,9	127,9	103,4	24,5	4,4
Okt.	391,4	2,3	26,1	31,1	160,6	138,6	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	177,8	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

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 <sup>1)</sup>	Ernährungswirtschaft					Gewerbliche Wirtschaft						
		zusammen	Lebende Tiere	Nahrungsmittel		Genuß- mittel	zusammen	Roh- stoffe	Halb- waren	Fertigwaren			
				tieri- schen	pflanz- lichen					zusammen	Vor- erzeugnisse	End- erzeugnisse	
													Ursprungs
Einfuhr													
Tatsächliche Werte in Mill. DM													
1973 MD	12 118	2 336	48	593	1 409	286	9 642	1 563	1 798	6 281	1 906	4 375	
1974 MD	14 978	2 446	42	579	1 579	245	12 358	2 888	2 534	6 937	2 142	4 795	
1975 MD	15 359	2 584	50	608	1 644	292	12 562	2 512	2 304	7 746	2 100	5 646	
1976 MD	18 514	3 003	47	716	1 817	424	15 273	3 008	2 891	9 374	2 619	6 755	
1977 MD	19 598	3 275	51	717	1 924	584	16 065	2 929	2 954	10 181	2 771	7 409	
1977 Juli	19 426	2 908	53	690	1 605	560	16 267	2 953	2 975	10 338	2 748	7 590	
Aug.	18 404	3 236	63	767	1 919	487	14 945	3 022	2 840	9 084	2 471	6 613	
Sept.	19 538	3 169	76	776	1 788	529	16 147	2 859	2 858	10 430	2 675	7 755	
Okt.	19 928	3 217	59	806	1 776	575	16 357	2 754	2 947	10 656	2 806	7 850	
Nov.	20 400	3 586	54	837	2 060	634	16 498	2 788	3 085	10 626	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	
1978 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	2 696	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	10 750	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. <sup>2)</sup>	21 858	3 154	...	...	...	...	18 382	...	...	...	...	...	
Index des Volumens 1970 = 100													
1973 MD	129,2	123,0	134,3	123,6	123,3	119,4	130,9	108,7	118,0	141,0	138,6	142,1	
1974 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	
1975 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	
1976 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	
1977 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	
1977 Juli	155,5	120,3	146,9	133,2	115,2	118,9	163,5	104,0	126,5	191,6	172,0	200,3	
Aug.	147,9	134,5	173,4	145,8	134,1	112,7	150,9	106,1	124,5	171,6	168,8	178,2	
Sept.	160,6	131,7	207,5	144,8	127,1	121,9	167,6	109,4	128,4	196,0	169,0	208,2	
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	152,4	157,5	143,2	167,2	181,0	106,8	158,6	208,4	174,4	223,7	
1978 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	196,5	
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	
Ausfuhr													
Tatsächliche Werte in Mill. DM													
1973 MD	14 866	668	58	205	324	81	14 116	339	1 104	12 673	2 778	9 895	
1974 MD	19 215	829	34	283	425	87	18 282	460	1 716	16 106	4 261	11 845	
1975 MD	18 466	866	58	318	389	101	17 482	442	1 344	15 696	3 361	12 335	
1976 MD	21 387	951	48	335	434	134	20 315	474	1 567	18 283	3 803	14 480	
1977 MD	22 801	1 144	38	413	529	164	21 520	471	1 523	19 525	3 882	15 644	
1977 Juli	21 172	1 090	24	401	482	184	19 954	412	1 442	18 100	3 631	14 469	
Aug.	20 936	1 187	30	394	606	156	19 630	426	1 382	17 823	3 626	14 197	
Sept.	23 217	1 178	42	417	562	157	21 910	492	1 532	19 886	3 927	15 959	
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	
1978 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. <sup>2)</sup>	26 670	1 259	...	...	...	...	25 242	...	...	...	...	...	
Index des Volumens 1970 = 100													
1973 MD	133,3	165,9	134,1	177,1	169,0	154,2	132,1	120,6	139,3	131,8	148,9	127,2	
1974 MD	149,9	187,6	90,3	230,5	182,7	179,3	148,5	132,9	162,0	148,7	175,9	141,3	
1975 MD	134,3	192,2	131,1	233,6	174,8	202,3	132,1	119,5	123,4	133,2	138,4	131,8	
1976 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	
1977 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	
1977 Juli	148,0	232,9	...	...	...	...	144,9	112,7	137,1	146,5	155,6	144,0	
Aug.	147,0	262,2	...	...	...	...	142,8	117,8	133,5	144,4	159,9	140,2	
Sept.	163,9	255,9	...	...	...	...	160,5	137,5	149,5	162,2	175,4	158,6	
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	167,8	174,9	177,6	174,1	
1978 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	166,1	

Siehe auch Fachserie 7, Reihe 1.

1) Rückwaren und Ersatzlieferungen sind nicht in den einzelnen Warengruppen, sondern nur in der Gesamtein- bzw. -ausfuhr enthalten. — 2) Vorläufiges Ergebnis.

**Außenhandel (Spezialhandel)**  
**Ein- und Ausfuhr nach ausgewählten Herstellungs- und Verbrauchsländern <sup>1)</sup>**  
**Mill. DM**

Jahr Monat	Frank- reich	Belgien - Luxemburg	Nieder- lande	Italien	Groß- britannien	Dänemark	Schweden	Schweiz	Öster- reich	Sowjet- union	Vereinigte Staaten	Iran
<b>Einfuhr nach Herstellungsländern</b>												
1973 MD	1 580	1 185	1 726	1 170	430	177	300	346	247	166	1 019	141
1974 MD	1 742	1 326	2 102	1 248	522	205	357	407	293	272	1 184	267
1975 MD	1 846	1 312	2 144	1 436	578	232	354	456	316	270	1 186	303
1976 MD	2 153	1 592	2 549	1 575	712	277	392	580	429	363	1 463	415
1977 MD	2 275	1 630	2 569	1 727	871	295	403	656	508	380	1 418	361
1977 Juli	2 316	1 510	2 309	1 981	917	263	413	728	542	358	1 299	344
Aug.	1 723	1 362	2 391	1 677	918	267	351	627	511	355	1 305	289
Sept.	2 289	1 671	2 541	1 713	974	317	425	668	573	370	1 249	335
Okt.	2 370	1 647	2 553	1 838	933	368	412	754	552	416	1 327	444
Nov.	2 389	1 654	2 776	1 717	894	337	393	772	580	517	1 402	298
Daz.	2 458	1 733	2 728	1 718	1 013	377	422	783	557	585	1 547	333
1978 Jan.	2 287	1 497	2 659	1 655	901	313	352	654	488	515	1 382	408
Febr.	2 317	1 591	2 458	1 739	862	310	386	700	529	337	1 273	332
März	2 447	1 778	2 693	1 778	973	335	438	760	594	430	1 323	360
April	2 534	1 791	2 721	1 916	945	372	442	816	587	419	1 493	273
Mai	2 218	1 588	2 553	1 839	1 055	322	441	683	529	351	1 318	357
Juni	2 658	1 953	2 704	2 191	1 015	323	502	877	639	380	1 649	335
Juli	2 341	1 522	2 292	2 072	1 019	287	375	800	599	529	1 284	406
Aug.	1 818	1 569	2 414	1 865	834	293	334	702	547	402	1 357	383
Sept.	2 212	1 745	2 528	1 883	1 053	373	445	817	639	495	1 331	306
<b>Ausfuhr nach Verbrauchsländern</b>												
1973 MD	1 928	1 222	1 522	1 248	700	337	488	840	703	260	1 257	157
1974 MD	2 279	1 465	1 956	1 561	918	387	656	981	846	398	1 445	244
1975 MD	2 164	1 408	1 849	1 349	841	386	675	797	819	579	1 096	433
1976 MD	2 805	1 689	2 070	1 583	1 015	554	752	965	1 045	563	1 201	480
1977 MD	2 804	1 792	2 294	1 561	1 217	502	731	1 048	1 212	538	1 517	529
1977 Juli	2 544	1 492	1 923	1 387	1 071	433	529	978	1 198	556	1 418	590
Aug.	2 077	1 540	2 192	1 216	1 102	489	667	1 009	1 164	553	1 544	637
Sept.	3 119	1 947	2 424	1 534	1 177	532	708	1 117	1 342	581	1 769	562
Okt.	2 931	1 886	2 480	1 561	1 543	539	870	1 157	1 372	579	1 649	502
Nov.	2 824	1 770	2 360	1 606	1 315	515	699	1 113	1 430	558	1 761	455
Daz.	2 971	1 778	2 411	1 579	1 372	538	734	1 125	1 342	688	1 776	562
1978 Jan.	2 710	1 652	2 230	1 547	1 296	429	577	1 049	989	678	1 440	463
Febr.	2 624	1 885	2 212	1 478	1 175	477	598	1 073	1 094	488	1 590	436
März	3 278	2 190	2 546	1 615	1 327	527	653	1 165	1 235	501	1 668	460
April	2 870	2 005	2 455	1 562	1 472	512	636	1 304	1 302	601	1 626	521
Mai	2 786	1 898	2 228	1 585	1 461	481	582	1 099	1 106	526	1 439	687
Juni	3 335	1 986	2 521	1 811	1 458	551	663	1 296	1 299	559	1 990	624
Juli	2 577	1 563	2 030	1 481	1 296	427	473	1 075	1 094	421	1 713	557
Aug.	2 240	1 848	2 246	1 309	1 279	544	602	1 152	1 204	436	1 503	590
Sept.	2 974	2 076	2 446	1 703	1 424	566	688	1 391	1 322	512	1 704	739

Siehe auch Fachserie 7, Reihe 1.

1) Die Auswahl der Länder erfolgte nach der Höhe des Umsatzes im Jahr 1977.

**Ein- und Ausfuhr nach Ländergruppen**  
**Mill. DM**

Jahr Monat	Ins- gesamt <sup>1)</sup>	Industrialisierte westliche Länder					Entwicklungsländer				Ostblockländer	
		zusammen	EG- 2) Länder	Andere europäische Länder	Vereinigte Staaten und Kanada	Übrige Länder	zu- sammen 3)	Afrika	Amerika	Asien	zu- sammen 4)	darunter Europa
Einfuhr nach Herstellungsländern												
1973 MD	12 118	9 582	6 295	1 617	1 152	498	1 995	656	501	808	552	515
1974 MD	14 978	10 914	7 179	1 852	1 331	552	3 349	1 192	581	1 546	701	654
1975 MD	15 359	11 548	7 604	1 956	1 332	657	3 070	1 015	558	1 462	722	665
1976 MD	18 514	13 791	8 923	2 427	1 656	784	3 787	1 226	688	1 838	915	848
1977 MD	19 598	14 626	9 443	2 682	1 614	887	4 005	1 281	817	1 866	948	887
1977 Juli	19 426	14 543	9 378	2 773	1 519	874	3 879	1 269	850	1 707	979	922
Aug.	18 404	13 274	8 403	2 455	1 547	867	4 211	1 285	868	1 998	896	832
Sept.	19 538	14 801	9 601	2 724	1 494	981	3 772	1 086	797	1 837	939	876
Okt.	19 928	15 006	9 788	2 902	1 505	811	3 868	1 143	90	1 884	1 027	960
Nov.	20 400	15 394	9 859	3 048	1 601	886	3 857	1 246	847	1 711	1 128	1 066
Daz.	21 214	16 003	10 123	3 099	1 741	1 040	3 964	1 373	800	1 758	1 232	1 163
1978 Jan.	19 414	14 552	9 362	2 757	1 562	871	3 793	1 178	688	1 887	1 060	997
Febr.	18 765	14 502	9 344	2 887	1 423	847	3 439	1 107	720	1 593	802	745
März	20 420	15 565	10 079	3 183	1 450	852	3 835	1 151	829	1 816	1 012	935
April	20 674	16 080	10 356	3 183	1 616	924	3 603	1 145	825	1 624	975	908
Mai	19 443	14 892	9 650	2 819	1 456	967	3 654	1 100	851	1 650	881	816
Juni	21 658	17 002	10 929	3 318	1 800	955	3 595	1 052	927	1 595	1 043	963
Juli	19 656	14 926	9 605	3 007	1 411	903	3 600	952	839	1 779	1 109	1 043
Aug.	18 823	14 141	9 057	2 672	1 524	888	3 673	1 050	724	1 668	992	922
Sept.	20 098	15 376	9 857	3 135	1 493	890	3 597	1 078	781	1 715	1 104	1 032
Okt. 5)	21 858	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ausfuhr nach Verbrauchsländern												
1973 MD	14 866	12 225	7 005	3 288	1 387	544	1 690	437	531	737	903	824
1974 MD	19 215	15 155	8 626	4 158	1 603	768	2 646	637	850	1 182	1 325	1 214
1975 MD	18 466	13 919	8 045	3 998	1 255	621	2 997	757	744	1 530	1 452	1 326
1976 MD	21 387	16 383	9 776	4 571	1 369	667	3 486	926	731	1 824	1 453	1 310
1977 MD	22 801	17 442	10 235	4 842	1 700	666	3 898	1 107	792	1 995	1 392	1 285
1977 Juli	21 172	15 778	8 904	4 630	1 603	641	3 912	1 014	758	2 135	1 403	1 327
Aug.	20 936	15 514	8 677	4 466	1 721	650	3 977	1 035	792	2 146	1 372	1 252
Sept.	23 217	18 250	10 797	4 903	1 941	608	3 587	942	751	1 889	1 312	1 204
Okt.	24 735	18 863	11 006	5 296	1 832	729	4 419	1 388	944	2 081	1 386	1 232
Nov.	23 484	18 130	10 481	5 059	1 950	680	3 879	1 121	908	1 845	1 406	1 312
Daz.	25 435	18 672	10 716	5 210	1 970	777	4 775	1 329	1 048	2 391	1 830	1 778
1978 Jan.	21 313	16 183	9 938	4 072	1 592	580	3 655	1 109	780	1 761	1 414	1 266
Febr.	21 366	16 602	9 920	4 276	1 783	622	3 460	1 025	682	1 746	1 248	1 074
März	24 608	19 119	11 570	4 799	1 914	835	4 057	1 133	750	2 168	1 381	1 159
April	23 925	18 403	10 949	4 981	1 798	675	3 937	1 091	917	1 919	1 521	1 333
Mai	22 483	17 175	10 518	4 368	1 596	694	3 813	957	780	2 071	1 437	1 276
Juni	26 622	19 702	11 756	4 965	2 188	793	4 154	1 023	815	2 310	1 698	1 527
Juli	21 403	16 152	9 462	4 134	1 867	690	3 841	1 034	765	2 038	1 331	1 192
Aug.	21 943	16 529	9 544	4 686	1 638	762	3 946	1 029	751	2 161	1 398	1 227
Sept.	24 828	19 270	11 277	5 101	1 951	941	4 008	1 010	719	2 272	1 492	1 304
Okt. 5)	28 670	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Siehe auch Fachserie 7, Reihe 1

1) Einschl. Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf, Polargebiete und Nicht ermittelte Länder. — 2) Europäische Gemeinschaft (Frankreich, Belgien und Luxemburg, Niederlande, Italien, Großbritannien, Republik Irland, Dänemark). — 3) Einschl. Ozeanien. — 4) Einschl. asiatische Ostblockländer. — 5) Vorläufiges Ergebnis.

**Zum Aufsatz: „Außenhandel“**  
**Einfuhr und Ausfuhr nach Warengruppen und -zweigen des Warenverzeichnisses für die Industriestatistik**

Warenbenennung	Einfuhr					Ausfuhr				
	Januar/September				Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Jan./Sept. 1978 gegenüber Jan./Sept. 1977	Januar/September				Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Jan./Sept. 1978 gegenüber Jan./Sept. 1977
	1978		1977			1978		1977		
	Mill. DM	%	Mill. DM	%		Mill. DM	%	Mill. DM	%	
Erzeugnisse der Land-, Forst-, Jagdwirtschaft und Fischerei . . . . .	18 444	10,3	19 519	11,2	- 5,5	2 168	1,0	2 242	1,1	- 3,3
Erzeugnisse der Ernährungsindustrie; Tabakwaren . . . . .	13 412	7,5	12 502	7,2	+ 7,3	8 721	4,2	8 580	4,3	+ 1,6
Bergbauliche Erzeugnisse . . . . .	22 214	12,4	24 146	13,9	- 8,0	4 851	2,3	3 181	1,6	+ 52,5
Erzeugnisse des Kohlenbergbaues . . . . .	549	0,3	569	0,3	- 3,5	3 454	1,7	2 672	1,3	+ 29,3
Eisenerze . . . . .	1 541	0,9	1 568	0,9	- 1,7	1	0,0	1	0,0	+ 59,2
NE-Metallerze und Schwefelkies . . . . .	1 089	0,6	1 280	0,7	- 14,9	62	0,0	75	0,0	- 17,4
Erzeugnisse des Kali-, Steinsalzbergbaues und der Salinen . . . . .	37	0,0	40	0,0	- 7,4	317	0,2	288	0,1	+ 10,3
Erdöl, Erdgas und bituminöse Gesteine . . . . .	18 778	10,5	20 422	11,8	- 8,1	897	0,4	40	0,0	+ 2 161,0
Flußspat, Schwefspat, Graphit, sonstige bergbauliche u. ä. Erzeugnisse . . . . .	214	0,1	262	0,2	- 18,3	76	0,0	67	0,0	+ 14,1
Torf . . . . .	5	0,0	3	0,0	+ 40,4	44	0,0	40	0,0	+ 9,3
Erzeugnisse der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien . . . . .	47 146	26,3	46 059	26,5	+ 2,4	53 217	25,6	50 904	25,5	+ 4,5
Steine und Erden . . . . .	1 788	1,0	1 832	1,1	- 2,4	1 827	0,9	1 737	0,9	+ 5,2
Eisen und Stahl <sup>1)</sup> . . . . .	7 029	3,9	6 672	3,8	+ 5,3	10 860	5,2	9 544	4,8	+ 13,8
Eisen-, Stahl- und Temperguß . . . . .	229	0,1	215	0,1	+ 6,8	553	0,3	576	0,3	- 4,0
Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	880	0,5	825	0,5	+ 6,7	2 028	1,0	1 988	1,0	+ 2,0
NE-Metalle und -Metallhalbzeug <sup>2)</sup> . . . . .	6 261	3,5	6 830	3,9	- 8,3	4 321	2,1	4 027	2,0	+ 7,3
NE-Metallguß . . . . .	31	0,0	43	0,0	- 26,3	54	0,0	58	0,0	- 7,6
Mineralölerzeugnisse . . . . .	8 770	4,9	7 904	4,6	+ 11,0	1 813	0,9	1 997	1,0	- 9,2
Chemische Erzeugnisse . . . . .	14 648	8,2	14 095	8,1	+ 3,9	27 126	13,1	26 297	13,2	+ 3,2
Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz . . . . .	2 089	1,2	1 943	1,1	+ 7,5	722	0,3	785	0,4	- 8,0
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe . . . . .	3 686	2,1	3 986	2,3	- 7,5	1 619	0,8	1 583	0,8	+ 2,2
Gummi- und Asbestwaren . . . . .	1 734	1,0	1 715	1,0	+ 1,1	2 294	1,1	2 313	1,2	- 0,8
Erzeugnisse der Investitionsgüterindustrien . . . . .	43 708	24,4	39 729	22,9	+ 10,0	110 657	53,3	108 453	54,2	+ 2,0
Stahlbauerzeugnisse . . . . .	518	0,3	493	0,3	+ 5,0	2 618	1,3	2 749	1,4	- 4,7
Maschinenbauerzeugnisse <sup>3)</sup> . . . . .	8 882	5,0	8 202	4,7	+ 8,3	36 679	17,7	36 318	18,2	+ 1,0
Straßenfahrzeuge . . . . .	11 030	6,2	9 360	5,4	+ 17,8	30 696	14,8	29 958	15,0	+ 2,5
Wasserfahrzeuge . . . . .	694	0,4	959	0,6	- 27,8	1 781	0,9	2 476	1,2	- 28,1
Luftfahrzeuge <sup>4)</sup> . . . . .	2 313	1,3	2 157	1,2	+ 7,3	1 917	0,9	1 875	0,9	+ 2,3
Elektrotechnische Erzeugnisse . . . . .	11 152	6,2	10 185	5,9	+ 9,5	21 667	10,4	19 940	10,0	+ 8,7
Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren . . . . .	2 622	1,5	2 261	1,3	+ 16,0	4 241	2,0	3 998	2,0	+ 6,1
Erzeugnisse der Stahlverformung . . . . .	570	0,3	570	0,3	+ 0,0	1 686	0,8	1 808	0,9	- 6,7
Eisen-, Blech- und Metallwaren . . . . .	3 182	1,8	3 015	1,7	+ 5,5	6 548	3,2	6 290	3,1	+ 4,1
Büromaschinen; Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen . . . . .	2 745	1,5	2 528	1,5	+ 8,6	2 825	1,4	3 042	1,5	- 7,1
Erzeugnisse der Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	28 926	16,2	27 009	15,6	+ 7,1	23 783	11,5	22 608	11,3	+ 5,2
Feinkeramische Erzeugnisse . . . . .	921	0,5	834	0,5	+ 10,4	1 169	0,6	1 113	0,6	+ 5,0
Glas und Glaswaren . . . . .	952	0,5	936	0,5	+ 1,7	1 217	0,6	1 180	0,6	+ 3,1
Holzwaren <sup>5)</sup> . . . . .	1 995	1,1	1 696	1,0	+ 17,6	2 353	1,1	2 105	1,1	+ 11,8
Musikinstrumente, Spielwaren, Turn- und Sportgeräte, Schmuckwaren, bearbeitete Edelsteine . . . . .	1 787	1,0	1 609	0,9	+ 11,1	1 611	0,8	1 526	0,8	+ 5,6
Papier- und Pappwaren . . . . .	708	0,4	685	0,4	+ 3,4	1 084	0,5	987	0,5	+ 7,8
Druckereierzeugnisse, Lichtpaus- und verwandte Waren . . . . .	616	0,3	525	0,3	+ 17,3	1 584	0,8	1 413	0,7	+ 12,2
Kunststofferzeugnisse . . . . .	2 172	1,2	2 031	1,2	+ 7,0	3 695	1,8	3 424	1,7	+ 7,9
Leder . . . . .	665	0,4	657	0,4	+ 1,1	285	0,1	322	0,2	- 11,4
Lederwaren (einschl. Reiseartikel) . . . . .	638	0,4	575	0,3	+ 10,9	233	0,1	229	0,1	+ 1,9
Schuhe . . . . .	1 934	1,1	1 823	1,1	+ 6,1	436	0,2	430	0,2	+ 1,5
Textilien . . . . .	10 277	5,7	9 838	5,7	+ 4,5	7 403	3,6	7 240	3,6	+ 2,2
Bekleidung . . . . .	6 260	3,5	5 799	3,3	+ 7,9	2 731	1,3	2 640	1,3	+ 3,5
Sonstige Waren <sup>6)</sup> . . . . .	5 100	2,9	4 672	2,7	+ 9,2	4 084	2,0	3 992	2,0	+ 2,5
Insgesamt . . . . .	178 951	100	173 636	100	+ 3,1	207 490	100	199 960	100	+ 3,8

1) Erzeugnisse der Eisen schaffenden und Ferrolegierungs-Industrie. — 2) Einschl. Edelmetalle und deren Halbzeug. — 3) Einschl. Lokomotiven und Ackerschlepper. — 4) Einschl. Flugbetriebs-, Rettungs-, Sicherheits- und Bodengeräte. — 5) Einschl. Erzeugnisse aus natürlichen Schnitz- und Formstoffen. — 6) Waren, die nicht zugeordnet werden konnten.

# 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 Juni	94	109	98	122	96	96	108	104	160	189	126	121
Juli	90	114	81	103	80	79	72	75	139	172	133	127
Aug.	92	108	83	97	84	85	59	61	120	148	131	126
Sept.	106	107	102	121	100	102	113	105	144	170	139	137
Okt.	101	96	101	111	100	102	104	101	121	136	114	113
Nov.	99	85	109	101	108	110	122	115	86	73	80	78
Dez.	98	96	105	93	105	105	109	104	77	60	74	72
1978 Jan.	100	89	102	90	102	103	104	101	72	55	83	82
Febr.	103	103	112	101	111	112	128	122	85	65	84	84
März	90	92	96	90	97	97	90	88	74	78	98	95
April	98	96	103	102	102	103	117	108	94	96	107	106
Mai	96	107	97	114	95	94	104	96	138	168	117	114
Juni	95	109	101	122	98	98	116	113	161	177	130	127
Juli	93	115	81	101	80	78	82	77	143	167	141	135
Aug.	...	...	80	97	82	82	52	54	127	157	141	134

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 Mai	91	93	93	101	102	106	106	104	105
Juni	98	99	100	106	106	115	113	114	114
Juli	87	89	92	95	95	105	104	89	92
Aug.	89	90	90	98	97	112	111	97	98
Sept.	98	98	101	109	109	118	118	114	115
Okt.	100	96	98	108	107	117	117	110	113
Nov.	105	100	100	106	108	107	109	114	117
Dez.	97	92	94	97	100	99	100	99	102
1978 Jan.	90	85	83	98	100	96	99	105	108
Febr.	94	91	91	104	107	97	100	112	115
März	95	92	95	101	103	107	108	117	118
April	99	95	100	109	109	115	115	118	121
Mai	93	92	91	104	105	109	109	114	115
Juni	104	105	108	115	115	128	127	127	128
Juli	95	94	97	103	103	112	109	93	93

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	innerhalb   außerhalb des Bundesgebietes						
1973		107	106	108	99	98	78	99	104	86	81	114	116
1974		110	112	113	108	107	84	108	115	89	84	103	105
1975		99	104	104	101	91	74	92	94	85	83	90	91
1976		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1977		101	108	105	108	98	103	98	100	115	115	96	97
1977	Juli	102	116	113	105	99	109	99	98	102	100	95	101
	Aug.	105	114	115	112	97	134	96	93	95	94	100	101
	Sept.	108	115	115	110	92	98	92	100	107	108	97	93
	Okt.	99	103	101	104	103	105	103	104	116	111	86	86
	Nov.	109	115	113	120	99	96	99	105	140	135	94	99
	Dez.	98	102	100	108	106	83	107	111	131	125	96	102
1978	Jan.	95	103	99	113	90	110	90	104	112	110	91	92
	Febr.	95	101	94	115	93	101	93	106	134	132	89	96
	März	105	111	110	114	96	104	95	102	141	139	91	90
	April	116	118	114	131	96	93	96	115	137	134	84	82
	Mai	106	110	103	119	...	...	...	101	120	117	93	92
	Juni	123	134	127	134	...	...	...	99	122	119	90	90
	Juli	117	128	125	121	...	...	...	105	111	107	96	91
	Aug.	113	121	119	122	...	...	...	96	109	105	97	94
	Sept.	...	...	...	...	...	...	...	112	...	...	98	94

1) Ohne Kraftwagenverkehr. — 2) § 43 PBefG; und Freigestellter Schülerverkehr. — 3) Beförderte Personen im In- und Auslandsverkehr; Effektiv-Pkm über dem Bundesgebiet. — 4) Frachtpflichtiger Verkehr. — 5) Beladene Güterwagen in allen Zügen. — 6) Mit Standort im Bundesgebiet. — 7) Einschl. Transporte der Bundesbahnlinien und der im Auftrag der Deutschen Bundesbahn fahrenden Lastkraftfahrzeuge. — 8) Unvollständig erfaßt, hier ausgewiesene Ergebnisse enthalten die geschätzte Untererfassung. — 9) Wirkliches Gewicht mal Tarifkilometer im Bundesgebiet, ggf. einschl. der Entfernung zwischen Berlin (West) und dem übrigen Bundesgebiet. — 10) Wirkliches Gewicht mal Kreismittelpunkterentfernung (ab März 1973; vorher mal Tarifentfernung) im Bundesgebiet. — 11) Wirkliches Gewicht mal Kreismittelpunkterentfernung 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 Trägerschiffaleichter sowie ohne Seeverkehr der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes. — 17) Beförderte Güter im Durchgangs- und Teilstreckenverkehr.

## Eisenbahnen<sup>1)</sup>

Jahr Monat	Betriebsleistungen				Leistungen im Personen- verkehr 2)			Expreß- 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
1976 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	28 559	27 293	5 118	4 933
1977 MD	1 849	724	5 712	1 368	85 832	3 201	253	44	27 032	25 780	4 823	4 646
1977 Mai	1 859	737	5 701	1 356	89 699	3 619	244	42	26 624	25 246	4 845	4 639
Juni	1 929	756	5 919	1 383	81 401	3 440	280	43	27 581	26 171	5 008	4 806
Juli	1 903	812	5 611	1 302	80 458	3 712	461	40	26 539	24 198	4 623	4 438
Aug.	1 879	803	5 616	1 351	82 458	3 514	290	41	26 175	24 765	4 711	4 504
Sept.	1 935	759	5 937	1 450	91 603	3 370	250	45	27 782	26 344	4 964	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	4 816	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	26 877	4 785	4 592
Juni	2 029	770	6 376	1 351	82 240	3 425	292	45	29 589	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

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 2.

1) Schienenverkehr der dem öffentlichen Verkehr dienenden Eisenbahnen. — 2) Ohne Militärverkehr. — 3) Ab Januar 1976 einschl. LKW im Fährverkehr.

## 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> kraftwagen	Last- <sup>4)</sup>
1 000	Mill.	1 000	Mill.	1 000	Mill.	1 000	Mill.	Anzahl				
1973 MD	549 086	5 368	495 887	3 232	46 469	914	6 731	1 222	188 344	3 011	169 250	9 837
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	3 606	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
1977 Aug.	458 508	5 565	419 105	2 750	29 984	582	9 419	2 233	163 249	5 208	144 227	7 361
Sept.	546 611	6 877	480 207	3 218	55 428	981	10 977	2 478	220 325	3 495	199 517	10 295
Okt.	558 856	6 339	496 300	3 312	53 089	975	9 487	2 051	219 329	2 589	199 229	10 004
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	199 710	1 105	182 147	9 117
1978 Jan.	564 425	5 157	505 884	3 353	52 859	989	5 682	835	223 609	2 040	205 994	9 375
Febr.	562 542	5 220	497 483	3 276	59 017	1 082	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	16 663	271 208	11 164
Mai	536 776	6 503	473 135	3 042	52 832	927	10 808	2 535	273 916	13 606	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	5 530	408 952	2 648	26 438	524	9 968	2 358	176 229	7 065	152 794	9 711
Sept.	...	...	...	...	...	...	...	...	232 083	3 488	210 845	10 677
Okt.	...	...	...	...	...	...	...	...	253 553	2 596	230 355	12 119

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.

## 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)						
1973 1. Juli	212,7	15 704,0	1 319,1	55,6	1 083,1	55,5	1 531,0	111,1	20 072,0	194,2	1 393,6	827,0
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	116,7	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	1 060,6	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	18 853,1	1 524,1	64,2	1 085,4	69,0	1 605,3	143,8	23 696,0	211,1	.	1 087,7
1. Juli	403,0	19 633,5	1 578,6	66,0	1 104,1	71,4	1 605,0	149,8	24 611,4	202,9	2 029,1	1 134,2

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 mehr als 40 km/h und anerkannte selbstfahrende Arbeitsmaschinen (1. 7. 1974: 202 287 bzw. 6 834; 1. 7. 1975: 204 979 bzw. 7 516; 1. 1. 1976: 204 312 bzw. 7 853; 1. 7. 1976: 211 977 bzw. 8 276; 1. 1. 1977: 211 852 bzw. 8 727; 1. 7. 1977: 211 557 bzw. 9 138; 1. 1. 1978: 201 470 bzw. 9 595; 1. 7. 1978: 192 890 bzw. 10 061). — 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 Krankenfahrstühle.

Quelle: Kraftfahrt - Bundesamt



## Fernverkehr mit Lastkraftfahrzeugen

Jahr Monat	Fernverkehr deutscher Fahrzeuge mit Standort im Bundesgebiet								Grenzüberschreitender Fernverkehr ausländischer Fahrzeuge		Fernverkehr insgesamt			
	Gewerblicher				Werkfernverkehr 2)		zusammen							
	Güterfernverkehr 1)		Möbelfernverkehr		Beförderte Gütermenge – Tonnenkilometer im Bundesgebiet									
	1 000 t	Mill. tkm 3)	1 000 t	Mill. tkm 3)	1 000 t	Mill. tkm 4)	1 000 t	Mill. tkm	1 000 t	Mill. tkm 8)	1 000 t	Mill. tkm		
1973 MD	9 988,8	2 779,5	84,9	30,0	5 266,6	928,7	15 340,3	3 738,3	2 717,2	916,9	18 057,5	4 655,2		
1974 MD	9 669,8	2 727,1	78,8	28,3	5 802,4	1 016,7	15 551,0	3 772,2	3 166,5	1 105,2	18 717,5	4 877,4		
1975 MD	9 282,8	2 621,3	73,3	26,4	6 600,9	1 143,3	15 956,9	3 791,0	3 202,2	1 152,8	19 159,1	4 943,7		
1976 MD	10 346,7	2 960,7	74,4	26,4	7 589,5	1 327,1	18 010,6	4 314,2	3 836,8	1 402,8	21 847,4	5 716,9		
1977 MD	10 490,7	3 022,6	82,7	28,7	8 025,8	1 411,5	18 599,2	4 462,9	4 018,9	1 493,9	22 618,1	5 956,8		
1977	Mai	10 596,6	3 057,8	71,6	25,6	8 146,0	1 429,6	18 814,3	4 513,0	4 068,9	1 502,1	22 883,2	6 015,1	
	Juni	10 799,6	3 090,6	98,0	33,6	8 561,4	1 480,0	19 458,9	4 604,3	4 310,2	1 573,2	23 769,2	6 177,5	
	Juli	9 983,2	2 868,7	84,1	28,2	8 080,1	1 398,5	18 147,4	4 295,4	3 473,0	1 308,3	21 620,4	5 603,7	
	Aug.	10 273,7	2 919,4	87,8	29,5	8 661,2	1 499,0	19 022,8	4 448,0	3 787,6	1 392,5	22 810,4	5 840,5	
	Sept.	11 047,2	3 165,1	89,7	30,8	8 808,1	1 541,6	19 945,0	4 737,5	4 294,5	1 585,0	24 239,5	6 322,5	
	Okt.	11 307,6	3 218,4	80,1	28,7	8 992,6	1 575,5	20 380,3	4 822,7	4 306,5	1 607,0	24 686,8	6 429,7	
	Nov.	10 812,3	3 129,3	90,7	31,4	7 989,2	1 418,4	18 902,2	4 579,2	4 308,3	1 620,0	23 210,5	6 199,1	
	Dez.	10 209,0	2 989,3	97,3	35,2	7 655,8	1 353,8	17 962,1	4 378,3	3 866,1	1 449,5	21 828,2	5 827,7	
	1978	Jan.	10 307,5	3 007,4	86,6	30,1	7 391,2	1 333,7	17 785,3	4 371,2	4 101,6	1 533,9	21 886,9	5 905,2
		Febr.	9 911,5	2 903,0	64,7	23,1	6 772,6	1 213,8	16 748,8	4 140,0	3 936,7	1 484,0	20 685,5	5 624,0
		März	10 664,9	3 113,0	66,8	23,1	8 232,1	1 459,0	18 963,8	4 595,1	4 545,9	1 675,8	23 509,6	6 270,9
		April	11 062,4	3 187,9	64,8	23,0	8 551,3	1 501,3	19 678,4	4 712,2	4 457,6	1 667,2	24 136,0	6 379,4
Mai		10 914,3	3 147,3	71,7	25,8	8 423,9	1 487,0	19 409,8	4 640,1	4 460,8	1 643,0	23 870,6	6 283,1	
Juni		11 690,3	3 347,2	78,7	28,1	9 559,1	1 651,8	21 328,0	5 027,1	4 785,8	1 762,0	26 113,8	6 789,1	
Juli		10 785,7	3 083,8	85,4	28,8	8 640,2	1 476,7	19 511,3	4 588,4	3 610,6	1 329,7	23 121,9	5 918,2	

1) Einschl. der Transporte der bundesbahnhafenen und der im Auftrag der Deutschen Bundesbahn fahrenden Lastkraftfahrzeuge. — 2) Unvollständig erfasst; die hier ausgewiesenen Ergebnisse enthalten aber die geschätzte Untererfassung. — 3) Wirkliches Gewicht mal Tarifkilometer im Bundesgebiet, ggf. einschl. der Entfernung zwischen Berlin (West) und dem übrigen Bundesgebiet. — 4) Wirkliches Gewicht mal Kreismittelpunktfentfernung (ab März 1973; vorher mal Tarifentfernung) im Bundesgebiet. — 5) Wirkliches Gewicht mal Kreismittelpunktfentfernung im Bundesgebiet. Quellen: Bundesanstalt für den Güterfernverkehr/Kraftfahrt - Bundesamt.

## Binnenschifffahrt, Transporte von rohem Erdöl in Rohrfernleitungen

Jahr Monat	Binnenschifffahrt									Rohes Erdöl in Rohrfernleitungen		
	Beförderte Güter						Gelaistete Tonnenkilometer 1)			Befördertes Rohöl	Tonnen- kilometer	
	Binnen- verkehr	Verkehr mit der DDR und Berlin (Ost)		Grenzüber- schreitender Verkehr		Internationa- ler Durch- gangs- verkehr	insgesamt	dar. auf Schiffen der Bundes- republik Deutschland				
		Versand	Empfang	Versand	Empfang			insgesamt	dar. von Schiffen der Bundes- republik Deutschland			
										1 000 t		
1973 MD	8 085	107	183	4 059	7 211	824	20 470	11 310	4 030	2 272	7 580	1 403
1974 MD	7 678	158	186	4 570	7 400	1 018	21 009	11 387	4 248	2 385	6 867	1 263
1975 MD	6 567	146	158	4 098	6 977	998	18 944	10 201	3 963	2 205	5 986	1 090
1976 MD	6 878	145	151	3 874	7 289	833	19 169	10 319	3 817	2 121	6 681	1 209
1977 MD	6 594	172	138	4 226	7 063	1 183	19 377	10 305	4 105	2 228	6 363	1 165
1977 Juli	6 956	145	162	3 455	7 808	1 310	19 836	10 908	4 492	2 431	6 487	1 241
1977 Aug.	6 936	153	172	4 852	7 107	1 272	20 492	11 136	4 438	2 472	6 778	1 234
1977 Sept.	7 142	164	181	4 740	6 844	1 265	20 336	11 092	4 318	2 398	6 371	1 100
1977 Okt.	6 686	223	162	4 396	6 812	1 053	19 331	10 128	3 983	2 167	5 844	1 058
1977 Nov.	6 901	223	151	4 666	7 428	1 152	20 521	10 980	4 301	2 384	6 163	1 178
1977 Dez.	6 129	149	145	4 203	7 283	1 104	19 013	10 070	3 948	2 159	5 533	1 255
1978 Jan.	5 544	144	81	4 375	7 261	1 145	18 549	9 404	4 003	2 137	6 194	1 132
1978 Febr.	5 000	105	64	3 801	6 823	938	16 729	8 631	3 524	1 835	5 449	1 066
1978 März	6 580	173	104	4 370	8 031	1 185	20 442	11 040	4 290	2 364	6 183	1 106
1978 April	6 988	263	147	5 457	8 037	1 018	21 910	11 522	4 413	2 368	5 520	970
1978 Mai	6 260	231	139	4 943	7 798	1 209	20 579	10 473	4 268	2 223	6 317	1 127
1978 Juni	7 243	315	172	5 242	8 553	1 376	23 202	12 091	5 021	2 645	5 909	1 068
1978 Juli	7 668	284	153	4 212	9 055	1 346	22 719	12 387	4 956	2 697	6 488	1 112
1978 Aug.	6 810	272	100	5 255	8 240	1 251	21 927	11 645	4 680	2 573	6 611	1 153
1978 Sept.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6 438	1 115

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 4.

1) Nur auf Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes geleistete Tonnenkilometer.

## Seeschifffahrt

Jahr Monat	Schiffsverkehr					Güterverkehr <sup>1)</sup>						
	mit Häfen <sup>2)</sup>				Nord- Ostsee- Kanal <sup>4)</sup>	insgesamt	der Häfen des Bundes- gebietes unter- einander	mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes				Nord- Ostsee- Kanal <sup>4)</sup>
	innerhalb des Bundesgebietes		außerhalb <sup>3)</sup>					europäische Häfen		außereuropäische Häfen		
	Ankunft	Abgang	Ankunft	Abgang				Ankunft	Empfang	Versand	Empfang	
	1 000 NRT							1 000 t				
1973 MD	1 073	1 014	9 433	6 682	3 691	11 823	322	1 328	4 073	988	5 112	4 709
1974 MD	1 137	1 090	10 032	7 214	4 118	12 898	343	1 593	3 720	1 369	5 874	5 210
1975 MD	1 101	1 057	10 137	7 555	3 545	10 952	305	1 389	3 299	941	5 018	4 267
1976 MD	1 186	1 117	10 927	7 778	3 715	12 076	412	1 450	3 575	959	5 669	4 536
1977 MD	1 237	1 204	10 824	8 301	3 676	11 803	425	1 408	3 565	1 290	5 115	4 517
1977 Juli	2 105	2 024	12 402	9 546	3 718	12 198	455	1 206	3 866	1 377	5 294	4 501
Aug.	1 919	1 879	11 446	9 427	3 491	11 909	562	1 359	3 779	1 476	4 735	4 280
Sept.	1 484	1 398	10 577	9 032	3 715	10 922	397	1 352	3 516	1 584	4 073	4 481
Okt.	1 029	993	10 777	8 411	3 889	12 696	441	1 383	3 671	1 464	5 736	4 774
Nov.	744	725	10 432	7 941	3 960	11 715	389	1 400	4 100	1 353	4 473	4 674
Dez.	918	868	11 035	8 301	4 106	13 053	349	1 415	4 004	1 573	5 711	5 112
1978 Jan.	814	830	9 988	7 292	3 953	11 100	459	1 380	3 296	1 096	4 869	4 804
Febr.	659	641	9 683	7 898	3 594	10 336	383	1 272	3 808	1 432	3 441	4 408
März	999	941	10 970	8 643	3 865	11 726	433	1 304	3 566	1 636	4 787	4 716
April	976	944	11 088	8 933	4 019	11 370	378	1 321	3 352	1 658	4 661	5 121
Mai	...	...	...	...	3 800	...	...	...	...	...	...	4 647
Juni	...	...	...	...	3 760	...	...	...	...	...	...	4 396
Juli	...	...	...	...	3 999	...	...	...	...	...	...	4 834
Aug.	...	...	...	...	3 728	...	...	...	...	...	...	4 423
Sept.	...	...	...	...	4 252	...	...	...	...	...	...	4 979

Siehe auch Fachserie 8, Reihe 6.

1) Ohne Eigengewichte der Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs, der Container, Trailer und Trägerschiffe sowie ohne Seeverkehr der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes. — 2) Nur Handels-  
schiffe, die in den Küstenhäfen mit Ladung zum Löschen angekommen oder nach Beladung abgegangen sind. — 3) Schiffe, die auf der gleichen Reise mehrere Häfen des Bundesgebietes angelaufen haben, sind in  
der Ankunft bzw. im Abgang nur einmal gezählt. — 4) Durchgangs- und Teilstreckenverkehr von Handelsschiffen.

## 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-	Fracht- tkm	Post-
	insgesamt	dar. nicht- gewerblicher Verkehr <sup>2)</sup>	Ein- steiger	Aus-	Ein- ladung	Aus-	Ein- ladung	Aus-				
	Anzahl		1 000		t							
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	2 076
1975 MD	181 071	147 175	1 510,9	1 519,0	22 053	23 257	5 111	5 010	10 431	702 473	12 777	2 035
1976 MD	169 895	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	17 757	2 062
1977 Juni	207 765	167 980	1 988,5	1 953,7	30 114	29 258	5 661	5 138	11 438	890 481	16 590	2 053
Juli	244 823	200 031	2 134,3	1 992,7	30 697	28 176	5 605	5 220	12 188	960 292	15 801	2 016
Aug.	214 998	171 373	1 983,4	2 084,0	27 910	26 669	5 177	4 902	12 179	956 211	14 761	1 941
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	571 630	20 504	2 315
Dez.	82 244	56 377	1 231,7	1 184,1	33 132	34 565	6 193	5 582	9 296	648 538	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	34 575	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	10 166	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	258 541	224 980	2 249,1	2 104,9	31 106	28 767	4 451	4 155	12 566	1 026 040	16 906	1 737
Aug.	260 503	205 165	2 096,7	2 193,1	30 023	29 068	4 658	4 348	12 922	1 011 902	16 474	1 816

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	Postcheckdienst			Gebührenpflichtige	
	gewöhn- liche	einge- schrie- bene			Sprech- stellen <sup>1)2)</sup>	abgehende Fern- gespräche		Guthaben auf den Konten <sup>3)</sup>	Gut- schriften	Last- schriften	Hörfunk- teilnehmer <sup>2)</sup>	Fernseh- teilnehmer <sup>2)</sup>
	Mill.			1 000	Mill.		Mill. DM				1 000	
1973 MD	858	11	25	959	17 803	356	18 050	6 067	58 726	58 686	19 329	17 351
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
1977 Juli	778	10	17	781	22 243	453	23 330	8 117	75 086	75 424	.	.
Aug.	884	10	18	810	22 379	494	22 883	7 957	71 791	71 937	.	.
Sept.	998	11	22	768	22 511	506	22 794	7 886	76 267	77 258	20 531	18 808
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	76 315	.	.
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	699	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	.	.
März	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	76 959	.	.
Mai	938	10	19	747	23 660	553	23 872	8 807	75 614	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 r	...	24 024	8 907	76 614	75 501	.	.
Aug.	945	10	18	758	24 104	...	23 628	7 827	78 925	79 105	.	.
Sept.	949	9	21	707	...	...	22 844	8 774	77 637	78 857	20 667	18 972

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	38 995	3 893	2 283	3 589	6 143	1 108
1974 MD	27 583	1 218	11 660	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	33 892	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 Juni	34 456	1 277	13 989	32 273	65 416	4 745	40 206	3 508	4 561	5 940	5 207	1 249
Juli	35 206	1 423 r	14 823 r	33 250 r	66 702 r	5 153 r	40 844 r	3 448 r	4 916 r	6 281 r	4 888 r	1 172 r
Aug.	33 092	1 260	13 718	31 039	62 739	4 377	38 065	3 616	4 772	6 087	4 612	1 210
Sept.	33 685	1 317	13 729	30 994	64 676	4 231	39 154	3 746	5 082	5 761	5 373	1 349
Okt.	33 618	1 389	13 677	31 014	64 763	3 360	41 177	3 729	4 602	4 821	5 792	1 282
Nov.	33 122	1 391	13 073	30 159	64 605	2 076	42 705	3 825	3 920	3 738	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	1 064	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	6 808	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.	33 816	1 322	45 671	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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 1975 ohne Sonderkraftfahrzeuge zur Lastenbeförderung.

# Geld und Kredit

## Geldvolumen, Währungsreserven, Kredite an und Einlagen von inländischen Nichtbanken

### Mill. DM

Jahres- bzw. Monatsende	Geldvolumen und Quasigeldbestände (M <sup>2</sup> )						Währungs- reserven u. sonstige Auslands- aktiva der Deutschen Bundesbank	Kredite der Kreditinstitute an inländische Nichtbanken			Einlagen und aufgenommene Kredite inländischer Nichtbanken bei Kreditinstituten	
	insgesamt	Geldvolumen (M <sup>1</sup> )			Termingelder mit Befristung bis unter 4 Jahre <sup>1)</sup>			insgesamt	Unter- nehmen u. Privat- personen <sup>3)</sup>	Öffent- liche Haushalte	insgesamt	darunter Spar- einlagen
		zusammen	Bargeld- umlauf <sup>2)</sup>	Sicht- einlagen	zusammen	darunter bis unter 3 Monate						
1973	265 861	142 862	47 429	95 433	122 999	67 081	92 458	745 124	631 276	113 848	638 769	280 486
1974	279 603	158 432	51 524	106 908	121 171	74 302	83 441	804 510	672 122	132 388	689 574	310 733
1975	279 318	179 898	56 480	123 418	99 420	58 697	86 417	883 599	703 190	180 409	774 543	375 637
1976	298 180	186 852	60 571	126 281	111 328	59 840	88 503	980 076	769 168	210 908	840 977	410 207
1977	331 812	208 076	67 505	140 571	123 736	69 541	90 226	1 076 296	838 696	237 600	921 672	437 065
1977 Juli	297 747	193 894	64 495	129 399	103 853	51 258	88 889	1 018 349	798 877	221 472	855 355	411 848
Aug.	298 305	192 014	63 486	128 528	106 291	52 811	88 657	1 023 951	800 487	223 464	861 191	413 711
Sept.	298 432	193 081	64 749	128 332	105 351	51 098	87 695	1 033 402	809 555	223 847	862 680	414 662
Okt.	306 719	194 997	63 748	131 249	111 722	54 319	90 054	1 044 276	816 517	227 759	876 989	418 105
Nov.	323 788	210 826	66 471	144 355	112 962	57 180	92 553	1 058 503	824 766	233 737	895 354	420 513
Dez.	331 812	208 076	67 505	140 571	123 736	69 541	90 226	1 076 296	838 696	237 600	921 672	437 065
1978 Jan.	315 579	201 877	65 307	136 570	113 702	61 832	92 634	1 070 402	829 168	241 234	910 234	435 116
Febr.	315 772	203 054	65 939	137 116	112 718	58 073	94 842	1 075 883	833 863	242 020	914 817	438 823
März	310 983	204 242	67 995	136 247	106 741	51 498	95 117	1 083 994	841 231	242 763	909 348 r	436 132
April	316 557	207 899	69 102	138 797	108 658	52 029	93 273	1 091 053	846 788	244 265	917 115	437 485
Mai	323 445	212 231	68 611	143 620	111 214	53 391	90 780	1 099 629	854 556	245 073	927 679	438 886
Juni	324 448	215 359	71 651	143 708	109 089	51 451	91 572	1 115 373	868 959	248 414	928 180	440 164
Juli	331 143	218 712	72 291	146 421	112 431	54 877	92 024	1 122 101	871 651	250 450	936 822	441 150
Aug.	335 306	217 708	71 544	146 164	117 598	58 779	95 787	1 134 427	875 458	258 969	947 484	443 668
Sept. <sup>4)</sup>	335 726	217 483	72 022	145 461	118 243	56 608	98 227	1 151 926	889 655	262 271	951 149	444 591

1) Quasigeldbestände. — 2) Ohne Kassenbestände der Kreditinstitute, jedoch einschl. der im Ausland befindlichen DM-Noten und -Münzen. — 3) Einschl. Bundesbahn und Bundespost. — 4) Vorläufiges Ergebnis.

Quelle: Deutsche Bundesbank.

## Passiv- und Aktivgeschäft der Boden- und Kommunkreditinstitute

### Mill. DM

Jahres- bzw. Monatsende	Umlauf an Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>				Darlehensbestand <sup>2)</sup>									
	ins- gesamt	darunter		ins- gesamt	Hypotheken auf				Kommunal-darlehen		Schrifts- hypo- theken	Landes- kultur- darlehen	Sonstige Darlehen	
		Hypo- theken- pfand- briefe	Kommunal- obligati- onen		Wohn-	gewerb- liche	landwirt- schaftliche	sonstige	zu- sammen	darunter Reine Kommunal- darlehen				
						Grundstücke								
1973	160 098	69 543	80 128	216 802	74 806	19 456	12 098	1 336	90 995	72 455	5 299	2 849	9 964	
1974	179 698	76 520	92 424	244 886	81 524	22 837	12 515	1 454	106 918	88 686	5 690	2 865	11 083	
1975	215 990	83 835	120 889	281 498	86 676	26 345	12 476	1 508	130 822	107 801	6 557	3 256	13 858	
1976	248 037	89 186	146 825	316 013	91 572	28 609	12 445	1 482	155 937	129 208	7 220	3 412	15 336	
1977	282 383	98 636	171 098	347 351	98 019	31 426	12 669	1 284	174 970	145 352	8 456	3 425	17 101	
1977 Juli	267 230	93 388	161 516	333 983	94 095	30 008	12 608	1 342	168 409	139 549	8 060	3 439	16 022	
Aug.	270 797	94 196	164 168	336 387	94 558	30 158	12 576	1 383	169 983	141 035	8 183	3 442	16 124	
Sept.	272 311	94 852	164 952	338 858	94 991	30 291	12 587	1 361	171 493	142 175	8 281	3 441	16 413	
Okt.	275 304	96 122	166 664	341 724	95 961	30 831	12 598	1 363	172 795	143 184	8 248	3 436	16 493	
Nov.	278 456	97 179	168 600	343 824	96 737	30 972	12 602	1 342	173 723	144 042	8 373	3 427	16 648	
Dez.	282 383	98 636	171 098	347 351	98 019	31 426	12 669	1 284	174 970	145 352	8 456	3 425	17 101	
1978 Jan.	289 606	101 257	176 832	351 869	98 819	31 742	12 684	1 285	178 449	148 818	8 447	3 293	17 151	
Febr.	294 401	102 332	179 509	355 698	99 506	31 908	12 707	1 315	181 189	151 524	8 568	3 308	17 198	
März	296 020	102 851	180 611	359 412	100 206	32 162	12 733	1 310	183 578	153 529	8 699	3 310	17 514	
April	297 073	102 908	181 753	361 633	101 121	32 433	12 742	1 324	184 382	154 313	8 657	3 303	17 670	
Mai	299 770	103 769	183 590	363 172	102 045	32 731	12 728	1 327	184 435	154 350	8 696	3 289	17 921	
Juni	304 090	105 619	185 479	365 465	103 247	32 939	12 789	1 361	184 981	154 877	8 734	3 274	18 140	
Juli	305 591	106 339	186 351	367 616	104 485	33 240	12 835	1 344	185 495	155 366	8 766	3 257	18 203	
Aug.	310 000	108 226	188 852	372 625	105 637	33 560	12 906	1 377	188 851	156 681	8 798	3 253	18 243	
Sept. <sup>3)</sup>	313 002	109 237	190 936	375 373	...	...	...	...	...	160 232	...	...	...	

Siehe auch Fachserie 9, Reihe 1.

1) Nur Neugeschäft. — 2) An Nichtbanken. — 3) Vorläufiges Ergebnis.

## Index der Aktienkurse<sup>1)</sup>

### 29.12.1972 = 100

Jahr Monat	Ins- gesamt	Produzierendes Gewerbe											Übrige Wirtschafts- bereiche		
		zu- sammen	Energiewirtschaft, Montanindustrie <sup>2)</sup>				Industrie (ohne Montan- und Bauindustrie)					Bau- industrie			
			zu- sammen	darunter			zu- sammen	darunter							
				Energie- wirt- schaft, Wasserver- sorgung	Stein- kohlen- bergbau	Eisen- und Stahl- industrie usw.		Farben- werte <sup>3)</sup>	Ma- schinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau	Elektro- technik				Textil- und Beklei- dungs- industrie
1973 D	95,6	96,8	99,4	97,9	96,1	100,8	95,6	89,8	94,3	94,9	100,8	105,3	99,5	88,7	87,5
1974 D	81,5	82,8	89,2	79,3	87,2	95,5	80,0	81,3	76,8	70,0	86,5	84,9	79,1	74,1	74,3
1975 D	93,7	93,5	100,8	80,4	104,6	114,7	90,1	91,9	99,6	92,4	89,8	96,0	87,7	94,8	97,3
1976 D	101,5	102,4	117,9	87,6	106,1	148,9	95,6	104,9	106,6	106,8	89,0	80,9	75,6	96,8	96,0
1977 D	101,4	102,3	120,3	101,4	102,3	142,3	94,4	103,8	109,0	114,1	79,6	80,5	84,6	96,2	95,3
1977 Aug.	103,3	104,2	122,8	105,1	102,0	144,5	95,9	103,8	115,8	114,3	81,6	81,6	88,3	98,4	96,1
	103,1	103,8	123,2	105,8	100,8	144,6	95,1	101,1	115,1	116,3	81,4	83,2	92,6	99,0	96,7
Okt.	103,9	104,3	122,6	107,2	98,6	142,1	96,1	102,0	114,2	119,3	82,7	83,6	95,7	101,6	99,7
	105,6	106,2	124,3	111,5	99,0	141,5	97,8	101,1	117,8	125,3	85,2	85,0	107,9	102,2	101,6
Nov.	103,9	104,4	124,0	111,9	92,5	141,3	95,4	97,0	117,3	121,6	84,1	84,2	107,4	100,8	102,2
	105,9	106,5	128,8	118,3	93,7	145,5	96,2	96,4	121,0	121,4	85,2	86,3	114,9	102,5	105,1
Febr.	107,3	108,1	131,4	119,3	93,3	150,2	97,3	97,3	126,6	121,0	85,9	88,3	114,2	102,9	107,2
	106,4	107,2	131,5	119,9	92,1	150,4	96,0	97,1	123,6	119,2	84,1	87,4	110,4	102,2	108,5
April	105,6	106,3	130,3	120,2	93,3	148,3	95,1	97,8	123,7	116,4	82,1	87,2	112,8	102,1	105,8
	103,9	104,7	127,2	119,1	90,4	142,6	94,3	98,0	120,9	114,9	80,5	86,3	112,2	99,2	101,1
Mai	106,5	107,2	129,6	122,8	93,1	143,3	96,7	97,1	126,0	119,2	83,3	86,8	122,6	102,2	103,8
	108,0	108,7	131,1	122,8	97,7	145,9	98,2	94,4	130,6	123,7	83,8	87,6	125,9	104,3	106,4
Aug.	110,8	111,6	135,2	122,7	108,0	151,4	100,6	96,4	132,9	127,1	84,5	90,7	128,0	106,1	106,8
	113,2	114,1	136,1	125,2	108,7	149,5	103,8	100,8	137,1	132,0	86,0	98,0	128,0	107,7	108,3
Sept.	115,1	116,1	138,7	127,5	108,2	153,7	105,5	101,5	146,2	136,9	86,8	99,1	126,9	109,7	111,8

Siehe auch Fachserie 9, Reihe 2.

1) Jahres- bzw. Monatsdurchschnitte. Die Angaben für die Monate sind aus den Kursnotierungen aller Börsentage eines Monats errechnet, die Angaben für die Jahre aus den Monatszahlen. — 2) Montanindustrie = Eisen- und Stahlindustrie, Bergbau. — 3) Nachfolger der IG-Farbenindustrie.

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

Jahres- bzw. Monatsende	Aktiengesellschaften		Grundkapital		Kurswert	Durchschnittswerte				
	insgesamt	darunter mit Steuergut- schrift 2)	insgesamt	darunter börsen- notierte Stammaktien		Kurs	Dividende 1)		Rendite 1)	
							mit	ohne	mit	ohne
	Anzahl		. Mill. DM			DM/100 DM - Stück		%		
173 3)	496	.	34 303	.	119 614	348,70	12,98		3,72	
174	479	.	35 429	.	109 957	310,36	13,83		4,45	
174 4)	479	.	36 729	32 249	101 583	314,99	13,73		4,36	
175	471	.	39 177	34 553	134 405	388,98	13,67		3,52	
176	469	.	40 551	35 724	125 959	352,59	12,77		3,62	
177	465	.	42 019	36 280	136 478	376,18	15,28	13,87	4,06	3,69
177 Aug.	464	.	41 338	36 159	133 220	368,43	13,79		3,74	
Sept.	465	.	41 427	36 251	134 217	370,24	13,78		3,72	
Okt.	465	.	41 502	36 271	137 823	379,98	14,34		3,77	
Nov.	465	24	41 597	36 335	139 344	383,50	14,87	13,95	3,88	3,64
Dez.	465	43	42 019	36 280	136 478	376,18	15,28	13,87	4,06	3,69
178 Jan.	464	51	42 014	36 286	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	140 588	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

he auch Fachserie 9, Reihe 2.

Für die Berechnung ist die jeweils zuletzt bekanntgegebene Dividende herangezogen worden. — 2) Getrennter Nachweis aufgrund der Körperschaftsteuerreform ab November 1977. — 3) Ohne Vorzugskapital. — 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 %
177	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
177 Aug.	99,7	104,2	107,8	109,7	113,4	100,4	104,2	107,9	111,3	114,4	101,5	105,5	109,9	114,7	113,9
Sept.	100,5	104,5	108,1	110,0	113,6	100,5	104,5	108,2	111,9	115,0	101,5	105,5	110,0	115,1	114,3
Okt.	100,4	104,5	108,0	109,9	113,5	100,2	104,5	108,2	111,9	115,5	100,8	105,9	109,9	115,2	114,2
Nov.	100,3	104,6	108,0	109,9	113,4	100,2	104,5	108,2	111,8	115,1	100,5	105,9	109,8	115,1	113,8
Dez.	99,9	104,7	108,1	109,9	113,6	100,0	104,5	108,2	111,8	115,9	100,6	106,0	110,0	115,2	113,5
178 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.	98,0	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

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

Quelle: Deutsche Bundesbank

# Bildung und Kultur

## Zum Aufsatz: „Deutsche Studienanfänger“

### Studienberechtigte Schulabgänger 1973 bis 1977 nach der Zeit des Studienbeginns

Schulabgänger Studienbeginn	1973		1974		1975		1976		1977 <sup>1)</sup>	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<b>Männlich</b>										
Zusammen <sup>2)</sup>	91 148	100	100 404	100	102 007	100	110 225	100	117 252	100
darunter: mit Studienbeginn im ...										
Kalenderjahr nach Schulabschluß										
0. (Abschlußjahr)	36 265	39,8	35 691	35,5	39 253	38,5	38 137	34,6	36 166	30,8
1.	25 680	28,2	26 959	26,9	30 979	30,4	32 517	29,5	...	...
2.	17 431	19,1	20 275	20,2	12 705	12,5	...	...	...	...
3.	2 621	2,9	3 206	3,2	...	...	...	...	...	...
4. <sup>3)</sup>	3 047	3,3	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Weiblich</b>										
Zusammen <sup>2)</sup>	53 490	100	63 418	100	67 457	100	78 856	100	87 610	100
darunter: mit Studienbeginn im ...										
Kalenderjahr nach Schulabschluß										
0. (Abschlußjahr)	38 545	72,1	43 438	68,5	39 828	59,0	37 573	47,6	40 583	46,3
1.	7 103	13,3	7 779	12,3	8 719	12,9	11 353	14,4	...	...
2.	1 237	2,3	1 513	2,4	2 434	3,6	...	...	...	...
3.	556	1,0	857	1,4	...	...	...	...	...	...
4. <sup>3)</sup>	1 548	2,9	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Insgesamt</b>										
Insgesamt <sup>2)</sup>	144 638	100	163 822	100	169 464	100	189 081	100	204 862	100
darunter: mit Studienbeginn im ...										
Kalenderjahr nach Schulabschluß										
0. (Abschlußjahr)	74 810	51,7	79 129	48,3	79 081	46,7	75 710	40,0	76 749	37,5
1.	32 793	22,7	34 738	21,2	39 698	23,4	43 870	23,2	...	...
2.	18 668	12,9	21 788	13,3	15 139	8,9	...	...	...	...
3.	3 177	2,2	4 083	2,5	...	...	...	...	...	...
4. <sup>3)</sup>	4 595	3,2	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Vorläufiges Ergebnis. — 2) Mit Hochschul- oder Fachhochschulreife, erworben an Gymnasien, Gesamtschulen, Fachgymnasien, Berufs- und technischen Oberschulen, Kollegs, Abendgymnasien, Fachoberschulen, Fach- und Berufsfachschulen. — 3) Einschl. früherer Schulabschlußjahrgänge und ohne Angabe des Schulabschlußjahrganges.

### Deutsche Studienanfänger 1973 bis 1977 nach der Zeit des Erwerbs der Studienberechtigung

Erwerb der Studienberechtigung im ... Kalenderjahr vor Studienbeginn	1973		1974		1975		1976		1977	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<b>Männlich</b>										
0. (Jahr des Erwerbs)	44 204	48,9	41 095	44,9	42 894	44,7	41 172	40,7	38 057	41,2
1.	21 434	23,7	27 557	30,1	28 803	30,0	32 561	32,2	33 560	36,3
2.	15 060	16,7	16 038	17,5	18 245	19,0	21 111	20,9	13 076	14,2
3.	3 188	3,5	2 528	2,8	2 673	2,8	2 932	2,9	3 435	3,7
4. <sup>1)</sup>	6 434	7,1	4 362	4,8	3 402	3,5	3 337	3,3	4 258	4,6
Zusammen	90 320	100	91 580	100	96 017	100	101 113	100	92 386	100
<b>Weiblich</b>										
0. (Jahr des Erwerbs)	43 208	77,2	47 777	78,1	42 440	75,5	39 838	73,8	41 742	69,6
1.	5 752	10,3	7 947	13,0	9 326	16,6	10 036	18,6	12 209	20,4
2.	1 446	2,6	1 211	2,0	1 552	2,8	1 751	3,2	2 643	4,4
3.	1 177	2,1	965	1,6	549	1,0	666	1,2	978	1,6
4. <sup>1)</sup>	4 390	7,8	3 300	5,4	2 379	4,2	1 688	3,1	2 391	4,0
Zusammen	55 973	100	61 200	100	56 246	100	53 979	100	59 963	100
<b>Insgesamt</b>										
0. (Jahr des Erwerbs)	87 412	59,8	88 872	58,2	85 334	56,0	81 010	52,2	79 799	52,4
1.	27 186	18,6	35 504	23,2	38 129	25,0	42 597	27,5	45 769	30,0
2.	16 506	11,3	17 249	11,3	19 797	13,0	22 862	14,7	15 719	10,3
3.	4 365	3,0	3 493	2,3	3 222	2,1	3 598	2,3	4 413	2,9
4. <sup>1)</sup>	10 824	7,4	7 662	5,0	5 781	3,8	5 025	3,2	6 649	4,4
Insgesamt	146 293	100	152 780	100	152 263	100	155 092	100	152 349	100

1) Einschl. früherer Jahre und ohne Angabe des Jahres des Erwerbs der Studienberechtigung.

# 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	18 055	4 725	95 300	75 658	19 642
1974	351 649	190 147	161 502	40 127	31 174	8 953	105 568	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	265 348	291 924	163 390	120 370	43 020	54 488	38 710	15 778
1977 Juni	486 690	214 224	272 466	162 169	118 961	43 208	57 478	41 045	16 433
Juli	490 647	212 771	277 876	157 630	114 886	42 744	46 459	32 361	14 098
Aug.	498 981	213 225	285 756	156 038	113 391	42 647	40 572	28 210	12 362
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	276 982	173 738	128 245	45 493	65 099	42 549	22 550
Mai	472 813	208 430	264 383	163 189	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	105 151	42 624	53 725	34 117	19 608

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- geld	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	665,5	537,0	77,6	662,7	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 Juni	1 312,8	1 180,4	65,3	1 150,5	72,7	16,9	34,9	64,5	477,4	115,7
Juli	1 326,7	1 184,4	60,8	1 056,5	58,2	11,6	21,2	53,1	442,3	106,5
Aug.	1 320,9	1 213,2	65,6	1 059,2	49,9	3,9	7,2	44,5	469,1	106,5
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	66,9	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	462,5	112,3

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	3 902	5,3	5,6	5,0
1977	33 834	19 005	14 829	19 447	11 607	4 349	3 416	10 037	3 982	5,4	5,6	5,0
1977 Mai	33 565	18 902	14 663	19 313	11 547	4 230	3 377	10 022	3 979	5,4	5,6	5,1
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	10 078	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	15 146	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

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

## Rentenversicherung der Arbeiter

### Rentenbestand sowie Einnahmen und Ausgaben

Jahr Halbjahr	Rentenbestand <sup>1)</sup>		Einnahmen				Ausgaben					
	insgesamt	darunter Versicher- tenrenten	ins- gesamt	darunter			ins- gesamt	darunter				
				Beiträge	Zahlungen aus öffentlichen Mitteln	Erstat- tungen <sup>2)</sup>		Aus- gezahlte Renten <sup>3)</sup>	Erstat- tungen <sup>4)</sup>	Beiträge zur Kranken- versiche- rung der Rentner	Gesund- heitsmaß- nahmen <sup>5)</sup>	Ver- waltungs- und Verfahrens- kosten
1 000			Mill. DM									
1973	7 471	4 820	46 143	37 178	7 814	157	46 958	35 058	2 414	6 165	2 245	1 050
1974	7 740	5 033	53 154	40 132	9 873	2 326	54 288	40 551	2 636	7 433	2 388	1 245
1975	7 958	5 197	62 940	41 049	10 974	10 245	61 725	45 680	2 786	9 127	2 626	1 344
1976	8 137	5 330	70 084	43 784	12 197	13 445	69 641	51 616	2 948	10 722	2 618	1 369
1977	8 295	5 438	73 511	46 148	13 428	13 349	74 248	57 499	2 717	9 529	2 588	1 407
1976 1. Hj	8 050	5 269	33 684	20 486	6 070	6 836	32 973	24 521	1 242	5 232	1 070	635
2. Hj	8 137	5 330	36 400	23 298	6 127	6 609	36 668	27 095	1 706	5 490	1 548	734
1977 1. Hj	8 240	5 397	35 941	21 370	6 692	7 586	36 814	27 519	1 316	5 936	1 042	654
2. Hj	8 295	5 438	37 569	24 777	6 736	5 764	37 434	29 980	1 400	3 593	1 546	753
1978 1. Hj	8 319	5 452	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Bestand an laufenden Renten am Ende des Berichtszeitraumes; ohne ruhende Renten. — 2) Von der Rentenversicherung der Angestellten und von der Knappschaftlichen Rentenversicherung. — 3) Rentenleistungen an Versicherte, Witwen (einschl. Witwenabfindungen) und Waisen. — 4) Zahlungen an die Rentenversicherung der Angestellten und an die Knappschaftliche Rentenversicherung. — 5) Einschl. allgemeiner Maßnahmen zur Gesundheitsförderung. — 6) Vorläufiges Ergebnis (außer Rentenbestand).

Quelle: Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung

## Rentenversicherung der Angestellten

### Rentenbestand sowie Einnahmen und Ausgaben

Jahr Halbjahr	Rentenbestand <sup>1)</sup>		Einnahmen				Ausgaben					
	insgesamt	darunter Versicher- tenrenten	ins- gesamt	darunter			ins- gesamt	darunter				
				Beiträge	Zahlungen aus öffentlichen Mitteln	Erstat- tungen <sup>2)</sup>		Aus- gezahlte Renten <sup>3)</sup>	Erstat- tungen <sup>4)</sup>	Beiträge zur Kranken- versiche- rung der Rentner	Gesund- heitsmaß- nahmen <sup>5)</sup>	Ver- waltungs- und Verfahrens- kosten
1 000			Mill. DM									
1973	2 810	1 694	31 460	27 940	632	759	24 313	20 192	420	2 130	1 017	539
1974	2 978	1 827	37 547	31 965	2 363	787	30 965	23 703	2 617	2 586	1 307	733
1975	3 150	1 962	42 535	36 223	2 599	801	43 178	27 152	10 560	3 240	1 398	809
1976	3 351	2 120	44 859	38 907	2 918	815	51 280	31 363	13 781	3 978	1 315	814
1977	3 487	2 236	46 938	41 310	3 233	432	56 200	35 661	13 718	4 518	1 400	867
1976 1. Hj	3 254	2 045	21 608	18 628	1 456	396	24 697	14 715	6 969	2 000	529	388
2. Hj	3 351	2 120	23 253	20 279	1 462	419	26 583	16 648	6 812	1 978	787	426
1977 1. Hj	3 407	2 169	22 619	19 473	1 533	403	27 925	16 868	7 716	2 302	545	394
2. Hj	3 487	2 236	24 319	21 837	1 699	29	28 276	18 793	6 002	2 216	855	473
1978 1. Hj	3 548	2 289	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Bestand an laufenden Renten am Ende des Berichtszeitraumes; ohne ruhende Renten. — 2) Von der Rentenversicherung der Arbeiter und von der Knappschaftlichen Rentenversicherung. — 3) Rentenleistungen an Versicherte, Witwen (einschl. Witwenabfindungen) und Waisen. — 4) Zahlungen an die Rentenversicherung der Arbeiter und an die Knappschaftliche Rentenversicherung. — 5) Einschl. allgemeiner Maßnahmen zur Gesundheitsförderung. — 6) Vorläufiges Ergebnis (außer Rentenbestand).

Quelle: Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung

## Knappschaftliche Rentenversicherung

### Rentenbestand sowie Einnahmen und Ausgaben

Jahr Halbjahr	Rentenbestand <sup>1)</sup>		Einnahmen				Ausgaben						
	insgesamt	darunter Versicher- tenrenten	ins- gesamt	darunter			ins- gesamt	darunter					
				Beiträge	Zahlungen aus öffentlichen Mitteln	Erstat- tungen <sup>2)</sup>		Aus- gezahlte Renten <sup>3)</sup>	Erstat- tungen <sup>4)</sup>	Beiträge zur Kranken- versiche- rung der Rentner	Gesund- heitsmaß- nahmen <sup>5)</sup>	Ver- waltungs- und Verfahrens- kosten	
1 000			Mill. DM										
1973	738	375	7 952	1 420	4 382	2 108	7 952	6 362	190	1 096	89	102	
1974	739	374	8 865	1 607	4 861	2 359	8 865	7 020	219	1 286	103	116	
1975	731	366	9 751	1 755	5 415	2 554	9 751	7 667	244	1 454	116	126	
1976	722	355	10 932	1 830	6 341	2 740	10 932	8 625	272	1 583	120	130	
1977	726	354	11 884 r	1 906	7 006	2 951	11 884 r	9 404 r	298	1 656 r	123	137	
1976 1. Hj	e)	732	366	5 299	856	3 117	1 310	5 299	4 079	125	760 r	51	58
2. Hj		722	355	5 633	974	3 224	1 430	5 633	4 546	147	823 r	69	72
1977 1. Hj		731	357	5 807	897	3 464	1 430	5 807	4 510	139	821	51	62
2. Hj		726	354	6 077 r	1 009	3 541	1 522	6 077 r	4 893 r	159	835 r	72	75

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

Quelle: Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung



# Finanzen und Steuern

## Ausgaben und Einnahmen der öffentlichen Haushalte, Nettokreditaufnahme, Fundierte Schulden, Gemeindesteuern MILL. 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	114 669		218 503	69 356	25 500	118 986	3 476	1 557	112 801		214 551
1974	134 000	2 921	1 746	132 500	95 687	314 093	107 238	35 897	123 537	3 480	1 667	123 634	86 095	285 651
1975	158 966	3 118	2 062	144 620	102 012	354 009	116 362	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 1. Vj } <sup>16)</sup>	43 107	919	576	35 819	24 933	92 255	32 067	5 623	33 875	1 038	484	34 292	23 751	80 342
2. Vj }	39 101	699	413	37 350	25 589	89 092	31 356	7 251	34 254	1 129	459	34 601	24 440	80 823
3. Vj	42 569	710	416	38 522	25 645	92 473	30 418	8 585	37 112	861	553	38 065	26 328	87 531
4. Vj	47 505	598	586	48 431	34 215	111 753	35 725	12 613	44 412	862	448	44 941	33 716	104 797
1978 1. Vj } <sup>16)</sup>	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 }	43 689	650	466	40 809	25 834	95 856	31 481	7 879	37 504	806	588	37 390	25 521	86 218

Jahr Vierteljahr	Nettokreditaufnahme <sup>6)7)</sup>						Fundierte Schulden <sup>6)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	+ 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 1. Vj } <sup>16)</sup>	+ 8 225	- 171	- 3	+ 981	+ 827	+ 9 859	131 953,8	4 613,0	1 750,0	82 910,4	73 551,5	294 778,7
2. Vj }	+ 2 369	- 400	- 24	+ 913	+ 679	+ 3 536	134 396,9	4 234,4	1 728,0	84 041,0	74 141,6	298 541,9
3. Vj	+ 5 764	- 87	- 66	+ 1 671	+ 665	+ 7 947	140 012,9	4 152,2	1 662,0	85 538,2	74 830,1	306 195,4
4. Vj	+ 5 462	- 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 } <sup>16)</sup>	+ 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 }	+ 5 020	- 676	- 124	+ 1 353	+ 319	+ 5 892	163 203,6	3 049,4	1 406,0	92 306,4	75 544,0	335 509,4
3. Vj	...	...	...	...	...	...	174 202,4	3 233,6	1 366,0	95 845,8	...	...

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 1. Vj	99,0	1 090,1	5 408,4	919,1	— 432,4	5 895,1	1 320,1	271,1	144,4	8 819,8	1 028,3
2. Vj	112,5	1 179,6	5 594,5	795,7	— 2 019,1	4 371,1	3 997,0	226,3	129,2	10 015,8	880,8
3. Vj	119,4	1 390,3	5 926,0	886,9	— 2 085,1	4 727,8	3 907,4	202,2	117,0	10 464,0	982,7
4. Vj	93,3	1 209,4	6 096,4	855,4	— 4 152,7	2 799,2	8 569,6	201,9	105,0	12 978,4	900,8
1978 1. Vj	96,7	1 135,1	5 635,2	967,1	— 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

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 Krankenhausfinanzierung, die ab 1974 in den Bundeshaushalt einbezogen wird. — 3) Bereinigt um Zahlungen von gleicher Ebene. — 4) Gemeinden/Gv. bis 1973 nicht erhoben. — 5) Bis 1973 Gemeinden nur mit 10 000 und mehr Einwohnern und Gemeindeverbände. — 6) Ohne Schulden (Aufnahme/Tilgung) bei 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 (Aufnahme) der Eigenbetriebe. — 11) An Bund/Länder abgeführt. — 12) Soweit den Gemeinden zugeflossen. — 13) Ab 1974 einschl. steuerähnlicher Einnahmen. — 14) Nach der Steuerverteilung. — 15) Nur gemeindlicher Bereich. — 16) Neue Darstellungsmethode, mit den Vorjahren nicht voll vergleichbar. — 17) Ab 1977: bei den Gemeinden/Gv. Auslaufperiode weggefallen; kaufmännisch buchende Krankenhäuser der Gemeinden/Gv. z. T. nicht mehr in den Ergebnissen enthalten.

# Kassenmäßige Steuereinnahmen des Bundes und der Länder Mili. DM

Jahr Monat	Steuereinnahmen				Gemeinschaftsteuern (gemäß Artikel 108 GG)						
	insgesamt	des Bundes	der Länder	EG - Anteile an Zöllen und Umsatzsteuer	insgesamt	Lohnsteuer (100 %)	Veranlagte Einkommensteuer (100 %)	Nicht veranlagte Steuern vom Ertrag	Körperschaftsteuer	Umsatzsteuer (100 %)	Einfuhrumsatzsteuer
1973 MD	16 133,9 <sup>1)</sup>	9 579,8	6 373,8	180,2	12 536,9	5 104,5	2 204,3	168,7	907,3	2 938,5 <sup>2)</sup>	1 213,6
1974 MD	17 126,7 <sup>1)</sup>	9 951,0	6 945,6	230,1	13 636,8	5 896,7	2 232,8	214,5	886,9	2 789,4 <sup>2)</sup>	1 526,4
1975 MD	17 292,1	10 001,0	6 786,7	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	8 589,3	654,8	17 431,4	7 564,5	2 959,0	281,7	1 402,5	3 279,7	1 943,9
1977 Juli	19 384,4	11 219,8	7 484,4	680,2	14 524,3	8 030,1	685,2	377,3	260,1	3 147,0	2 024,5
Aug.	18 483,4	10 079,2	7 512,6	891,5	14 128,9	7 637,0	671,0	622,8	163,7	3 195,1	1 839,2
Sept.	26 195,9	14 689,9	10 847,1	658,1	23 810,9	7 468,6	7 452,3	115,3	3 958,6	2 911,4	1 904,6
Okt.	19 238,9	11 169,5	7 445,0	624,4	14 535,3	7 656,0	912,7	388,1	362,5	3 268,2	1 947,8
Nov.	18 902,7	10 531,6	7 601,1	770,0	14 001,0	7 451,2	608,8	121,5	243,2	3 574,6	2 003,7
Dez.	37 355,7	21 451,5	15 454,7	449,4	31 874,3	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	6 196,7	2 018,9
Febr.	19 507,6	11 402,3	7 478,9	626,4	16 181,1	6 368,7	907,7	172,6	274,1	5 279,8	2 178,1
März	25 192,1	13 989,6	10 505,3	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	17 952,0	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	27 085,2	15 161,9	11 270,8	682,5	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	2 232,2
Aug.	19 464,6	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. 4)	27 275,4	15 009,1	11 604,7	661,6	25 389,2	7 586,1	7 906,4	86,0	4 299,0	3 376,3	2 136,4

Jahr Monat		Bundessteuern									Ergänzungs- abgabe
		insgesamt	darunter								
			Kapitalverkehrssteuern, Versicherungssteuer und Wechselsteuer		Zölle und Verbrauchssteuern (ohne Biersteuer)						
					darunter						
zusammen	darunter Versicherung- steuer	zusammen	Zölle (100 %)	Tabak- steuer	Kaffee- steuer	Branntwein- abgaben	Mineralöl- steuer				
1973 MD	3 108,2	139,6	87,8	2 811,8	264,3	739,4	102,6	264,6	1 382,4	154,4	
1974 MD	3 109,3	134,6	93,2	2 794,5	277,7	746,0	99,2	274,0	1 337,6	180,0	
1975 MD	3 065,7	145,3	95,5	2 882,4	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	
1977 Juli	3 450,7	143,4	92,7	3 289,1	296,1	954,7	113,1	255,9	1 606,7	18,2	
Aug.	3 311,0	173,7	124,7	3 119,7	313,4	709,6	93,2	277,1	1 666,1	17,6	
Sept.	3 570,2	140,9	91,5	3 418,0	292,9	978,2	93,7	266,8	1 727,7	11,4	
Okt.	3 332,6	153,7	103,7	3 166,2	294,5	836,4	80,1	253,5	1 636,3	12,7	
Nov.	3 512,7	150,5	90,4	3 347,5	295,4	851,1	93,6	292,4	1 747,2	14,7	
Dez.	5 268,4	146,0	85,2	5 110,1	278,3	1 333,4	100,0	351,2	2 958,7	12,3	
1978 Jan.	1 594,3	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	146,4	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	960,7	95,9	296,3	1 765,8	8,8	
Sept. 4)	3 093,4	143,9	94,2	2 940,5	301,7	797,9	107,1	282,7	1 392,7	9,0	

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	Vermögen- steuer	Erbschaft- steuer	Grund- erwerb- steuer	Kraft- fahrzeug- steuer	Rennwert- und Lotterie- steuer	Bier- steuer			
1973 MD	957,1	269,5	39,0	56,3	415,7	55,1	105,7	585,2	- 1 023,2	108,1
1974 MD	982,6	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
1977 Juli	1 000,3	113,0	87,9	51,9	534,3	79,9	122,0	1 629,2	- 1 220,2	19,3
Aug.	1 765,9	986,0	73,1	55,5	443,3	82,8	116,0	440,8	- 1 163,1	178,0
Sept.	899,4	136,8	59,3	35,5	467,0	84,1	113,0	3,4	- 2 088,9	24,1
Okt.	965,8	139,3	69,2	53,0	493,4	85,9	116,3	1 604,9	- 1 199,6	21,0
Nov.	1 931,8	1 100,4	76,9	60,0	471,5	94,3	103,4	685,3	- 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	801,9	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	1 528,0	- 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. 4)	956,9	138,8	...	...	469,4	...	128,1	4,8	- 2 168,9	...

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	
1973 MD	10 455	234	494	170	1 269	1 174	64	20	11	11,23	27,21	39,75	66,51	
1974 MD	10 668	223	503	154	1 292	1 199	62	20	10	11,24	27,60	40,48	67,97	
1975 MD	10 517	213	629	160	1 325	1 225	60	28	12	11,65	28,43	44,98	72,90	
1976 MD	10 758	203	390	133	1 383	1 294	69	19	11	12,03	28,80	48,58	80,16	
1977 MD	9 677	214	940	155	1 464	1 338	62	50	14	13,82	28,91	53,65	88,81	
1977	Juli	9 438	127	822	131	1 398	1 304	39	44	11	13,82	30,54	53,40	87,57
	Aug.	10 134	232	796	141	1 522	1 401	67	43	12	13,82	28,72	53,45	87,62
	Sept.	9 960	246	813	156	1 506	1 376	73	43	14	13,82	29,52	53,37	87,67
	Okt.	9 922	242	882	161	1 505	1 371	73	48	13	13,82	30,13	53,94	87,20
1977	Nov.	10 328	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	156	1 499	1 375	69	42	14	13,82	29,35	53,92	89,64
	Febr.	9 375	191	901	132	1 414	1 297	56	49	12	13,83	29,37	54,36	92,99
	März	10 550	217	838	173	1 583	1 459	63	45	16	13,83	28,83	53,84	90,26
	April	10 331	201	748	122	1 541	1 430	59	40	11	13,84	29,34	53,86	91,46
1978	Mai	10 358	185	843	154	1 547	1 433	54	46	15	13,83	29,09	55,01	94,19
	Juni	11 097	228	970	174	1 670	1 535	66	53	17	13,83	29,09	54,24	96,16
1978	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

Jahr Monat	Bierausstoß		Versteuertes Mineralöl							
	Insgesamt	darunter Vollbier	Insgesamt		darunter					
					Leichtöl 2)	Gasöl 3)4) (Diesel- kraftstoff)	anderes Schweröl und Reinigungs- extrakte 5)	Flüssiggas	Heizöl	
									Heizöl EL und L 4)	Heizöl M,S und ES 5)
1 000 hl		1 000 dt	1 000 hl	1 000 dt						
1973 MD	7 708	7 618	74 368	20 472	20 429	7 909	374	473	43 794	21 504
1974 MD	7 732	7 644	64 185	20 047	19 997	7 571	328	481	37 500	18 011
1975 MD	7 788	7 700	62 213	21 729	21 672	7 751	389	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
1977 Juli	8 247	8 183	58 958	25 072	25 027	8 775	394	476	35 781	13 302
Aug.	8 664	8 613	65 360	26 020	25 968	9 842	395	515	40 681	13 745
Sept.	7 959	7 914	64 877	24 684	24 630	10 450	381	659	38 599	14 585
Okt.	7 400	7 320	57 671	24 357	24 299	10 387	396	724	29 316	16 689
Nov.	7 496	7 374	68 734	24 180	24 122	9 534	380	813	39 208	18 641
Dez.	7 819	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	57 881	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 p	25 276 p	25 211 p	10 287 p	370 p	747 p	32 954 p	15 973 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	Rüben- säfte, Rüben- (Rohr-)zucker- abläufe <sup>9)</sup>
	1 000 hl Weingeist			1 000 g. Fl. <sup>10)</sup>			1 000 dt	
1973 VJD	809	811	365	53 471	3 520	5 112	416	298
1974 VJD	876	787	340	56 897	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
1977 2. VJ	771	707	273	57 172	4 179	5 040	487	249
3. VJ	638	634	225	63 827	3 511	4 643	485	269
4. VJ	722	645	246	108 821	3 261	5 430	678	244
1978 1. VJ	836	507	282	63 342	3 025	4 366	544	250
2. VJ	615	474	274	64 338	4 307	6 076	598	275

Siehe auch Fachserie 14, Reihe 9.

1) Berechnet nach den abgesetzten Steuervertzeichen. — 2) Außerdem werden mittelschwere Öle und andere Kraftstoffe nach § 1 Abs. 2 Nr. 6 MinStG nach der Rauminhalt (l) versteuert. — 3) Ohne ab 1. 4. 1973 nach § 670 und 70 a AZO zu versteuernde Betriebsstoffe. — 4) Gasöl und Innen entsprechende Mineralöle der Nr. 27.07 — G des Zolitarifs. — 5) Andere Schweröle und Mineralöle der Nr. 27.07 — G des Zolitarifs, Reinigungsextrakte nach § 1 Abs. 2 Nr. 3 MinStG. — 6) Einschl. erzeugter Menge an ablieferungsfreiem Branntwein. — 7) Einschl. der in anderen Behältnissen als Flaschen versteuerten Mengen. — 8) In Verbrauchsuckerwert; dabei wurde der Rohzucker im Verhältnis 10 : 9 umgerechnet. — 9) Und andere Rübenzuckerlösungen. — 10) Eine ganze Flasche = 0,75 l.

## Ausgaben für den Privaten Verbrauch ausgewählter privater Haushalte nach Verwendungszweck sowie sonstige Ausgaben je Haushalt und Monat<sup>1)</sup>

DM

Jahr Monat	Käufe für den Privaten Verbrauch nach Verwendungszweck <sup>2)</sup>										Sonstige Aus- gaben <sup>7)</sup>	Ausgaben ins- gesamt <sup>7)</sup>	
	Nahr- ungs- mittel <sup>3)</sup>	Genuß- mittel	Kleidung, Schuhe	Wohn- ungs- mieten u. ä. <sup>4)</sup>	Elektri- zität, Gas, Brenn- stoffe u. ä.	Übrige Güter für die Haus- halts- führung <sup>5)</sup>	Güter für			Persön- liche Aus- stattung; sonstige Güter <sup>6)</sup>			Ins- gesamt
							Verkehrs- zwecke, Nach- richten- über- mittlung	die Körper- und Gesund- heits- pflege	Bildungs- und Unter- haltungs- zwecke				
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	242,86	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	181,80	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 Mai	285,62	62,80	56,69	203,94	88,81	72,92	52,40	36,47	35,23	10,73	905,61	33,65	939,27
1977 Juni	290,05	59,30	54,52	205,26	84,21	87,84	56,22	30,47	31,12	34,63	933,61	30,91	964,52
1977 Juli	308,47	63,89	58,69	205,51	67,94	86,48	54,03	41,40	37,52	27,95	951,87	40,02	991,89
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
1977 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
1977 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
1977 Nov.	281,73	65,98	75,08	207,85	67,46	113,37	44,99	38,11	43,40	20,38	958,30	37,51	995,82
1977 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
1978 Febr.	259,63	59,97	51,01	216,49	81,48	76,35	65,97	42,06	40,54	16,55	909,94	37,11	947,04
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
Haushaltstyp 2 (4 - Personen - Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen)													
1973 MD	398,55	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	72,85	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 Mai	522,95	87,07	195,98	320,35	91,86	160,43	267,42	62,01	145,21	41,82	1 895,07	843,31	2 738,38
1977 Juni	529,70	88,35	173,12	322,21	107,99	133,50	336,23	60,31	134,98	94,75	1 981,13	877,81	2 858,94
1977 Juli	562,91	91,05	185,56	327,15	110,30	241,53	417,50	55,52	180,32	295,71	2 467,54	912,11	3 379,65
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
1977 Sept.	608,61	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
1977 Okt.	505,49	91,14	186,03	327,24	103,59	197,98	329,00	62,12	177,25	30,30	2 020,14	834,69	2 854,82
1977 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
1977 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
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	3 286,33	1 415,96	4 704,29
1977 Mai	658,41	111,99	306,45	482,62	148,00	332,06	636,89	190,11	265,30	118,59	3 250,41	1 407,99	4 658,40
1977 Juni	665,61	100,71	266,48	476,82	150,97	269,75	660,28	228,34	258,37	211,07	3 288,40	1 406,99	4 695,39
1977 Juli	685,00	99,18	273,18	482,54	156,37	313,23	504,33	150,68	280,47	455,75	3 400,72	1 356,97	4 757,70
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
1977 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
1977 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
1977 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
1977 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
1978 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
1978 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
1978 April	674,05	114,28	314,40	511,38	140,51	369,67	600,59	201,56	297,94	129,96	3 354,34	1 377,93	4 732,27
1978 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
1978 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
1978 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

1) Ergebnisse der laufenden Wirtschaftsrechnungen; siehe auch Fachserie 15, Reihe 1. — 2) Der Begriff „Güter“ in den Textbezeichnungen faßt „Waren und Dienstleistungen“ zusammen. — 3) Einschl. fertige Mahlzeiten und Verzehr in Gaststätten und Kantinen. — 4) Einschl. Mietwert für 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, Erdgas u. a., Sonstiger Bergbau	zusammen	Industrie der Steine und Erden	Eisen- und Stahl- industrie	NE - Metall- erzeugung 4)
Männer												
Bezahlte Wochenstunden												
1973 D	43,6	43,0	41,8	41,3	45,0	43,1	43,7	44,8	44,1	46,7	43,7	44,4
1974 D	42,8	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
1977 Juli	42,6	41,8	38,8	38,0	42,7	41,6	42,0	44,0	42,7	45,7	41,5	43,2
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
1978 April	42,3	41,4	41,7	41,6	42,5	36,1	41,9	44,5	42,5	45,6	41,4	42,5
1978 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
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	8,76	9,82	8,64	8,69	8,36	8,65	8,62	8,32	8,87	8,65	8,93	8,65
1974 D	9,68	10,89	9,84	9,82	9,57	9,64	9,63	9,23	9,81	9,56	9,94	9,59
1975 D	10,40	11,65	10,81	10,85	10,54	10,76	10,25	10,27	10,58	10,10	10,57	10,33
1976 D	11,08	12,70	11,53	11,60	12,32	11,37	10,97	11,28	11,32	10,77	11,26	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
1977 Juli	12,02	13,90	12,38	12,40	13,01	12,08	11,53	11,59	12,27	11,61	12,11	12,11
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	12,08
1978 April	12,37	14,27	12,41	12,31	13,49	12,32	12,12	12,54	12,63	11,74	12,58	12,44
1978 Juli	12,68	14,68	12,99	12,99	13,70	12,44	12,31	12,55	12,90	12,26	12,72	12,72
Frauen												
Bezahlte Wochenstunden												
1973 D	40,2	41,5	/	/	/	/	/	/	40,4	42,1	40,5	40,9
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
1977 Juli	39,8	40,4	/	/	/	/	/	/	40,0	40,9	39,1	40,6
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
1978 April	39,8	40,4	/	/	/	/	/	/	39,9	40,5	38,9	40,2
1978 Juli	39,8	40,4	/	/	/	/	/	/	39,8	40,3	38,5	40,1
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	6,16	6,84	/	/	/	/	/	/	6,55	6,60	6,51	6,42
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
1977 Juli	8,74	10,02	/	/	/	/	/	/	9,53	9,25	9,06	9,18
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
1978 April	9,04	10,33	/	/	/	/	/	/	9,77	9,34	9,44	9,47
1978 Juli	9,24	10,62	/	/	/	/	/	/	10,02	9,85	9,55	9,65

Jahr 1) Monat	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien					Investitionsgüterindustrien						
	Mineralföl- 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												
1973 D	41,8	43,6	41,9	44,8	46,0	42,6	43,5	44,8	44,0	42,3	47,0	42,6
1974 D	41,4	42,8	41,2	43,9	45,1	41,3	42,4	44,5	43,3	39,8	46,9	42,8
1975 D	40,9	41,1	38,7	42,6	40,9	39,5	40,9	43,6	41,3	39,5	46,5	41,6
1976 D	41,1	42,1	40,2	43,7	44,3	41,5	41,9	43,4	41,5	41,9	44,7	41,1
1977 D	41,5	42,4	41,0	43,6	44,8	41,7	42,3	43,3	42,5	42,0	44,3	40,5
1977 Juli	41,5	42,4	41,9	43,7	45,4	41,9	42,3	43,9	42,6	41,9	44,7	40,6
1977 Okt.	42,3	42,4	41,4	43,8	44,2	41,6	42,4	43,7	42,8	42,2	43,5	41,0
1978 Jan.	41,2	41,6	41,7	42,9	43,8	41,1	41,8	42,7	42,4	41,6	41,4	40,8
1978 April	41,5	42,1	41,3	44,0	45,0	41,3	41,8	43,7	42,3	40,6	41,8	41,5
1978 Juli	41,4	42,3	41,7	43,5	45,2	41,8	42,2	43,5	42,4	42,0	43,4	41,3
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	10,39	9,20	9,34	7,63	8,63	8,73	8,80	9,14	8,86	9,42	8,91	8,91
1974 D	11,85	10,41	10,64	8,45	9,71	9,68	9,71	10,13	9,78	10,46	9,99	9,94
1975 D	12,89	11,12	11,26	8,99	10,22	10,42	10,55	10,92	10,66	11,54	10,85	10,86
1976 D	13,86	11,99	12,23	9,60	11,22	11,07	11,22	11,57	11,17	12,28	11,28	11,51
1977 D	14,89	12,89	13,26	10,30	11,90	11,76	12,11	12,43	12,05	13,23	12,16	12,45
1977 Juli	14,96	13,12	13,39	10,46	11,96	11,96	12,22	12,56	12,18	13,33	12,32	12,65
1977 Okt.	15,02	13,08	13,34	10,42	11,97	12,02	12,20	12,57	12,13	13,35	12,22	12,64
1978 Jan.	15,65	13,12	13,57	10,50	12,27	12,03	12,18	12,53	12,11	13,32	12,16	12,85
1978 April	15,78	13,47	13,90	10,87	12,40	12,13	12,63	12,97	12,54	13,86	12,96	13,15
1978 Juli	15,90	13,76	14,14	10,99	12,68	12,59	12,87	13,23	12,75	14,08	12,94	13,47
Frauen												
Bezahlte Wochenstunden												
1973 D	40,2	40,2	39,3	41,1	41,3	40,4	40,4	40,8	40,7	40,5	42,0	40,1
1974 D	40,5	39,9	39,2	40,4	40,7	39,1	39,6	40,6	40,3	38,0	42,3	40,2
1975 D	40,5	39,5	35,5	38,7	38,1	37,7	37,6	40,1	36,1	37,6	42,7	39,7
1976 D	40,5	39,9	37,7	40,5	40,0	39,6	39,4	40,3	39,1	40,2	41,2	38,6
1977 D	40,8	40,1	36,8	40,3	39,8	40,0	39,8	40,0	39,9	40,4	41,5	39,1
1977 Juli	40,7	40,0	39,1	40,4	40,2	40,2	39,8	40,3	40,1	40,0	41,6	39,1
1977 Okt.	41,1	40,1	39,1	39,9	39,1	39,9	39,8	40,2	40,1	40,3	41,2	39,6
1978 Jan.	41,0	39,8	40,0	40,1	39,5	39,8	39,6	39,5	40,4	40,1	40,3	39,3
1978 April	39,7	39,9	39,2	40,8	40,0	39,9	39,7	40,8	40,1	39,4	39,8	40,2
1978 Juli	39,6	40,0	39,3	40,3	40,3	40,0	39,8	40,1	40,1	40,4	39,8	40,2
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	7,28	6,54	6,92	6,15	6,12	6,73	6,40	6,26	6,57	7,61	6,63	6,40
1974 D	8,34	7,48	7,93	6,86	6,97	7,56	7,16	6,95	7,33	8,49	7,63	7,26
1975 D	9,15	8,24	8,71	7,38	7,45	8,22	7,86	7,59	7,99	9,40	8,23	7,98
1976 D	9,77	8,84	9,48	7,95	8,08	8,78	8,38	8,17	8,50	9,97	8,62	8,54
1977 D	10,62	9,55	10,32	8,46	8,51	9,39	9,06	8,86	9,20	10,78	9,32	9,48
1977 Juli	10,66	9,74	10,66	8,62	8,56	9,58	9,16	8,90	9,30	10,88	9,39	9,59
1977 Okt.	10,89	9,76	10,51	8,51	8,58	9,60	9,14	8,98	9,23	10,90	9,40	9,68
1978 Jan.	11,11	9,76	10,50	8,62	8,81	9,65	9,16	8,89	9,26	10,96	9,27	9,71
1978 April	11,34	9,97	10,89	8,92	8,93	9,73	9,54	9,34	9,61	11,41	9,83	9,58
1978 Juli	11,64	10,24	11,07	8,96	9,04	10,06	9,68	9,49	9,72	11,57	9,79	9,84

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	Gummi- u. asbestver- arbeitende	zusammen	Stahl- und Leicht- metall-	Ma- schinen-6)	Straßen- fahrzeug- bau	Schiff-	Luft- fahrzeug-
Männer												
Bezahlte Wochenstunden												
1973 D	41,8	43,6	41,9	44,8	46,0	42,6	43,5	44,8	44,0	42,3	47,0	42,6
1974 D	41,4	42,8	41,2	43,9	45,1	41,3	42,4	44,5	43,3	39,4	46,9	42,8
1975 D	40,9	41,1	36,7	42,5	40,9	39,5	40,9	43,6	41,3	39,5	46,5	41,6
1976 D	41,1	42,1	40,2	43,7	44,3	41,5	41,9	43,4	41,5	41,9	44,7	41,1
1977 D	41,5	42,4	41,0	43,6	44,8	41,7	42,3	43,3	42,5	42,0	44,3	40,5
1977 Juli	41,5	42,4	41,9	43,7	45,4	41,9	42,3	43,9	42,6	41,9	44,7	40,6
1977 Okt.	42,3	42,4	41,4	43,8	44,2	41,6	42,4	43,7	42,8	42,2	43,5	41,0
1978 Jan.	41,2	41,6	41,7	42,9	43,8	41,1	41,8	42,7	42,4	41,6	41,4	40,8
1978 April	41,5	42,1	41,3	44,0	45,0	41,3	41,8	43,7	42,3	40,6	41,8	41,5
1978 Juli	41,4	42,3	41,7	43,5	45,2	41,8	42,2	43,5	42,4	42,0	43,4	41,3
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	10,39	9,20	9,34	7,63	8,63	8,73	8,80	9,14	8,86	9,42	8,91	8,91
1974 D	11,85	10,41	10,54	8,45	9,71	9,68	9,71	10,13	9,78	10,46	9,99	9,94
1975 D	12,89	11,12	11,25	8,99	10,22	10,42	10,55	10,92	10,56	11,54	10,85	10,86
1976 D	13,86	11,99	12,23	9,60	11,22	11,07	11,22	11,57	11,17	12,28	11,28	11,51
1977 D	14,89	12,89	13,26	10,30	11,90	11,76	12,11	12,43	12,05	13,23	12,16	12,45
1977 Juli	14,96	13,12	13,39	10,46	11,96	11,96	12,22	12,56	12,18	13,33	12,32	12,55
1977 Okt.	15,02	13,08	13,34	10,42	11,97	12,02	12,20	12,57	12,13	13,35	12,22	12,64
1978 Jan.	15,65	13,12	13,57	10,50	12,27	12,03	12,18	12,53	12,11	13,32	12,16	12,66
1978 April	15,78	13,47	13,90	10,87	12,40	12,13	12,63	12,97	12,54	13,86	12,96	13,15
1978 Juli	15,90	13,76	14,14	10,99	12,68	12,59	12,87	13,23	12,75	14,08	12,94	13,47
Frauen												
Bezahlte Wochenstunden												
1973 D	40,2	40,2	39,3	41,1	41,3	40,4	40,4	40,8	40,7	40,5	42,0	40,1
1974 D	40,5	39,9	39,2	40,4	40,7	39,1	39,6	40,6	40,3	38,0	42,3	40,2
1975 D	40,5	39,5	35,5	38,7	38,1	37,7	37,6	40,1	38,1	37,6	42,7	39,7
1976 D	40,5	39,9	37,7	40,5	40,0	39,6	39,4	40,3	39,1	40,2	41,2	38,6
1977 D	40,8	40,1	38,8	40,3	39,8	40,0	39,8	40,0	39,9	40,4	41,5	39,1
1977 Juli	40,7	40,0	39,1	40,4	40,2	40,2	39,8	40,3	40,1	40,0	41,6	39,1
1977 Okt.	41,1	40,1	39,1	39,9	39,1	39,9	39,8	40,2	40,1	40,3	41,2	39,6
1978 Jan.	41,0	39,8	40,0	40,1	39,5	39,8	39,6	39,5	40,4	40,1	40,3	39,3
1978 April	39,7	39,9	39,2	40,8	40,0	39,9	39,7	40,8	40,1	39,4	39,8	40,2
1978 Juli	39,6	40,0	39,3	40,3	40,3	40,0	39,8	40,1	40,1	40,4	39,8	40,2
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	7,28	6,54	6,92	6,15	6,12	6,73	6,40	6,26	6,57	7,61	6,63	6,40
1974 D	8,34	7,48	7,93	6,86	6,97	7,58	7,16	6,95	7,33	8,49	7,63	7,26
1975 D	9,15	8,24	8,71	7,38	7,45	8,22	7,88	7,59	7,99	9,40	8,23	7,88
1976 D	9,77	8,84	9,48	7,95	8,08	8,78	8,38	8,17	8,50	9,97	8,62	8,54
1977 D	10,62	9,55	10,32	8,46	8,51	9,39	9,06	8,86	9,20	10,78	9,32	9,48
1977 Juli	10,66	9,74	10,56	8,62	8,56	9,58	9,16	8,90	9,30	10,86	9,39	9,59
1977 Okt.	10,89	9,76	10,51	8,51	8,58	9,60	9,14	8,98	9,23	10,90	9,40	9,68
1978 Jan.	11,11	9,76	10,50	8,62	8,81	9,65	9,16	8,89	9,26	10,96	9,27	9,71
1978 April	11,34	9,97	10,89	8,92	8,93	9,73	9,54	9,34	9,61	11,41	9,83	9,58
1978 Juli	11,54	10,24	11,07	8,96	9,04	10,06	9,68	9,49	9,72	11,57	9,79	9,84

Fußnoten siehe folgende Seite.

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

Jahr 1) Monat	Investitionsgüterindustrien			Verbrauchsgüterindustrien								
	Elektro- technische Industrie 7)	Fein- mechanische und optische sowie Uhren- industrie	EBM - Waren- industrie, Stahl- verformung, Oberflächen- veredlung und Härtung	zusammen	Fein- keramische Industrie	Glas- Industrie	Holz- verarbeitende Industrie	Musik- instru- menten-, Spiel-, Schmuck- waren Industrie 8)	Papier- und pappe- verarbeitende Industrie	Druckerei- und Vervielfältigungs- Industrie	Kunst- stoff- verarbeitende Industrie	
Männer												
Bezahlte Wochenstunden												
1973 D	42,8	42,4	44,4	43,5	43,7	43,1	43,5	42,6	44,7	43,3	43,9	
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	40,6	
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	
1977 Juli	41,6	41,1	42,7	42,6	42,5	42,6	42,6	41,4	43,6	42,7	42,7	
1977 Okt.	41,4	40,9	42,9	43,0	42,9	43,0	43,5	41,8	43,5	43,3	42,7	
1978 Jan.	40,8	40,7	42,1	42,4	43,0	42,3	42,7	41,1	42,8	42,4	42,4	
1978 April	41,3	41,1	42,5	42,9	43,4	42,3	42,8	41,5	43,7	43,6	42,7	
1978 Juli	41,5	40,8	42,5	42,5	42,2	42,6	42,4	41,0	43,5	42,6	42,7	
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	8,34	8,11	8,33	8,33	7,86	8,57	8,35	7,79	8,04	10,12	7,97	
1974 D	8,18	8,98	9,11	9,21	8,75	9,44	9,24	8,71	8,83	11,10	8,81	
1975 D	8,99	8,79	8,79	9,87	9,40	10,18	9,80	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	10,67	11,81	11,38	10,76	10,85	13,43	10,89	
1977 Juli	11,56	11,34	11,33	11,43	10,76	11,75	11,50	10,82	10,90	13,58	11,02	
1977 Okt.	11,54	11,32	11,26	11,48	10,86	12,10	11,46	10,87	10,97	13,60	11,09	
1978 Jan.	11,51	11,33	11,25	11,48	10,89	12,10	11,49	10,99	10,99	13,50	11,09	
1978 April	11,86	11,80	11,69	11,82	11,05	12,18	11,96	11,31	11,49	14,14	11,36	
1978 Juli	12,15	11,91	11,91	12,05	11,38	12,48	12,15	11,38	11,59	14,18	11,68	
Frauen												
Bezahlte Wochenstunden												
1973 D	40,0	40,2	40,9	39,9	40,3	40,4	40,6	40,4	41,0	40,6	40,6	
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	38,9	37,4	38,8	38,5	37,2	38,2	39,7	37,2	39,3	39,9	38,0	
1976 D	39,2	39,4	40,1	39,5	38,7	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	
1977 Juli	39,5	39,9	40,1	39,7	40,1	39,9	40,0	39,8	40,2	40,3	39,8	
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	
1978 April	39,6	39,3	40,0	39,7	41,2	39,6	40,2	40,2	40,3 r	40,9	40,0	
1978 Juli	39,7	39,5	39,9	39,6	39,9	40,0	39,9	39,9	40,0	40,4	40,2	
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	6,22	6,30	6,15	5,96	6,01	5,84	6,23	5,80	5,65	6,44	5,72	
1974 D	6,99	6,95	6,84	6,62	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	7,86	6,97	
1976 D	8,17	8,18	7,91	7,63	7,90	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	
1977 Juli	8,93	8,89	8,66	8,26	8,54	8,10	8,75	8,13	7,82	9,12	7,93	
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	
1978 April	9,31	9,30	8,99	8,51	8,72	8,46	9,19	8,47	8,22	9,56	8,41	
1978 Juli	9,43	9,40	9,13	8,75	9,04	8,62	9,33	8,53	8,29	9,61	8,64	
Jahr 1) Monat	Verbrauchsgüterindustrien					Nahrungs- und Genussmittelindustrien					Hoch- und Tiefbau 2)	
	Leder- erzeugende Industrie	Leder- verarbeitende Industrie	Schuh- industrie	Textil- industrie	Bekleidungs- industrie	zusammen	darunter					
							Brot- Industrie	Fleisch- verarbeitende Industrie 9)	Brauerei und Mälzerei	Tabak- verarbeitende Industrie		
Männer												
Bezahlte Wochenstunden												
1973 D	43,8	42,9	40,4	44,1	41,6	45,9	45,6	45,9	43,8	41,2	43,1	
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	42,1	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	41,8	
1977 D	44,1	41,9	41,1	42,5	41,7	45,0	46,1	45,3	42,9	40,9	41,1	
1977 Juli	44,0	41,8	40,9	42,4	41,8	45,1	46,5	45,8	43,8	40,8	42,8	
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	
1978 April	44,2	41,6	41,1	42,9	42,2	44,7	45,8	45,2	42,7	41,1	42,4	
1978 Juli	44,2	41,4	41,0	42,4	41,5	44,6	45,8	45,3	43,1	40,8	42,4	
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	7,55	7,44	7,34	7,60	7,79	8,08	7,95	8,15	8,78	8,09	8,98	
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	10,75	
1977 D	10,11	9,76	9,56	10,24	10,58	11,18	10,89	11,25	12,10	11,71	11,39	
1977 Juli	10,19	9,78	9,60	10,46	10,72	11,20	11,05	11,37	12,03	11,73	11,57	
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	
1978 April	10,78	10,41	10,12	10,64	10,98	11,59	11,41	11,68	12,74	12,50	11,70	
1978 Juli	10,92	10,41	10,10	10,98	11,25	11,85	11,74	11,95	12,78	12,50	12,32	
Frauen												
Bezahlte Wochenstunden												
1973 D	41,2	40,3	38,5	40,1	39,3	41,6	42,4	41,9	40,4	40,1	41,7	
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	39,9	39,7	39,4	39,1	40,9	42,3	41,2	40,3	39,9	40,1	
1977 Juli	41,1	39,7	39,9	39,5	39,5	40,8	42,6	41,4	40,7	39,9	42,0	
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	
1978 April	41,0	39,8	39,5	39,8	39,1	40,7	42,0	40,8	40,2	40,1	37,6	
1978 Juli	40,4	39,8	39,9	39,6	39,2	40,7	42,3	41,2	40,3	39,7	39,9	
Bruttostundenverdienst in DM												
1973 D	5,97	5,29	5,77	6,09	5,92	5,51	5,56	5,96	6,87	5,86	6,54	
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	7,50	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	
1977 Juli	8,14	7,16	7,64	8,46	8,19	7,87	7,81	8,57	9,86	8,66	8,60	
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	
1978 April	8,63	7,67	8,12	8,56	8,34	8,16	8,03	8,82	10,62	9,11	8,67	
1978 Juli	8,76	7,73	8,14	8,89	8,66	8,35	8,31	9,13	10,62	9,34	9,22	

Siehe auch Fachserie M, Reihe 15/1; ab Januar 1977 Fachserie 16, Reihe 2.1.

1) D errechnet auf 4 Erhebungsmonaten. — 2) Einsch. Handwerk. — 3) Sowie Salinen. — 4) Einsch. 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 Sportgeräteleindustrie. — 9) Talgschmelzen und Schmalzfabriken.

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

Jahr 1) Monat	Industrie <sup>2)</sup> , Handel, Kreditinst., Versicherungs- 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, Erdgas u. ä., Sonstiger Bergbau	zu- sammen	Industrie der Steine und Erden	Eisen- und Stahl- Industrie
Männer													
1973 D	2 062	2 198	2 179	2 192	2 413	2 447	2 238	2 233	2 366	2 393	2 228	2 200	2 208
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
1976 Okt.	2 680	2 867	2 854	2 856	3 224	3 278	3 069	2 917	3 005	3 180	2 919	2 810	2 856
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	2 884	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
Frauen													
1973 D	1 280	1 412	1 411	1 543	1 530	1 541	1 538	1 328	1 527	1 528	1 498	1 402	1 409
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	1 818	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
1976 Okt.	1 708	1 889	1 890	2 050	2 065	2 057	2 113	1 670	2 092	2 129	2 035	1 863	1 862
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

Jahr 1) Monat	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien							Investitionsgüterindustrien					
	NE- Metall- erzeug- ung 5)	Miner- alöl- verar- beitung	Chemische Indus- trie 6)	Chemie- faser- Industrie	Sägewerke und Holz- bear- beitende	Holzschliff, Zellstoff, Papier u. Pappe erz. Industrie	Gummi- u. asbest- verar- beitende	zu- sammen	Stahl- und Leicht- metall-	Ma- schinen-7)	Straßen- fahrzeug- bau	Schiff-	Luft- fahrzeug-
Männer													
1973 D	2 162	2 493	2 263	2 235	2 022	2 251	2 086	2 200	2 230	2 163	2 444	2 075	2 239
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	3 347	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	3 538	3 129	3 111	2 703	3 120	2 859	3 069	3 049	2 999	3 421	2 888	3 099
1976 Okt.	2 836	3 380	2 980	2 950	2 569	3 028	2 737	2 887	2 886	2 817	3 223	2 704	2 902
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	3 588	3 190	3 175	2 756	3 133	2 920	3 105	3 075	3 032	3 462	2 920	3 160
1978 Jan.	3 068	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
Frauen													
1973 D	1 416	1 740	1 568	1 521	1 235	1 385	1 385	1 408	1 429	1 379	1 531	1 268	1 372
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
1976 Okt.	1 919	2 379	2 138	2 128	1 591	1 962	1 869	1 883	1 863	1 830	2 070	1 675	1 878
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

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- stoffver- arbeitende	Leder- erzeugende Industrie

**Männer**

1973 D	2 176	2 063	2 096	2 051	1 940	2 025	2 065	1 985	2 104	2 310	2 084	2 050	1 879
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
1976 Okt.	2 884	2 678	2 712	2 643	2 571	2 613	2 644	2 563	2 693	2 942	2 699	2 566	2 334
1977 Jan.	2 918	2 714	2 755	2 676	2 604	2 715	2 720	2 692	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	2 576
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

**Frauen**

1973 D	1 421	1 382	1 345	1 318	1 307	1 287	1 223	1 271	1 336	1 428	1 340	1 344	1 215
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
1976 Okt.	1 914	1 821	1 782	1 727	1 784	1 735	1 584	1 687	1 738	1 864	1 769	1 690	1 516
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.	2 076	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

Jahr 1) Monat	Verbrauchsgüterindustrien			Nahrungs- und Genußmittelindustrien				Hoch- und Tiefbau 3)	Handel, Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe				
	Schuh- Industrie	Textil- Industrie	Beklei- dungs- Industrie	zu- sammen	darunter				zu- sammen	darunter			
					Brot- Industrie	Brauerei und Mälzerei	Tabak- verar- beitende Industrie			Groß- handel	Einzel- handel	Kredit- u. sonstige Finanz- ierungs- institute	Versiche- rungs- gewerbe

**Männer**

1973 D	1 849	1 996	1 905	2 028	1 958	2 151	2 066	2 426	1 842	1 871	1 729	1 898	1 899
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
1976 Okt.	2 329	2 558	2 490	2 654	2 432	2 821	2 856	3 040	2 365	2 402	2 157	2 436	2 580
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

**Frauen**

1973 D	1 174	1 315	1 330	1 360	1 295	1 543	1 487	1 431	1 200	1 255	1 065	1 416	1 393
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	1 362	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
1976 Okt.	1 471	1 724	1 741	1 814	1 694	2 096	2 055	1 866	1 598	1 617	1 388	1 878	1 937
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	2 290	1 976	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

Siehe auch Fachserie M, Reihe 15/II; 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 Salinen. — 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.



# 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										
1973 D	122,2	122,5	112,5	126,1	104,4	99,4	122,4	107,2	124,9	136,6
1974 D	131,1	130,7	137,2	124,1	111,6	104,7	117,8	110,6	148,6	166,8
1975 D	138,7	137,5	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
1977 Aug.	150,7	149,0	149,2	134,0	124,3	173,9	146,8	121,5	168,2	194,3
	Sept.	151,2	149,5	149,9	134,3	125,1	173,9	149,8	121,5	168,3
	Okt.	150,1	148,1	150,5	133,6	124,7	136,5	145,9	121,4	168,5
	Nov.	150,3	148,2	151,5	133,4	125,1	131,9	145,0	121,4	168,5
	Dez.	150,7	148,7	152,3	133,6	126,0	131,9	147,4	121,4	168,7
1978 Jan.	151,1	149,1	154,5	132,9	127,6	131,9	149,9	121,4	168,7	193,9
	Febr.	151,5	149,4	156,3	131,4	129,5	131,9	152,8	121,4	168,6
	März	151,9	149,8	157,5	131,7	130,2	139,9	151,3	115,9	168,5
	April	152,3	150,1	158,3	131,9	131,7	140,8	150,9	115,9	169,1
	Mai	152,9	150,4	155,8	131,8	133,9	140,8	151,6	115,9	171,4
	Juni	152,4	149,7	154,4	131,8	134,8	140,8	145,0	115,9	171,3
	Juli	151,9	149,0	150,0	131,0	132,1	140,8	146,0	115,9	171,4
	Aug.	151,0	147,5	149,3	127,7	121,8	140,8	141,2	115,9	171,7
	Sept.	150,9	147,4	149,9	127,0	122,2	141,6	142,1	115,9	171,4
	Okt.	150,7	147,0	150,9	126,2	122,7	141,2	138,7	115,9	171,6
Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1973 D	122,1	122,5	112,5	126,0	104,4	99,4	122,3	107,2	124,7	134,5
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
1977 Aug.	150,9	149,1	149,3	134,0	124,3	173,8	146,8	121,5	166,9	186,0
	Sept.	151,3	149,6	149,9	134,3	125,1	173,8	149,8	121,5	167,0
	Okt.	150,3	148,3	150,5	133,6	124,7	136,5	145,9	121,4	167,2
	Nov.	150,5	148,4	151,5	133,4	125,1	131,9	145,1	121,4	167,3
	Dez.	150,9	148,9	152,3	133,6	126,0	131,9	147,4	121,4	167,4
1978 Jan.	152,5	150,4	155,9	133,5	128,2	132,5	150,6	122,5	169,2	188,6
	Febr.	153,0	150,8	157,7	132,1	130,2	132,5	153,6	122,5	169,1
	März	153,3	151,2	159,0	132,3	130,9	140,5	152,0	117,0	169,0
	April	153,7	151,5	159,7	132,5	132,4	141,4	151,7	117,0	169,7
	Mai	154,3	151,8	157,2	132,5	134,5	141,4	152,4	117,0	171,9
	Juni	153,8	151,1	155,8	132,5	135,4	141,4	145,7	117,0	171,8
	Juli	153,3	150,4	151,4	131,7	132,7	141,4	146,7	117,0	171,9
	Aug.	152,4	148,9	150,7	128,3	122,3	141,4	141,9	117,0	172,2
	Sept.	152,4	148,8	151,2	127,6	122,7	142,2	142,8	117,0	171,9
	Okt.	152,2	148,4	152,3	126,8	123,3	141,8	139,4	117,0	172,1

Jahr Monat	Waren und Dienstleistungen für die laufende Produktion					Neubauten und neue Maschinen				
	Allgemeine Wirtschafts- ausgaben	Unter- haltung der Gebäude	Unterhaltung von Maschinen und Geräten			zusammen	Neubau landw. Betriebs- gebäude	Neuanschaffung größerer Maschinen		
			zusammen	Reparaturen	Technische Hilfs- materialien			zusammen	Acker- schlepper	Land- maschinen und Geräte
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1973 D	117,8	126,6	128,9	131,9	117,7	121,1	127,0	119,1	113,9	121,2
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
1977 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	146,3	151,4	174,4	182,3	146,5	156,3	155,4	156,6	148,5	161,9
	146,4	151,4	174,6	182,5	147,1	156,4	155,4	156,8	148,5	162,1
	146,8	151,4	175,1	183,0	147,7	156,6	155,4	157,0	148,6	162,3
	147,3	151,6	176,9	185,0	148,3	157,0	156,0	157,4	148,6	163,0
	147,6	151,6	177,1	185,3	148,5	157,2	156,0	157,6	148,6	163,4
1978 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt.	147,7	151,6	178,1	186,4	148,8	157,6	156,0	158,1	149,2	163,8
	148,6	152,9	180,1	188,9	149,4	158,1	157,5	158,3	149,2	164,1
	149,1	152,9	180,8	189,6	149,7	158,4	157,5	158,6	149,7	164,3
	149,4	152,9	181,4	190,3	150,0	158,9	157,5	159,3	151,8	164,5
	149,9	155,1	182,7	192,0	150,4	160,5	161,3	160,3	151,8	165,0
	150,3	155,1	182,9	192,1	150,8	160,8	161,3	160,7	152,9	165,3
	149,9	155,1	183,3	192,6	151,1	161,0	161,3	160,9	152,9	165,7
	150,1	157,3	183,9	193,2	151,4	161,9	164,8	161,0	153,0	165,8
	150,2	157,3	183,9	193,2	151,7	161,9	164,8	161,0	153,0	165,8
	150,5	157,3	184,1	193,3	152,0	162,3	164,8	161,5	153,0	166,4
Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1973 D	117,8	126,6	128,9	131,9	117,7	121,1	127,0	119,1	113,9	121,2
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
1977 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	146,3	151,4	174,3	182,3	146,5	156,3	155,4	156,6	148,5	161,8
	146,4	151,4	174,5	182,4	146,8	156,4	155,4	156,8	148,5	162,1
	146,8	151,4	175,1	183,0	147,6	156,6	155,4	157,0	148,6	162,3
	147,3	151,6	176,8	185,0	148,2	157,0	156,0	157,4	148,6	163,0
	147,6	151,6	177,1	185,3	148,5	157,2	156,0	157,6	148,6	163,4
1978 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt.	149,1	152,9	179,7	188,1	150,1	159,0	157,4	159,5	150,5	165,3
	149,9	154,3	181,7	190,5	150,7	159,5	158,9	159,7	150,5	165,6
	150,5	154,3	182,4	191,3	151,0	159,8	158,9	160,1	151,0	165,8
	150,7	154,3	183,0	192,0	151,4	160,3	158,9	160,8	153,2	166,0
	151,3	156,5	184,3	193,7	151,7	161,9	162,7	161,7	153,2	166,5
	151,7	156,5	184,5	193,8	152,1	162,2	162,1	162,1	154,3	166,8
	151,2	156,5	184,9	194,3	152,4	162,4	162,7	162,3	154,3	167,2
	151,5	158,7	185,5	194,9	152,7	163,4	166,3	162,4	154,3	167,3
	151,5	158,7	185,5	194,9	153,1	163,4	166,3	162,4	154,4	167,3
	151,9	158,7	185,7	195,1	153,4	163,8	166,3	162,9	154,4	167,9

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

# Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte 1970 = 100

Jahr <sup>1)</sup> Monat	Landwirtschaftliche Produkte			Pflanzliche Produkte								
	insgesamt	ohne		insgesamt	ohne		Getreide und Hülsen- früchte	Saatgut	Hackfrüchte		Ol- pflanzen	Heu und Stroh
		Milch	Sonder- kultur- erzeugnisse <sup>2)</sup>		Sonder- kultur- erzeugnisse <sup>2)</sup>	zusammen			darunter Speise- kartoffeln			
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsausgleich												
1973 D	121,6	122,8	120,8	117,5	109,5	102,6	99,3	121,6	137,1	103,6	88,2	
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	146,6	177,0	184,3	131,1	155,0	260,2	380,8	132,7	195,0	
1977 D	142,3 r	139,6	138,9 r	145,7	128,3	127,5	151,2	122,9	105,3	134,3	159,8	
1977 Aug.	144,4	142,1	139,8	148,3	123,5	123,5	159,9	115,1	91,6	133,1	131,5	
1977 Sept.	143,8 r	141,0	140,0 r	142,1	117,8	123,2	143,7	104,0	67,7	134,9	131,3	
1977 Okt.	141,5 r	137,9	139,0 r	135,9	116,8	123,5	120,2	105,8	71,3	135,9	129,6	
1977 Nov.	142,2 r	138,1	139,2 r	138,1	117,3	124,8	121,2	105,2	69,8	136,3	129,6	
1977 Dez.	145,4 r	142,2	142,3 r	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 p	132,0	132,5 p	146,6	129,6	132,4	124,9	127,3	113,9	138,1	113,7	
1978 Aug.	133,4 p	128,1	130,4 p	135,9	119,6	126,2	123,4	109,5	78,4	137,8	112,5	
1978 Sept.	134,8 p	128,8 r	132,1 p	134,7 r	118,2	124,2	124,2	108,2	73,4	138,2	115,7	
1978 Okt.	133,8 p	126,4	131,1 p	135,1	120,3	124,4	123,7	113,1	83,2	138,5	120,9	

Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsanpassung

1973 D	121,6	122,8	120,8	117,5	109,5	102,6	99,3	121,6	137,1	103,6	88,2
1974 D	117,6	115,7	116,4	115,1	105,8	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	146,6	177,0	184,3	131,1	155,0	260,2	380,8	132,7	195,0
1977 D	142,3 r	139,6	138,9 r	145,7	128,3	127,5	161,2	122,9	105,3	134,3	159,8
1977 Aug.	144,4	142,1	139,8	148,3	123,5	123,5	159,9	115,1	91,6	133,1	131,5
1977 Sept.	143,8 r	141,0	140,0 r	142,1	117,8	123,2	143,7	104,0	67,7	134,9	131,3
1977 Okt.	141,5 r	137,9	139,0 r	135,9	116,8	123,5	120,2	105,8	71,3	135,9	129,5
1977 Nov.	142,2 r	138,1	139,2 r	138,1	117,3	124,8	121,2	105,2	69,9	136,3	129,5
1977 Dez.	145,4 r	142,2	142,3 r	140,6	118,4	126,2	121,9	106,0	71,8	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	129,6
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	140,6	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	133,3	124,9	111,0	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 p	132,0	132,5 p	146,6	129,6	132,4	124,9	127,3	113,9	138,1	113,7
1978 Aug.	133,4 p	128,1	130,4 p	135,9	119,5	126,2	123,4	109,5	78,4	137,8	112,5
1978 Sept.	134,8 p	128,8 r	132,1 p	134,7 r	118,2	124,2	124,2	108,2	73,4	138,2	115,7
1978 Okt.	133,8 p	126,4	131,1 p	135,1	120,3	124,4	123,7	113,1	83,2	138,5	120,9

Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer und Aufwertungsanpassung über die Mehrwertsteuer

1973 D	121,6	122,8	120,8	117,5	109,5	102,6	99,3	121,6	137,1	103,6	88,2
1974 D	117,6	115,7	116,4	115,1	105,8	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	123,3	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 r	139,6	138,9 r	145,7	128,3	127,5	161,2	122,9	105,3	134,3	159,8
1977 Aug.	144,3	142,2	139,6	148,5	123,5	123,5	159,9	115,0	91,6	133,1	131,5
1977 Sept.	143,8 r	141,1	139,9 r	142,3	117,8	123,2	143,7	103,9	67,7	134,9	131,3
1977 Okt.	141,5 r	137,9	139,0 r	136,0	116,8	123,5	120,2	105,7	71,3	135,9	129,5
1977 Nov.	142,1 r	138,1	139,2 r	138,2	117,2	124,8	121,2	105,1	69,9	136,3	129,5
1977 Dez.	145,4 r	142,3	142,3 r	140,6	118,4	126,2	121,9	106,0	71,8	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	129,6
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 p	132,1	132,5 p	146,8	129,6	132,4	124,9	127,2	113,9	138,1	113,7
1978 Aug.	133,4 p	128,2	130,3 p	136,1	119,5	126,2	123,4	109,4	78,4	137,8	112,5
1978 Sept.	134,8 p	128,9 r	132,0 p	134,9	118,2	124,2	124,2	108,2	73,4	138,2	115,7
1978 Okt.	133,8 p	126,5	131,1 p	135,4	120,3	124,4	123,7	113,1	83,2	138,5	120,9

Jahr 1) Monat	Pflanzliche Produkte									
	Sonderkulturerzeugnisse 2)									
	zusammen	Genuß mittel- pflanzen	Obst	Gemüse	Baumschul- erzeugnisse	zusammen	Schnittblumen und Topfpflanzen			
							Schnittblumen		Topfpflanzen	
							zusammen	darunter Treib- rosen nelken	zusammen	darunter Cyclamen

Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsanpassung

1973 D	127,8	83,2	177,2	138,6	127,3	104,2	102,3	108,8	104,8	106,1	105,1
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	167,6	82,1	205,3	194,4	143,0	118,7	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
1977 Aug.	180,3	62,5	313,5	187,3	144,6	107,9	104,4	87,5	105,1	111,4	116,7
1977 Sept.	173,4	47,8	286,9	151,2	147,2 r	113,6	114,1	96,1	121,1	113,1	117,1
1977 Okt.	160,5	48,9	260,5	139,3	161,3	117,6	122,4	114,8	121,3	112,7	115,6
1977 Nov.	164,9	63,7	257,4	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	163,7	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	264,0	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	123,8	120,3
1978 Juli	168,5	64,8	223,1	230,9	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.	156,0 r	103,1	205,5	157,3	162,8 r	116,6	112,1	102,6	111,2	121,1	127,0
1978 Okt.	154,3	105,0	188,6	150,2	168,1	124,0	125,4	121,2	128,7	122,6	130,6

Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer und Aufwertungsanpassung über die Mehrwertsteuer

1973 D	127,8	83,2	177,2	138,6	127,3	104,2	102,3	108,8	104,8	106,1	105,1
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	105,6	114,4	113,5	110,7
1976 D	168,5	82,5	208,3	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
1977 Aug.	180,6	62,5	313,5	187,4	144,7	107,9	104,4	87,5	105,1	111,4	116,7
1977 Sept.	173,7	47,8	286,9	151,2	147,3 r	113,6	114,1	96,1	121,1	113,0	117,1
1977 Okt.	160,6	48,9	260,4	139,3	161,4	117,6	122,4	114,8	121,3	112,7	115,6
1977 Nov.	165,0	63,7	257,3	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	163,7	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	264,0	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	121,7
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.	156,5 r	103,1	205,5	157,3	162,8 r	116,6	112,1	102,6	111,2	121,0	127,0
1978 Okt.	154,8	105,0	188,6	150,3	168,1	124,0	125,4	121,2	128,7	122,6	130,6

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

1) Die Jahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittswerte der einzelnen Waren mit den entsprechenden Vierteljahresumsätzen (bei Schnittblumen und Topfpflanzen Wägung der Monatsdurchschnittswerte mit den entsprechenden monatlichen Umsätzen) im Kalenderjahr 1970. — 2) Sonderkulturerzeugnisse sind: Genußmittel, Obst, Gemüse, Weinmost, Baumschulerzeugnisse, Schnittblumen und Topfpflanzen.

# Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte 1970 = 100

Jahr 1) Monat	Tierische Produkte										
	insgesamt	zusammen	Schlachtvieh				Schlacht- geflügel	Nutz- und Zuchtvieh	Milch 2)	Eier	Wolle
			zusammen	Großschlachtvieh		darunter					
				Rinder	Schweine						
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsausgleich											
1973 D	123,1	122,1	122,3	125,2	120,5	115,7	121,2	117,5	155,0	102,0	
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 r	132,6	133,0	143,7	125,8	122,2	144,2	151,4 r	157,5	158,0	
1977 Aug.	143,0	136,6	137,2	144,8	132,3	122,9	146,3	152,2	149,5	150,8	
1977 Sept.	144,4 r	137,8	138,3	145,7	133,6	122,9	149,4	153,3 r	152,5	150,8	
1977 Okt.	143,5 r	136,4	136,9	143,8	132,5	122,5	145,4	153,9 r	151,4	146,7	
1977 Nov.	143,6 r	135,9	136,4	144,2	131,2	122,6	144,7	156,1 r	148,6	146,7	
1977 Dez.	147,1 r	137,8	138,3	144,3	134,3	122,8	146,9	156,1 r	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 p	122,7	122,9	142,5	108,1	119,0	146,9	152,5 p	116,1	152,2	
1978 Aug.	132,5 p	123,0	123,1	141,8	109,3	119,8	141,9	151,7 p	114,4	152,2	
1978 Sept.	134,8 p	124,3	124,5	140,0	113,0	119,6	142,9 r	155,2 p	120,1	149,3	
1978 Okt.	133,3 p	121,3	121,4	138,0	109,0	119,4	139,9	159,1 p	108,4	149,3	
Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer und Aufwertungsausgleich über die Mehrwertsteuer											
1973 D	123,1	122,1	122,3	125,2	120,5	115,7	121,2	117,5	155,0	102,0	
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	127,5	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 r	132,6	133,0	143,7	125,8	122,3	144,1	151,1 r	157,5	158,1	
1977 Aug.	142,9	136,6	137,2	144,8	132,3	123,0	146,3	151,7	149,5	150,9	
1977 Sept.	144,4 r	137,8	138,3	145,7	133,6	123,1	149,4	153,2 r	152,5	150,9	
1977 Okt.	143,4 r	136,4	136,9	143,8	132,5	122,6	145,4	153,7 r	151,4	146,8	
1977 Nov.	143,5 r	135,9	136,4	144,2	131,2	122,7	144,7	156,8 r	148,6	146,8	
1977 Dez.	147,1 r	137,8	138,3	144,3	134,3	122,9	146,9	156,0 r	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 p	122,7	122,9	142,5	108,1	119,0	146,9	152,2 p	116,1	152,4	
1978 Aug.	132,4 p	123,0	123,1	141,8	109,3	119,9	141,9	151,4 p	114,4	152,4	
1978 Sept.	134,8 p	124,3	124,5	140,0	113,0	119,7	142,9 r	155,0 p	120,1	149,5	
1978 Okt.	133,2 p	121,3	121,4	138,0	109,0	119,4	139,9	158,8 p	108,4	149,5	

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

1) Die Jahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittswerte 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 <sup>1)</sup> Monat	Rohholz insgesamt	Stammholz						Gruben-	Faser- holz	Brenn-
		zusammen	Eiche B	Rotbuche		Fichte/ Tanne B	Kiefer B			
				A	B					
Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1973 D	102,7	105,5	126,1	107,3	100,7	104,7	99,8	89,1	80,6	95,0
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
1977 Juli	146,5	152,5	253,3	148,3	141,5	146,5	122,5	124,7	122,1	127,1
1977 Aug.	145,2	150,5	238,0	148,3	138,9	146,8	121,2	129,3	124,2	125,4
1977 Sept.	146,0	150,9	248,5	151,6	136,1	146,4	119,4	126,9	124,0	133,1
1977 Okt.	146,3	151,3	235,2	155,1	140,8	147,4	122,7	130,1	125,7	129,4
1977 Nov.	147,0	151,6	242,6	149,3	145,6	146,4	121,1	126,9	129,0	132,7
1977 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
1978 Febr.	167,0	176,5	333,1	178,1	171,1	161,7	145,1	129,9	127,9	134,7
1978 März	163,1	172,0	303,6	175,7	168,8	159,4	144,5	133,3	126,7	131,6
1978 April	162,9	171,5	309,5	171,8	168,5	158,8	140,5	132,8	127,8	132,9
1978 Mai	160,6	168,8	294,5	175,4	167,7	157,3	137,7	136,2	129,0	129,9
1978 Juni	157,7	165,4	277,4	170,3	161,1	156,7	135,5	132,8	126,1	130,1
1978 Juli	156,1	163,2	268,1	172,4	162,3	155,5	130,6	131,9	127,2	129,7
1978 Aug.	156,0	162,9	269,8	173,8	159,0	155,4	130,4	131,6	128,0	131,0
1978 Sept.	156,0	162,8	265,0	175,4	161,4	155,9	129,6	133,7	127,9	131,5
Einschl. pauschalierte Umsatz-(Mehrwert-)steuer										
1973 D	102,7	105,5	126,2	107,3	100,7	104,8	99,8	89,1	80,6	95,1
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	171,8	127,9	125,1	117,1	107,1	112,0	119,9	120,3
1976 D	128,2	128,8	196,7	131,4	127,5	123,5	110,2	112,6	113,9	121,0
1977 D	149,8	155,8	263,6	151,9	146,1	147,9	129,6	126,2	123,9	130,2
1977 Juli	148,0	154,0	255,8	149,8	142,9	148,0	123,7	126,0	123,3	128,3
1977 Aug.	146,7	151,9	238,3	149,8	140,2	148,3	122,4	130,6	125,6	126,6
1977 Sept.	147,5	152,3	250,9	153,0	137,4	147,9	120,6	128,1	125,3	134,4
1977 Okt.	147,8	152,7	237,5	156,5	142,2	148,9	123,9	131,4	127,0	130,7
1977 Nov.	148,5	153,0	245,0	150,7	146,9	147,9	122,3	128,1	130,3	134,1
1977 Dez.	155,6	162,5	256,8	163,3	163,0	165,0	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
1978 Febr.	169,5	179,1	338,0	180,6	173,5	164,1	147,3	131,8	129,8	136,7
1978 März	165,5	174,5	308,1	178,2	171,2	161,8	146,7	135,2	128,5	133,5
1978 April	165,3	174,0	314,0	174,2	170,9	161,2	142,6	134,7	129,7	134,9
1978 Mai	163,0	171,0	298,8	177,9	170,0	159,6	139,8	138,1	130,9	131,9
1978 Juni	160,1	167,7	281,5	172,8	163,4	159,0	137,5	134,7	128,0	132,0
1978 Juli	158,4	165,6	272,0	174,9	164,6	157,8	132,6	133,8	129,1	131,6
1978 Aug.	158,3	165,3	273,7	176,2	161,3	157,7	132,4	133,5	129,9	132,9
1978 Sept.	158,3	165,2	268,8	177,9	163,7	158,1	131,5	135,7	129,8	133,4

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 1.

1) Die Jahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittswerte 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			
	insgesamt	inländ.	ausländ.							zusammen	Kohle, Erdöl <sup>2)</sup>	Erze	Strom, Gas, Wasser
				zusammen	inländ.	ausländ.	zusammen	inländ.	ausländ.	inländisch und ausländisch			inländ.
1973 D	115,3	115,7	114,1	119,9	118,4	122,8	113,9	115,0	110,2	120,0	125,3	102,4	115,5
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	166,1	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	114,6	157,0
1977 Juli	148,9	144,7	161,4	148,3	141,2	162,4	149,1	145,6	160,9	207,2	246,5	110,8	157,0
Aug.	148,2	144,5	159,1	146,5	141,7	155,9	148,8	145,2	160,5	207,3	246,7	110,4	157,1
Sept.	148,1	144,5	158,8	146,2	142,3	154,1	148,7	145,0	160,9	207,8	247,5	109,5	157,3
Okt.	147,6	144,2	157,6	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

Jahr Monat	Gliederung nach Erzeugnisgruppen der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei und nach Warengruppen der Industrie											
	Grundstoffe industrieller Herkunft											
	Grundstoffe des verarbeitenden Gewerbes 3)			Chemische Erzeug- nisse	Fein- keramische Erzeugnisse, Glas	Bear- beitetes Holz	Holzwaren	Holz- schliff, Zellstoff, Papier und Pappe	Kunststoff- erzeugnisse	Leder	Textilien	Grund- stoffe d. Nahrungs- u. Genuß- mittelge- werbes Insgesamt
	zusammen	Steine und Erden	Eisen, Stahl, NE - Metalle u. -Metall- halbzeug									
inländisch und ausländisch												
1973 D	111,6	118,3	106,5	105,4	113,6	120,0	119,4	100,1	102,3	136,2	126,0	116,4
1974 D	132,9	128,5	131,2	137,7	120,8	138,2	124,2	135,3	122,0	130,0	137,7	126,6
1975 D	126,6	134,0	118,2	136,8	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	136,6	143,7	137,8	142,2	132,4	159,2	140,5	132,2
1977 Juli	132,7	144,1	120,5	137,7	139,0	145,0	139,1	142,9	133,6	161,7	140,6	132,2
Aug.	132,2	144,5	120,3	136,9	139,1	144,6	139,1	141,4	133,7	160,6	139,0	132,2
Sept.	131,8	144,7	120,2	136,5	139,7	144,0	139,6	140,6	131,9	160,1	137,5	133,4
Okt.	131,3	144,7	120,0	135,8	139,0	142,9	140,0	138,6	131,2	158,8	136,4	131,9
Nov.	130,7	144,7	119,2	135,8	139,6	142,4	140,9	136,6	130,8	158,3	135,5	131,1
Dez.	130,1	144,5	118,9	135,3	139,5	140,8	140,9	135,2	131,8	157,2	134,5	131,3
1978 Jan.	130,2	144,7	119,6	134,8	139,7	140,7	141,9	133,7	132,1	157,2	134,0	130,6
Febr.	130,1	145,3	119,1	135,0	140,1	140,3	142,4	132,7	132,5	157,8	133,8	129,6
März	130,2	145,7	119,7	134,5	140,1	140,7	142,4	132,0	131,5	157,7	133,9	129,5
April	130,7	147,1	120,9	133,9	140,1	140,9	142,8	130,9	130,8	156,9	133,7	128,0
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

Jahr Monat	Gliederung nach Warengruppen der Außenhandelsstatistik										
	Grundstoffe der Ernährungswirtschaft					Grundstoffe der gewerblichen Wirtschaft					
	insgesamt			Lebende Tiere	Grundstoffe zur Genuß- mittelher- stellung	insgesamt			Strom, Gas und Wasser	Rohstoffe	Halbwaren u. Vorerz. m. Grundstoff- charakter
	zusammen	inländ.	ausländ.	inländ. u. ausländ.		zusammen	inländ.	ausländ.	inländ.	inländ. u. ausländ.	
1973 D	117,6	118,3	115,7	123,4	89,2	114,5	114,8	113,5	115,5	120,1	113,2
1974 D	120,5	117,7	127,5	113,2	97,3	143,3	137,0	162,6	124,1	177,3	137,6
1975 D	125,0	128,5	116,0	127,6	98,4	142,1	137,8	155,3	144,8	184,2	133,1
1976 D	134,6	135,2	132,9	132,7	128,5	151,1	145,9	166,8	154,7	202,0	140,1
1977 D	143,0	137,6	157,0	134,3	160,6	151,4	146,9	164,8	157,0	203,9	139,9
1977. Juli	143,5	138,1	157,6	135,5	158,4	150,8	146,9	162,9	157,0	201,9	139,6
Aug.	142,2	138,7	151,4	138,0	150,9	150,4	146,5	162,1	157,1	201,8	139,0
Sept.	142,4	139,5	150,1	139,1	146,6	150,1	146,1	162,3	157,3	201,9	138,7
Okt.	141,3	138,6	148,2	138,2	140,5	149,8	146,1	161,3	157,6	201,1	138,4
Nov.	141,7	139,3	148,0	137,5	143,6	149,1	145,9	159,1	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	136,8	140,4	149,0	147,0	155,0	158,6	199,6	137,6
Febr.	137,8	137,5	138,5	136,3	135,9	148,5	146,8	153,8	158,8	198,3	137,3
März	136,8	136,0	138,9	131,8	130,4	148,7	147,5	152,3	158,8	198,9	137,3
April	134,4	132,8	138,5	127,1	129,1	148,8	147,8	152,1	159,9	197,8	137,7
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

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 3.

1) Vorläufig noch nach den Strukturdaten des Jahres 1962 berechnet. Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. — 2) Mineralölzeugnisse. — 3) Ohne Nahrungs- und Genussmittel und ohne Erzeugnisse der Energiewirtschaft.

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

1970 = 100

Jahr 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					
1973 D	114,1	114,1	113,9	111,5	113,7	115,5	116,7	117,0	116,7	123,1
1974 D	129,4	129,7	129,1	137,7	124,3	129,0	123,4	127,6	130,4	158,0
1975 D	135,5	134,6	133,3	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
1977 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	144,7	143,6	142,1	140,5	143,8	141,4	142,6	151,3	145,5	212,2
	144,7	143,6	142,1	140,2	143,9	141,2	142,9	151,3	145,5	212,2
	144,7	143,5	141,9	140,1	144,0	141,1	142,2	151,6	145,7	213,4
	144,6	143,4	141,9	139,9	144,0	141,1	142,2	151,6	145,8	212,6
	144,6	143,4	141,9	139,7	144,0	141,1	142,6	151,7	145,8	212,6
1978 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt.	145,2	144,0	142,3	139,5	144,9	141,9	142,2	152,7	146,3	223,8
	145,2	143,9	142,2	139,1	145,2	142,2	141,6	153,0	146,6	224,8
	145,5	144,3	142,5	139,4	145,7	142,3	141,9	153,7	146,6	224,8
	145,8	144,5	142,8	139,7	146,3	142,6	141,6	154,4	147,0	223,4
	146,3	144,9	143,3	140,0	147,1	142,9	141,8	155,3	147,9	220,5
	146,4	145,0	143,3	139,8	147,3	143,2	141,6	155,6	147,9	220,7
	146,5	145,0	143,4	139,7	147,5	143,5	141,6	155,8	148,0	220,5
	146,5	145,0	143,4	139,6	147,6	143,7	141,2	156,0	148,5	221,1
	146,6	145,2	143,5	139,9	147,6	143,9	141,2	156,9	148,7	221,1
	146,7	145,3	143,6	140,1	147,8	144,1	140,9	156,1	148,9	222,5

Jahr Monat	Bergbaul. Erzeugnisse	Elektrischer Strom, Gas, Wasser		Mineralölenerzeugnisse		Steine und Erden	Eisen und Stahl		NE - Metalle und - Metall- halbzeug	Gießerei- erzeugnisse
	darunter Erzeugnisse des Kohlen- bergbaus	zusammen	darunter elektrischer Strom	zusammen	darunter Heizöle		zusammen	darunter Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warm- walzwerke		
1973 D	124,2	115,1	114,7	129,8	141,0	116,2	116,1	116,6	97,4	110,6
1974 D	154,7	124,3	123,3	181,8	226,7	124,7	136,9	137,2	114,1	129,5
1975 D	191,0	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
1977 Aug.	204,5	161,4	151,6	187,8	241,6	136,8	131,7	131,7	89,3	150,7
Sept.	204,5	161,6	151,9	187,7	240,6	137,0	130,7	130,7	90,2	150,5
Okt.	205,9	162,5	152,2	189,8	248,2	137,1	130,5	130,5	90,1	150,2
Nov.	205,9	162,5	152,2	189,7	250,6	137,1	130,5	130,5	89,2	150,1
Dez.	205,9	162,5	152,2	189,6	250,7	136,9	130,4	130,4	89,4	149,9
1978 Jan.	219,1	163,5	153,3	186,7	241,9	137,5	132,6	132,7	88,3	149,9
Febr.	219,1	163,7	153,6	185,0	237,5	137,7	133,2	133,3	86,0	149,9
März	219,1	163,7	153,6	184,4	231,7	138,0	133,9	134,1	85,8	149,5
April	217,7	164,7	154,6	183,6	230,9	138,8	134,8	135,1	86,8	150,2
Mai	217,7	167,5	158,4	184,9	233,7	139,8	134,4	134,6	87,9	151,2
Juni	217,7	167,5	158,4	183,9	231,7	140,4	134,3	134,5	88,4	151,8
Juli	217,7	168,0	158,9	182,6	229,3	140,9	134,2	134,4	88,2	152,1
Aug.	218,1	168,0	158,9	182,4	225,5	141,1	134,0	134,2	89,7	152,0
Sept.	218,1	168,0	158,9	181,5	222,7	141,3	136,4	136,7	90,1	152,3
Okt.	219,5	168,5	159,4	181,3	221,9	141,5	137,0	137,4	90,4	152,2

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			
							gewerbliche Arbeitsmaschinen		Kraft-  maschinen	Land-  
							zusammen	darunter Fördermittel		
1973 D	116,2	108,3	108,6	113,4	109,2	119,2	121,2	122,0	114,1	124,0
1974 D	136,8	130,1	135,2	124,1	115,6	131,2	133,4	130,7	125,1	140,2
1975 D	153,1	136,8	135,6	135,5	123,2	143,1	146,0	142,0	140,7	153,9
1976 D	158,6	137,3	136,1	141,9	128,7	150,5	153,6	148,6	152,8	161,7
1977 D	163,9	140,3	133,8	148,5	133,1	158,1	161,5	154,2	160,4	167,6
1977 Aug.	164,6	140,6	133,9	149,1	133,5	159,0	162,3	154,9	161,5	167,6
Sept.	164,7	139,5	132,7	148,8	133,1	159,0	162,3	155,1	161,5	168,1
Okt.	164,7	138,5	130,6	149,0	133,4	159,3	162,8	155,2	161,5	168,4
Nov.	164,7	138,4	129,7	149,1	133,6	159,5	162,9	155,2	161,5	169,7
Dez.	164,7	138,2	128,6	149,1	133,6	159,5	162,8	154,6	161,5	170,4
1978 Jan.	165,0	139,1	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

Fußnoten 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							
1973 D	117,4	118,9	113,8	108,4	114,8	116,4	114,0	122,0	103,3	93,6
1974 D	128,1	129,8	124,9	116,2	123,6	126,1	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
1977 Aug. Sept.	151,4	153,2	148,7	125,9	143,6	152,1	145,3	161,2	132,5	96,1
	151,4	153,2	148,7	126,0	143,6	152,1	145,7	161,3	132,6	96,0
	151,4	153,3	148,5	125,9	143,7	151,8	146,2	162,3	132,1	95,9
	151,4	153,3	148,5	125,8	143,7	151,8	146,0	162,3	132,2	95,9
	151,4	153,3	148,5	125,8	143,8	152,0	146,0	162,6	131,9	95,9
1978 Jan. Febr. Marz April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt.	151,8	153,4	149,4	126,0	145,3	154,6	147,1	163,4	131,5	95,9
	152,1	153,4	150,1	126,2	145,5	154,8	147,4	165,2	131,3	95,9
	153,0	154,5	150,7	126,6	145,7	154,9	148,4	165,5	131,6	95,5
	153,1	154,5	151,2	126,8	146,1	155,2	149,1	167,1	131,8	95,0
	155,5	158,0	151,4	127,2	146,8	157,1	149,5	167,2	131,4	94,9
	155,8	158,5	151,7	127,3	147,1	157,1	149,8	168,2	130,9	94,6
	155,9	158,5	151,7	127,4	147,1	157,1	150,0	168,5	130,9	93,5
	155,9	158,5	151,8	127,5	147,2	157,2	150,1	169,3	130,5	93,5
	155,9	158,5	151,9	127,6	147,2	157,1	150,1	169,4	130,4	93,4
	156,1	158,7	151,9	127,4	147,4	157,2	150,8	169,9	130,6	92,7

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					
1973 D	117,9	112,2	111,3	116,1	116,4	103,6	110,5	114,6	104,8	106,3
1974 D	130,5	124,0	126,7	126,7	127,8	138,5	140,8	130,6	125,0	134,3
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
1977 Aug.	153,3	135,5	140,2	143,9	145,5	135,0	145,3	157,5	132,2	152,5
Sept.	153,3	136,3	139,9	143,9	145,6	134,7	144,9	157,5	131,2	151,2
Okt.	153,3	135,2	140,0	144,2	145,8	134,1	144,1	157,5	131,0	148,6
Nov.	153,7	135,9	139,5	144,1	145,8	133,1	144,0	157,5	130,9	148,8
Dez.	153,5	135,9	139,1	144,1	146,0	132,3	143,9	157,6	131,2	148,7
1978 Jan.	155,9	136,8	139,6	145,8	148,4	131,8	143,8	158,7	131,3	147,1
Febr.	156,7	136,8	139,9	146,7	149,4	131,2	143,6	159,6	131,1	143,3
März	156,9	136,8	140,4	147,2	150,0	130,8	143,0	159,6	131,0	144,7
April	157,4	136,5	140,9	147,7	150,5	129,7	142,9	160,9	131,4	143,8
Mai	157,7	136,5	140,7	147,8	150,9	129,4	143,0	162,6	131,6	144,2
Juni	158,0	135,3	141,0	148,0	150,9	129,4	143,1	162,9	131,3	144,7
Juli	158,4	135,5	140,8	148,7	151,1	129,5	143,0	163,2	131,0	144,7
Aug.	158,5	135,9	141,0	149,2	151,3	129,5	143,1	163,1	130,8	144,8
Sept.	158,6	135,4	141,0	149,3	151,3	129,9	143,2	163,2	130,9	144,6
Okt.	158,6	134,7	141,1	149,6	151,5	131,0	144,2	163,5	131,0	144,6

Jahr Monat	Leder	Lederwaren und Schuhe		Textilien	Bekleidung	Erzeugnisse der Ernährungsindustrie				Tabakwaren
		zusammen	darunter Schuhe			zusammen	darunter			
							Mahl- und Schälmühlen- erzeugnisse	Milch, Butter und Molkereikäse	Fleisch und Fleisch- erzeugnisse	
1973 D	136,2	127,7	126,5	118,6	115,3	115,3	105,2	116,9	122,2	124,1
1974 D	125,5	135,6	134,5	129,2	123,0	123,2	113,5	124,7	124,1	124,1
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	152,4	156,1	155,5	133,2	136,3	140,3	123,9	146,0	139,0	150,1
1977 Aug.	153,5	156,9	156,1	132,9	137,2	141,2	123,1	146,1	138,9	150,3
Sept.	153,7	157,7	157,3	132,4	137,3	141,6	122,4	146,5	139,4	150,3
Okt.	152,4	157,9	157,6	132,1	137,6	140,6	120,8	146,8	140,8	150,7
Nov.	152,1	158,3	158,0	131,8	137,9	140,7	120,6	147,1	141,3	150,2
Dez.	151,8	158,3	157,9	131,3	138,0	141,2	121,5	147,1	142,2	150,1
1978 Jan.	152,5	160,9	159,9	131,3	139,4	140,8	121,6	147,3	142,0	149,7
Febr.	153,5	161,5	160,1	131,4	139,8	140,1	121,4	147,3	141,7	149,7
März	153,4	161,7	160,4	131,4	139,8	140,5	121,7	147,3	141,7	149,7
April	153,7	162,1	160,9	131,3	140,2	140,1	121,8	147,2	140,5	149,7
Mai	153,9	162,5	161,3	131,4	140,3	140,3	121,7	147,4	140,1	149,7
Juni	153,9	162,8	161,7	131,7	141,1	140,1	121,7	148,2	138,9	149,7
Juli	154,7	163,1	162,1	131,9	141,5	140,1	121,0	148,5	139,3	149,7
Aug.	154,8	164,5	164,0	132,1	141,9	139,6	120,5	148,8	139,3	149,7
Sept.	155,4	164,6	164,2	132,3	142,1	139,6	119,6	149,0	139,3	149,7
Okt.	154,6	165,3	165,1	132,3	142,3	130,2	119,4	149,2	138,8	149,7

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 2

1) Ohne Umsatz- (Mehrwert-) steuer. — 2) Industrieerzeugnisse insgesamt ohne Erzeugnisse des Bergbaues, 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			
1973 D	125,2	126,4	123,8	122,7	116,6	125,5	126,3	123,2	127,3	126,8
1974 D	134,1	135,6	133,6	133,9	121,1	134,0	134,9	130,5	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
1976 Mai	141,8	143,7	142,6	141,9	126,2	141,5	143,3	138,8	148,5	148,4
Aug.	143,1	145,0	145,3	142,5	127,2	142,8	144,7	141,4	149,9	150,2
Nov.	144,0	145,7	146,6	146,3	127,8	143,5	145,7	141,5	150,8	151,1
1977 Febr.	145,1	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	155,5	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.	159,2	161,7	156,7	160,5	137,0	159,3	164,2	157,6	166,0	168,9

Jahr Monat	Neubau						Instandhaltung von Wohngebäuden			
	Bauleistungen am Bauwerk									
	Straßenbau	Straßentyp		Wirtschafts- wegebau	Brücken im Straßenbau	Staumauer	Ein- mit Schönheitsreparaturen	Mehr- familiengebäude ohne Schönheitsreparaturen	Schönheits- reparaturen in einer Wohnung	
RQ 28,5		RQ 11,5								
1973 D	112,8	112,6	112,9	113,7	119,1	118,9	126,3	126,1	124,7	129,6
1974 D	123,6	124,2	123,0	125,1	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
1976 Mai	128,7	129,2	128,2	130,9	129,9	125,4	150,5	150,3	148,8	154,0
Aug.	128,9	129,4	128,4	131,2	131,4	126,5	151,7	151,5	150,1	155,1
Nov.	128,8	129,3	128,3	131,2	131,8	126,9	152,5	152,3	151,1	155,4
1977 Febr.	128,8	129,3	128,3	131,1	131,7	126,8	153,9	153,6	152,7	155,7
Mai	131,2	131,7	130,7	133,4	135,4	130,3	157,4	157,4	155,8	161,2
Aug.	132,5	133,0	131,9	134,7	136,4	131,2	159,0	159,1	157,4	163,6
Nov.	133,1	133,7	132,5	135,4	137,0	131,8	159,2	159,3	157,6	163,7
1978 Febr.	135,3	135,9	134,8	137,5	139,8	134,3	162,0	162,1	160,4	166,4
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

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 4.  
1) Einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

**Kaufwerte für Bauland**

Jahr 1) Vierteljahr	Baulandarten insgesamt			Baureifes Land			Rohbauland			Sonstiges Bauland 2)		
	Fälle	Fläche	Kaufwert	Fälle	Fläche	Kaufwert	Fälle	Fläche	Kaufwert	Fälle	Fläche	Kaufwert
	Anzahl	1 000 m <sup>2</sup>	DM/m <sup>2</sup>	Anzahl	1 000 m <sup>2</sup>	DM/m <sup>2</sup>	Anzahl	1 000 m <sup>2</sup>	DM/m <sup>2</sup>	Anzahl	1 000 m <sup>2</sup>	DM/m <sup>2</sup>
1972	136 013	202 782	31,41	98 612	110 803	40,23	31 764	66 676	22,54	7 637	25 303	16,15
1973	106 238	144 171	32,74	77 301	82 228	40,77	22 577	43 742	23,75	6 360	18 201	18,12
1974	94 236	112 648	31,69	69 657	65 472	40,34	17 581	30 851	22,20	6 998	16 325	14,91
1975	96 744	107 905	35,09	75 333	68 439	44,08	14 412	23 081	21,71	6 999	16 384	16,39
1976	102 908	111 156	39,98	81 261	74 034	48,80	14 462	23 512	25,14	7 185	13 610	17,64
1977 1. Vj	24 124	25 756	39,99	19 202	17 542	49,23	3 271	4 817	25,17	1 651	3 397	13,29
2. Vj	25 235	27 458	43,59	20 125	18 789	52,54	3 370	5 344	26,98	1 740	3 325	19,76
3. Vj	25 082	26 623	43,82	20 347	18 740	52,35	3 210	5 113	25,74	1 505	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	19 719	18 779	54,97	3 244	5 621	25,91	1 491	2 875	17,56

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 5.  
1) Jahresergebnis mit Nachmeldungen. — 2) Industrie- und 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
1973 D	116,8	115,2	118,3	159,4	105,6	130,2	112,0	121,6	91,9	115,4
1974 D	132,0	137,8	119,0	144,4	141,9	170,8	134,6	137,9	137,6	120,0
1975 D	138,6	138,5	125,4	116,6	143,3	181,1	125,4	143,0	88,9	129,2
1976 D	144,4	143,8	138,3	166,5	144,9	199,7	131,7	147,6	98,1	135,6
1977 D	147,0	143,0	140,8	165,2	140,4	195,7	118,8	153,8	83,6	148,3
1977 Aug.	146,2	142,4	134,0	158,8	140,3	193,3	117,1	154,6	82,1	149,5
Sept.	146,0	142,4	134,4	152,4	139,9	193,7	117,0	154,5	81,8	148,7
Okt.	145,1	142,1	135,0	143,7	136,2	194,7	116,6	154,5	78,6	145,5
Nov.	144,8	142,0	135,5	145,3	134,4	195,2	116,3	154,8	75,9	144,0
Dez.	145,5	142,3	137,9	148,0	134,0	195,9	116,0	154,9	75,6	145,6
1978 Jan.	146,4	143,1	138,4	150,3	133,7	197,8	119,8	155,0	74,7	145,3
Febr.	148,5	143,3	138,1	152,4	133,7	195,5	120,8	155,4	74,0	145,7
März	146,9	143,9	139,1	153,3	133,6	195,0	122,3	155,6	74,0	145,8
April	146,9	144,4	138,6	153,5	133,9	193,5	122,5	156,2	79,4	145,8
Mai	147,1	145,1	139,5	154,3	133,6	194,9	122,4	156,8	77,9	144,9
Juni	147,2	145,0	138,5	153,1	131,8	193,9	122,8	157,2	79,0	145,5
Juli	147,2	144,7	137,7	156,8	130,8	193,6	121,9	157,3	77,9	146,4
Aug.	146,0	144,7	133,0	161,0	129,2	195,1	122,0	157,5	79,4	142,6
Sept.	145,5	144,5	132,8	162,6	127,8	195,3	122,3	157,4	80,4	140,0
Okt.	145,3	145,0	131,6	160,2	127,5	196,8	123,2	157,3	86,9	138,0

Jahr Monat	Wirtschaftsgruppen (Institutionelle Gliederung)							Warengruppen		
	Großhandel mit							Erzeugnisse der Land- wirtschaft	Bergbauische 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			
1973 D	115,9	116,0	106,4	114,1	116,3	116,4	116,6	115,0	119,2	134,5
1974 D	129,1	132,5	117,4	124,4	132,4	127,4	151,0	114,7	145,8	182,4
1975 D	134,5	143,2	121,4	136,5	139,4	137,0	166,0	124,8	176,0	183,3
1976 D	135,7	147,0	121,2	141,9	146,1	139,6	156,0	141,3	188,0	204,0
1977 D	143,9	154,2	122,2	148,0	150,3	143,9	159,0	151,5	187,1	197,5
1977 Aug.	144,5	155,0	122,2	149,0	150,4	144,3	159,3	148,6	185,8	194,6
Sept.	144,6	155,6	121,4	149,1	150,4	144,4	159,1	146,7	187,2	194,3
Okt.	145,2	155,8	121,4	149,0	150,4	145,1	159,0	140,4	188,3	195,3
Nov.	145,4	155,7	121,5	149,2	149,3	145,4	159,0	137,8	188,3	196,0
Dez.	146,9	155,8	121,5	149,3	149,1	145,9	158,9	141,9	187,6	197,0
1978 Jan.	147,8	157,0	121,5	149,6	149,9	146,7	159,0	142,2	189,6	193,0
Febr.	148,3	157,6	121,1	149,9	150,5	147,2	159,6	143,5	199,4	189,5
März	147,9	157,9	121,5	150,3	150,8	148,2	159,8	144,4	199,4	188,6
April	147,9	158,8	121,7	150,6	151,1	148,3	159,8	144,6	196,3	187,9
Mai	148,0	159,9	122,0	150,9	151,1	148,4	160,1	144,6	194,5	190,5
Juni	148,1	160,0	122,0	152,5	151,3	148,6	160,1	145,6	194,8	189,0
Juli	148,4	160,4	122,0	152,4	151,3	149,4	160,1	146,7	195,0	188,3
Aug.	148,8	160,4	122,2	152,5	151,5	149,6	160,2	136,5	195,5	190,1
Sept.	149,1	160,5	123,0	152,6	151,6	149,8	160,2	130,6	197,7	189,0
Okt.	149,4	159,9	122,8	152,7	151,6	149,9	160,5	127,6	199,4	180,4

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 Pappe, Papier- und Pappwaren	Erzeugnisse des Ernährungs- gewerbes	Tabak- waren
1973 D	123,5	116,9	90,4	119,3	115,1	104,8	113,8	110,4	116,9	121,8
1974 D	136,8	142,7	113,1	130,5	124,8	115,3	135,2	154,8	119,9	121,9
1975 D	146,7	134,6	74,8	142,2	137,6	118,9	145,2	165,3	125,6	124,5
1976 D	151,4	140,4	85,9	148,1	143,4	118,2	148,1	150,2	131,5	126,7
1977 D	166,2	124,2	82,4	156,2	149,2	120,3	149,0	150,9	137,7	148,6
1977 Aug.	168,6	123,3	78,5	157,1	150,5	120,7	147,8	150,5	137,6	148,7
Sept.	168,6	123,2	78,4	157,1	150,6	120,3	148,1	150,2	137,2	148,7
Okt.	166,3	122,3	77,7	157,0	150,7	119,9	148,2	150,1	137,5	148,7
Nov.	166,3	122,2	75,5	157,3	150,7	120,0	147,8	150,5	137,0	148,7
Dez.	168,9	122,1	75,3	157,7	150,7	119,9	147,8	150,2	137,6	148,7
1978 Jan.	169,0	126,5	75,2	158,2	150,9	120,2	148,9	150,3	137,4	148,1
Febr.	169,6	128,3	73,9	158,5	151,2	119,9	150,2	149,8	136,7	148,1
März	172,1	130,4	73,4	159,2	151,3	120,1	150,7	149,8	136,1	148,1
April	172,8	131,4	73,9	159,7	151,4	120,3	150,9	149,6	135,8	148,0
Mai	173,3	131,1	74,6	160,7	151,6	120,6	150,4	149,6	135,9	148,1
Juni	174,1	130,9	76,6	160,9	154,5	120,7	149,3	149,7	135,9	148,2
Juli	174,0	130,5	74,6	161,3	154,8	120,8	149,3	149,6	135,8	148,2
Aug.	174,8	130,7	75,5	161,3	154,9	120,5	148,5	150,0	135,5	148,2
Sept.	174,8	131,1	75,9	161,4	155,2	120,5	148,4	150,1	135,3	148,2
Okt.	172,5	133,2	76,7	161,3	155,2	120,5	148,8	150,4	134,5	148,2

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 6.

1) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.



# Index der Einzelhandelspreise<sup>1)</sup>

1970 = 100

Jahr 2) Monat	Einzelhandel insgesamt	Einzelhandel mit Nahrungs- und Genußmitteln und Gemischtwaren								
		zusammen	Nahrungs- und Genußmitteln versch. Art 3) und mit Gemischtwaren	Kartoffeln, Gemüse, Obst und Südfrüchten	Milch, Milcherzeug- nissen, Fettwaren und Eiern	Fischen und Fisch- erzeugnissen	Süßwaren	Kaffee, Tee und Kakao	Getränken	Tabakwaren
1973 D	116,6	115,8	115,2	126,0	118,0	131,3	108,8	105,2	114,6	118,5
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
1977 Aug.	142,1	141,0	140,2	161,3	143,8	166,1	134,5	158,9	129,9	144,5
1977 Sept.	141,9	140,0	139,2	145,9	144,4	167,1	135,3	159,7	130,1	144,5
1977 Okt.	142,1	139,5	138,7	141,5	144,5	169,8	135,2	155,2	130,1	144,6
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

Jahr 2) Monat	Einzelhandel mit Bekleidung, Wäsche, Sportartikeln und Schuhen						Einzelhandel mit Hausrat und Wohnbedarf				Einzelhandel mit Elektro- Optikerzeugnissen u. Uhren	
	zusammen	mit Textilwaren					zusammen	davon mit			zusammen	dar. mit Elektro- erzeugnissen a. n. g., Rundfunk-, Fernseh- und Phonogeräte
		zusammen	darunter mit			mit Schuhen und Schuhwaren						
			Textil- waren versch. Art 3)	Ober- bekleidung	Wäsche, Wirk- und Strick- waren							
								Eisen-, Metall- und Kunststoff- waren, a. n. g.	Haushalts- keramik und -glaswaren	Möbeln		
1973 D	120,4	118,5	118,2	120,6	117,8	131,0	114,9	113,1	118,5	115,5	112,1	104,9
1974 D	129,6	127,9	127,4	129,9	127,6	139,9	124,3	123,0	131,0	124,4	122,7	108,6
1975 D	136,1	134,3	134,3	135,9	134,8	146,3	131,3	131,5	140,8	130,5	127,4	111,4
1976 D	140,4	138,3	138,4	140,2	138,6	153,1	134,9	134,7	146,9	134,1	128,4	111,3
1977 D	147,1	144,2	144,7	146,4	144,3	163,4	140,1	138,8	154,1	139,7	129,5	111,1
1977 Aug.	147,3	144,5	145,0	146,5	144,6	163,6	140,6	139,3	155,0	140,2	129,6	111,0
1977 Sept.	148,4	145,5	146,0	147,6	145,5	165,3	141,0	139,6	155,6	140,6	129,8	110,9
1977 Okt.	149,2	146,2	146,7	148,5	146,1	168,7	141,5	140,1	156,3	141,1	130,0	110,9
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

Jahr 2) Monat	Einzelhandel mit Papierwaren und Druck- erzeugnissen	Einzelhandel mit pharmazeutischen, kosmetischen u. ä. Erzeugnissen			Einzelhandel mit Kohle und Mineralölerzeugnissen			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)			
1973 D	115,7	113,4	114,7	111,2	139,7	144,0	127,3	114,4	114,5	113,2
1974 D	124,6	119,8	120,6	118,5	172,5	178,9	154,0	122,5	122,5	123,4
1975 D	133,7	125,8	126,4	124,7	176,4	184,6	152,8	130,9	131,1	131,1
1976 D	138,6	129,2	130,2	127,5	189,9	199,2	162,9	135,0	135,5	137,4
1977 D	142,6	133,1	134,7	130,3	190,1	200,5	160,2	139,1	139,8	139,7
1977 Aug. Sept.	143,2	133,2	134,8	130,6	188,1	198,2	159,1	140,1	140,9	138,6
	143,2	133,4	135,0	130,7	188,7	198,8	159,7	140,1	140,9	136,7
	143,3	133,7	135,4	130,9	189,8	200,4	159,3	140,2	141,0	137,7
	143,5	134,5	136,5	131,1	190,2	200,7	159,9	139,9	140,7	138,6
1977 Nov. Dez.	143,4	134,5	136,5	131,2	191,1	201,8	160,0	139,9	140,7	139,8
	144,2	133,8	135,3	131,4	193,1	204,1	161,1	140,9	141,7	142,6
1978 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt.	145,0	134,7	136,3	132,1	192,1	202,7	161,5	141,4	142,1	143,4
	145,7	134,8	136,3	132,2	191,7	201,9	162,3	141,5	142,2	144,0
	146,0	134,9	136,6	132,3	189,9	199,4	162,3	141,6	142,3	145,0
	146,2	135,3	136,9	132,4	190,5	200,1	162,8	144,0	145,0	144,4
	146,4	135,7	137,6	132,6	189,7	199,1	162,6	144,7	145,7	145,4
	146,6	136,0	138,0	132,7	189,0	198,1	162,4	144,7	145,7	143,1
	146,8	136,1	138,0	132,8	191,0	200,7	162,9	144,8	145,9	141,6
	146,8	136,2	138,1	132,9	191,1	201,0	162,7	144,8	145,9	140,2
	147,5	136,4	138,3	133,1	192,5	202,7	162,9	144,9	145,9	141,3

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 aus-  
geprägten Schwerpunkt.

# Preisindex für die Lebenshaltung 1970 = 100

Jahr Monat <sup>6)</sup>	Lebenshaltung		Hauptgruppe <sup>7)</sup>								
	Insgesamt	ohne saison- abhängige Waren <sup>8)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel	Kleidung, Schuhe	Wohnungs- miete	Elektri- zität, Gas, Brenn- stoffe	Übrige Waren und Dienst- leistungen für die Haushalts- führung	Waren und Dienstleistungen für Verkehrszwecke, Nachrichten- übermittlung	die Körper- und Gesund- heits- pflege	Bildungs- und Unter- haltungszwecke	Persönliche Ausstattung; sonstige Waren und Dienstleistungen
Alle privaten Haushalte <sup>1)</sup>											
1973 D	118,8	117,9	118,0	120,7	119,2	128,2	114,3	122,6	121,6	113,7	117,8
1974 D	127,1	125,9	123,6	129,7	125,1	149,8	123,1	134,9	131,8	123,4	124,4
1975 D	134,7	133,3	130,1	136,3	133,2	165,5	131,0	143,4	141,3	130,8	129,4
1976 D	140,8	138,7	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
1977 Aug.	146,9	145,2	144,5	147,6	145,3	177,3	140,5	154,4	155,0	139,6	140,9
Sept.	146,7	145,6	143,5	148,6	145,6	177,9	140,1	154,6	155,6	139,9	141,0
Okt.	146,9	145,8	143,1	149,4	146,0	179,0	140,8	154,9	156,1	140,1	141,1
Nov.	147,1	146,1	142,9	150,1	146,3	179,3	141,7	155,0	156,7	140,3	141,3
Dez.	147,5	146,2	143,5	150,4	146,6	179,8	142,3	155,1	157,0	140,7	141,4
1978 Jan.	148,4	146,9	144,3	151,1	147,2	182,3	143,8	156,2	157,6	141,0	141,8
Febr.	149,2	147,6	145,2	152,4	147,6	182,3	144,8	156,9	158,7	141,5	142,3
März	149,7	148,0	145,5	152,9	148,1	183,4	145,2	157,7	159,1	142,0	142,4
April	150,1	148,2	146,6	153,2	148,3	181,8	145,5	157,9	159,5	142,2	142,6
Mai	150,5	148,5	146,8	153,7	148,7	181,9	145,3	159,5	160,0	142,4	142,8
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
4 - Personen - Haushalte von Angestellten und Beamten mit höherem Einkommen <sup>2)</sup>											
1973 D	118,7	118,1	117,7	120,9	119,6	124,3	113,7	121,9	123,8	113,6	116,2
1974 D	127,1	126,3	123,5	129,9	126,3	144,5	122,0	133,8	134,9	122,2	122,5
1975 D	134,7	133,9	130,1	136,3	135,1	160,1	129,2	142,0	145,2	130,3	127,2
1976 D	140,7	139,3	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
1977 Aug.	146,3	145,3	143,3	147,6	147,1	171,7	137,9	152,3	159,7	140,2	138,1
Sept.	146,3	145,7	142,7	148,6	147,3	172,0	137,4	152,5	160,4	140,5	138,2
Okt.	146,6	146,0	142,5	149,4	147,7	172,7	138,1	152,6	160,9	140,6	138,4
Nov.	146,8	146,3	142,3	150,1	148,0	172,9	138,9	152,7	161,5	140,8	138,6
Dez.	147,1	146,4	142,9	150,4	148,2	173,4	139,5	152,7	161,7	140,9	138,6
1978 Jan.	148,0	147,2	143,6	151,1	148,8	175,5	141,2	153,9	162,4	141,6	139,0
Febr.	148,7	147,8	144,7	152,4	149,2	175,3	142,1	154,4	163,2	142,2	139,5
März	149,2	148,3	144,9	152,9	149,6	176,9	142,6	155,2	163,6	142,7	139,6
April	149,6	148,5	146,0	153,2	149,9	176,1	142,8	155,4	164,2	142,9	139,8
Mai	150,0	148,9	146,2	153,6	150,3	176,4	142,6	157,0	164,6	143,1	139,9
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
4 - Personen - Arbeitnehmerhaushalte mit mittlerem Einkommen des alleinverdienenden Haushaltsvorstandes <sup>3)</sup>											
1973 D	118,2	117,6	117,7	120,9	119,4	120,4	112,6	120,6	117,5	114,3	122,3
1974 D	126,3	125,5	123,5	129,9	126,1	137,5	120,8	132,6	126,1	124,3	128,8
1975 D	134,0	133,0	130,0	136,4	135,7	154,7	127,9	141,1	134,1	132,2	133,2
1976 D	140,2	138,5	136,6	141,0	143,2	164,3	131,5	148,2	139,3	137,0	137,7
1977 D	145,3	144,0	142,6	147,5	147,9	166,2	135,6	151,7	144,5	140,6	145,1
1977 Aug.	145,7	144,7	143,0	147,7	148,4	165,5	135,7	152,6	144,9	140,9	146,3
Sept.	145,7	145,1	142,4	148,8	148,7	166,0	135,3	152,8	145,4	141,1	146,4
Okt.	145,9	145,4	142,2	149,6	149,1	166,8	136,0	153,1	145,8	141,4	146,6
Nov.	146,1	145,6	142,0	150,3	149,4	167,0	136,7	153,1	146,4	141,6	146,7
Dez.	146,4	145,8	142,6	150,6	149,6	167,4	137,3	153,1	146,6	141,7	146,7
1978 Jan.	147,3	146,4	143,3	151,3	150,2	169,9	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

Fußnoten siehe folgende Seite.

**Preisindex für die Lebenshaltung**  
**1970 = 100**

Jahr Monat <sup>6)</sup>	Lebenshaltung		Hauptgruppe <sup>7)</sup>								
	Insgesamt	ohne saison- abhängige Waren <sup>8)</sup>	Nahrungs- und Genußmittel	Kleidung, Schuhe	Wohnungs- miete <sup>9)</sup>	Elektri- zität, Gas, Brenn- stoffe	Übrige Waren und Dienst- leistungen für die Haushalts- führung	Waren und Dienstleistungen für Verkehrs- zwecke, Nachrichten- über- mittlung	die Körper- und Gesund- heits- pflege	Bildungs- und Unter- haltungs- zwecke	Persönliche Ausstattung; sonstige Waren und Dienst- leistungen
<b>2 - Personen - Haushalte von Renten- und Sozialhilfeempfängern <sup>4)</sup></b>											
1973 D	118,5	117,5	117,7	121,6	118,8	122,3	113,9	130,7	117,8	114,5	114,6
1974 D	126,3	124,9	123,4	131,3	125,2	139,2	122,5	138,7	126,5	127,8	121,6
1975 D	134,7	133,0	130,0	138,3	134,9	155,9	130,5	150,1	135,3	136,9	127,1
1976 D	141,9	138,8	138,0	143,3	142,8	165,4	134,9	153,7	140,8	142,6	131,5
1977 D	146,7	144,4	143,3	150,4	147,7	168,0	139,2	154,0	146,4	146,4	136,8
1977 Aug.	146,9	145,1	143,4	150,6	148,3	167,1	139,2	154,7	146,9	146,7	137,9
Sept.	146,7	145,6	142,5	151,8	148,6	168,0	138,7	154,9	147,4	146,9	138,1
Okt.	146,9	145,8	142,1	152,6	149,1	169,3	139,6	155,6	147,9	147,4	138,2
Nov.	147,0	146,0	141,7	153,4	149,4	169,7	140,4	156,0	148,6	147,6	138,3
Dez.	147,5	146,2	142,4	153,6	149,6	170,0	141,1	156,1	148,8	147,8	138,4
1978 Jan.	148,4	146,8	143,1	154,5	150,3	173,2	142,8	156,6	148,9	148,8	138,7
Febr.	149,2	147,4	144,0	155,9	150,8	173,9	143,6	156,9	149,9	149,3	139,1
März	149,6	147,8	144,0	156,4	151,2	174,6	144,0	158,9	150,3	150,2	139,3
April	150,2	147,9	145,5	156,8	151,4	172,4	144,5	159,2	150,6	150,5	139,4
Mai	150,4	148,0	145,7	157,3	151,8	172,2	144,3	159,4	151,1	150,8	139,5
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
<b>Einfache Lebenshaltung eines Kindes <sup>5)</sup></b>											
1973 D	120,6	.	120,8	121,9	117,9	128,5	115,1	127,1	118,2	121,7	.
1974 D	129,4	.	128,8	131,5	123,8	147,0	124,8	138,6	128,8	134,1	.
1975 D	139,2	.	138,3	138,9	133,3	167,2	132,5	155,2	139,2	144,6	.
1976 D	149,4	.	151,9	143,8	141,2	177,1	135,9	172,8	144,8	150,9	.
1977 D	151,6	.	150,7	150,4	146,2	180,3	141,4	182,5	150,0	156,9	.
1977 Aug.	149,0	.	145,1	150,5	146,8	179,3	141,9	183,5	150,4	157,5	.
Sept.	148,4	.	143,0	151,7	147,2	180,5	142,5	183,9	151,1	158,0	.
Okt.	148,7	.	142,8	152,6	147,7	182,2	143,1	187,7	151,7	158,3	.
Nov.	149,2	.	143,3	153,2	148,0	182,7	143,8	188,6	152,2	158,6	.
Dez.	150,6	.	146,0	153,5	148,3	183,0	144,4	188,6	152,6	158,8	.
1978 Jan.	151,9	.	147,4	154,2	149,0	187,1	145,4	189,6	153,4	159,4	.
Febr.	153,7	.	150,1	155,3	149,4	188,1	146,8	190,2	154,9	160,3	.
März	153,8	.	149,9	155,8	149,7	188,8	147,2	190,6	155,4	160,9	.
April	155,9	.	154,1	156,2	149,9	185,6	147,6	191,5	155,6	161,2	.
Mai	156,3	.	154,5	156,6	150,3	185,2	148,0	191,5	156,0	161,4	.
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	.

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 1985 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.

**Preisindex für die Lebenshaltung aller privaten Haushalte**  
**Ausgewählte Gruppen und Untergruppen**  
**1970 = 100**

Jahr Monat <sup>6)</sup>		Nahrungs- und Genußmittel												
		Fleisch	Frische Fische	Eier	Milch, Käse, Butter	Brot und Backwaren	Mehl, Nährmittel und Kartoffelerzeugnisse	Kartoffeln	Frisch-gemüse		Zucker, Süßwaren	Alkohol-freie Getränke	Genußmittel	Verzehr in Gaststätten
1973	D	121,8	137,4	126,6	116,5	121,5	113,1	121,9	118,2	140,3	109,4	115,7	114,1	120,8
1974	D	123,3	155,2	132,2	122,7	132,6	127,4	107,2	127,0	139,4	114,9	118,3	116,5	128,2
1975	D	126,7	158,6	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
1977	Aug.	137,7	177,2	135,8	142,2	151,2	138,6	123,0	127,2	216,4	132,4	126,5	142,7	151,6
	Sept.	138,5	178,3	137,9	142,5	152,1	138,7	99,5	111,2	196,7	133,4	127,1	142,9	152,1
	Okt.	138,9	181,5	139,0	142,6	152,5	138,7	89,6	106,9	191,7	134,0	127,5	141,6	152,5
	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
1978	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
	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
	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
	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
	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
	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	167,8
	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	168,0
	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	168,8
	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
	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
	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

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.
1973 D	120,7	115,8	130,8	118,8	117,6	108,8	125,4	168,8	116,8	111,7	109,5	106,5	115,4
1974 D	130,0	124,9	139,7	128,3	128,3	119,0	148,2	220,5	126,2	121,5	115,0	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
1977 Aug.	146,7	142,8	162,9	144,2	159,2	151,9	181,2	229,5	143,0	135,9	126,5	120,3	148,4
1977 Sept.	147,8	143,4	164,6	144,5	159,4	151,9	183,5	229,0	143,5	136,5	126,5	120,4	148,8
1977 Okt.	148,6	144,0	165,9	144,9	159,7	152,5	186,4	229,9	143,9	137,0	126,8	120,5	149,5
1977 Nov.	149,3	144,6	166,6	145,2	159,8	152,9	187,1	230,0	144,4	137,7	127,0	120,7	149,7
1977 Dez.	149,5	144,9	166,8	145,5	159,8	153,0	187,3	232,1	144,6	138,2	127,1	120,7	149,8
1978 Jan.	150,2	145,3	167,7	146,1	162,0	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

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- leistun- gen	Rundfunk-, Fernseh- und Phono- geräte und Zubehör	Theater, Kino, Sportver- anstal- tungen	Sonstige Waren und Dienst- leistungen	Persön- liche Aus- stattung	Dienst- leistungen des Beher- bergungs- gewerbes
1973 D	116,2	124,2	125,6	141,3	109,1	126,0	113,9	134,5	101,5	120,1	114,4	118,3	117,5
1974 D	125,2	149,3	136,6	151,8	115,0	138,1	119,7	149,6	102,9	130,1	126,7	132,6	128,0
1975 D	135,1	148,3	152,5	165,9	121,1	148,8	125,7	163,2	103,3	140,8	134,7	139,9	138,7
1976 D	140,8	159,2	162,1	165,5	122,6	159,3	129,2	174,1	102,0	150,1	139,2	142,5	147,6
1977 D	145,8	185,0	170,2	165,6	123,6	170,2	133,4	182,9	100,3	158,8	142,7	146,7	155,7
1977 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	147,1	153,8	172,3	165,9	123,5	171,3	133,4	184,1	99,9	158,5	143,2	147,2	157,9
	147,0	154,8	172,5	165,9	123,5	172,8	133,7	184,9	99,7	161,0	143,4	147,6	158,0
	147,1	154,1	174,6	165,9	123,6	173,8	134,0	185,4	99,5	162,3	143,5	148,3	158,2
	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
	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. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt.	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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

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
1973 D	112,6	111,6	113,8	121,7	127,2	139,8	126,3	119,9	123,7	103,1
1974 D	144,8	130,3	158,4	132,6	123,6	120,6	123,8	135,6	142,7	104,2
1975 D	142,3	131,8	162,9	124,7	123,5	138,3	122,4	125,2	129,7	105,3
1976 D	151,8	138,4	165,3	136,8	133,1	148,8	132,1	138,0	135,6	148,9
1977 D	154,1	138,7	169,6	149,5	137,0	154,5	135,8	153,6	143,4	188,8
1977 Aug.	151,8	137,5	166,3	140,7	135,8	157,7	134,3	142,3	132,9	183,6
1977 Sept.	151,9	137,4	166,5	141,3	137,6	161,4	136,0	142,5	134,9	175,9
1977 Okt.	150,9	137,2	164,7	139,5	138,9	161,3	137,4	139,6	134,0	164,6
1977 Nov.	150,2	137,3	163,3	140,7	139,5	161,0	138,0	141,1	134,6	169,8
1977 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
1978 Febr.	147,0	137,4	156,7	138,9	135,5	152,9	134,3	140,1	135,1	162,0
1978 März	146,5	137,8	155,4	140,2	135,2	151,6	134,1	141,9	139,1	154,1
1978 April	146,5	137,6	155,6	139,3	133,1	146,7	132,1	141,4	139,2	150,9
1978 Mai	147,4	137,5	157,5	137,3	132,1	144,5	131,2	139,0	136,2	151,1
1978 Juni	147,2	137,1	157,4	134,5	130,7	143,8	129,8	135,7	132,1	151,8
1978 Juli	146,2	136,9	155,6	129,8	130,9	143,6	130,0	129,4	126,9	140,4
1978 Aug.	145,1	136,3	154,1	125,8	130,2	145,3	129,1	124,4	122,1	134,6
1978 Sept.	145,3	136,5	154,2	126,8	130,9	148,1	129,7	125,4	122,1	140,3
1978 Okt.	144,1	136,2	152,1	125,7	129,6	147,3	128,3	124,5	121,6	137,3

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			
1973 D	110,4	119,3	125,0	114,5	104,7	107,9	103,2	115,0	144,2	112,7
1974 D	147,8	194,8	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	186,3	247,1	163,4	129,0	138,3	124,5	169,2	134,3	172,0
1977 Aug.	154,6	194,5	245,4	151,5	129,1	138,1	124,8	165,9	114,8	169,9
1977 Sept.	154,5	194,4	245,9	151,0	129,1	138,1	124,7	165,9	116,7	169,8
1977 Okt.	153,7	192,2	243,6	148,8	129,3	138,0	124,9	164,2	117,1	168,0
1977 Nov.	152,6	189,3	239,8	146,8	129,2	137,7	125,0	162,9	123,1	166,1
1977 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	128,6	137,5	125,7	157,9	117,4	161,1
1978 Febr.	149,0	179,5	225,7	140,6	129,5	137,7	125,5	155,7	114,6	159,0
1978 März	148,1	177,2	220,6	140,6	129,6	138,1	125,4	154,8	118,4	157,7
1978 April	148,3	177,5	219,7	141,9	129,7	138,1	125,6	154,8	122,4	157,4
1978 Mai	150,0	181,1	223,9	145,0	130,2	138,5	126,1	157,1	125,1	159,6
1978 Juni	150,4	181,6	224,3	145,6	130,4	138,8	126,3	157,1	121,7	160,0
1978 Juli	150,3	180,8	222,1	146,0	130,9	139,0	126,9	155,6	116,7	158,7
1978 Aug.	150,0	179,2	218,4	146,1	131,4	139,1	127,6	154,2	113,2	157,5
1978 Sept.	149,9	178,3	215,6	146,8	131,8	139,9	127,9	154,2	112,8	157,5
1978 Okt.	148,7	176,2	211,4	146,5	131,2	139,8	126,9	152,8	111,7	156,1

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 Forstwirtschaft <sup>5)</sup>	Industrie und das sonstige Gewerbe	Insgesamt		Nahrungsmittel	Andere Verbrauchs- und Gebrauchsgüter
							einschl. saisonabhängige Güter <sup>6)</sup>	ohne		
1973 D	102,4	119,7	115,8	98,6	141,6	109,1	117,7	113,0	115,6	118,8
1974 D	108,0	137,2	127,8	106,9	141,7	149,0	132,8	126,6	128,5	135,0
1975 D	118,6	142,3	131,3	113,3	125,1	145,0	137,4	130,1	132,2	140,1
1976 D	125,2	149,6	136,1	116,2	136,0	155,4	143,8	134,8	137,4	147,1
1977 D	125,8	152,9	139,1	118,1	136,2	157,6	147,1	137,8	140,1	150,7
1977 Aug.	125,8	153,1	134,2	118,0	118,6	156,1	145,1	137,9	134,8	150,5
1977 Sept.	125,8	152,8	135,3	118,2	120,3	156,0	145,5	138,2	136,0	150,5
1977 Okt.	126,0	152,8	134,3	118,0	120,7	154,8	145,0	138,5	134,9	150,3
1977 Nov.	126,1	153,3	133,4	118,6	126,4	153,4	145,3	138,7	133,9	151,2
1977 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
1978 Febr.	127,6	151,5	141,3	119,5	118,8	148,5	147,7	138,3	142,6	150,4
1978 März	127,8	151,5	143,7	118,3	122,2	147,5	148,1	137,9	145,2	149,6
1978 April	128,2	152,3	142,2	117,5	125,8	147,4	147,7	137,8	143,6	149,8
1978 Mai	128,7	153,3	135,9	118,1	128,5	149,1	146,1	138,5	136,7	151,0
1978 Juni	128,7	153,2	133,6	117,4	125,5	149,4	144,8	138,9	134,1	150,3
1978 Juli	129,3	153,5	131,0	117,5	121,0	148,7	143,7	139,1	131,5	150,0
1978 Aug.	130,3	153,7	125,0	118,4	117,7	148,0	141,8	139,7	125,0	150,5
1978 Sept.	130,9	154,8	123,8	118,4	117,4	148,2	141,9	140,5	123,7	151,3
1978 Okt.	130,1	153,7	122,8	118,0	116,3	146,8	141,3	139,8	122,7	150,9

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. Süßfrüchte, Eier und Frischfleisch sowie Hausbrandkohle, leichtes Holz 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	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	Eisenerze, NE - Metallerze und Schwefelkies	Erdöl, Erdgas und bituminöse Gesteine <sup>1)</sup>				
1973 D	123,3	123,2	122,6	127,4	110,9	120,8	101,3	90,4	138,3	180,2	106,4	107,6	93,6
1974 D	133,7	133,4	138,6	139,7	146,6	274,1	158,6	113,7	366,3	288,5	120,6	131,9	121,7
1975 D	124,9	124,0	140,9	135,7	145,2	275,2	200,1	122,5	357,2	289,3	135,3	126,6	96,9
1976 D	145,2	144,4	160,9	149,3	152,8	295,6	189,0	125,0	392,9	318,6	142,0	132,8	103,0
1977 D	169,7	158,9	172,4	168,9	153,1	294,6	185,9	115,9	397,2	312,5	146,8	126,2	101,3
1977 Aug.	149,3	147,8	172,4	173,1	152,2	294,6	186,3	114,0	398,0	311,9	147,5	125,3	97,6
1977 Sept.	149,0	147,7	171,9	166,2	152,4	295,0	186,2	113,1	399,3	309,0	148,0	125,3	98,5
1977 Okt.	146,2	144,4	172,1	178,9	151,7	292,5	185,7	112,1	395,8	303,6	147,7	125,0	97,8
1977 Nov.	147,0	145,0	172,3	188,4	150,8	287,7	185,2	111,7	388,2	301,3	147,5	124,5	96,1
1977 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
1978 Febr.	145,5	143,7	170,8	181,0	147,3	269,0	173,8	106,4	362,1	282,8	148,8	127,4	92,6
1978 März	147,2	145,5	171,2	179,2	146,5	262,2	172,7	105,1	351,3	280,9	149,7	128,1	93,1
1978 April	146,3	144,5	171,3	177,7	146,6	261,6	173,6	99,4	353,0	281,0	149,5	128,7	92,3
1978 Mai	144,1	142,2	171,2	176,2	148,1	267,2	178,9	101,3	350,7	291,7	150,1	129,2	95,5
1978 Juni	140,7	138,7	171,2	175,3	148,3	268,6	177,8	100,9	363,2	287,5	150,4	129,5	96,9
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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

Jahr Monat	Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang												
	Industrielle Erzeugnisse												
	Gießerei-erzeugnisse	Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke und der Stahlverformung	Stahlbau-erzeugnisse	Maschinenbau-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. Edelmet. <sup>2)</sup>	Chemische Erzeugnisse	Büro-maschinen, Datenver-arbeitungs-geräte und -ein-richtungen	Fein-keramische Erzeugnisse	Glas und Glaswaren
1973 D	107,2	107,0	111,0	107,2	108,8	95,6	101,2	105,5	126,0	98,7	71,7	107,1	110,7
1974 D	133,3	121,6	117,2	114,4	112,6	99,1	106,4	115,8	159,7	139,6	72,0	116,6	115,0
1975 D	119,8	126,1	125,8	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
1977 Aug.	127,2	131,9	128,8	134,9	134,2	107,0	120,7	132,6	163,2	133,9	71,9	126,0	132,3
1977 Sept.	127,1	131,4	130,7	134,9	134,1	106,9	120,9	131,9	164,7	133,9	71,7	126,6	132,8
1977 Okt.	125,4	130,4	129,9	135,1	133,9	107,7	120,9	132,1	167,5	132,8	71,4	126,3	132,6
1977 Nov.	124,8	130,2	129,9	135,6	133,8	107,2	121,4	132,0	168,9	132,3	72,0	126,2	132,0
1977 Dez.	123,0	128,4	129,9	135,4	134,0	107,1	121,0	132,1	165,0	131,1	71,1	126,1	132,0
1978 Jan.	122,8	127,8	129,9	137,8	134,1	107,7	122,4	132,6	170,7	129,4	70,5	129,6	131,8
1978 Febr.	123,4	128,1	129,9	137,6	134,2	107,6	122,0	132,7	166,7	129,0	69,3	129,5	131,2
1978 März	127,7	128,0	133,2	137,7	134,2	107,3	121,5	132,7	171,7	129,2	68,5	129,5	131,2
1978 April	127,8	128,9	133,2	138,3	134,4	107,3	121,8	132,8	172,3	129,0	68,6	129,7	131,2
1978 Mai	128,3	129,4	133,4	138,9	134,6	107,3	122,7	133,2	175,1	129,3	68,2	129,5	131,3
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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

Jahr Monat	Nach dem produktionswirtschaftlichen Zusammenhang												
	Industrielle Erzeugnisse												
	Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	Holzwaren (einschl. Erzeugnisse aus natürlichen Schnitz- und Formstoffen)	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	Tabakwaren
1973 D	132,1	121,7	98,1	101,8	110,2	101,1	100,0	143,3	118,0	118,1	117,4	125,9	103,0
1974 D	151,5	143,1	141,7	127,1	120,7	118,8	111,2	137,7	123,2	124,9	128,0	139,0	103,0
1975 D	131,0	151,1	161,1	134,6	137,7	122,4	118,4	135,7	129,0	122,2	130,9	125,8	106,9
1976 D	145,7	157,5	155,6	136,0	143,0	123,6	121,1	159,7	135,8	131,3	139,4	131,2	114,4
1977 D	151,8	168,4	146,6	136,9	144,1	125,8	123,2	165,2	139,8	136,6	142,7	137,0	113,4
1977 Aug.	152,3	169,1	146,0	136,8	143,7	126,1	125,4	164,3	140,2	136,7	142,4	131,7	112,9
1977 Sept.	151,3	169,0	144,9	136,1	143,7	126,0	125,9	162,6	140,3	136,6	142,4	133,3	112,9
1977 Okt.	148,6	169,6	141,1	135,9	145,1	129,2	125,9	160,4	139,7	136,1	143,3	133,5	114,3
1977 Nov.	147,6	170,2	137,1	135,9	144,9	128,7	125,8	158,9	139,5	136,8	143,2	134,3	115,4
1977 Dez.	144,3	170,1	134,5	135,6	144,9	128,5	125,0	158,7	138,1	136,1	143,1	133,8	115,2
1978 Jan.	144,3	171,9	132,3	136,8	141,7	129,5	127,1	158,3	139,9	136,1	143,8	132,6	121,5
1978 Febr.	142,9	172,0	130,1	137,0	141,5	130,1	126,8	157,8	140,1	136,6	144,5	131,1	121,5
1978 März	142,5	172,3	129,5	137,0	142,6	130,4	125,6	157,8	139,7	135,9	144,9	131,0	121,5
1978 April	142,4	172,4	129,6	137,1	142,6	130,1	126,0	157,7	138,9	136,1	145,0	130,8	121,5
1978 Mai	142,9	172,9	130,9	137,6	142,6	130,4	127,0	158,5	139,6	136,6	146,0	131,3	121,5
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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

1) Ohne Preisrepräsentanten für bituminöse Gesteine. — 2) Ohne Preisrepräsentanten für Turngeräte. — 3) Ohne Preisrepräsentanten für Lichtpau-sen- und verwandte Waren.

# Index der Ausführpreise 1970 = 100

Jahr Monat	Gesamtindex	Güter für 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
1973 D	112,3	112,0	112,6	119,5	122,7	127,9	121,0	117,4	123,5	98,3
1974 D	131,4	130,1	132,6	132,1	128,8	111,2	134,3	134,4	147,2	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	138,5	141,1	138,3	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
1977 Aug.	143,8	144,5	143,1	139,9	150,0	139,0	153,5	132,8	135,6	124,1
1977 Sept.	143,7	144,4	143,1	140,6	152,1	148,3	153,3	132,6	137,3	118,2
1977 Okt.	143,5	144,1	143,0	141,1	150,6	143,8	152,7	134,4	139,1	119,8
1977 Nov.	143,3	143,8	142,9	141,9	150,8	143,8	152,9	135,7	140,5	120,8
1977 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
1978 Febr.	144,3	145,1	143,5	141,0	152,0	143,4	154,6	133,2	136,8	122,1
1978 März	144,3	144,8	143,9	141,1	152,2	142,9	155,2	133,3	137,5	120,1
1978 April	144,8	145,3	144,4	141,5	151,3	142,2	154,2	134,6	138,9	121,3
1978 Mai	145,3	145,7	145,0	142,6	152,9	142,9	156,0	135,3	139,8	121,2
1978 Juni	145,6	145,9	145,4	142,1	153,0	141,2	156,7	134,4	139,2	119,5
1978 Juli	145,7	146,1	145,4	141,0	153,1	141,2	156,8	132,5	137,0	118,3
1978 Aug.	145,9	146,2	145,6	139,7	152,0	140,6	155,6	131,1	135,7	117,0
1978 Sept.	146,0	146,3	145,7	140,2	152,5	141,4	156,0	131,5	135,7	118,5
1978 Okt.	145,8	146,2	145,4	139,9	150,4	140,9	153,3	132,5	135,9	122,0

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			
1973 D	112,1	114,3	118,3	113,0	111,8	107,1	113,1	109,3	118,0	108,9
1974 D	131,4	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
1977 Aug.	143,9	157,9	166,5	155,1	142,2	130,5	145,5	135,6	144,1	135,2
1977 Sept.	143,9	157,3	166,2	154,4	142,2	130,3	145,6	135,2	144,9	134,9
1977 Okt.	143,6	156,5	163,1	154,4	142,0	129,4	145,6	134,6	144,8	134,2
1977 Nov.	143,4	156,3	164,3	153,8	141,8	128,6	145,5	134,1	143,7	133,7
1977 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
1978 Febr.	144,4	155,4	168,5	151,2	143,1	128,6	147,1	133,9	142,1	133,5
1978 März	144,5	153,1	161,5	150,4	143,4	129,2	147,4	133,5	142,2	133,1
1978 April	145,0	153,4	162,6	150,5	143,9	130,1	147,8	134,2	143,4	133,8
1978 Mai	145,4	154,0	161,0	151,7	144,4	131,4	148,0	135,2	143,9	134,8
1978 Juni	145,8	154,5	160,8	152,4	144,7	131,6	148,4	135,4	142,4	135,1
1978 Juli	145,9	154,8	160,3	153,0	144,8	131,7	148,5	135,4	142,0	135,1
1978 Aug.	146,1	156,0	162,1	154,0	144,9	131,8	148,6	135,8	141,6	135,6
1978 Sept.	146,2	155,3	161,0	153,5	145,1	131,9	148,8	135,6	140,8	135,4
1978 Okt.	146,0	155,8	164,3	153,0	144,8	130,8	148,8	135,2	140,4	135,0

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
1973 D	116,8	113,8	113,9	110,3	118,4	111,9	113,9	117,6	113,4
1974 D	127,1	128,2	129,1	124,0	143,4	131,5	128,4	136,5	127,4
1975 D	138,1	135,8	133,9	134,4	158,2	135,9	135,6	141,9	134,8
1976 D	145,7	142,9	137,2	137,8	154,8	141,2	142,2	143,7	142,0
1977 D	151,4	146,7	154,3	142,0	155,3	142,6	147,8	159,3	146,4
1977 Aug.	151,9	146,8	155,6	142,8	153,1	142,8	148,1	160,7	146,5
1977 Sept.	152,1	147,0	156,2	142,7	153,9	142,7	148,4	161,9	146,7
1977 Okt.	152,3	147,1	155,8	142,5	153,8	142,5	148,4	161,8	146,8
1977 Nov.	152,4	147,2	155,6	142,2	153,4	142,2	148,5	161,6	146,8
1977 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
1978 Febr.	154,3	148,2	154,4	143,6	153,0	143,2	149,2	160,0	147,8
1978 März	154,8	148,4	154,0	143,9	153,1	143,3	149,3	160,2	148,0
1978 April	155,4	148,8	153,9	144,0	154,1	143,8	149,6	160,1	148,3
1978 Mai	155,6	149,1	154,6	144,2	154,3	144,3	150,0	161,0	148,6
1978 Juni	156,3	149,7	154,6	144,3	153,5	144,7	150,4	161,5	149,1
1978 Juli	156,4	149,7	154,2	144,3	153,3	144,8	150,4	161,4	149,0
1978 Aug.	156,5	149,9	153,6	144,4	153,2	145,0	150,5	161,1	149,2
1978 Sept.	156,7	150,2	154,8	144,4	153,8	145,0	150,9	162,6	149,5
1978 Okt.	156,8	150,2	153,7	144,3	153,5	144,8	150,8	161,5	149,4

Siehe auch Fachserie 17, Reihe 8.

1) Einschl. Zier-, Heil- und Duftpflanzen, sowie Mineralwasser. — 2) Rohstoffe, Halbwaren und Vorzeugnisse mit Grundstoffcharakter. — 3) Ohne Nahrungs- und Genußmittel sowie ohne Blumen. — 4) Sowie Blumen. — 5) Ohne Brenn- und Treibstoffe.

# Index der Ausführpreise 1970 = 100

Jahr 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 -metallhalbzeug (einschl. Edelmetalle und deren Halbzeug)
						zusammen	Erzeugnisse des Kohlenbergbaues	Erzeugnisse des Kali- und Steinsalzbergbaues und der Salinen	Sonstige bergbauliche Erzeugnisse (einschl. Torf)				
1973 D	127,3	127,5	110,5	145,7	112,1	128,7	131,7	110,5	108,6	143,2	118,1	112,2	94,0
1974 D	138,7	138,4	126,5	166,3	131,3	158,5	162,8	132,3	128,1	300,8	130,9	149,7	123,6
1975 D	133,9	133,5	121,8	164,7	136,5	206,3	212,8	178,1	141,2	293,2	143,0	128,6	98,0
1976 D	142,6	142,6	129,9	161,6	141,7	216,8	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
1977 Aug.	127,0	124,6	141,9	195,7	144,0	211,4	221,7	142,4	151,8	322,1	152,2	121,9	97,6
1977 Sept.	128,5	125,9	141,6	205,5	144,0	210,5	220,7	142,4	151,3	321,4	152,2	120,5	97,9
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
1977 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
1977 Dez.	134,2	131,2	144,7	228,3	143,2	207,3	217,2	144,2	145,2	326,7	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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 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
1978 Aug.	132,0	129,5	148,6	197,7	146,1	204,5	214,2	140,7	148,3	304,5	155,3	133,0	97,9
1978 Sept.	131,5	128,8	147,3	206,7	146,2	202,0	211,3	140,2	148,3	302,9	155,7	133,2	98,3
1978 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

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	Glas und Glaswaren
1973 D	109,3	107,3	120,0	118,3	116,3	106,8	114,7	111,7	116,7	101,0	101,5	118,5	115,4	
1974 D	120,4	129,5	133,3	130,5	125,7	115,2	125,4	126,0	137,9	137,9	105,4	137,6	124,0	
1975 D	130,4	130,3	142,5	143,1	137,7	122,2	133,3	144,2	145,8	131,7	105,1	148,8	125,1	
1976 D	134,1	125,2	147,9	150,1	147,8	126,0	138,8	144,1	150,5	131,2	104,3	157,2	130,1	
1977 D	137,4	125,5	154,7	157,3	152,9	129,3	144,0	145,2	157,8	128,5	104,2	166,4	135,6	
1977	Aug.	138,2	125,5	155,6	157,9	153,5	129,7	144,7	146,3	158,1	128,4	103,8	167,5	136,6
	Sept.	137,8	124,9	155,6	158,1	153,7	129,6	144,8	146,5	158,5	128,2	103,9	167,8	136,6
	Okt.	136,5	124,4	155,5	158,3	154,0	129,6	144,9	144,0	158,9	127,6	104,9	168,6	136,6
	Nov.	135,2	124,0	155,6	158,3	153,9	129,4	144,9	144,0	159,0	126,8	104,7	168,7	137,2
	Dez.	134,5	123,9	155,9	158,4	153,9	129,3	144,9	144,0	159,1	126,2	104,8	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	165,6	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

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 <sup>2)</sup>	Papier- und Pappe- waren	Druckerei- erzeugnisse, Lichtpaus- und verwandte waren <sup>3)</sup>	Kunststoff- erzeugnisse	Gummi- und Asbest- waren	Leder	Lederwaren und Schuhe	Textilien	Bekleidung	Erzeugnisse der Ernäh- rungs- industrie	Tabakwaren
1973 D	128,1	112,3	102,7	108,6	121,4	103,9	103,0	131,2	117,3	111,0	116,7	118,5	93,5	
1974 D	151,7	123,7	137,5	128,2	133,4	127,0	119,2	127,9	123,6	119,4	125,5	132,2	87,3	
1975 D	172,8	127,1	148,7	139,8	149,5	128,7	126,0	126,4	128,8	118,2	130,8	132,4	95,3	
1976 D	179,9	130,8	145,5	139,7	156,0	130,9	128,2	156,6	135,8	121,2	136,3	138,5	89,1	
1977 D	189,3	139,4	143,0	136,2	159,5	132,3	131,1	164,0	144,7	122,8	142,9	151,2	87,1	
1977	Aug.	190,4	140,2	143,0	135,3	159,3	132,2	131,0	161,2	145,6	123,1	142,6	150,5	88,5
	Sept.	189,8	140,2	142,9	135,5	159,5	132,2	131,2	162,2	146,3	123,1	144,1	150,4	88,6
	Okt.	189,7	140,2	142,2	135,6	159,7	132,3	131,6	162,2	146,3	123,0	144,3	149,9	86,0
	Nov.	188,8	140,2	140,9	135,9	160,3	132,4	131,6	158,2	146,2	123,1	144,9	149,5	85,4
	Dez.	189,3	140,2	140,6	135,9	160,7	132,2	131,8	159,9	145,9	122,7	144,1	148,6	83,9
1978	Jan.	190,1	141,7	138,5	134,9	162,4	132,5	132,4	162,6	149,0	122,9	144,8	149,1	81,9
	Febr.	190,2	141,8	137,7	134,9	164,5	132,7	132,5	162,8	148,7	122,9	143,7	149,1	81,3
	März	190,3	142,4	136,9	134,1	165,0	132,5	132,6	162,7	148,8	122,8	143,3	149,4	80,6
	April	191,5	142,9	136,9	134,1	167,5	132,8	131,8	162,9	149,2	122,7	143,6	150,1	82,8
	Mai	191,3	143,5	137,0	134,1	167,6	132,8	132,0	162,2	149,9	122,9	144,1	151,2	84,7
	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	

Fußnoten siehe vorhergehende Seite.