# Rheinland Dfalz

Statistisches Landesamt

# Statistische Monatshefte

1986

amuait Februar März April Mai Juni Juli August September November Dezember

# Inhalt

115	Das Bruttosozialprodukt verzeichnet in Rheinland-Pfalz im vierten Jahr hintereinander eine positive Entwicklung.
119	Die von den Unternehmen des produzierenden Gewerbes zusätzlich gezahlten Aufwendungen für Personalnebenkosten nehmen stärker zu als das Entgelt für geleistete Arbeit.
124	Die Verdiensterhebung im Handwerk zeigt die Abweichungen der Effektivlöhne von den tariflich vereinbarten Lohnsätzen.
126	Die Ergebnisse der Agrarberichterstattung geben Auskunft über den Umfang des Pachtlandes und die Höhe des Pachtpreises.
128	Der Wohnungsneubau war in den vergangenen Jahren starken strukturellen Veränderungen unterworfen, die in diesem Beitrag näher erläutert werden.
133	Die positive Entwicklung der deutsch-türkischen Handelsbezie- hungen wird untersucht.
41*	Zahlenspiegel von Rheinland-Pfalz
47*	Ausgewählte Bevölkerungs- und Wirtschaftszahlen des Bundesgebietes
	119 124 126 128 133

### Auch 1985 wieder reales Wirtschaftswachstum

Die rheinland-pfälzische Wirtschaft konnte im Jahre 1985 ein reales Wirtschaftswachstum von + 1 % erzielen. In jeweiligen Preisen bedeutet dies einen Anstieg des Bruttoinlandsprodukts um + 3,1 %. Damit konnte in Rheinland-Pfalz nach 1982, 1983 und 1984 nunmehr im vierten Jahr hintereinander ein reales Wiertschaftswachstum erwirtschaftet werden.

Am stärksten expandierten im vergangenen Jahr die Dienstleistungsbereiche mit +4.9% (real +2.8%), gefolgt vom Sektor Handel und Verkehr, der seine Wertschöpfung um +2.1% (real +1.6%) steigern konnte. Auf dem Niveau von 1984 blieb dagegen die reale Bruttowertschöpfung im produzierenden Gewerbe (nominell +2.9%), was seine Ursachen im Rückgang beim Baugewerbe um -6.6% (real -7.2%) hat. Die Bruttowertschöpfung im verarbeitenden Gewerbe – ohne Energie- und Wasserversorgung, Bergbau sowie Baugewerbe – stieg dagegen um 4.7% (real +1.5%). Rückläufig war die Entwicklung auch in der Land- und Forstwirtschaft. Hier fiel die nominelle Bruttowertschöpfung um 7.7% (real +1.0%) niedriger aus als im Vorjahr. sa

Mehr über dieses Thema auf Seite 115

### Effektivlöhne im Handwerk höher als Tariflöhne

Im November 1985 lagen die effektiven Bruttostundenverdienste der männlichen Arbeiter in neun ausgewählten Gewerbezweigen des rheinland-pfälzischen Handwerks mit 14,87 DM um 2,6 % höher als ein Jahr zuvor (14,49 DM). Für Vollgesellen stiegen die Stundenverdienste auf 15,81 DM, für Junggesellen auf 11,82 DM und für die übrigen Arbeiter auf 13,74 DM. Die wöchentliche bezahlte Arbeitszeit belief sich für Voll- und Junggesellen auf jeweils 41,2 Stunden und für die übrigen Arbeiter auf 41,8 Stunden.

Während die Spanne der effektiven Stundenverdienste im Mai 1985 von 14,16 DM (Bäcker) bis 15,36 DM (Maler und Lackierer) reichte, streuten die tariflichen Stundenlöhnen deutlich stärker zwischen 11,24 DM (Schlosser) und 14,33 DM (Maler und Lackierer). In allen erfaßten Gewerbezweigen wurde mehr gezahlt als die tariflichen Stundenlöhne, wr

Mehr über dieses Thema auf Seite 124

### Auf 100 DM Entgelt für geleistete Arbeit kommen für Arbeiter zusätzlich 82,70 DM und für Angestellte 78,70 DM Personalnebenkosten

In den rheinland-pfälzischen Unternehmen des produzierenden Gewerbes mit zehn und mehr Beschäftigten betrugen im Jahre 1984 die Arbeitskosten, die sich aus Entgelt für geleistete Arbeit und Personalnebenkosten zusammensetzen, je Arbeiter insgesamt 45 610 DM (+15,3 % gegenüber 1981). Das durchschnittliche Entgelt für geleistete Arbeit erhöhte sich von 1981 bis

1984 auf 24 960 DM (+10,6%). Die Personalnebenkosten, bei denen es sich vor allem um die Pflichtbeiträge des Arbeitgebers zur Sozialversicherung, Weihnachtsgratifikationen, Vergütung arbeitsfreier Tage, Verdienstfortzahlung im Krankheitsfall, Aufwendungen für die Berufsausbildung und die betriebliche Altersversorgung handelt, nahmen um 21,6% auf 20 650 DM zu. Auf 100 DM Entgelt für geleistete Arbeit kamen damit zusätzliche 82,70 DM an Personalnebenkosten gegenüber 75,20 DM drei Jahre zuvor.

Für Angestellte beliefen sich im Jahre 1984 die Arbeitskosten auf durchschnittlich 70 310 DM (+16,2% gegenüber 1981). Das Entgelt für geleistete Arbeit erhöhte sich auf 39 340 DM (+12,6%). Die Personalnebenkosten verzeichneten mit 30 970 DM (+21%) ebenfalls eine deutlich stärkere Zunahme. Auf 100 DM Entgelt für geleistete Arbeit entfielen hier 78,70 DM an Personalnebenkosten gegenüber 73,30 DM im Jahre 1981. wr

Mehr über dieses Thema auf Seite 119

# Fast die Hälfte der landwirtschaftlich genutzten Fläche ist gepachtet

Im Mai 1985 bewirtschafteten in Rheinland-Pfalz rund 60 % aller landwirtschaftlichen Betriebe neben ihrem eigenen Land auch Pachtflächen. 338 400 ha oder 47 % der gesamten landwirtschaftlich genutzten Fläche waren gepachtet gegenüber erst 39 % im Jahre 1971. Der Pachtlandanteil stieg mit zunehmender Betriebsgröße von gut 9 % in den Betrieben unter 1 ha auf 59 % in den Betrieben über 50 ha.

Die Pachtfläche war zu 77 % im Eigentum von familienfremden Personen. Hierfür mußten die landwirtschaftlichen Betriebe im Jahre 1985 insgesamt 87,7 Mill. DM zahlen. Im Landesmittel sind dies 343 DM pro ha gepachteter Fläche. Vor zehn Jahren lag der Pachtpreis erst bei 250 DM je ha. kr

Mehr über dieses Thema auf Seite 126

### Schweinebestände wurden aufgestockt

Die Zahl der in Rheinland-Pfalz gehaltenen Schweine hat sich im April 1986 gegenüber dem Vorjahr um 1,7 % auf rund 685 000 erhöht.

Mastschweine ab 50 kg (227 000) gab es sogar um 5,3 % mehr. Mittelfristig kann aufgrund des gut 80 500 Tiere zählenden Zuchtsauenbestandes, der seit April 1985 um 2,9 % und seit Dezember 1985 um 0,9 % angewachsen ist, mit einer weiteren Zunahme des Schlachtschweineangebots aus eigener Erzeugung gerechnet werden.

Die Zahl der Schweinehalter ist deutlich rückläufig. Anfang April gab es insgesamt nur noch rund 18 500, im Frühjahr 1985 waren es noch fast 20 500. Damit ist 1986 der seit Jahren niedrigste Aprilstand erreicht. hü

### kurz + aktuell

### Handel mit der Türkei

Im Jahre 1985 führte Rheinland-Pfalz Waren im Wert von 179 Mill. DM in die Türkei aus. Die Hälfte der Exporte waren chemische Erzeugnisse, gefolgt von Maschinen (17%) und Kraftfahrzeugen (11%).

Aus der Türkei wurden Güter für rund 100 Mill. DM eingeführt. Die größte Bedeutung kam den Rohstoffen (40%) zu. Bei einem Drittel der Güter handelt es sich um Agrarprodukte. Der Import von Spinnstoffen und Kleidung hatte einen Anteil von 11%.

Seit 1982 nahm der Güteraustausch mit der Türkei um ein Drittel zu, wo

Mehr über dieses Thema auf Seite 133

# Außenhandelsvolumen von rund 12 Mrd. DM im ersten Quartal 1986

Von Januar bis März 1986 beziffert sich das Außenhandelsvolumen der rheinland-pfälzischen Wirtschaft auf nahezu 12 Mrd. DM. Das sind 5,6 % weniger als im ersten Vierteljahr 1985. Die Exporte (7,3 Mrd. DM) nahmen um 4,2 % ab, die Importe (4,6 Mrd. DM) um 8 %. Die Aus- und Einfuhren der Bundesrepublik gingen um 2,7 bzw. 10 % zurück.

Im ersten Quartal 1986 lagen die rheinland-pfälzischen Lieferungen um 59 % über den Bezügen. Für die Bundesrepublik errechnet sich ein Ausfuhrüberschuß von 21 %. pe

# Insgesamt niedrigere Großhandelsumsätze im ersten Vierteljahr

Von Januar bis März 1986 nahmen die Umsätze des rheinland-pfälzischen Großhandels gegenüber dem ersten Vierteljahr 1985 um 4,2 % ab. Umsatzsteigerungen erzielten der Vertrieb von pharmazeutischen und kosmetischen Präparaten (+ 8 %) sowie von Papier und Druckerzeugnissen (+ 5,5 %). Geringere Zuwachsraten hatten der Handel mit Erzen, Stahl und NE-Metallen (+ 2,6 %), Holz und Baustoffen (+ 2,1 %) sowie mit Getreide, Futter und Düngemitteln (+ 1,9 %). Beim Geschäft mit Textilien und Schuhen lagen die Umsätze um rund 20 % unter dem vorjährigen Ergebnis (Fahrzeuge und Maschinen – 8,1 %). pe

### Höhere Umsätze im Einzelhandel

Von Januar bis März 1986 erhöhten sich die Umsätze der rheinland-pfälzischen Einzelhandelsgeschäfte gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum um 2,8 %. Die stärkste Zunahme erzielte der Fahrzeughandel (+8,3 %), gefolgt von Warenhäusern und Verbrauchermärkten sowie Apotheken und Drogerien (je +5,1 %). Niedrigere Umsätze von fast 11 % hatten die selbständigen Tankstellen, was maßgeblich auf die gesunkenen Kraftstoffpreise zurückzuführen ist. pe

# Auftragseingänge nahmen im ersten Quartal leicht zu

Die Auftragseingänge von Industrie und Handwerk lagen im ersten Quartal 1986 um 0,6 % über dem Auftragsvolumen des entsprechenden Vorjahreszeitraumes. Während sich die Inlandsnachfrage um 2,6 % erhöhte, gingen die Auslandsbestellungen um 2,2 % zurück.

Die höchste Zuwachsrate erzielte das Investitionsgüter produzierende Gewerbe mit Plus 7,3 %. Der positive Trend beim Maschinenbau einschließlich Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen setzte sich aufgrund der stark expansiven Binnennachfrage (+28 %) mit einer weit überdurchschnittlichen Steigerung von +18 % fort. Da die chemische Industrie eine um 7,9 % geringere Ordertätigkeit verzeichnete, kam es im Grundstoff- und Produktionsgüterbereich zu einem Rückgang um 6,4 %. fu

### Umsätze im April über dem Vormonat

Die Umsätze von Industrie und Handwerk in Rheinland-Pfalz nahmen im April 1986 gegenüber dem Vormonat um 8,2 % zu. Die Inlandsumsätze lagen um 7 %, die Exporterlöse um 10 % höher. Überdurchschnittliche Zunahmen verzeichneten das Investitionsgüter produzierende Gewerbe (+ 12 %) und der Grundstoff- und Produktionsgüterbereich (+ 9 %). Auch das Nahrungsund Genußmittelgewerbe (+ 2,6 %) und die Verbrauchsgüterindustrien (+ 2,4 %) konnten ihre Umsätze ausweiten. Im Vergleich zum April 1985 blieben die Umsätze nahezu unverändert (– 0,2 %). hel

### Heizöl zum Preis von 1979 Verbraucherpreise im Mai

In Rheinland-Pfalz kosteten im Mai 100 Liter Heizöl durchschnittlich 45,53 DM. So hoch lag der Preis für Heizöl zuletzt in der Zeit vor März 1979. Gegenüber Mai 1985 errechnet sich ein Preisrückgang von 40 %. Benzin war bis zu 30 % billiger als vor einem Jahr, Dieselkraftstoff um 24 %. Der Gaspreis lag um 1,2 % unter dem des Vorjahres. Die sonstigen Energieträger wie Strom (+5,9 %), Braunkohlenbriketts (+2,6 %) und Steinkohlenbriketts (+1,8 %) verzeichneten dagegen Preissteigerungen.

Auch viele Lebensmittel verbilligten sich. So brauchten die Hausfrauen für Rindfleisch zum Kochen  $(-2,1\,\%)$ , Rindfleisch zum Braten  $(-1,3\,\%)$ , Schweinekoteletts  $(-2,5\,\%)$ , Schweinefleisch zum Braten  $(-1,1\,\%)$  und für Kalbsschnitzel  $(-0,7\,\%)$  weniger zu bezahlen als vor einem Jahr. Margarine  $(-3,6\,\%)$  und Eier  $(-0,5\,\%)$  waren ebenfalls billiger. Konserven wie grüne Bohnen in Dosen  $(+5,2\,\%)$ , Spinat aus dem Tiefkühlfach  $(+5,1\,\%)$  und Delikateßgurken in Gläsern  $(+4,9\,\%)$  verteuerten sich allerdings überdurchschnittlich. br.

39. Jahrgang Heft 6 Juni 1986

# Statistische Monatshefte Rheinland-Pfalz

# Bruttowertschöpfung und Bruttoinlandsprodukt 1985

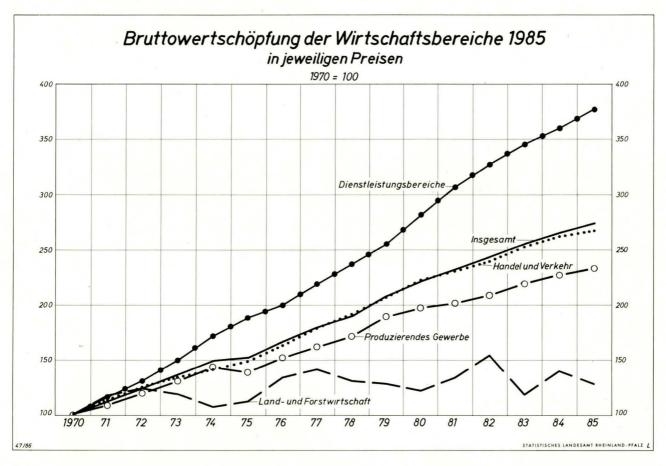
Mit den Ergebnissen der zweiten Fortschreibung der Bruttowertschöpfung und des Bruttoinlandsprodukts für das Jahr 1985, die mit Hilfe der das gesamte Berichtsjahr betreffenden Zeitreihen erarbeitet wurden, werden gleichzeitig die Resultate der Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Länder vorgelegt. Da es sich zum Teil um vorläufige Werte handelt, können im Vergleich zu den späteren endgültigen Berechnungen geringfügige Abweichungen auftreten, die erfahrungsgemäß jedoch nicht gravierend ausfallen, so daß bereits zum jetzigen Zeitpunkt die allgemeine wirtschaftliche Entwicklung im vergangenen Jahr dargestellt werden kann.

Eine Revision der Ergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für das Bundesgebiet und die Länder wird in gewissen Abständen vorgenommen, um die jeweils neuesten Unterlagen aus den nur in größeren Zeitabständen durchgeführten Statistiken einzubezie-

hen, um die Berechnungen zu konstanten Preisen auf ein zeitnäheres Basisjahr umzustellen, und um darüber hinaus Konzepte und Definitionen neueren Anforderungen anzupassen. Hauptziel der nunmehr abgeschlossenen Revision 1985 war der Übergang auf das neue Preisbasisjahr 1980. Damit wurde erreicht, daß die Berechnungen zu konstanten Preisen in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen mit dem Basisjahr der übrigen Preis- und Mengenindizes übereinstimmen. Bei den Daten in jeweiligen Preisen beschränkte sich die Revision überwiegend auf die Einbeziehung neuen statistischen Basismaterials.

### Konjunkturelle Entwicklung 1985

Das Wirtschaftswachstum in der Bundesrepublik Deutschland hielt 1985 in fast unveränderter Stärke gegenüber 1984 an. So konnte das nominale Bruttoin-



Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen in Rheinland-Pfalz und im Bundesgebiet 1981 - 1985

Jahr	Insgesamt	Land- und Forst- wirtschaft	Produ- zierendes Gewerbe	Handel und Verkehr	Dienst- leistungs- bereiche							
	RHEINLAND-PFALZ Mill. DM											
1981 1982 1983 <sup>p</sup> 1984 <sup>p</sup> 1985 <sup>p</sup>	79 523 83 507 87 438 90 885 93 841	2 169 2 514 1 941 2 290 2 109	36 960 38 217 40 336 41 585 42 784	11 021 11 421 12 040 12 481 12 741	29 373 31 355 33 121 34 529 36 207							
			um Vorjah									
1981 1982 1983 <sup>p</sup> 1984 <sup>p</sup> 1985 <sup>p</sup>	4,8 5,0 4,7 3,9 3,3	9,9 15,9 - 22,8 18,0 - 7,9	1,8 3,4 5,5 3,1 2,9	3,6 3,6 5,4 3,7 2,1	8,8 6,7 5,6 4,3 4,9							
		1970	= 100									
1981 1982 1983 <sup>p</sup> 1984 <sup>p</sup> 1985 <sup>p</sup>	231 243 254 264 273	133 154 119 140 129	201 208 219 226 233	230 239 251 261 266	306 327 345 360 377							
			aftsbereic									
1981	100.0	uttowerts 2,7	chöpfung 46,5	in %   13,9	I 36.9							
1982 1983 <sup>p</sup> 1984 <sup>p</sup> 1985 <sup>p</sup>	100,0 100,0 100,0 100,0	3,0 2,2 2,5 2,2	45,8 46,1 45,8 45,6	13,7 13,8 13,7 13,6	37,5 37,9 38,0 38,6							
			ndesgebie									
1981 1982 1983 <sup>p</sup> 1984 <sup>p</sup> 1985 <sup>p</sup>	5,3 5,4 5,4 5,3 5,3	6,8 6,9 6,0 6,6 6,8	5,8 5,8 5,9 5,8 5,6	4,7 4,7 4,7 4,7 4,6	5,1 5,1 5,1 5,1 5,0							
	Vorä		SGEBIET	rin 0/a								
1981 1982 1983 <sup>p</sup> 1984 <sup>p</sup> 1985 <sup>p</sup>	4,7 4,4 4,5 4,5 4,9	4,3 14,7 - 10,8 7,4 - 11,3	1,5 2,4 4,2 4,5 6,3	4,8 3,1 4,5 4,5 3,1	8,4 6,7 5,8 4,4 5,0							
1001		1970										
1981 1982 1983 <sup>p</sup> 1984 <sup>p</sup> 1985 <sup>p</sup>	231 241 252 263 276	145 167 149 160 142	192 197 205 214 228	229 236 246 257 265	310 331 350 365 384							
			aftsbereic		r							
1981 1982 1983 <sup>p</sup> 1984 <sup>p</sup> 1985 <sup>p</sup>	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	2,1 2,3 2,0 2,0 2,0 1,7	chöpfung 43,1 42,2 42,1 42,1 42,6	15,9 15,7 15,7 15,7 15,7	38,9 39,7 40,2 40,2 40,2							

landsprodukt um +4,7% gegenüber dem Vorjahr gesteigert werden. Real, das heißt in Preisen von 1980, entspricht dies einem Wirtschaftswachstum von +2,5%. Daß die Wachstumsrate damit etwas geringer als im Jahre 1984 (+2,8%) ausfiel, lag insbesondere an der seit dem Frühjahr 1985 nachlassenden Dynamik der Auslandsnachfrage, hervorgerufen durch die verlangsamte wirtschaftliche Erholung, vor allem in den USA, und dadurch bedingt auch in einigen Entwicklungs- und Schwellenländern. Auch die Kaufkraft der OPEC-Länder ließ infolge des beginnenden Ölpreisverfalls spürbar nach. Hinzu kommt die seit langem erwartete Abwertung des US-Dollars, wodurch sich die DM gegenüber anderen Währungen spürbar verteuerte und mit ihr die Güter aus der Bundesrepublik Deutschland.

Rheinland-Pfalz als das Bundesland mit der höchsten Exportquote (37%) wurde von dieser Entwicklung in besonderem Maße betroffen. So stieg in Rheinland-Pfalz das nominelle Bruttoinlandsprodukt im Jahre 1985 um +3,1% auf 96 Mrd. DM, was einem realen Wirtschaftswachstum von +1% auf 83 Mrd. DM entspricht. Dies bedeutet auch, daß nunmehr im vierten Jahr in Folge ein positives reales Witschaftswachsen erzielt werden konnte. Dies war außer in Rheinland-Pfalz nur in Bayern der Fall.

### Land- und Forstwirtschaft über dem Bundesdurchschnitt

Die nominelle Bruttowertschöpfung im Bereich Landund Forstwirtschaft ging in Rheinland-Pfalz um 7,9 % zurück. Dieser Rückgang, der in allen Bundesländern, außer in Berlin festzustellen ist, betrug im Bundesdurchschnitt –11,3 %. Real, in Preisen von 1980, konnte in Rheinland-Pfalz dagegen ein leichtes Plus von 0,7 % erzielt werden (Bund –3,6 %). Kennzeichnend für die Entwicklung der Landwirtschaft im Jahre 1985 waren eine mengenmäßig sehr geringe, dafür aber qualitativ hochwertige Weinmosternte, sowie die mengenmäßig bisher zweitgrößte rheinland-pfälzische Getreideernte. Auch die Kartoffel- und Rübenernte konnte als gut bezeichnet werden.

### Produzierendes Gewerbe auf Vorjahresniveau

Die reale Bruttowertschöpfung im produzierenden Gewerbe – hierzu gehören die Bereiche Energie- und Wasserversorgung, einschließlich Bergbau, verarbeitendes Gewerbe sowie das Baugewerbe – lag 1985 mit 37 Mrd. DM exakt auf dem entsprechenden Vorjahresniveau, während die nominelle Bruttowertschöpfung um 2,9% auf 43 Mrd. DM anstieg. Die Stagnation in diesem Bereich wird zum einen durch die Entwicklung in der Energie- und Wasserversorgung beeinflußt, wo sich die nominelle Bruttowertschöpfung, wie bereits im Jahre 1984, auf 2,4 Mrd. DM belief. In konstanten Preisen bedeutet dies einen Rückgang um 3,5%. Bei einem Anteil von gut 5% am produzierenden Gewerbe ist der Einfluß dieses Bereichs jedoch nur von untergeordneter Bedeutung.

Wesentlich deutlicher wirkt sich dagegen die nach wie vor schlechte Lage des Baugewerbes aus. Konnte dort im Jahre 1984 noch ein positives Ergebnis erzielt werden, so fiel die nominelle Bruttowertschöpfung im Jahre 1985 um 6,6% niedriger aus als im Vorjahr (real -7,2%). In etwa dieser Größenordnung gingen auch die Umsätze der Betriebe im Bauhauptgewerbe zurück. Dort waren sowohl beim privaten Bau, als auch beim öffentlichen und Verkehrsbau Umsatzrückgänge zu verzeichnen, die beim privaten Bau jedoch mit - 18 % deutlich höher ausfielen, als beim öffentlichen Bau (-5,4%). Das Ausbaugewerbe konnte seine Umsätze in etwa konstant halten (+0,7%), wobei Umsatzzuwächsen beim Maler- und Lackierergewerbe, der Elektroinstallation und bei der Installation von Heizungs-, Klima- und gesundheitstechnischen Anlagen, Umsatzverluste bei der Klempnerei, Gas- und Wasserinstallation, im Glasgewerbe, der Fliesen-, Platten- und Mosaiklegerei sowie bei der Estrichlegerei gegenüber stehen.

Der Fragebogen

# Fragen zur Erwerbstätigkeit und nach dem über- wiegenden Lebensunterhalt

Fragen 7 und 8 des Personenbogens

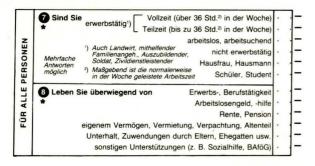
Volkszählung '87



Zehn Minuten, die allen helfen.

Zur Beurteilung des Arbeitsmarktes und der Beschäftigung sowie für die Planung gezielter Maßnahmen sind detaillierte Informationen über die Beteiligung der Bevölkerung am Erwerbsleben erforderlich, die sich aus den Antworten auf Frage 7 des Personenbogens ergeben. Sie lassen die Gliederung der Gesamtbevölkerung nach Erwerbstätigen, Arbeitslosen und Nichterwerbspersonen zu. Nichterwerbspersonen sind insbesondere Rentner, Pensionäre, Hausfrauen, Schüler und Studenten. Sie unterscheiden sich von den Arbeitslosen dadurch, daß sie nicht arbeitsuchend sind. Darüber hinaus ermöglicht die Kenntnis der Beteiligung am Erwerbsleben in Verbindung mit dem Alter, Geschlecht, Familienstand oder der Nationalität der Einwohner die Beurteilung der Situation bestimmter Bevölkerungsgruppen.

Bei Arbeitslosen läßt sich aus der Kombination der Antworten auf Frage 7 und die Fragen 10 und 11 die berufliche Qualifikation ermitteln. Diese Information ist für die Wiedereingliederung von Arbeitslosen in das Erwerbsleben wichtig. Die schulische und berufliche Vorbildung derjenigen, die gegenwärtig Nichterwerbspersonen sind, interessiert ebenfalls, da



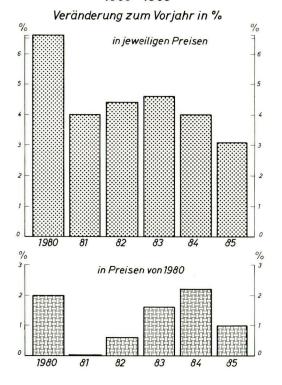
ein größerer Teil von ihnen zur stillen Arbeitsmarktreserve zu rechnen ist.

Die aus der Frage nach der Beteiligung am Erwerbsleben gewonnenen Daten vermitteln Erkenntnisse für die Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, die Berufsberatung der Arbeitsverwaltung, Arbeitsförderungsmaßnahmen (Umschulungsprogramme), Prognosen regionaler Erwerbstätigenzahlen, Frauenerwerbstätigkeit, Ausländerpolitik und für den zukünftigen Finanzbedarf der Renten- und Sozialversicherung.

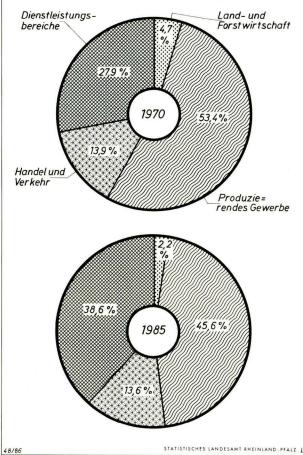
Die Frage 8 des Personenbogens nach dem überwiegenden Lebensunterhalt soll Aufschluß über die Einkommenssituation und damit auch über die gesellschaftliche Struktur der Bevölkerung geben. In Verbindung mit den Antworten zur Frage 7 können Erkenntnisse über die überwiegende Quelle des Lebensunterhalts sowohl der Erwerbstätigen als auch der Nichterwerbspersonen sowie der Arbeitslosen gewonnen werden. Auch für die Beurteilung der wirtschaftlichen und sozialen Lage einzelner Bevölkerungsgruppen (Jugendliche, Frauen, Rentner, Arbeitslose, Ausländer) interessieren die hauptsächlichen Einkunftsquellen.

Die Kenntnis des überwiegenden Lebensunterhalts der verschiedenen sozialen Gruppen läßt viele offene Fragen der Renten- und Arbeitslosenversicherung, des Sozialhilferechts, der Beschäftigungspolitik, der Gleichstellung der Frauen im Erwerbsleben und der Ausländerpolitik beantworten.

### Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts 1980 – 1985



### Anteil der Wirtschaftsbereiche an der Bruttowertschöpfung in jeweiligen Preisen



Den weitaus bedeutendsten Bestandteil des produzierenden Gewerbes stellt das verarbeitende Gewerbe dar. Es trägt mit 82% zur Bruttowertschöpfung im produzierenden Gewerbe und zu 37 % zur gesamten Wertschöpfung in Rheinland-Pfalz bei. Hier wirkten sich die bereits oben dargestellten kuniunkturellen Rahmenbedingungen des Jahres 1985 besonders deutlich aus. Nachlassende Dynamik der Auslandsnachfrage einerseits und eine allmählich sich kräftigende Inlandsnachfrage führten zu einem Anstieg der Bruttowertschöpfung um 4,7% (real + 1,5%). Dabei stiegen die Auslandsumsätze im verarbeitenden Gewerbe mit +6.4% immer noch stärker, als die Gesamtumsätze (+3,3%). Stärker als die Umsätze im Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe (+2%) sowie im Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe (+4,9%) stiegen die Umsätze im Investitionsgüter produzierenden Gewerbe (+5,7%). Rückläufig waren die Umsätze im Nahrungs- und Genußmittelgewerbe (-1,1%). Von den quantitativ für Rheinland-Pfalz bedeutsamen Wirtschaftszweigen konnten 1985 fast alle ihre Umsätze gegenüber dem Vorjahr ausweiten. Zu nennen sind hier unter anderem die Elektrotechnik (+12,6%), der Maschinenbau (einschließlich Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen, +6,9%), die Herstellung von Eisen-, Blech- und Metallwaren (+5,3%), der Straßenfahrzeugbau (+5,0%) sowie die chemische Industrie (+1,5%). Umsatzrückgänge waren infolge der weiterhin brachliegenden Baukonjunktur bei der Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden (-2,8%) und bei der Holzverarbeitung (-3,8%) zu beklagen.

Insgesamt zeigt die Entwicklung im verarbeitenden Gewerbe gegenüber dem Jahre 1984 ein deutlich positiveres Bild. Damals betrugen die Steigerungsraten der Bruttowertschöpfung lediglich + 1,8 % bzw. real + 0,8 %.

### Handel mit verhaltener Nachfrage

Der Bereich Handel und Verkehr weist mit +2,1% bzw. real + 1,6% recht moderate Wachstumsraten der Bruttowertschöpfung auf. Im einzelnen stieg die Bruttowertschöpfung im Handel um +1.6% (real +0.5%), im Bereich Verkehr und Nachrichtenübermittlung dagegen um +3% (real +3,4%). Im Bereich Handel erfolgten im Rahmen der Revision 1985 der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Länder gleichzeitig kleinere methodische Änderungen, so daß dadurch bedingt auch eine rückwirkende Revision der für vergangene Jahre ausgewiesenen Werte der Bruttowertschöpfung im Handel und deren Veränderungsraten erfolgte. Die Zuwachsraten der Bruttowertschöpfung im Handel zeigen einmal mehr, daß der private Verbrauch zunächst noch nicht so stark anstieg, daß er zu einer schnelleren Belebung der Konjunktur, gerade auch im Hinblick auf eine Verlagerung auf die binnenwirtschaftlichen Auftriebskräfte, geführt hätte. So konnten Großhandel (+1,2%) und Einzelhandel (+1,3%) ihre Umsätze nur in bescheidenem Maße ausdehnen. Während der Großhandel die stärksten Zuwächse beim Großhandel mit Erzen, Stahl, NE-Metallen (+8,4%), pharmazeutischen, kosmetischen und anderen Erzeugnissen (+6,7%), Brennstoffen Mineralölerzeugnissen und (+5,5%) sowie mit Textilien, Schuhen, Bekleidung und Lederwaren (+4,1%) zu verzeichnen hatte, schnitten im Einzelhandel der Handel mit Brennstoffen (+9,6%),

# Bruttoinlandprodukt in jeweiligen Preisen in den Bundesländern 1985

Land	Mill. DM	Verände- rung zum Vorjahr in %	1970 = 100	Anteil am Bundes- gebiet in %
Schleswig-Holstein	63 548	2,0	276	3,5
Hamburg	84 247	3,9	251	4,6
Niedersachsen	180 088	4,0	271	9,8
Bremen	25 972	4,7	236	1,4
Nordrhein-Westfalen	491 768	4,0	254	26,9
Hessen	180 996	5,3	290	9,9
Rheinland-Pfalz	96 148	3,1	268	5,3
Baden-Württemberg	286 537	5,6	272	15,7
Bayern	323 106	6,1	301	17,7
Saarland	28 272	4,9	286	1,5
Berlin (West)	69 748	5,5	260	3,8
Bundesgebiet	1 830 430	4,7	271	100,0

Kraftwagen (+6.8%) und jene Textilgeschäfte, die Textilien und Bekleidung aller Art führen (+5.3%) am besten ab. Umsatzeinbußen erlebte besonders der Großhandel mit Holz, Baustoffen, Installationsbedarf (-8.7%) und mit Getreide, Futter- und Düngemitteln, Tieren (-2.5%) sowie der Einzelhandel mit Rundfunk-, Fernseh- und phonotechnischen Geräten (-8.3%) und der Möbelhandel (-5.5%).

### Dienstleistungsbereiche expandieren weiter

Die relativ kräftigsten Zuwächse im Jahre 1985 erlebten die Dienstleistungsbereiche, zu denen neben den Dienstleistungsunternehmen (Gastgewerbe, Kreditinstitute und Versicherungen, Wohnungsvermietung, sonstige Dienstleistungen) auch der Staat sowie die privaten Haushalte rechnen. In diesen Bereichen konnte die Bruttowertschöpfung insgesamt um +4,9% (real +2,8%) gesteigert werden. Innerhalb der Dienstleistungsunternehmen erzielten die Kreditinstitute und Versicherungen einen Zuwachs von +2.5% (real +4.4%), die Wohnungsvermietung von +5.6% (real +2,6%) und die sonstigen Dienstleistungen von 6% (real +3.5%). Wo jedoch speziell die Wachstumsbereiche bei den Dienstleistungsunternehmen liegen, kann aufgrund fehlender statistischer Grunddaten über diesen Sektor nicht mit Sicherheit gesagt werden.

Der Staat dehnte seine Bruttowertschöpfung um +3.8% (real +1.6%) aus, während die Wachstumsrate im Bereich private Haushalte und private Organisationen ohne Erwerbszweck bei +6.5% (real +4.3%) lag.

Diplom-Volkswirt Klaus Sabrowski

# Personalkosten und Personalnebenkosten im produzierenden Gewerbe 1984

Seit 1959 werden in den Mitgliedstaaten der Europäischen Gemeinschaft statistische Erhebungen über Arbeitskosten (Personalkosten) durchgeführt, von denen die meisten den Bereich der Industrie betreffen. Die letzte Arbeitskostenerhebung im produzierenden Gewerbe, die seit 1966 alle drei Jahre stattfindet, bezog sich auf das Jahr 1981. Die Ergebnisse wurden vom Amt der EG laufend aktualisiert, das heißt für die Jahre 1982 und 1983 fortgeschrieben. Dabei mußte jedoch die Entwicklung einzelner Personalnebenkosten geschätzt werden. Das Statistische Bundesamt arbeitet derzeit an einem verfeinerten System zur jährlichen Fortschreibung der Ergebnisse der EG-Erhebungen über die Arbeitskosten. Schließlich liegen für die Jahre zwischen den Erhebungen auch Schätzungen des Instituts der deutschen Wirtschaft über die Personalnebenkosten im produzierenden Gewerbe vor.

Zur erneuten Bestandsaufnahme der gesamten Personalnebenkosten wurde für 1984 eine neue Arbeitskostenerhebung von der EG angeordnet und 1985 durchgeführt. Rechtsgrundlage war die Verordnung (EWG) Nr. 3149/83 des Rates vom 4. November 1983 zur Durchführung einer Arbeitskostenerhebung im produzierenden Gewerbe, im Groß- und Einzelhandel sowie im Bank- und Versicherungsgewerbe. Die ermittelten Ergebnisse werden nicht nur von der Kommission der Europäischen Gemeinschaft benötigt, sondern auch auf nationaler Ebene von den Regierungen, Arbeitnehmerund Arbeitgeberorganisationen, den regionalen Vertretungen der gewerblichen Wirtschaft, Forschungsinstituten und nicht zuletzt von den Unternehmen selbst. Sie ermöglichen einen Vergleich der Arbeitskosten in den Mitgliedstaaten der EG durch die Berechnung der durchschnittlichen Aufwendungen je Arbeiter bzw. je Angestellten pro Jahr oder pro Monat. Außerdem lassen sich die in den Unternehmen anfallenden durchschnittlichen gesamten Personalkosten je geleisteter Arbeitsstunde errechnen. Die Arbeitskostenerhebung ist eine notwendige Ergänzung der laufenden Verdiensterhebungen und der Gehalts- und Lohnstrukturerhebungen, da diese Statistiken auf die Bruttoverdienste beschränkt sind. Weiterhin sind die Ergebnisse der Arbeitskostenerhebungen eine wertvolle Ergänzung für die Kostenstrukturerhebung, sie gehen aber auch in die Sozialbudgets ein.

Die Arbeitskostenerhebung 1984 entspricht vom Erhebungsumfang, dem Erhebungsbereich und den Erhebungsmerkmalen der Zählung von 1981. Einbezogen wurden in Rheinland-Pfalz 1 716 Unternehmen mit zehn und mehr Beschäftigten, darunter 977 des produzierenden Gewerbes. Der Auswahlsatz betrug 19,1%. Unternehmen mit 1 000 Beschäftigten und mehr wurden vollständig in die Stichprobe einbezogen, kleinere Unternehmen hingegen mit einem geringeren Auswahlsatz, wobei die 1981 befragten Unternehmen unter Berücksichtigung des Rotationsprinzips möglichst nicht erneut herangezogen wurden. In früheren Erhebungen bis einschließlich 1969 waren nur Unternehmen bzw. Betriebe erfaßt worden, die im Jahresdurchschnitt mindestens 50 Beschäftigte hatten, seit 1972 sind es solche mit zehn und mehr Beschäftigten. Die folgenden Ergebnisse enthalten nur die umfassenderen Angaben von Unternehmen mit zehn und mehr Beschäftigten, die langfristig, abgesehen von wenigen Einschränkungen bei der Feinaufgliederung der Aufwendungen, bis zum Jahre 1972 vergleichbar sind. Nicht in die Erhebung einbezogen wurden Angestellte, die Unternehmerfunktionen ausüben, sowie Heimarbeiter und Angestellte, die ausschließlich auf Provisionsbasis tätig sind. Auszubildende, Volontäre und alle sonstigen Personen, deren Arbeitsverhältnisse mehr auf Ausbildung als auf unmittelbare Arbeitsleistung gerichtet sind, gelten nicht als Arbeitnehmer im Sinne der Arbeitskostenerhebung. Die hierfür dem Unternehmen entstehenden Kosten werden als Aufwendungen für berufliche Bildung ausgewiesen.

# Durchschnittliche Personalkosten 1984 je Arbeiter 45 610 DM und je Angestellten 70 310 DM

Die Personalkosten setzen sich aus Entgelt für geleistete Arbeit und Personalnebenkosten zusammen. Das Entgelt für geleistete Arbeit enthält die laufenden Verdienstzahlungen, die ausschließlich der geleisteten Arbeit zuzurechnen sind. Die Personalnebenkosten umfassen alle übrigen Zahlungen, vor allem Arbeitgeberpflichtbeiträge zur Sozialversicherung, 13. bzw. 14. Monatsgehalt, Gratifikationen, Gewinnbeteiligungen, Vergütung gesetzlicher Feiertage, Urlaubsvergütung, Urlaubsgeld, Verdienstfortzahlung im Krankheitsfall, Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung und Ausbildungsvergütungen. Neben den Personalkostenarten, die gleichzeitig Arbeitnehmereinkommen darstellen, wurden auch die Kosten erfaßt, die nicht Arbeitnehmereinkommen sind, zum Beispiel Honorare für die im betrieblichen Gesundheitsdienst tätigen betriebsfremden Ärzte oder auch für die zur Aus- und Weiterbildung eingesetzten betriebsfremden Lehrkräfte. Nicht als Personalnebenkosten erfaßt werden Aufwendungen, die dem Schutz des Arbeitnehmers am Arbeitsplatz dienen.

Entgelt für geleistete Arbeit je Arbeitnehmer im produzierenden Gewerbe 1981 und 1984 (Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten)

Wirtschaftszweig	1981	1984	Verän- derung
	D	М	%
Energie- und Wasserwirtschaft	29 354	32 135	9,5
Be- und Verarbeitung von Steinen und Erden; Herstellung und Verarbeitung von Glas	27 392	30 886	12,8
Chemische Industrie (ohne Chemiefaserindustrie)	33 736	37 180	10,2
Herstellung von Metallerzeugnissen (ohne Maschinen- und Fahrzeug- bau)	24 676	26 495	7,4
Maschinenbau	26 704	29 468	10,4
Elektrotechnik	22 130	27 528	24,4
Bau von Kraftwagen und deren Einzelteilen	24 199	27 476	13,5
Feinmechanik und Optik	25 667	27 454	7,0
Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe	24 153	27 511	13,9
Textilgewerbe	20 469	23 762	16,1
Schuh- und Bekleidungsgewerbe	16 908	19 433	14,9
Be- und Verarbeitung von Holz	24 861	28 091	13,0
Papier- und Pappeerzeugung und -verarbeitung, Druckerei- und Verlagsgewerbe	26 294	29 510	12,2
Verarbeitung von Gummi und Kunststoffen	24 698	27 418	11,0
Baugewerbe	24 206	26 354	8,9
Produzierendes Gewerbe Arbeiter Angestellte	26 174 22 568 34 925	29 360 24 964 39 341	12,2 10,6 12,6

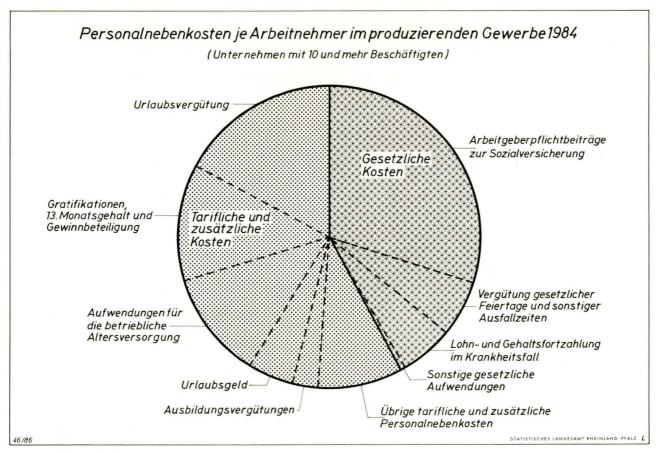
### Personalnebenkosten je Arbeitnehmer im produzierenden Gewerbe 1981 und 1984 (Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten)

(Onternermen mit 10 und	mom boo	oriaringio	,
Wirtschaftszweig	1981	1984	Verän- derung
	D	М	%
Energie- und Wasserwirtschaft	25 142	31 099	23,7
Be- und Verarbeitung von Steinen und Erden; Herstellung und Verarbeitung von Glas	18 486	23 974	29,7
Chemische Industrie (ohne Chemiefaserindustrie)	30 659	39 024	27,3
Herstellung von Metallerzeugnissen (ohne Maschinen- und Fahrzeug- bau)	17 056	19 062	11,8
Maschinenbau	18 817	23 054	22,5
Elektrotechnik	15 496	19 609	26,5
Bau von Kraftwagen und deren Einzelteilen	18 434	21 217	15,1
Feinmechanik und Optik	15 591	16711	7,2
Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe	15 199	17 995	18,4
Textilgewerbe	13 610	17 206	26,4
Schuh- und Bekleidungsgewerbe	10 099	11 169	10,6
Be- und Verarbeitung von Holz	17 049	19 266	13,0
Papier- und Pappeerzeugung und -verarbeitung, Druckerei- und Verlagsgewerbe	17 415	20 966	20,4
Verarbeitung von Gummi und Kunststoffen	16 139	18 934	17,3
Baugewerbe	17 653	19 669	11,4
Produzierendes Gewerbe Arbeiter Angestellte	19 494 16 980 25 593	23 804 20 650 30 965	22,1 21,6 21,0

In den rheinland-pfälzischen Unternehmen des produzierenden Gewerbes mit zehn und mehr Beschäftigten betrugen im Jahre 1984 die Personalkosten je Arbeiter 45 610 DM (+ 15,3 % gegenüber 1981) und je Angestellten 70 310 DM (+ 16,2 %). Im davorliegenden Dreijahreszeitraum war der Anstieg für Arbeiter (+ 21,4 %) und Angestellte (+ 23,5 %) erheblich höher ausgefallen. Da monatliche Werte anschaulicher sind, seien auch die monatsdurchschnittlichen Personalkosten genannt; sie beliefen sich 1984 für Arbeiter auf 3 801 DM und für Angestellte auf 5 859 DM.

# Personalnebenkosten deutlich stärker gestiegen als Entgelt für geleistete Arbeit

Wie schon im Zeitraum von 1978 bis 1981 stiegen auch in den drei darauffolgenden Jahren bis 1984 die Personalnebenkosten deutlich stärker an, als das Entgelt für geleistete Arbeit. Für Arbeiter erhöhte sich von 1981 bis 1984 das durchschnittliche Entgelt für geleistete Arbeit auf 24 960 DM (+10,6% gegenüber 1981) und für Angestellte auf 39 340 DM (+ 12.6%). Da häufig festzustellen ist, daß das Entgelt für geleistete Arbeit fälschlicherweise mit den Bruttolöhnen und -gehältern gleichgesetzt wird, ist darauf hinzuweisen, daß die Löhne und Gehälter neben dem Entgelt für geleistete Arbeit auch die Sonderzahlungen und Vergütung arbeitsfreier Tage umfassen. Während im Berichtsjahr auf 100 DM Entgelt für geleistete Arbeit je Arbeiter zusätzlich 82,70 DM und für Angestellte 78,70 DM an Personalnebenkosten aufgebracht werden mußten, kamen auf 100 DM an Bruttolöhnen und -gehältern nur noch je Arbeiter 31,16 DM und je Angestellten 29,03 DM an Nebenkosten hinzu. Die Personalnebenkosten nahmen für Arbeiter auf 20 650 DM (+21,6%) und für



Angestellte auf 30 970 DM (+21%) zu. Ebenso wie im davorliegenden Dreijahreszeitraum fiel auch von 1981 bis 1984 die Zunahme für Arbeiter etwas höher aus, was vorwiegend auf die hohen Aufwendungen für deren betriebliche Altersversorgung zurückzuführen ist. Die Dynamik in der Personalkostenbelastung der Unternehmen ist durch die Personalnebenkosten maßgeblich mitverursacht, denn fast drei Fünftel des Zuwachses bei den gesamten Personalkosten ist auf den Anstieg der Personalnebenkosten zurückzuführen. Aufgrund der relativ starken Dynamik der Personalnebenkosten weist ihr Anteil an den gesamten Personalkosten seit vielen Jahren eine ansteigende Tendenz auf. Belief sich die Quote 1981 noch auf 42,7%, so waren es drei Jahre später schon 44,8%.

### Personalkosten je geleisteter Arbeitsstunde stiegen für Arbeiter auf 26,95 DM und für Angestellte auf 39,69 DM

Die Personalkosten je geleisteter Arbeitsstunde erhöhten sich im Durchschnitt aller Arbeitnehmer des produzierenden Gewerbes von 1981 bis 1984 um 16,3% auf 30,97 DM. Sie nahmen für Arbeiter auf 26,95 DM (+14,4% gegenüber 1981) und Angestellte auf 39,69 DM (+18,2%) zu. Innerhalb der einzelnen Wirtschaftszweige lagen die je Beschäftigten zu kalkulierenden Personalkosten je Stunde in der chemischen Industrie mit 45,10 DM am höchsten, im Schuh- und Bekleidungsgewerbe waren sie mit 18.04 DM am niedrigsten. Über dem Durchschnitt liegende Personalkosten je geleisteter Arbeitsstunde hatten vor allem noch die Wirtschaftszweige Energie und Wasserwirtschaft sowie Maschinenbau aufzuweisen, während die übrigen Zweige meist unter dem für das gesamte produzierende Gewerbe ermittelten Wert von 30,97 DM lagen. Die

höchste Veränderungsrate konnte im untersuchten Zeitraum von 1981 bis 1984 im Wirtschaftszweig Elektrotechnik beobachtet werden, wo die Personalkosten je geleisteter Arbeitsstunde um 24 % auf 27,46 DM zunahmen. Bei diesem hohen Kostenanstieg, verglichen mit der Erhöhung der gesamten Arbeitskosten je Arbeitnehmer, muß bedacht werden, daß beispielsweise die tarifliche Verlängerung des Urlaubs sich doppelt auswirkt; sie erhöht einerseits die Kosten für Ausfallzeiten und senkt andererseits die Anzahl der geleisteten Stunden, welche als Divisor verwendet werden.

Ebenso wie die Personalkosten je geleisteter Arbeitsstunde waren auch die Personal- und Personalnebenkosten in der chemischen Industrie am höchsten. Die Personalkosten je Arbeitnehmer beliefen sich auf 76 200 DM. Der Anteil der Personalnebenkosten erreichte 51,2%. Am Ende der Skala befand sich das Schuh- und Bekleidungsgewerbe mit Personalkosten je Arbeitnehmer von 30 600 DM. Auch die Quote der Personalnebenkosten fiel mit 36,5 % am niedrigsten aus. Es kann festgestellt werden, daß in Wirtschaftszweigen mit hohen Personalkosten meist auch eine hohe Quote an Personalnebenkosten errechnet wird. Die Personalnebenkosten stiegen von 1981 bis 1984 am stärksten in den Wirtschaftszweigen Be- und Verarbeitung von Steinen und Erden, Herstellung und Verarbeitung von Glas (+29,7%) sowie der chemischen Industrie (+27,3%) am geringsten dagegen in der Feinmechanik und Optik (+7,2%) und dem Schuh- und Bekleidungsgewerbe (+ 10,6%). Im davorliegenden Dreijahreszeitraum war für den erstgenannten Wirtschaftszweig eine sehr niedrige und für das Schuh- und Bekleidungsgewerbe eine besonders hohe Zunahmerate ermittelt worden. Über einen längeren Zeitraum gesehen, läßt sich für viele Wirtschaftszweige eine Annäherung der Steigerungssätze der Personalnebenkosten beobachten.

Personalkosten je Arbeitnehmer nach Kostenarten im produzierenden Gewerbe 1984 (Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten)

Art der Personalkosten	Insgesamt	Verände- rung der Personal- kosten je Arbeit- nehmer 1984 zu 1981	Arbeiter	Verände- rung der Personal- kosten je Arbeiter 1984 zu 1981	Angestellten	Verände- rung der Personal- kosten je Angestellten 1984 zu 1981
	DM	%	DM	%	DM	%
Entgelt für geleistete Arbeit	29 360	12,2	24 964	10.6	39 341	12,6
Personalnebenkosten insgesamt darunter: gesetzliche Personalnebenkosten	23 804	22,1	20 650	21,6	30 965	21,0
	10 077	13,8	9 497	11,7	11 394	17,5
Sonderzahlungen	4 553	20,1	3 654	19,1	6 595	18,9
Gratifikationen, 13. Monatsgehalt, Erfolgsbeteiligungen u.ä.	2 958	26,1	2 130	26,9	4 836	22,0
Urlaubsgeld	1 159	17,8	1 092	17,0	1 312	18,2
Vermögenswirksame Leistungen	436	- 5,4	432	– 5,1	447	- 6,1
Vergütung arbeitsfreier Tage	6 882	11,2	6 152	8,7	8 539	14,3
Urlaubsvergütung	4 034	18,1	3 460	15,9	5 334	19,5
Gesetzliche Lohn- und Gehaltsfortzahlung im Krankheitsfall	1 366	- 2,5	1 443	- 2,1	1 192	- 2,6
Zusätzliche Lohn- und Gehaltsfortzahlung im Krankheitsfall	26	23,8	31	29,2	16	23,1
Vergütung gesetzlicher Feiertage u. sonstiger Ausfallzeiten	1 456	7,8	1 217	3,4	1 997	12,6
Aufwendungen für Vorsorgeeinrichtungen Arbeitgeberpflichtbeiträge zur Sozialversicherung Renten-, Kranken- und Arbeitslosenversicherungsbeiträge Unfallversicherungsbeiträge Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung darunter: Nettozuführung zu den Pensionsrückstellungen Aufwendungen für sonstige Vorsorgeeinrichtungen	9 914	30,9	8 401	33,2	13 349	25,3
	7 139	19,9	6 689	18,1	8 161	22,6
	6 431	20,2	5 916	17,9	7 599	23,4
	708	17,4	772	19,5	563	13,3
	2 746	70,8	1 685	167,5	5 156	29,5
	1 547	98,3	1 058	362,0	2 656	25,4
	29	123,1	28	133,3	32	113,3
Sonstige Personalnebenkosten Entlassungsentschädigungen Sonstige gesetzliche Aufwendungen Familienunterstützungen Wohnungsfürsorge Beihilfen im Krankheitsfall Verpflegungszuschüsse, Auslösung u.ä. Naturalleistungen Aufwendungen für Belegschaftseinrichtungen Ausbildungsvergütungen Sonstige Aufwendungen für die berufliche Aus- und Weiterbildung	2 455	26,6	2 443	25,5	2 483	29,1
	214	210,1	142	173,1	377	242,7
	116	-22,1	148	-21,7	44	- 10,2
	51	10,9	38	8,6	82	15,5
	53	32,5	41	36,7	79	23,4
	16	33,3	12	33,3	26	36,8
	399	25,1	491	34,2	190	- 7,8
	20	53,8	16	45,5	28	47,4
	353	27,9	341	40,3	379	6,8
	669	11,5	705	11,0	589	14,1
Sonstige Zuwendungen Personalkosten insgesamt	132	40,4	85	26,9	239	49,4
	53 164	16,4	45 614	15,3	70307	16,2
darunter: Btuttolöhne und -gehälter	40 795	12,8	34 770	11,1	54 476	13,6

Die Ursache für die starke Streuung der durchschnittlichen Personalkosten sind vielfältig. Hingewiesen sei vor allem auf den in den einzelnen Wirtschaftszweigen unterschiedlich starken Einsatz von männlichen und weiblichen Arbeitskräften sowie von Beschäftigten von unterschiedlich hoher Qualifikation und nicht zuletzt auch auf die ungleichen Arbeitszeiten. In den Wirtschaftszweigen mit den höchsten Personalkosten sind überwiegend männliche Beschäftigte mit hoher Qualifikation anzutreffen. Hinzu kommen hier oft noch relativ lange Arbeitszeiten. Umgekehrt liegen diese Strukturverhältnisse meist in den Wirtschaftszweigen mit den niedrigsten durchschnittlichen Personalkosten. Es zeigt sich weiterhin, daß die höchsten Arbeitskosten für Angestellte in den gleichen Wirtschaftszweigen anfallen, in denen auch die höchsten Werte für Arbeiter liegen. Die Personalkosten je Arbeitnehmer streuen auch stark in der Abhängigkeit von der Unternehmensgröße und liegen in größeren Unternehmen erheblich über denjenigen in kleineren Unternehmen.

### Mehr als vier Zehntel der Personalnebenkosten sind Aufwendungen für Vorsorgeeinrichtungen

Die Höhe der Personalnebenkosten im produzierenden Gewerbe wird zu neun Zehntel durch drei Kostenarten bestimmt, die gleichzeitig die entscheidenden Triebkräfte für den starken Kostenanstieg seit mehr als zehn Jahren waren. Im Jahre 1984 betrafen von den Personalnebenkosten

- 41,6% Aufwendungen für Vorsorgeeinrichtungen (davon Arbeitgeberpflichbeiträge zur Renten-, Kranken- und Arbeitslosenversicherung 27%, Unfallversicherungsbeiträge 3%, Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung 11,5%, Aufwendungen für sonstige Vorsorgeeinrichtungen 0,1%,
- 28,9% Vergütung arbeitsfreier Tage (davon Urlaubsvergütung 17%, Vergütung gesetzlicher Feiertage und sonstiger Ausfallzeiten 6,1%, gesetzliche und sonstige Lohnfortzahlung im Krankheitsfall 5,8%),
- 19,2% Sonderzahlungen (davon Gratifikationen, 13. bzw. 14. Monatsgehalt und Gewinnbeteiligungen 12,4%, Urlaubsgeld 4,9%, vermögenswirksame Leistungen 1,9%).

Hinzu kommen 10,3% sonstige gesetzliche sowie tarifliche und zusätzliche Personalnebenkosten.

Unter den Aufwendungen für Vorsorgeeinrichtungen sind der größte Posten mit einem Anteil von 30% an den Personalnebenkosten erneut die Arbeitgeberpflichtbeiträge zur Sozialversicherung, für die im Berichtsjahr je Angestellten 8 160 DM und je Arbeiter 6 690 DM aufgebracht werden mußten. Die starke Belastung ist auf die wiederholten und erheblichen Anhebungen der Beitragssätze von 13,55% (1972) auf 16,65% (1982) bis 17,45% (1984) zurückzuführen. Sie waren erforderlich geworden wegen zusätzlicher Belastungen der Renten-

Personal- und Personalnebenkosten im produzierenden Gewerbe 1981 und 1984 (Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten)

	Perso	onalkosten je Arbeit	Anteil der Personalnebenkosten an den Personalkosten insgesamt		
Wirtschaftszweig	1981	1984	Veränderung	1981	1984
	D	M		· %	
Energie- und Wasserwirtschaft	54 496	63 234	16,0	46,1	49,2
Be- und Verarbeitung von Steinen und Erden; Herstellung und Verarbeitung von Glas	45 877	54 860	19,6	40,3	43,7
Chemische Industrie (ohne Chemiefaserindustrie)	64 395	76 204	18,3	47,6	51,2
Herstellung von Metallerzeugnissen (ohne Maschinen- und Fahrzeug- bau)	41 732	45 557	9,2	40,9	41,8
Maschinenbau	45 521	52 522	15,4	41,3	43,9
Elektrotechnik	37 626	47 137	25,3	41,2	41,6
Bau von Kraftwagen und deren Einzelteilen	42 633	48 692	14,2	43,2	43,6
Feinmechanik und Optik	41 258	44 165	7,0	37,8	37,8
Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe	39 352	45 506	15,6	38,6	39,5
Textilgewerbe	34 079	40 967	20,2	39,9	42,0
Schuh- und Bekleidungsgewerbe	27 007	30 602	13,3	37,4	36,5
Be- und Verarbeitung von Holz	41 910	47 357	13,0	40,7	40,7
Papier- und Pappeerzeugung und -verarbeitung, Druckerei- und Verlagsgewerbe	43 709	50 476	15,5	39,8	41,5
Verarbeitung von Gummi und Kunststoffen	40 837	46 352	13,5	39,5	40,8
Baugewerbe	41 859	46 023	9,9	42,2	42,7
Produzierendes Gewerbe Arbeiter Angestellte	45 668 39 548 60 519	53 164 45 614 70 307	16,4 15,3 16,2	42,7 42,9 42,3	44,8 45,3 44,0

und Krankenversicherung infolge wiederholter Leistungsausweitungen und der Arbeitslosenversicherung wegen des hohen Anstiegs der Arbeitslosigkeit. Auch die relativ deutlichen Anhebungen der Beitragsbemessungsgrenzen haben den kräftigen Anstieg der Sozialversicherungsbeiträge mitbewirkt.

Unter der Kostenart "Vergütung arbeitsfreier Tage" dominiert die Urlaubsvergütung, für die 3 460 DM je Arbeiter und 5 333 DM je Angestellten ermittelt wurden. Bei den Sonderzahlungen kommt den Gratifikationen, dem 13. bzw. 14. Monatsgehalt und den Gewinnbeteiligungen mit 2 130 DM je Arbeiter und 4 836 DM je Angestellten das größte Gewicht zu.

Verglichen mit der Struktur der Personalnebenkosten drei Jahre zuvor hat sich der Anteil der Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung deutlich erhöht. Mußten hierfür im Jahre 1981 je Arbeitnehmer erst 1 608 DM oder 8,3% aufgebracht werden, so waren es 1984 schon 2 746 DM oder 11,5%, wobei die Zuwachsrate bei den Arbeitern nicht weniger als 168% ausmachte und diese auch bei den Angestellten mit 30% noch deutlich über dem Anstieg der gesamten Personalnebenkosten lag. Leicht rückläufig entwickelte sich dagegen die Lohn- und Gehaltsfortzahlung im Krankheitsfall, und zwar von 1 401 DM je Arbeitnehmer auf 1 366 DM, wobei der Anteil von 7,2% auf 5,7% abnahm. Die Ver-

gütung gesetzlicher Feiertage und sonstiger Ausfallzeiten erhöhte sich zwar absolut je Arbeitnehmer geringfügig von 1 351 DM auf 1 456 DM, die Quote an den Personalnebenkosten verminderte sich dagegen von 6,9% auf 6,1%. Unter den sonstigen Personalnebenkosten stiegen, bedingt durch die anhaltend schwierige Lage einiger Branchen, die in ihrer absoluten Höhe weniger ins Gewicht fallenden Entlassungsentschädigungen erneut stark an. Hierfür mußten je Arbeiter 142 DM (+ 173% gegenüber 1981) und je Angestellten 377 DM (+ 243%) gezahlt werden. Schließlich ist die kräftige Zunahme der sonstigen Aufwendungen für die berufliche Aus- und Weiterbildung zu nennen, die sich 1984 je Arbeiter auf 424 DM (+ 37% gegenüber 1981) und je Angestellten auf 450 DM (+ 27%) beliefen.

Das Gewicht der tariflichen und zusätzlichen Personalnebenkosten, deren Anteil an den gesamten Personalnebenkosten von 54,6 % auf 57,7 % gestiegen ist, hat sich sowohl für Arbeiter als auch für Angestellte abermals verstärkt. Die gesetzlichen Personalnebenkosten je Arbeitnehmer verzeichneten im untersuchten Zeitraum noch eine absolute Zunahme um 1 222 DM auf 10 077 DM, wobei sich jedoch die Quote an den gesamten Personalnebenkosten auf 42,3 % reduzierte.

Diplom-Volkswirt Albrecht Wachweger

### Effektiv- und Tarifverdienste im Handwerk 1985

Die Verdienststatistik im Handwerk wird als Bundesstatistik seit 1957 halbjährlich in den Monaten Mai und November durchgeführt. Rechtsgrundlage ist das Gesetz über die Lohnstatistik vom 18. Mai 1956 (BGBI. I S. 429). Die Angaben werden nach dem Lohnsummenverfahren auf repräsentativer Grundlage erhoben und dienen zur Darstellung der Entwicklung der Effektivverdienste und der Arbeitszeiten der vollbeschäftigten männlichen Arbeiter in neun Handwerkszweigen.

Die Verdienste werden für Voll- und Junggesellen sowie die übrigen Arbeiter erfragt. Vollgesellen sind Gesellen, die mindestens in die Lohnklasse des im Tarifvertrag festgelegten Ecklohnes (100%) eingestuft sind, weiterhin qualifizierte Gesellen, die einen Zuschlag zum Ecklohn erhalten (Erstgesellen, Altgesellen, Vorarbeiter und Meister im Stundenlohn). Junggesellen sind Gesellen, deren Lohn auf Grund ihres geringen Lebensalters oder ihrer geringen Anzahl von Berufsjahren einem tariflich vorgesehenen Abschlag gegenüber dem Ecklohn unterliegt. Zu den übrigen Arbeitern gehören alle Arbeiter, die auf Grund ihrer Berufsausbildung und ihrer Tätigkeit nicht als Gesellen der betrieblichen Fachrichtung angesehen werden können, wie angelernte Arbeiter, ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter und Fahrpersonal.

Reine Familienbetriebe sowie handwerkliche Nebenbetriebe werden nicht berücksichtigt. Strukturelle Einblicke in das Lohn- und Gehaltsgefüge, zum Beispiel durch Gliederung der Ergebnisse nach Alter, Betriebszugehörigkeit und Lohnform, kann die Verdiensterhebung im Handwerk nicht vermitteln. Die repräsentativen Daten, die in Rheinland-Pfalz aus einer Stichprobe von 1 665 Betrieben gewonnen wurden, werden auf Schätzwerte einer gleichartigen Totalerhebung hochgerechnet. Sie enthalten nur die laufend gezahlten Löhne, also keine einmaligen und in unregelmäßigen Abständen erfolgenden Zahlungen.

# Handwerker verdienten im November 1985 in der Stunde 14,87 DM brutto

Die effektiven Bruttostundenverdienste im rheinlandpfälzischen Handwerk, die sich im November 1957 auf durchschnittlich 1.90 DM belaufen hatten, erhöhten sich bis November 1970 auf 5,93 DM und bis November 1980 auf 12,70 DM. Im November 1985 betrugen die effektiven Bruttostundenverdienste aller in den neun erfaßten Gewerbezweigen beschäftigten Handwerker und übrigen Arbeiter 14,87 DM, und zwar für Vollgesellen 15,81 DM, für Junggesellen 11,82 DM und für die übrigen Arbeiter 13,74 DM. Der Verdienstzuwachs gegenüber November 1984 bezifferte sich für alle drei Gruppen auf 3,1%. Die Bruttowochenlöhne erhöhten sich binnen Jahresfrist für Voll- und Junggesellen infolge der nahezu unveränderten bezahlten Wochenarbeitszeit in fast gleichem Maße. Vollgesellen verdienten im November 1985 je Woche 652 DM (+3,3 % gegenüber November 1984) und Junggesellen 487 DM (+3,8%). Bei den übrigen Arbeitern ergab sich ein deutlich geringerer Anstieg der Bruttowochenverdienste auf 574 DM (+1,1%), da die wöchentlichen bezahlten Überstunden von 2,5 auf 1,7 zurückgingen. Der für alle männlichen Handwerker und die übrigen Arbeiter im November 1985 ermittelte Bruttowochenlohn entspricht einem hochgerechneten Bruttomonatsverdienst von 2 580 DM. Ebenso wie im Jahre 1984, als die realen Bruttowochen- und -monatsverdienste im Handwerk infolge einer Steigerungsrate des Verbraucherpreisniveaus, die unter der Lohnanstiegsrate blieb. ganz geringfügig zunahmen, konnte auch für 1985 eine geringe reale Zunahme der Bruttolöhne festgestellt werden, da sich der Preisindex für die Lebenshaltung eines Vier-Personen-Arbeitnehmerhaushalts mit mittlerem Einkommen nur um 2.1% erhöhte.

Tariflicher Stundenlohn und durchschnittlicher Bruttolohn in ausgewählten Gewerbezweigen im Mai 1985

	The state of the s	Stundenlohn	Bruttostundenlohn der männlichen Handwerker				
	(Ecl	klohn)	insg	esamt	Vollgesellen		
Gewerbezweig	Mai 1985	Veränderung zu Mai 1984	Mai 1985	Veränderung zu Mai 1984	Mai 1985	Veränderung zu Mai 1984	
	DM	%	DM	%	DM	%	
Maler und Lackierer	14,33	0	15,36	0,4	15,58	_	
Schlosser	11,60 <sup>1)</sup> 11,24 <sup>2)</sup>	2,7 <sup>6)</sup> 0 <sup>6)</sup>	15,07	4,9	15,61	3,7	
Kraftfahrzeugmechaniker	11,95 <sup>3)</sup> 12,11 <sup>2)</sup>	3,2 3,2	14,39	3,1	15,03	3,1	
Klempner, Gas- und Wasserinstallateure	13,59 <sup>1)</sup> 13,18 <sup>2)</sup>	3,0 3,2	14,51	0,6	15,53	2,2	
Zentralheizungs- und Lüftungsbauer	13,59 <sup>1)</sup> 13,18 <sup>2)</sup>	3,0 3,2	15,26	1,2	15,86	0,1	
Elektroinstallateure	13,59 <sup>1)</sup> 13,18 <sup>2)</sup>	2,8 3,2	14,75	3,7	15,70	4,4	
Tischler	14,35	1,4	14,73	2,5	15,60	1,6	
Bäcker	12,94 <sup>4)</sup> 12,83 <sup>5)</sup>	3,1 3,1	14,16	2,7	15,54	2,4	
Fleischer	13,01	2,6	14,88	1,6	15,99	1,3	

<sup>1)</sup> Rheinland-Rheinhessen. – 2) Pfalz. – 3) Rheinland. – 4) RB Koblenz und Trier. – 5) RB Rheinhessen-Pfalz. – 6) Veränderung zu Mai 1983, da 1984 kein Tarifvertrag abgeschlossen wurde.

# Durchschnittliche Arbeitszeiten und Bruttoverdienste der männlichen Arbeiter nach ausgewählten Gewerbezweigen im November 1985

			Bruttostun	denverdienst	Bruttowochenverdienst		
Gewerbezweig	Arbeitergruppe	Bezahlte Wochen- arbeitszeit	ins- gesamt	Veränderung zu November 1984	ins- gesamt	Veränderung zu November 1984	
		Stunden	DM	%	DM	%	
Maler und Lackierer	Vollgesellen	40,5	16,11	3,9	652	3,7	
	Junggesellen	39,7	13,04	3,0	518	1,4	
	Übrige Arbeiter	42,2	16,24	- 11,3	685	- 18,7	
	Zusammen	40,4	15,84	4,0	641	3,6	
Schlosser	Vollgesellen	42,8	15,74	3,2	674	3,4	
	Junggesellen	41,7	10,52	-	438	-	
	Übrige Arbeiter	43,0	14,38	4,2	619	- 0,2	
	Zusammen	42,7	14,99	3,4	640	2,9	
Kraftfahrzeugmechaniker	Vollgesellen	40,3	15,11	3,3	608	3,2	
	Junggesellen	40,3	10,91	3,1	440	3,8	
	Übrige Arbeiter	40,8	12,75	2,4	520	1,2	
	Zusammen	40,3	14,35	3,5	578	3,4	
Klempner, Gas- und Wasserinstallateure	Vollgesellen Junggesellen Übrige Arbeiter Zusammen	41,0 40,8 41,7 41,0	15,54 12,01 12,64 14,66	1,0 4,7 - 0,9 1,2	637 490 527 601	1,8 4,9 - 2,2 1,7	
Zentralheizungs- und Lüftungsbauer	Vollgesellen Junggesellen Übrige Arbeiter Zusammen	42,2 42,4 41,8 42,2	16,27 11,52 14,24 15,17	2,5 - 2,6 5,7 2,8	687 488 595 641	4,2 - 0,4 5,3 4,6	
Elektroinstallateure	Vollgesellen	41,1	16,23	6,6	667	7,4	
	Junggesellen	41,3	12,07	1,9	499	3,7	
	Übrige Arbeiter	41,8	13,38	- 1,8	559	1,6	
	Zusammen	41,2	15,13	4,4	623	5,6	
Tischler	Vollgesellen	41,6	15,72	1,5	654	1,4	
	Junggesellen	42,2	12,54	4,1	529	5,6	
	Übrige Arbeiter	41,0	13,78	2,1	565	0,9	
	Zusammen	41,7	14,57	0,6	608	0,8	
Bäcker	Vollgesellen	41,7	15,82	3,4	660	3,8	
	Junggesellen	40,6	11,15	3,9	453	4,1	
	Übrige Arbeiter	41,5	13,28	7,6	551	8,5	
	Zusammen	41,4	14,25	2,6	590	3,0	
Fleischer	Vollgesellen	40,8	16,09	1,8	656	1,7	
	Junggesellen	40,6	11,45	4,9	465	5,4	
	Übrige Arbeiter	44,0	12,60	- 0,9	554	0,7	
	Zusammen	40,9	14,88	2,3	608	2,4	
l n s g e s a m t	Vollgesellen	41,2	15,81	3,1	652	3,3	
	Junggesellen	41,2	11,82	3,1	487	3,8	
	Übrige Arbeiter	41,8	13,74	3,1	574	1,1	
	Zusammen	41,3	14,87	2,6	614	3,0	

### Stundenlohn für Vollgesellen im Zentralheizungsund Lüftungsbauerhandwerk mit 16,27 DM erneut am höchsten

Die Lohnsteigerungen fielen in den einzelnen Gewerbezweigen unterschiedlich hoch aus. Sie bewegten sich zwischen +4,4% für Elektroinstallateure und +0,6% für Tischler. Vollgesellen erzielten im Zentralheizungs- und Lüftungsbauerhandwerk mit 16,27 DM den höchsten Stundenlohn, gefolgt von den Elektroinstallateuren (16,23 DM), Malern und Lackierern (16,11 DM) sowie den Fleischern (16,09 DM). Der niedrigste Stundenverdienst wurde für die Vollgesellen bei den Kraftfahrzeugmechanikern mit 15,11 DM ermittelt. Ein Vergleich der Stundenlöhne der Handwerker mit denen der Industriearbeiter zeigt annähernd den gleichen Abstand wie in den Jahren zuvor. Die rheinland-pfälzischen männlichen Industriearbeiter kamen im Oktober 1985 auf einen Bruttostundenlohn von 17,10 DM.

Im Bundesdurchschnitt lagen die Verdienste der Handwerker erneut etwas über denen in Rheinland-Pfalz. Bei fast völliger gleicher Wochenarbeitszeit verdienten im November 1985 im Bundesgebiet die Vollgesellen wöchentlich 666 DM, das sind 14 DM mehr als in Rheinland-Pfalz, Junggesellen bekamen 535 DM (+48 DM) und die übrigen Arbeiter 581 DM (+7 DM).

# Seit 1981 wöchentliche Arbeitszeit unverändert bei 41 Stunden

Die wöchentliche bezahlte Arbeitszeit im Handwerk, die im November 1960 noch durchschnittlich 46,4 Stunden betragen hatte, wurde bis November 1970 auf 44,7 Stunden und bis November 1980 auf 42 Stunden reduziert. Im November 1981 konnte erneut eine Verkürzung der Wochenarbeitszeit, und zwar auf 41,4 Stunden beobachtet werden, seitdem blieb sie jedoch nahezu unverändert. Sie belief sich im November 1985 auf 41,3 Stunden. Leicht über dem Durchschnitt für alle Arbeiter-

gruppen liegen seit vielen Jahren die übrigen Arbeiter, für die im November 1985 eine wöchentliche Arbeitszeit von 41,8 Stunden ermittelt wurde. Der Anteil der übrigen Arbeiter an allen Beschäftigten im Handwerk ist jedoch auf Grund der hochgerechneten Stichproben mit rund 7% recht gering. Hingegen sind drei Viertel aller Beschäftigten Vollgesellen und das restliche Fünftel Junggesellen. Voll- und Junggesellen kamen, ebenso wie 1984, auf eine wöchentliche Arbeitszeit von 41,2 Stunden. In den einzelnen Gewerbezweigen war im Berichtsjahr die wöchentliche Arbeitszeit bei den Schlossern mit 42,7 Stunden am höchsten, bei den Kraftfahrzeugmechanikern wurde mit 40,3 Stunden auf Überstunden fast völlig verzichtet. Auch im Jahr zuvor konnte für Schlosser (42,9 Stunden) die höchste wöchentliche Arbeitszeit festgestellt werden, für Kraftfahrzeugmechaniker (40,3 Stunden) fiel sie am niedrigsten aus. Im Bundesgebiet entsprach im November 1985 die wöchentliche Arbeitszeit fast genau derjenigen im rheinland-pfälzischen Handwerk. Vollgesellen kamen auf 41.1 Stunden, Junggesellen auf 41 Stunden und die übrigen Arbeiter auf 41,9 Stunden.

# Effektivlöhne in allen neun Handwerkszweigen höher als Tariflöhne

Der folgenden Darstellung liegen die Effektivverdienste für den Berichtsmonat Mai 1985 zugrunde. Bei den Tariflöhnen wurden die Ecklöhne der im Mai 1985 gültigen Tarifverträge für die neun ausgewählten Handwerkszweige herangezogen. Im allgemeinen entspricht der Ecklohn dem Stundenlohnsatz eines Gesellen in der jeweils höchsten Altersstufe und Ortsklasse. Die Tarifverträge im Handwerk treten üblicherweise meist zwischen Januar und Mai in Kraft.

Auch im Jahre 1985 wurden, ebenso wie in den davorliegenden Jahren, in allen neun Handwerkszweigen effektive Stundenlöhne gezahlt, die höher ausfielen als die tariflichen. Bei den Schlossern war im Mai 1985 der Abstand vom effektiven Bruttostundenlohn der Handwerker insgesamt zum tariflichen Stundenlohn (Ecklohn) am höchsten. Er betrug in Rheinland-Rheinhessen 3,47 DM und in der Pfalz 3,83 DM. Die stärkste Annäherung an den tariflichen Stundenlohn konnte bei den Tischlern festgestellt werden, bei denen der effektive Bruttostundenlohn mit 14,73 DM nur 38 Pfennig höher lag. Die Spanne der effektiven Bruttostundenlöhne reichte von 15,36 DM bei den Malern und Lackierern bis 14,16 DM bei den Bäckern, was einer Differenz von 1,20 DM entspricht. Eine deutlich größere Spannweite ergab sich mit 2,73 DM bei den tariflichen Stundenlöhnen. Sie erstreckte sich von 14,33 DM bei den Malern und Lackierern bis 11,24 DM bei den Schlossern. Die prozentuale Veränderung des tariflichen Stundenlohnes von Mai 1985 gegenüber Mai 1984 streute von 0 bis 3,2 %. Hierbei ist jedoch zu berücksichtigen, daß für Schlosser im Jahre 1984 kein Tarifvertrag abgeschlossen wurde, so daß die Veränderungsrate von Mai 1985 zu Mai 1983 (+0% für die Pfalz und +2,7% für Rheinland-Rheinhessen) errechnet werden mußte, wobei der Tarifvertrag gültig ab 1. März 1983 zugrunde gelegt wurde. Bei den effektiven Bruttostundenlöhnen fiel die Steigerungsrate von Mai 1985 zu Mai 1984 bei den Schlossern mit +4,9% am höchsten aus. Am geringsten war sie bei den Malern und Lackierern (+0,4%).

Diplom-Volkswirt Albrecht Wachweger

### Pachtverhältnisse in der Landwirtschaft 1985

Die Expansion landwirtschaftlicher Betriebe zu leistungsfähigen Vollerwerbsbetrieben erfolgte bisher hauptsächlich im Wege der Landpacht. Sie stellt auch heute noch ein wesentliches Hilfsmittel für den Strukturwandel in der Landwirtschaft besonders der Realteilungsgebiete dar, zu denen auch weite Teile von Rheinland-Pfalz gehören. Der Zukauf von Flächen ist in diesem Zusammenhang von untergeordneter Bedeutung.

Zum Programm der alle zwei Jahre stattfindenden Agrarberichterstattung gehören daher auch Fragen über den Umfang des Pachtlandes und die hierfür aufzuwendenden Entgelte. Sie werden jedoch nur an eine repräsentative Auswahl von landwirtschaftlichen Betrieben gerichtet, so daß nur Landesergebnisse hierüber erstellt werden können. Ergebnisse über die Pachtsituation auf Kreis- und Gemeindeebene ergeben sich lediglich aus den in etwa zehnjährigen Abständen durchzuführenden Landwirtschaftszählungen. Die letzte Erhebung dieser Art fand 1979 statt.

### Fast die Hälfte der landwirtschaftlich genutzten Fläche ist gepachtet

Die 61 700 landwirtschaftlichen Betriebe mit 1 ha und mehr landwirtschaftlich genutzter Fläche bzw. mit einer

vergleichbaren Marktproduktion bewirtschafteten im Mai 1985 eine landwirtschaftlich genutzte Fläche von insgesamt 717900 ha. Darunter waren 375200 ha (52%) Eigenland und 338400 ha (47%) Pachtland. Unter den Flächenländern des Bundesgebietes wies damit Rheinland-Pfalz neben dem Saarland (46%) den weitaus höchsten Anteil an Pachtflächen auf. Rund 4300 ha (0,6%) wurden von den Eigentümern unentgeltlich anderen Personen zur Nutzung überlassen. 36900 oder 60% aller landwirtschaftlichen Betriebe hatten Flächen gepachtet. Ausschließlich Pachtflächen bewirtschafteten 3500 Betriebe (5,8%) mit einer landwirtschaftlich genutzten Fläche von 43 900 ha. In den einzelnen Betriebsgrößenklassen zeigten sich hier beachtliche Unterschiede. So bewirtschafteten die unter 1 ha großen Betriebe nur zu 17 % auch Pachtland, bei den Betrieben über 30 ha war dies in 96 % der Fall.

Auch der Anteil des Pachtlandes an der gesamten landwirtschaftlich genutzten Fläche stellte sich in den einzelnen Betriebsgrößenklassen recht unterschiedlich dar. Er stieg ebenfalls mit zunehmender Betriebsgröße. Bestand die Fläche der Betriebe in der Größenklasse unter 1 ha erst zu 9% aus Pachtland, so hatten die Betriebe von 1 bis 2 ha bereits 14% ihres Landes gepachtet. Knapp ein Viertel ihrer gesamten Fläche standen bei den Betrieben von 2 bis 5 ha nicht im Eigentum. Auch

		D				Pachtfläche von familienfremden P				5
Landwirtschaftlich	Pachtfläche insgesamt					mi	t Jahrespaci	ntentgelt von	DM j	e ha
genutzte Fläche von bis unter ha	1971		198	zu- sammen		unter 200	200 - 400	400 - 500	500 - 600	600 und mehr
	1000 ha	% 1)	1000 ha	0/0 1)	1000 ha	%				
unter 1 1 - 2 2 - 5 5 - 10 10 - 20 20 - 30 30 - 50 50 und mehr	0,6 3,3 19,4 47,5 110,0 74,3 41,4 17,5	9,5 14,4 24,0 33,2 41,5 45,4 46,7 49,4	0,5 1,7 9,5 23,0 63,7 65,6 95,3 79,2	9,2 13,5 24,0 31,7 43,0 49,8 54,4 59,4	0,2 0,8 5,2 13,2 44,2 48,7 75,1 68,6	3,6 26,6 42,1 42,2 40,4 37,0 39,5 57,8	6,4 15,2 14,3 17,4 26,1 27,6 35,9 28,7	4,1 4,5 5,7 8,6 10,9 14,1 11,0 6,5	4,1 4,6 2,1 4,6 7,6 8,4 7,0 3,2	80,9 49,1 35,9 27,2 15,0 13,0 6,6 3,8
Insgesamt	314,1	38,9	338,4	47,1	256,0	44,2	29,2	10,1	6,1	10,3

<sup>1)</sup> Anteil an der gesamten LF.

die Betriebe von 5 bis 10 ha sowie von 10 bis 20 ha lagen mit 32% bzw. 43% Pachtlandanteil noch unter dem Landesdurchschnitt. Weit überdurchschnittlich waren dagegen die Betriebe von 20 bis 30 ha (50%), 30 bis 50 ha (54%) sowie über 50 ha (59%) mit Pachtland ausgestattet.

Bei der Frage nach dem Umfang des Pachtlandes wird nach der von Familienangehörigen wie Eltern. Großeltern, Geschwister, Kinder des Betriebsinhabers bzw. seines Ehegatten und der von sonstigen natürlichen sowie juristischen Personen gepachteten Fläche unterschieden. Den Familienpachtungen in Höhe von 78 900 ha (23 %) standen 259 500 ha (77 %) von familienfremden Personen erhaltene Flächen gegenüber. Während bei den Betrieben unter 2 ha noch etwas mehr als die Hälfte des Pachtlandes von Familienangehörigen stammte, verlor diese Verpächtergruppe mit zunehmender Betriebsgröße an Bedeutung. Bei den Betrieben von 10 bis 20 ha waren bereits 70% und bei den Betrieben von 20 bis 30 ha 75 % im Eigentum sonstiger Personen. Die Höfe von 30 bis 50 ha sowie über 50 ha erhielten 80 bzw. 88 % ihres Pachtlandes von diesem Personenkreis.

### Pachtfläche seit 1971 weiter vergrößert

Ein Vergleich mit 1971 zeigt, daß die Zahl der Betriebe mit Pachtland etwas stärker zurückgegangen ist als die der Betriebe insgesamt. Das Pachtland insgesamt jedoch hat um 7,7% zugenommen. Der Anteil des Pachtlandes an der gesamten landwirtschaftlich genutzten Fläche erhöhte sich von 39% auf 47%.

Der Anteil der Betriebe mit Pachtland hat in den Größenklassen bis 30 ha genutzte Fläche abgenommen. Am geringsten war der Rückgang bei den Betrieben unter 1 ha (–2%). Etwa 6% weniger Betriebe mit Pachtland gab es in den Größenklassen von 1 bis 2 ha, 2 bis 5 ha und 10 bis 20 ha. Die stärkste Abnahme mit 9,8 Prozentpunkten hatten die Betriebe von 5 bis 10 ha zu verzeichnen. In der Größenklasse von 20 bis 30 ha blieb der Anteil der Betriebe mit Pachtland mit 93% fast unverändert. Lediglich bei den Betrieben mit 30 bis 50 ha stieg er von 93% auf 96% und bei den Betrieben über 50 ha sogar von 84% auf 95%.

Die Entwicklung des Pachtlandanteils ist dagegen etwas anders verlaufen. In den Größenklassen unter 1 ha, von 1 bis 2 ha sowie von 5 bis 10 ha war er etwas rückläufig, bei den Betrieben von 2 bis 5 ha blieb er unverändert. Geringfügige Zunahmen gab es bei den Betrieben von 10 bis 20 ha (+ 1,5 Prozentpunkte). Wesentlich stärker fielen diese jedoch für die Betriebe von 20 bis 30 ha (+ 4,4%), von 30 bis 50 ha (+ 8%) sowie bei den über 50 ha großen (+ 10%) aus.

# Pachtentgelte in den Größenklassen sehr unterschiedlich

Entscheidend für die Rentabilität der Bewirtschaftung von Pachtflächen sind die aufzuwendenden Pachtentgelte. Bei der Agrarberichterstattung wird die Erfassung der Pachtentgelte auf die von familienfremden Personen gepachtete Fläche beschränkt. Die Pachtentgelte für die von Familienangehörigen des Betriebsinhabers zugepachteten Flächen sind nicht berücksichtigt, weil hier der Pachtpreis häufig nach anderen Kriterien als denen von Angebot und Nachfrage festgelegt wird.

Für die von familienfremden Personen gepachtete Fläche mußten die landwirtschaftlichen Betriebe in Rheinland-Pfalz 1985 einen Betrag von insgesamt 87,7 Mill. DM aufbringen. Dies bedeutet im Landesmittel ein Entgelt von 343 DM pro ha landwirtschaftlich genutzte Fläche. Angesichts der verschiedenen Nutzungsarten, der unterschiedlichen natürlichen Ertragsbedingungen sowie der besonderen Angebots- und Nachfragesituation einzelner Gebiete besitzt dieser Durchschnittswert nur eingeschränkte Aussagekraft. Eine Betrachtung der Situation in den einzelnen Betriebsgrößenklassen läßt etwas differenziertere Schlüsse zu. Sie zeigt, daß die Betriebe unter 1 ha mit 3 100 DM etwa das neunfache, die Betriebe von 1 bis 2 ha und die von 2 bis 5 ha immerhin noch vier- bzw. gut dreimal soviel für den Hektar zahlen mußten wie im Durchschnitt aller Betriebe. Hierbei dürfte es sich größtenteils um die Pacht von Rebflächen gehandelt haben, zumal die geringen Pachtflächen je Betrieb für diese Annahme sprechen. Die Betriebe zwischen 5 und 10 ha zahlten noch fast doppelt soviel wie im Landesmittel. Die Pachtvergütungen der Betriebe von 20 bis 30 ha entsprachen in etwa dem Mittelwert. Die 30

Landwirtschaftliche Betriebe nach Besitzverhältnissen an der landwirtschaftlich genutzten Fläche

Landwirtschaftlich	Betriebe i	insgesamt	Betriebe mi	t eigener LF	Betriebe	e mit gepach	teter LF		chtentgelt htfläche 1)	
genutzte Fläche von bis	Betriebe	LF	Betriebe	LF	Betriebe gepach		ntete LF	1975	1985	
unter ha	1 000			1 000 ha	1000 ha 1000		1 000 ha je Betrieb		DM	
unter 1 1 - 2 2 - 5 5 - 10 10 - 20 20 - 30 30 - 50 50 und mehr	8,7 8,7 12,1 10,1 10,2 5,4 4,7 1,9	5,0 12,3 39,4 72,7 148,1 131,9 175,1 133,3	8,1 8,2 11,4 9,5 9,6 5,1 4,4 1,8	4,5 10,6 29,6 49,0 83,6 65,7 79,2 53,0	1,5 2,4 6,1 6,9 8,7 5,0 4,5	0,5 1,7 9,5 23,0 63,7 65,6 95,3 79,2	0,3 0,7 1,6 3,3 7,3 13,1 21,4 44,6	1 592 817 486 331 278 243 204 180	3 138 1 380 1 003 666 384 348 300 225	
Insgesamt	61,7	717,9	58,0	375,2	36,9	338,4	9,2	250	343	

<sup>1)</sup> Von familienfremden Personen gepachtet.

bis 50 ha großen Betriebe entrichteten schon deutlich weniger für den Hektar Pachtland (300 DM), während dieser Betrag in den Betrieben über 50 ha mit 225 DM erheblich unter dem Mittelwert lag. Für die Betriebe über 30 ha kann man unterstellen, daß sie fast ausschließlich Acker- oder Grünland zugepachtet haben.

Für 44% des Pachtlandes mußten im Mittel weniger als 200 DM und für 29% zwischen 200 und 400 DM je ha gezahlt werden. In diesen beiden Preisklassen betrug die durchschnittliche Pachtfläche je Betrieb rund 10 ha. Bei knapp 10 ha bzw. 9 ha Pachtland lag die durchschnittliche Größe des Pachtlandes in den Preisklassen 400 bis 500 DM (10% des Pachtlandes) und 500 bis 600 DM (6,1%). Über 600 DM je ha zahlten 25% der Betriebe, die Pachtflächen bewirtschafteten. Der entsprechende Flächenanteil betrug 10% und die durchschnittliche Pachtfläche belief sich auf 3,5 ha. Von den 7 500 Betrieben, die mehr als 600 DM je ha Pachtbeitrag aufzubringen hatten, gehörten 3 600 (48%) in die Größenklasse unter 5 ha. Der Flächenanteil betrug hier 9,2%. Die nur

geringe Pachtfläche je Betrieb (0,67 ha) läßt vermuten, daß hier die weinbauliche Nutzung eindeutig im Vordergrund stand.

### Steigende Pachtpreise

Der in den letzten Jahren deutlich verhaltener verlaufene Strukturwandel mit seinem geringeren Angebot an zur Verpachtung anstehenden Flächen hat vielerorts die Pachtpreise deutlich ansteigen lassen. Seit 1975 erhöhte sich der Preis für einen Hektar Pachtland im Landesmittel von 250 DM auf 343 DM. Dies kommt einer Steigerung von 37 % gleich. Die Entwicklung verlief in den einzelnen Größenklassen unterschiedlich und zeigte sich am deutlichsten in den Betrieben unter 10 ha mit ihrem vergleichsweise hohen Anteil an Sonderkulturflächen. Auch in den Betrieben zwischen 20 und 50 ha hat sich der Pachtpreis überdurchschnittlich stark erhöht.

Ing. agr. Karl Klemmer

# Veränderungen im Wohnungsbau

Die strukturellen Veränderungen auf dem Bausektor, von deren Auswirkungen die Bauwirtschaft in den Jahren 1984 und 1985 besonders stark geprägt war, betrafen vorwiegend den Wohnungsbau, während die Entwicklung des übrigen Hochbaus sowie im Tiefbau eher als Auswirkungen der schwierigen konjunkturellen Lage und der Konsolidierungspolitik der öffentlichen Haushalte angesehen werden kann. Da sich der Produktionsrückgang im Wohnungsbau durch die rückläufigen Neubaugenehmigungen schon verhältnismäßig früh ankündigte, konnten bereits ab 1981 zahlreiche staatliche Maßnahmen zur Förderung der Wirtschaftstätigkeit und speziell der Bauwirtschaft eingeleitet werden, um den Anpassungsprozeß der Bauproduktion an das niedrigere Nachfrageniveau zu erleichtern.

# Wohnungsbausituation beeinflußt Bauhauptgewerbe

Die insgesamt verhaltene Wohnungsbautätigkeit wirkte sich auf die wirtschaftliche Lage der Betriebe des

Bauhauptgewerbes aus, da etwa zwei Fünftel der hier geleisteten Arbeitsstunden für den Wohnungsbau aufgewendet werden. Die Auftragseingänge gingen im Wohnungsbau gegenüber dem jeweiligen Vorjahr im Jahre 1980 um 9.1 % und 1981 um 7.8 % zurück, blieben 1982 auf Vorjahresstand und sanken 1983 weiter um 19%, 1984 um 22% und 1985 um 5,1%. Entsprechend nahm auch die Zahl der geleisteten Arbeitsstunden von 47 Millionen im Jahre 1980 auf 31 Millionen im Jahre 1985 ab. Mit einem monatsdurchschnittlichen Beschäftigtenstand im Bauhauptgewerbe von rund 63 400 belief sich die Einbuße gegenüber 1984 auf 4637 Arbeitsplätze. Das Beschäftigtenergebnis von 1985 lag um mehr als 12 000 unter dem von 1980. Für die Lohn- und Gehaltsumme sowie den Umsatz mit 2 bzw. 6 Mrd. DM errechneten sich 1985 Minderungen von 10,3 bzw. 8,4%, während hier 1983/84 noch positive Veränderungsraten ermittelt worden waren. Im Jahre 1985 ergab sich ein Personalkostenanteil am Umsatz von 32,8 %, ein bzw. zwei Jahre zuvor waren es 34 bzw. 35 % gewesen. Hinsichtlich der Umsatzergebnisse muß allerdings die zeitliche Divergenz zwischen Leistungsabrechnung und effektiv erbrachter Bauleistung beachtet werden.

Ein ähnliches Bild ergibt sich für die 710 rheinlandpfälzischen Unternehmen des Bauhauptgewerbes mit . 20 und mehr Beschäftigten. Sie verfügten Ende 1984 über rund 44300 Arbeitsplätze, erzielten einen Bruttoproduktionswert von 4976 Mill. DM und tätigten Investitionen in Höhe von 177 Mill. DM. Daraus resultieren im Vorjahresvergleich Veränderungen um −3,8%, −6%, -0,7% und -3,5%. Für 1984 errechnet sich ein Bruttoproduktionswert je Beschäftigten von 112379 DM, eine Investitionsintensität von 3995 DM je Beschäftigten und eine Investitionsquote von 3,6 % am Bruttoproduktionwert, die 1980 noch 4,7% betragen hatte. Diese rückläufige Entwicklung der Bauwirtschaft signalisiert einen Umstrukturierungsprozeß, welcher im Wohnungsneubau über einen allgemeinen Konjunkturrückgang hinausgeht.

### Der Umschwung kam 1984

Im Jahre 1985 wurden 15230 Neubauwohnungen genehmigt. In den sechs davorliegenden Jahren gaben die Aufsichtsbehörden im Mittel jährlich knapp 22500 Wohnungen zum Bau frei. Von 1979 bis 1985 haben in der Zusammensetzung der Gebäudearten - gemessen an der Wohnungszahl - deutliche Strukturveränderungen stattgefunden. Sollten 1979 etwa 50% aller Wohnungen im Einfamilienhäusern entstehen, verminderte sich dieser Anteil bis 1983 stetig auf 31 %. In den darauffolgenden Jahren dürfte insbesondere die Möglichkeit des teilweisen Schuldzinsenabzugs bei Einfamilienhäusern zu einer relativen Stärkung der Baubereitschaft für diese vom allgemeinen Rückgang der Wohnungsbautätigkeit am wenigsten betroffene Gebäudeart beigetragen haben. Darauf weist der seit 1984 steigende Anteil hin, der sich von 33 % im Jahre 1984 auf 38 % im darauffolgenden Jahr erhöhte.

Dem abnehmenden Anteil an Wohnungen in Einfamilienhäusern steht ein zunächst steigender Anteil bei den Zweifamilienhäusern gegenüber. Deren Quote stieg innerhalb von zwei Jahren von 26 % im Jahre 1979 auf 32 % an. Für die Folgezeit betrug sie konstant 27 %. Die gestiegene Attraktivität der Zweifamilienhäuser ist sicherlich auf die bislang günstigere steuerliche Behandlung zurückzuführen. Allerdings ist seit Januar 1982 die pauschalierte Nutzungswertbesteuerung, wie sie für eigengenutzte Einfamilienhäuser und Eigentumswohnungen galt, auf alle Eigentümer voll selbstgenutzter Wohngebäude ausgedehnt worden. In diesem Zusammenhang sei auch erwähnt, daß die Bundesre-

gierung im Sommer 1984 erste Leitlinien zu den geplanten Neuregelungen der steuerlichen Eigenheimförderung entwickelt hat, die für Eigennutzer den Wegfall der Nutzungswertbesteuerung, weitere steuerliche Vergünstigungen und eine Kinderkomponente vorsehen und die Anfang 1987 wirksam werden sollen.

Der Geschoßwohnungsbau gewann in den vergangenen Jahren deutlich an Bedeutung. Wurden 1979 rund 24% aller Neubauwohnungen in Mehrfamilienhäusern geplant, stieg dieser Anteil kontinuierlich bis auf 43 % im Jahre 1983. Diese Entwicklung wurde in erheblichem Maße durch die steigende Nachfrage nach Eigentumswohnungen bestimmt. Während 1979 an 8 % aller Wohnungen Rechte nach dem Wohnungseigentumsgesetz begründet wurden, stieg die Quote auf 25 % im Jahre 1983. Dieser Zuwachs dürfte seinen Grund hauptsächlich darin haben, daß verstärkt von sogenannten Steuersparmodellen Gebrauch gemacht wurde. Die Abschaffung der Mehrwertsteueroption sowie die Einschränkungen des sofortigen Abzugs von Werbungskosten haben mittlerweile die Attraktivität solcher unter steuerlichen Gesichtspunkten konstruierter Modelle verringert. Neben den genannten Einschränkungen führten bei den Käufern von Eigentumswohnungen Aufklärungsdefizite bezüglich der Besonderheiten des Wohnungseigentumsgesetzes häufig zu Enttäuschungen über diese Eigentumsform. Solche Erfahrungen, die Diskussion um leerstehende Wohnungen, ein erweitertes Angebot aus der Umwandlung von Mietwohnungen und mangelnde Renditeaussichten für den Kapitalanleger dürften für die Nachfrageausfälle in jüngerer Zeit bestimmend gewesen sein.

In den vergangenen sieben Jahren bis 1982 war die Anzahl der genehmigten Wohnungen in Eigenheimen rückläufig. Im Jahre 1983 wurde dieser Abwärtstrend mit 14354 Einheiten durchbrochen. Die Zahl der genehmigten Einfamilienhäuser stieg in diesem Jahr um 23 % auf 7640, während sich bei den Wohnungen in Zweifamilienhäusern ein Anstieg von 28 % auf 6714 Einheiten vollzog. Die seit 1979 zu verzeichnenden Zuwächse der Baugenehmigungen für Neubauwohnungen in Mehrfamilienhäusern setzten sich bis 1983 fort, als mit 10648 Einheiten etwa 80% mehr Wohnungen als vier Jahre zuvor zum Bau freigegeben wurden. Auch hier trat eine Trendwende im Jahre 1984 mit einem Rückgang auf 7674 Wohnungen ein. Die Entwicklung im Geschoßwohnungsbau ist insbesondere auf die starken Nachfragezuwächse bei Eigentumswohnungen zurückzuführen. So fallen die Änderungsraten in diesem Teilbereich jeweils stärker aus als im Mehrfamilienhaussektor insgesamt.

Bauhauptgewerbe 1980 – 1985 (Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

Jahr	Unternehmen	Beschäftigte	Brutto- produktionswert	Investitionen	Beschäftigte je Unternehmen	Investitionen je Beschäftigten	Investitionen am Brutto- produktionswert
	Anz	ahl	1 000 DM		Anzahl	DM	%
1980 1981 1982 1983 1984	875 801 763 738 710	52 757 49 937 47 900 47 091 44 281	5 437 260 4 959 556 4 856 626 5 010 612 4 976 259	254 577 191 748 171 457 183 313 176 910	60,3 62,3 62,8 63,8 62,4	4 825 3 840 3 579 3 893 3 995	4,7 3,9 3,5 3,7 3,6

Genehmigte Neubauwohnungen nach Gebäudearten 1979 - 1985

Gebäudeart	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
			Anzahl				
Einfamilienhäuser Zweifamilienhäuser Mehrfamilienhäuser dar. Eigentumswohnungen	12 186 6 348 5 970 1 996	11 339 7 126 6 338 2 319	8 228 7 014 6 451 2 992	6 194 5 246 8 196 4 248	7 640 6 714 10 648 6 186	6 360 5 060 7 674 3 888	5 792 4 110 5 328 2 618
Insgesamt	24 504	24 803	21 693	19 636	25 002	19 094	15 230
			%				
Einfamilienhäuser Zweifamilienhäuser Mehrfamilienhäuser dar. Eigentumswohnungen	50 26 24 8	46 29 26 9	38 32 30 14	32 27 42 22	31 27 43 25	33 27 40 20	38 27 35 17
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100

Dieser Zusammenhang wird noch deutlicher, wenn die Entwicklung der Nachfrage von Wohnungen in Mehrfamilienhäusern von der nach Eigentumswohnungen getrennt wird. Im Vorjahresvergleich war 1980 eine Zunahme von 6,2 % gegenüber 16 % bei Eigentumswohnungen zu verzeichnen, 1981 ergab sich eine Relation von 1,8 zu 29 %, jeweils ein Jahr darauf 27 zu 42 %, 30 zu 46 %, -28 zu -37 % und -31 zu -32 %.

Während die Ergebnisse des Jahres 1983 durch die positiven Wirkungen der wohnungspolitischen Maßnahmen der Bundesregierung geprägt waren und somit Nachfragestauungen, die auf der Hoffnung auf weitere Vergünstigungen beruhten, abgebaut oder vermieden werden konnten, deuten die Zahlen von 1984 an wieder stärker auf den Strukturwandel im Hochbau hin.

# Starke Nachfrageeinbrüche bei Mehrfamilienhäusern

In Rheinland-Pfalz wurden im Jahre 1985 insgesamt 8524 neue Wohngebäude genehmigt, das sind 1301 oder 13,2% weniger als im Vorjahr. Rückläufig entwikkelte sich erneut vor allem der Bau von Mehrfamilienhäusern, von denen 677 genehmigt wurden, gegenüber 935 im Jahr zuvor und 1182 im Jahre 1983. Innerhalb von zwei Jahren ergab sich somit eine Reduzierung um gut zwei Fünftel. Bei den Wohngebäuden mit Eigentumswohnungen war sogar ein Rückgang von 55% zu verzeichnen. Die Zahl der neugeplanten Zweifamilienhäuser verminderte sich von 3357 im Jahre 1983 auf

Anteil von Fertighäusern an den genehmigten Eigenheimen 1979 – 1984

	Rhei	nland-Pfal:	Z	Bundesgebiet					
Jahr	ins- gesamt	Fertighä	user	ins- gesamt	Fertighä	user			
	Anz	ahl	%	Anz	ahl	%			
1979	15 360	2 409	15,7	205 492	24 890	12,1			
1980	14 902	2 6 1 6	17,6	182 282	23 883	13,1			
1981	11 735	1 820	15,5	147 867	18 916	12,8			
1982	8 8 1 7	1 339	15,2	114 580	13 695	12,0			
1983	10 997	1811	16.5	142 047	17 450	12,3			
1984	8 890	1 484	16,7	118 657	13 694	11,5			
1979-1984	70 701	11 479	16,2	910 925	112 528	12,4			

2530 im folgenden Jahr und dann auf 2055. Der Rückgang fiel mit 39% etwa so hoch wie bei den Geschoßbauten aus. Hingegen war bei den Einfamilienhäusern, deren Zahl sich von 7640 im Jahre 1983 über 6360 auf 5792 im Jahre 1985 reduzierte, mit 24% eine deutlich niedrigere Abnahme zu verzeichnen. Die Summe der im Jahre 1985 in Mehrfamilienhäusern genehmigten Wohnungen belief sich auf 5328, das sind 2356 weniger als im Vorjahr. In Zweifamilienhäusern wurden mit 4110 Wohnungen 950 und in Einfamilienhäusern mit 5792 Wohnungen lediglich 568 Einheiten weniger geplant. Die durchschnittliche Wohnfläche der neu zu errichtenden Wohnungen erhöhte sich infolge des gestiegenen Anteils an Einfamilienhäusern um 4,4 auf 97,4 m².

### Private Bauherren dominieren

Der Anteil der für private Haushalte genehmigten Wohnungen belief sich im Jahre 1985 auf 10851 oder 71%. Eine Unterteilung nach Berufsgruppen ergibt, daß 37% der Wohnungen für Beamte und Angestellte geplant wurden. Ein Jahr zuvor hatte deren Quote bei 35% gelegen. Selbständige ließen sich 16%, Arbeiter 12%, Rentner und Pensionäre 0,9% genehmigen, sonstige private Bauherren, vorwiegend private Bauherrengemeinschaften, erreichten eine Quote von 5,3%. Die Baugesuche der letztgenannten Gruppe gingen gegenüber 1984 am stärksten zurück (–57%), was insbesondere auf die verminderte Nachfrage nach sogenannten Steuersparmodellen zurückzuführen sein dürfte.

Die Gruppe der Unternehmen erreichte mit 4270 genehmigten Wohnungen einen Anteil von 28 %. Gemeinnützige Wohnungs- und ländliche Siedlungsunternehmen waren mit 5,9 %, sonstige Wohnungsunternehmen mit einem Fünftel, sonstige Unternehmen einschließlich der Immobilienfonds mit 2,1 % am Gesamtergebnis beteiligt. Öffentlichen Bauherren und Organisationen ohne Erwerbscharakter kommt zusammen mit einem Anteil von weniger als 1 % nur eine sehr geringe Bedeutung im Wohnungsbau zu.

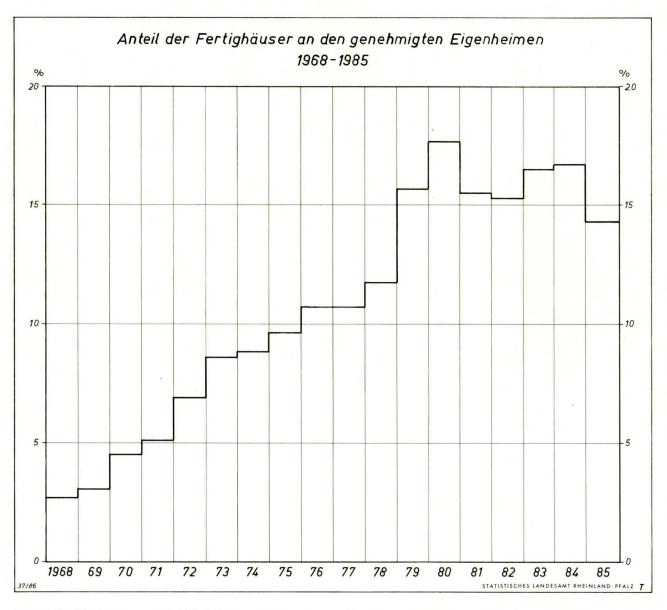
### Kostenentwicklung verlief abgeschwächt

Dem Rückgang der Wohnungsbaugenehmigungen entsprechend lagen die hierfür kalkulierten reinen Bau-

### Baugenehmigungen im Wohnbau nach Gebäudearten und Bauherren 1985 1)

	Ge-	Raum-	Grund- stücks-	Grund-	Ge- schoß-	Nutz-	Wohr	nungen	veran- schlagte
Gebäudeart Bauherr	bäude	inhalt		fläd	che		ins- gesamt	Wohn- fläche	Kosten der Bauwerke
	Anzahl	1000 m <sup>3</sup>		1 00	0 m <sup>2</sup>		Anzahl	1000 m <sup>2</sup>	1 000 DM
Wohngebäude mit 1 Wohnung	5 792	4 759	4 061,4	688,6	1 017,8	98,9	5 792	724,4	1 497 953
Öffentliche Bauherren	4	3	4,4	0,4	0,8	0,0	4	0,5	843
Unternehmen Gemeinnützige Wohnungs- und ländliche Siedlungs-	843	515	313,4	65,4	120,7	6,4	843	92,7	155 628
unternehmen Sonstige Wohnungs-	201	109	56,8	13,9	26,8	0,2	201	20,6	33 321
unternehmen Sonstige Unternehmen	567	344	203,9	43,0	79,5	4,6	567	61,8	102 578
(einschl. Immobilienfonds) Private Haushalte	75 4 939	61 4 236	52,7 3 736,4	8,6 621,5	14,3 894,5	1,6 92,4	75 4 939	10,4 630,4	19 729
Selbständige	719	655	607,1	96,8	145,8	17.4	719	98,0	211 692
Beamte und Angestellte Arbeiter	2 907 1 108	2 501 927	2 171,1 817,5	363,9 137,0	519,0 195,4	51,2 20,1	2 907 1 108	371,7 136,2	791 913 287 135
Rentner und Pensionäre Sonstige private Haushalte	70 135	48 106	51,3 89,5	7,8 16,1	10,4 23,8	1,3 2,4	70 135	7,4 17,1	15 531 33 029
Organisationen ohne Erwerbscharakter	6	5	7,2	1,2	1,8	0,1	6	0,8	2 182
Wohngebäude mit 2 Wohnungen	2 055	2 209	1 629,5	294,9	516,5	40,8	4 1 1 0	377,9	704 366
Öffentliche Bauherren	2	2	0,9	0,2	0,4	-	4	0,3	
Unternehmen Gemeinnützige Wohnungs- und ländliche Siedlungs-	153	142	88,5	16,8	34,1	2,3	306	26,6	44 701
unternehmen	11	9	5,8	1,1	2,2	0,0	22	1,7	2 821
Sonstige Wohnungs- unternehmen	125	107	66,0	12,6	26,3	1,4	250	21,2	33 701
Sonstige Unternehmen (einschl. Immobilienfonds)	17	27	16,7	3,1	5,6	0,9	34	3,7	8 179
Private Haushalte	1 899	2 064	1 538,2	277,7	481,7	38,5	3 798	350,8	658 514
Selbständige Beamte und Angestellte	355 1 164	427 1 230	344,3 897,9	56,6 165,7	99,3 283,5	10,9 20,3	710 2 328	70,1 210,6	139 512 390 574
Arbeiter Rentner und Pensionäre	287 26	309 27	225,6 18,8	41,8 3,6	74,8 6,1	5,1 0,5	574 52	53,0 4,4	96 053 9 030
Sonstige private Haushalte	67	71	51,5	10,0	18,0	1,7	134	12,8	23 345
Organisationen ohne Erwerbscharakter	1	1	1,9	0,1	0,3	0,1	2	0,2	
Wohngebäude mit 3 und mehr Wohnungen	672	1 984	709,6	163,1	507,8	36,5	5 301	381,2	639 720
Öffentliche Bauherren	6	26	6,0	2,8	7,3	1,0	37	3,2	6 647
Unternehmen Gemeinnützige Wohnungs- und ländliche Siedlungs-	287	1 147	369,8	82,0	296,8	19,7	3 121	224,1	374 936
unternehmen	76	232	88,4	16,8	60,5	2,0	668	46,5	75 150
Sonstige Wohnungs- unternehmen	190	837	259,2	59,6	216,4	16,9	2 237	162,8	273 876
Sonstige Unternehmen (einschl. Immobilienfonds)	21	77	22,2	5,7	19,9	0,7	216	14,8	25 910
Private Haushalte	376	799	327,2	77,4	200,1	15.5	2 1 1 4	151,1	253 325
Selbständige Beamte und Angestellte	179 103	403 154	155,1 77,4	38,0 16,7	102,0 39,1	8,8 1.5	1 078 398	75,6 30,2	129 610 49 023
Arbeiter	28	38	20,2	4,3 0.7	9,5	1,5 0,5	89	7,4	10 984
Rentner und Pensionäre Sonstige private Haushalte	4 62	199	3,4 71,1	17,7	1,1 48,5	4,6	12 537	1,0 37,0	1 450 62 258
Organisationen ohne Erwerbscharakter	3	13	6,7	1,0	3,6	0,3	29	2,8	4 812
Wohnheime	5	61	21,8	5,6	15,9	6,4	27	0,6	28 117
Öffentliche Bauherren	12	30	11,3	3,4	8,5	1,0	45	4,0	8 145
Unternehmen Gemeinnützige Wohnungs- und ländliche Siedlungs-	1 284	1 806	772,3	164,5	452,3	28,6	4 270	343,4	576 515
unternehmen	288	351	151,1	31,8	89,5	2,3	891	68,8	111 292
Sonstige Wohnungs- unternehmen Sonstige Unternehmen	882	1 288	529,1	115,2	322,1	22,8	3 054	245,7	410 155
(einschl. Immobilienfonds)	114	167	92,1	17,6	40,7	3,5	325	28,9	55 068
Private Haushalte Selbständige	7 215 1 254	7 101 1 488	5 602,7 1 107,5	977,0 191,8	1 576,8 347,6	146,4 37,1	10 851 2 507	1 132,3 243,8	2 251 814 481 489
Beamte und Angestellte	4 174	3 885	3 146,4	546,4	841,6	73,1	5 633	612,4	1 231 510
Arbeiter Rentner und Pensionäre	1 423	1 274 79	1 063,2 73,5	183,1 12,0	279,7 17,6	25,8 1,7	1 771	196,5 12,7	394 172 26 011
Sonstige private Haushalte Organisationen	264	375	212,1	43,8	90,3	8,7	806	66,8	118 632
ohne Erwerbscharakter	13	76	35,9	7,3	20,5	6,5	64	4,4	33 682
Wohngebäude insgesamt	8 524	9 014	6 422,2	1 152,2	2 058,0	182,5	15 230	1 484,0	2 870 156

<sup>1)</sup> Errichtung neuer Gebäude.



kosten für Neubauten mit 2,9 Mrd. DM um 14% unter dem Niveau des Vorjahres. Bezogen auf den umbauten Raum ergaben sich bei Einfamilienhäusern im Mittel Kubikmeterkosten in Höhe von 315 DM (Vorjahr 313 DM), bei Zwei- bzw. Mehrfamilienhäusern waren es 319 (316) bzw. 327 (317) DM. Die Kosten je Wohnung waren bei Einfamilienhäusern mit durchschnittlich rund 259 000 (252 000) DM kalkuliert worden, für Zweifamilienhäuser blieben sie mit 171 000 DM unverändert und eine Geschoßwohnung kostete 125 000 (113 000) DM. Diese Entwicklung läßt nicht zwingend auf eine veränderte Preissituation schließen, da die Unterschiede auf Abweichungen in Wohnungsgröße und Ausstattung sowie auf Verwendung anderer Baumaterialien zurückzuführen sein können.

Die Kostenentwicklung läßt sich anhand der Baupreisindizes verfolgen. Die Bundesergebnisse weisen binnen Jahresfrist um 0,4% verteuerte Baupreise für neue Wohngebäude aus. Im Vorjahr betrug der Preisanstieg 2,5%. Bei Rohbauarbeiten fällt der Anstieg seit einiger Zeit geringer als bei den Ausbauarbeiten aus. Im Jahre 1985 war für Rohbauarbeiten mit – 0,4% sogar ein Preisrückgang zu verzeichnen, während sich der

Kostenanstieg für Ausbauarbeiten mit 1,6 % gegenüber 3,2 % im Vorjahr merklich abschwächte.

### Fertighausbranche sucht neue Wege

Vom Rückgang am Baumarkt ist auch die Fertighausbranche erfaßt. Da sich die Fertigteilbauweise im Geschoßwohnungsbau bislang nicht durchsetzen konnte, obwohl sie prinzipiell auch hier eingesetzt werden kann, beschränkt sich die nachfolgende Betrachtung auf die Entwicklung der Ein- und Zweifamilienhäuser (Eigenheime). Im Jahre 1985 wurden gut 1100 Eigenheime in Fertigteilbauweise geplant. Im Durchschnitt der davorliegenden fünf Jahre waren es jährlich etwa 1800 Häuser. In der Entwicklung dieses Wirtschaftszweiges - ein detaillierter Nachweis erfolgt seit 1968 – fallen bis 1973 die enormen Steigerungsraten auf, die von jährlich 19% bis hin zu 52% im Jahre 1972 reichen. Wenngleich sich in den darauffolgenden Jahren mit Zuwächsen bzw. Rückgängen von +35 bis -30% der Verlauf etwas wechselhafter gestaltete, wird der damalige Optimismus der Fertighausindustrie verständlich, der einerseits neue Anbieter auf den Plan rief und andererseits die bestehenden Unternehmen zum

Ausbau ihrer Kapazitäten verlockte. Entsprechend stieg der Anteil der vorgefertigten Eigenheime von bescheidenen 2,7% im Jahre 1968 auf nunmehr gut 14% an. In den beiden Jahren davor hatte er sogar bei knapp 17% gelegen.

Interessant ist auch, daß der Fertighaussektor bis 1980 in Expansionsphasen deutlich stärkere Zuwächse verzeichnen konnte als die gesamte Branche, während sie in Phasen rückläufiger Genehmigungsergebnisse oft noch ihre Vorjahresresultate steigern konnte oder merklich geringere Einbußen als die Anbieter konventionell erstellter Eigenheime hinzunehmen brauchte. Ab 1981 läßt sich jedoch erkennen, daß die gesamte Branche zu gleichgerichteten Entwicklungen tendiert. Vergleicht man die rheinland-pfälzischen Anteile von in Fertigteilbauweise geplanten Eigenheimen mit denen des Bundesgebiets, wird die überdurchschnittliche Präferenz rheinland-pfälzischer Bauherren für Fertighäuser deut-

lich. Im Durchschnitt über die Jahre 1979 bis 1984 errechnet sich hier ein Anteil von 16 %, während er sich bundesweit bei 12 % einstellt.

Der gegenwärtig verhaltenen Baubereitschaft versuchen viele Fertighaushersteller dadurch zu begegnen, daß sie seit geraumer Zeit auch Ausbauhäuser in ihr Lieferprogramm aufgenommen haben. Je nach dem handwerklichen Geschick des Hausherrn und seiner Helfer wird der Anteil von Eigenleistungen individuell bestimmt, was zu erheblichen Einsparungen, insbesondere im Bereich der Lohnkosten, führen kann. Das Beispiel, das auch für einige Anbieter der konventionellen Bauweise gilt, zeigt, daß innovative Kräfte, aufmerksame Marktbeobachtung und hohe Reaktionsfähigkeit hervorragende Steuerinstrumente zur mittelfristigen Anpassung an die veränderten Marktverhältnisse darstellen.

Diplom-Betriebswirt (FH) Klaus Jungbluth

### Außenhandel mit der Türkei

Die Türkei hat die Schuldenkrise der 70 er Jahre weitgehend überwunden und ist bemüht, ihre internationale Kreditwürdigkeit wiederzugewinnen. Die Gesundung der Wirtschaft und der Ausbau der Außenhandelsbeziehungen sollen durch einen harten Sparkurs und eine marktwirtschaftlich- und exportorientierte Politik durchgesetzt werden. Die Türkei ist wirtschaftlich mit der westlichen Staatengemeinschaft verbunden; sie gehört als assoziiertes Mitglied der Europäischen Gemeinschaft an. Wichtigster Handelspartner der Türkei ist die Bundesrepublik Deutschland.

### Wirtschaft der Türkei

Bei einem durchschnittlichen Bevölkerungswachstum von 2,3 % leben heute in der Türkei etwa 50 Mill. Menschen, darunter 90 % Moslems. Über 40 % der Bevölkerung zählen zu den Erwerbspersonen. Davon waren im September 1982 in der Landwirtschaft 61 %, im produzierenden Gewerbe 16 % und im Dienstleistungssektor 23 % tätig. Aufgrund der Urbanisierung als Folge zunehmender Industrialisierung sowie der Mechanisierung in der Landwirtschaft konzentriert sich über die Hälfte der Bevölkerung auf die Städte. Allein im

Wirtschaftsraum Istanbul arbeiten 30 % der Industriebeschäftigten. Neben der Verarbeitung von Agrarerzeugnissen und der Textilproduktion werden von der Industrie verstärkt höherwertige Produkte, wie Kraftfahrzeuge, Maschinen, feinmechanische Waren, hergestellt. Das produzierende Gewerbe wird künftig weiter an Bedeutung gewinnen. 1982 erbrachte es bereits 31 % des Bruttoinlandsprodukts. Dennoch bleibt die Landwirtschaft auch bei rückläufigem Anteil am Bruttoinlandsprodukt ein für die Entwicklung des Landes bedeutender Sektor (Anteil am Sozialprodukt 21 %). Die Türkei gehört zu den Ländern, die kontinuierlich Agrarexportüberschüsse erzielen. Die meisten Arbeitsplatzzuwächse hatte in den vergangenen Jahren der Dienstleistungssektor (Anteil 48 %).

Für das Jahr 1986 wird ein Wirtschaftswachstum von 5,7% prognostiziert (1984:+5,9%;1985:+4,9%). Der Anteil der Ausfuhr am Bruttosozialprodukt stieg von 1980 bis 1985 von 5,1% auf über 14%. Die Investitionsbereitschaft türkischer Unternehmer ist heute aufgrund der geringen inländischen Nachfrage und der hohen Zinsen noch zurückhaltend. Dennoch ziehen die sich

Außenhandel mit der Türkei 1970 - 1985

		Rheinla	nd-Pfalz			Bund	desgebiet		C. C	nland-Pfalz
Jahr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhrü	berschuß	Ausfuhr	Einfuhr	Einfuhr Ausfuhrüberschuß			esgebiet
	3.330000330000	V-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	15.00						Ausfuhr	Einfuhr
		1 000 DM		%		1 000 DM			%	
1970	40 145	8 362	31 783	380,1	701 377	449 378	251 999	56,1	5,7	1,9
1971	44 435	8 347	36 088	432,3	779 280	481 496	297 784	61,8	5,7	1,7
1972	64 696	11 087	53 609	483,5	1 035 248	594 414	440 834	74,2	6,2	1,9
1973	79 279	17 149	62 130	362,3	1 221 341	704 640	516 701	73,3	6,5	2,4
1974	98 640	18 101	80 539	444,9	1 827 475	807 036	1 020 439	126,4	5,4	2,2
1975	100 817	23 069	77 748	337,0	2 436 443	778 973	1 657 470	212,8	4,1	3,0
1976	124 451	30 916	93 535	302,5	2 685 414	907 597	1 777 817	195,9	4,6	3,4
1977	99 052	37 541	61 511	163,9	2 330 046	871 756	1 458 290	167,3	4,3	4,3
1978	93 428	28 256	65 172	230,6	1 695 776	834 583	861 193	103,2	5,5	3,4
1979	65 390	36 477	28 913	79,3	1 345 495	901 661	443 834	49,2	4,9	4,0
1980	86 035	37 435	48 600	129,8	1 613 604	1 062 744	550 860	51,8	5,3	3,5
1981	94 390	46 890	47 500	101,3	1 891 252	1 363 732	527 520	38,7	5,0	3,4
1982	150 665	59 950	90 715	151,3	2 413 576	1 559 978	853 598	54,7	6,2	3,8
1983	139 546	66 639	72 907	109,4	2 970 400	1 837 405	1 132 995	61,7	4,7	3,6
1984	155 558	110 607	44 951	40,6	3 390 053	2 484 996	905 057	36,4	4,6	4,5
1985	178 738	99 998	78 740	78,7	4 2 1 2 4 1 8	2 907 701	822 365	28,3	4,2	3,4

stabilisierenden Wirtschaftsbedingungen wieder ausländische Investoren an, darunter auch aus der Bundesrepublik Deutschland. Als größte Investoren engagieren sie sich vornehmlich in der Auto-, Chemie-, Elektronikund Werkzeugindustrie, zunehmend auch in zukunftsträchtigen Projekten der Touristikbranche. Allein von Bundesbürgern werden jährlich 600 000 bis 700 000 Reisen in die Türkei unternommen. Sie stellt damit den größten Anteil der Auslandsgäste.

# Positive Entwicklung der deutsch-türkischen Handelsbeziehungen

In den vergangenen fünf Jahren verdreifachten sich die Exporte der Türkei (1985: 8,3 Mrd. Dollar). Unterstützend wirkte hierbei die Verbilligung der Exportpreise durch die laufende Abwertung der türkischen Lira. Eine weitere Voraussetzung für die rasche Entwicklung der türkischen Handelsbeziehungen war die in den letzten Jahren forcierte Liberalisierung des Imports und somit die Öffnung des türkischen Marktes. Die Abhängigkeit des Landes von Rohöl- und Rohstoffimporten sowie von modernen Investitionsgütern des Auslands führten bei gleichzeitiger Verteuerung der Importpreise zu hohen Importüberschüssen. Trotz eines bestehenden Handelsbilanzdefizits (1985 über 2,5 Mrd. Dollar) konnte im Jahre 1985 das Leistungsbilanzdefizit gegenüber dem Vorjahr halbiert werden (1985: 700 Mill. Dollar). Wesentliche Beiträge lieferten hierzu die laufenden Transferzahlungen türkischer Gastarbeiter und die zunehmenden Einnahmen aus dem Reiseverkehr.

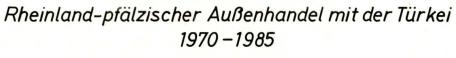
Im Jahre 1985 führte die Bundesrepublik Deutschland für 4,2 Mrd. DM Waren in die Türkei aus. Der Wert der Einfuhren lag mit 2,9 Mrd. DM um fast ein Drittel niedriger. Von 1970 bis 1985 erzielte die Bundesrepublik stets Ausfuhrüberschüsse, wobei im gleichen Zeitraum die Warenbezüge aus der Türkei stärker als die Warenlieferungen in die Türkei angestiegen waren. Die Verbesserung der währungs- und zollpolitischen Rahmenbedingungen der Türkei seit 1983 spiegelte sich auch in den deutsch-türkischen Handelsbeziehungen wider. Von 1982 bis 1985 stiegen die deutschen Importe aus der Türkei um 86 % und die deutschen Exporte in die Türkei um 75 %.

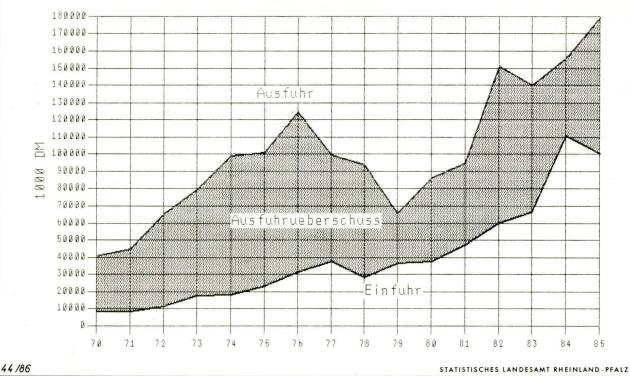
Die Türkei steht beim bundesdeutschen Export an 23. Stelle, beim Import an 31. Stelle. Trotz überdurchschnittlicher Entwicklung liegt das Handelsvolumen mit der Türkei noch unter 1 % des Gesamt-Außenhandels der Bundesrepublik Deutschland. Doch angesichts der aufstrebenden türkischen Wirtschaft werden die künftigen Chancen des türkischen Marktes günstig eingeschätzt. Für die Türkei ist die Bundesrepublik mit einer Beteiligung von 12 % am gesamten türkischen Außenhandel der bedeutenste Handelspartner.

Rheinland-Pfalz lieferte im Jahre 1985 für 179 Mill. DM Erzeugnisse in die Türkei und empfing für rund 100 Mill. DM Waren von dort. In den vergangenen 15 Jahren verdoppelte sich der Anteil des Imports am Handelsvolumen. Im Jahre 1985 gingen 3,4% aller aus der Türkei in das Bundesgebiet eingeführten Produkte nach Rheinland-Pfalz. An den bundesdeutschen Exporten in die Türkei war das Land mit 4,2% beteiligt. Langfristig ist ein sinken des Anteils des Landes am Bundesexport bei gleichzeitigem Wachsen des Importanteils zu beobachten. Dennoch lag der Exportanteil mit Ausnahme des Jahres 1977 stets höher als der Importanteil. Beide

Einfuhr aus der Türkei nach Warenarten 1985

Ware	Rheinlar	id-Pfalz	Bundes	sgebiet	Anteil Rheinland- Pfalz am Bundesgebiet
	1 000 DM	%	1 000 DM		%
Ernährungswirtschaft	34 387	34,4	777 717	26,7	4,4
Lebende Tiere Nahrungsmittel tierischen Ursprungs Därme Nahrungsmittel pflanzlichen Ursprungs Gemüse, Obst, Säfte Gemüse und sonstige Küchengewächse Obst (ohne Südfrüchte) Südfrüchte Gemüse- und Obstkonserven, Fruchtsäfte u. dgl. Genußmittel Rohtabak	19 353 19 302 3 391 3 319 1 795 857 512 121 11 643 11 615	19,4 19,3 3,4 3,3 1,8 0,9 0,5 0,1 11,6	343 47 460 29 207 630 698 605 184 21 971 437 735 72 002 64 425 99 216 90 568	0,0 1,6 1,0 21,7 20,8 0,8 15,1 2,5 2,2 3,4 3,1	40,8 66,1 0,5 0,5 8,2 0,2 0,7 0,2 11,7
Gewerbliche Wirtschaft Rohstoffe Baumwolle, Reißbaumwolle und Abfälle davon Steine und Erden	65 612 40 430 1 951 21 368	65,6 40,4 2,0 21,4	2 100 622 201 550 83 521 29 506	72,2 6,9 2,9 1,0	3,1 20,1 2,3 72,4
Rohstoffe für chemische Erzeugnisse Halbwaren Gespinste aus Baumwolle	17 071 1 921 1 122	17,1 1,9 1,1	37 298 382 625 285 980	1,3 13,2 9,8	45,8 0,5 0,4
Fertigwaren	23 260	23,3	1 516 447	52,2	1,5
Vorerzeugnisse Gewebe, Gewirke u. dgl. Gewebe aus Seide, Reyon, synthetischen Fäden Gewebe aus Wolle und anderen Tierhaaren Gewebe aus Baumwolle	4 192 582 25 416 120	4,2 0,6 0,0 0,4 0,1	128 486 96 082 25 337 29 797 40 452	4,4 3,3 0,9 1,0 1,4	3,3 0,6 0,1 1,4 0,3
Enderzeugnisse Spinnstoffwaren, Kleidung Kleidung u. dgl. aus Seide, Chemiefasern Kleidung u. dgl. aus Wolle und anderen Tierhaaren Kleidung u. dgl. aus Baumwolle Lederwaren Glaswaren	19 069 10 782 3 264 2 212 5 305 2 880 2 689	19,1 10,8 3,3 2,2 5,3 2,9 2,7	1 387 961 931 307 85 017 15 872 827 575 323 121 26 906	47,7 32,0 2,9 0,5 28,5 11,1 0,9	1,4 1,2 3,8 13,9 0,6 0,9 10,0
Insgesamt	99 998	100,0	2 907 701	100,0	3,4





Quoten blieben in der Regel unter dem durchschnittlichen Anteil des Landes Rheinland-Pfalz am Außenhandel des Bundes.

# Die Hälfte der Exporte in die Türkei sind chemische Erzeugnisse

Von den im Jahre 1985 aus Rheinland-Pfalz in die Türkei verkauften Gütern waren 33% chemische Vorerzeugnisse, davon ein Drittel Teerfarbstoffe. Den zweitgrößten Anteil hatten mit 17% Maschinen, von denen jede fünfte für die Textil- oder Lederindustrie bestimmt war. Es folgen Kraftfahrzeuge (11%), Kunststoffe (8,7%), chemische Enderzeugnisse (6,8%), elektrotechnische Erzeugnisse (2,2%), mineralische Baustoffe (1,8%) sowie Steine und Erden (1,7%). Die wichtigsten Ausfuhrgüter des Bundes waren Maschinen (29%), elektrotechnische Erzeugnisse (17%) und Kraftfahrzeuge (11%).

Der rheinland-pfälzische Anteil am Kraftfahrzeugexport entsprach mit 4,2 % dem durchschnittlichen Exportanteil des Landes am Bundesgebiet. Hingegen kamen über 30 % aller in die Türkei ausgeführten Steine und Erden, darunter überwiegend feuerfeste Materialien, aus Rheinland-Pfalz. Ein Fünftel der chemischen Vorerzeugnisse sowie über 30 % der Teerfarbstoffe des deutschen Exports in die Türkei wurden in Rheinland-Pfalz produziert. Über ein Zehntel der deutschen Kunststoffexporte entstammen rheinland-pfälzischen Fabriken.

# Ein Drittel der Einfuhren aus der Türkei sind Agrargüter

Die größte Bedeutung unter den im Jahre 1985 von der Türkei nach Rheinland-Pfalz gelieferten Gütern kam

den Rohstoffen zu (40%), insbesondere Steinen und Erden (21%) sowie Rohstoffen für chemische Erzeugnisse (17%). Aus dem Agrarsektor wurden überwiegend Därme (19%) und Rohtabak (12%) bezogen. An fünfter Stelle der Importgüter standen Spinnstoffe und Kleidung (11%), wovon jedes zweite Teil aus Baumwolle gefertigt war. Weiter folgen Gemüse, Obst und Säfte (3,3%), Lederwaren (2,9%) und Glaswaren (2,7%). Drei Viertel der Einfuhren des Bundesgebietes waren gewerbliche Güter, davon überwiegend Fertigprodukte. Spinnstoffwaren und Kleidung, zu 90% aus Baumwolle, machten allein ein Drittel des Imports aus. Es folgen Lederwaren (11%), Gespinste aus Baumwolle (9,8%) sowie Rohstoffe (6,9%). Der Großteil der importierten Agrarprodukte entfiel auf Gemüse, Obst und Säfte (21%).

Ein Fünftel der Rohstofflieferungen aus der Türkei waren 1985 für Rheinland-Pfalz bestimmt (Steine und Erden 72%, Rohstoffe für chemische Erzeugnisse 46%). Ebenfalls weit über dem durchschnittlichen Importanteil des Landes von 3,4% am Bundesgebiet lagen die rheinland-pfälzischen Einfuhren von Därmen (66%), Textilien aus Wolle und anderem Tierhaar (14%), Rohtabak (13%) und Glaswaren (10%).

### Deutlicher Wandel der türkischen Exportgüterstruktur

Im Jahre 1980 kam noch die Hälfte der türkischen Exportgüter für die Bundesrepublik Deutschland aus dem Agrarbereich. Bis 1985 sank dieser Anteil auf ein Viertel. Dennoch erzielte die Türkei im Jahre 1985 einen Agrarexportüberschuß von 707 Mill. DM. Rheinland-Pfalz war mit 4,4 % am Agrarimport des Bundesgebietes und mit 33 Mill. DM am Defizit beteiligt. Gleichfalls positiv

Ausfuhr in die Türkei nach Warenarten 1985

Ware	Rheinlan	d-Pfalz	Bundes	gebiet	Anteil Rheinland- Pfalz am Bundesgebiet
	1 000 DM	%	1 000 DM		%
Ernährungswirtschaft	999	0,6	71 135	1,7	1,4
Lebende Tiere Nahrungsmittel tierischen Ursprungs Nahrungsmittel pflanzlichen Ursprungs Genußmittel	82 917 -	0,0 0,5 -	1 692 33 612 29 070 6 761	0,0 0,8 0,7 0,2	0,2 3,2
Gewerbliche Wirtschaft	177 739	99,4	4 130 422	98,1	4,3
Rohstoffe Steine und Erden	3 038 2 973	1,7 1,7	74 027 9 638	1,8 0,2	4,1 30,8
Halbwaren Reyon (Kunstseide), synthetische Fäden, auch gezwimt Mineralische Baustoffe Chemische Halbwaren	7 152 1 166 3 217 979	4,0 0,7 1,8 0,5	255 873 83 560 28 064 42 580	6,1 2,0 0,7 1,0	2,8 1,4 11,5 2,3
Fertigwaren	167 549	93,7	3 800 522	90,2	4,4
Vorerzeugnisse Kunststoffe Chemische Vorerzeugnisse Teerfarbstoffe Farben, Lacke, Kitte Stab- und Formeisen Blech aus Eisen	82 527 15 570 58 536 20 668 2 367 194 2 212	46,2 8,7 32,7 11,6 1,3 0,1 1,2	673 452 144 099 258 848 68 645 39 481 61 409 59 347	16,0 3,4 6,1 1,6 0,9 1,5	12,3 10,8 22,6 30,1 6,0 0,3 3,7
Enderzeugnisse Eisenwaren Maschinen Werkzeugmaschinen, Walzwerksanlagen Textil-, Lederindustriemaschinen Pumpen, Druckluftmaschinen Elektrotechnische Erzeugnisse Chemische Enderzeugnisse Kraftfahrzeuge	85 022 2 384 31 001 1 655 6 446 3 187 3 880 12 107 19 851	47,6 1,3 17,3 0,9 3,6 1,8 2,2 6,8 11,1	3 127 070 109 275 1 222 612 98 003 269 814 85 596 693 507 200 976 467 664	74,2 2,6 29,0 2,3 6,4 2,0 16,5 4,8 11,1	2,7 2,2 2,5 1,7 2,4 3,7 0,6 6,0 4,2
Insgesamt	178 738	100,0	4 212 418	100,0	4,2

war die türkische Bilanz bei Rohstoffen. Überwiegend aus dem bundesdeutschen Handel mit Baumwolle ergab sich bei Rohstoffen ein Exportplus von 128 Mill. DM. Im Handel mit Rheinland-Pfalz trugen vor allem Steine und Erden zu einem Exportüberschuß von 37 Mill. DM bei.

Die Bundesrepublik Deutschland erwirtschaftete 1985 einen Exportüberschuß von 1,3 Mrd. DM, im gewerblichen Sektor von 2 Mrd. DM. Rheinland-Pfalz erzielte einen Exportüberschuß mit der Türkei von 79 Mill. DM, im gewerblichen Sektor von 112 Mill. DM.

Die durchschnittliche Exportquote des verarbeitenden Gewerbes lag 1985 in Rheinland-Pfalz bei 36,6%. Die Chemie zählte mit einem Fünftel der Beschäftigten des verarbeitenden Gewerbes und einem Exportanteil von 53,9% des Gesamtumsatzes zu den wirtschaftlich stärksten Bereichen. Hier wurde ein Exportplus von 85 Mill. DM erreicht. 1985 belief sich der Wert der exportierten chemischen Erzeugnisse auf das 25 fache des entsprechenden Imports aus der Türkei. In den letzten fünf Jahren verdoppelte sich der Export von chemischen Erzeugnissen in die Türkei, dabei vergrößerte sich der Anteil der Kunststoffe.

Die chemische Industrie in der Türkei befindet sich noch in der Entwicklung. Nur rund 1 % der Exporte in die Bundesrepublik Deutschland kamen aus diesem Bereich. Von 1980 bis 1985 stieg der Wert der ausgeführten chemischen Produkte auf das 2,5 fache, wobei sich der Anteil chemischer Vorerzeugnisse zugunsten chemischer Enderzeugnisse minderte. Nach Rheinland-Pfalz wurden 1980 wie 1985 fast ausschließlich chemische Vorerzeugnisse verkauft. Die Quote der

chemischen Produkte am Gesamtexport des Landes betrug 1985 ca. 4%.

Im Jahre 1985 lieferte die Bundesrepublik für 468 Mill. DM Kraftfahrzeuge und Kraftfahrzeugersatzteile in die Türkei. Davon wurden 4,2% in Rheinland-Pfalz hergestellt. 14% der Landesausfuhren waren Kraftfahrzeuge zur Personenbeförderung, jedes vierte darunter ein Gebrauchtfahrzeug. Zwischen 1980 und 1985 nahmen die rheinland-pfälzischen Kraftfahrzeugexporte um ein Drittel zu (Bundesgebiet + 172%). Im gleichen Zeitraum erhöhte sich der Exportüberschuß um die Hälfte (Bundesgebiet + 173%). In der Kraftfahrzeugindustrie des Landes arbeiteten 1985 über 46 000 Beschäftigte in 334 Betrieben. 40% des Umsatzes wurde im Ausland getätigt.

Auch 1985 gehörte der Maschinenbau in Rheinland-Pfalz mit einer Exportquote von 54,8 % zu den exportintensivsten Industriezweigen. Beim Austausch von Maschinen mit der Türkei errang Rheinland-Pfalz ein Exportplus von 30 Mill. DM (Bundesgebiet 1,2 Mrd. DM). Von 1980 bis 1985 verzeichnete der Maschinenexport einen Anstieg von 39% (Bundesgebiet + 217%). Dabei verringerte sich der Anteil von Landmaschinen und Ackerschleppern von 16% auf 3%, im Bundesgebiet von 5% auf 3%. Die türkischen Maschinenexporte ins Bundesgebiet haben sich im gleichen Zeitraum verdreifacht, erreichten 1985 jedoch kaum 1% der gesamten Exporte in die Bundesrepublik. Rheinland-Pfalz empfing hauptsächlich Textil- oder Lederindustriemaschinen. Der Anteil der türkischen Maschinenlieferungen belief sich auf 1,4% des gesamten Landesimportes aus der Türkei.

Diplom-Betriebswirtin (FH) Monika Wolf

Berichtsmerkmal	Einheit	Monatsdu	rchschnitt	Februar	März	April	Januar	Februar	März	April
					Wich	7.0111	Januar	rebruar	Wate	April
Davidleamon and Carrada										
Bevölkerung und Erwerbs- tätigkeit										
Bevölkerung am Monatsende	1 000	3 627	3 619	3 621	3 620	3 619		•••	***	•••
Natürliche Bevölkerungs- bewegung								- 13		
Eheschließungen 1)	Anzahl	1 918	1914	976	1 634	1 494	884 <sup>p</sup>	958 <sup>p</sup>	1 258 <sup>p</sup>	
je 1 000 Einwohner und 1 Jahr Lebendgeborene <sup>2</sup> )	Anzahl Anzahl	6,3 2 959	6,3 2 908	3,5 2 600	5,3 2 979	5,0 2 908	2,9 <sup>p</sup> 2 747 <sup>p</sup>	3,5 <sup>p</sup> 2 750 <sup>p</sup>		5
je 1 000 Einwohner und 1 Jahr	Anzahl	9,8	9,6	9,4	9,7	9.8	8,9 <sup>p</sup>	9,9 <sup>p</sup>	8,8 <sup>p</sup>	
Gestorbene <sup>3</sup> ) (ohne Totgeborene)	Anzahl	3 574	3 5 4 9	3 663	4014	3 497	3 681 <sup>p</sup>	3 788 <sup>p</sup>	4 305 <sup>p</sup>	
je 1000 Einwohner und 1 Jahr	Anzahl	11,8	11,8	13,2	13,1	11,8	12,0 <sup>p</sup>	13,7 <sup>p</sup>	14,0 <sup>p</sup>	
Im 1. Lebensjahr Gestorbene 3)	Anzahl	31	29	37	36	32	33 <sup>p</sup>	24 <sup>p</sup>	17 <sup>p</sup>	1
je 1 000 Lebendgeborene 4) Überschuß der Geborenen bzw.	Anzahl	10,3	9,9	14,4	11,9	11,3	11,4 <sup>p</sup>	9,4 <sup>p</sup>		•
Gestorbenen (–) je 1000 Einwohner und 1 Jahr	Anzahl Anzahl	- 616 - 2,0	- 641 - 2,1	- 1 063 - 3,8	- 1 035 - 3,4	- 589 - 2,0	– 934 <sup>p</sup> – 3,0 <sup>p</sup>	- 1 038 <sup>p</sup> - 3,7 <sup>p</sup>	- 1 612 <sup>p</sup> - 5,3 <sup>p</sup>	
Wanderungen			_,.	,,,,		_,_,_	-,0	-,.	-,-	
über die Landesgrenze										
Zugezogene	Anzahl	6 424	6317	4 893	5 354	5 529	5 980		•••	
Fortgezogene	Anzahl	6 601	6 421	5 242	5 646	5 746	6 2 1 7			
Wanderungssaldo Innerhalb des Landes	Anzahl	- 176	- 104	- 349	- 292	- 217	- 237	•••	***	
Umgezogene 5)	Anzahl	10 192	10 457	8 853	9 268	10 210	10 199	•••		
Arbeitsmarkt Arbeitslose	Anzahl	120 162	124 496	150 123	135 532	123 390	144 944	146 588	131 943	1180
Männer	Anzahl	67 230	69 679	93 771	81 104	70 328	85 169	87 722	75 579	62 9
Ausgewählte Berufsgruppen Bauberufe	Anzahl	9 121			15 411				13 864	
Industrielle und handwerkliche Berufe	Anzahl	44 691			49 081				46 501	
Arbeitslosenquote	%	8,3	8,6 4 9 1 9	10,5 4 466	9,5 5 083	8,6 5 052	10,1 5 571	10,2 6 299	9,2 7 927	7 48
Offene Stellen Ausgewählte Berufsgruppen	Anzahl	4 172	4919	4 400	5 063	5 052	5571	0 299	1 921	7 4
Bauberufe Industrielle und handwerkliche	Anzahl	•			320		*		724	
Berufe	Anzahl				1 675				2 400	
Kurzarbeiter Männer	Anzahl Anzahl	17 571 13 717	13 751 11 179	25 772 22 485	24 532 21 021	19 292 15 780	17 211 14 508	19 098 16 216	20 038 16 234	15 4
Landwirtschaft Schlachtmengen 6)	t	14 366	14 279	12 302	14 429	14 454	15 570	12 767	14 118	16 00
		4 999		4 139		4 683			4 663	
Rinder Kälber	t	33	4 753 31	32	4 831	39	5 248 26	4 206 21	4 663	5 16
Schweine	t	9 2 1 0	9 384	8 034	9 434	9 609	10 204	8 458	9 287	1070
Milch										
Milcherzeugung an Molkereien und Händler	1 000 t	80	79	70	81	82	76	69	80	8
geliefert	%	95,0	94,2	93,3	93,6	94,6	93,9	94,1	94,0	94
Produzierendes Gewerbe						4				
Verarbeitendes Gewerbe 7)		-						= =		
Betriebe	Anzahl	2 684	2 655	2 689	2 673	2 659	2 625	2 626	2 615	26
Beschäftigte	1000	361	364	360	360	361	364	364	364	36
Arbeiter <sup>8</sup> )	1 000	250	252	249	249	249	251	251	251	25
Geleistete Arbeiterstunden	1000	35 470	35 338	34 393	36 298	36 001	35 704	34 199	33 937	38 1
Löhne und Gehälter	Mill. DM	1 182	1 243	1 077	1 112	1 170	1 194	1 136	1 165	12
Löhne	Mill. DM Mill. DM	693 489	727 516	621 456	642 470	676 494	704 490	658 478	673 492	5
Gehälter Stromverbrauch	Mill. kWh	991	516 1 018	961	1 060	1 017	1 036	994	1 023	10
Umsatz (ohne Umsatzsteuer)	Mill. DM	6 658	6 8 7 6	6 464	7 174	7 153	6 575	6371	6 599	7 28
Omodiz (omo omodizatede)	Mill. DM	2 366	2519	2 506	2 693	2 691	2 415	2 427	2 433	27

<sup>1)</sup> Nach dem Ereignisort. – 2) Nach der Wohngemeinde der Mutter. – 3) Nach der Wohngemeinde des Verstorbenen. – 4) Unter Berücksichtigung der Geburtenentwicklung in den vorhergehenden 12 Monaten. – 5) Ohne innerhalb der Gemeinde Umgezogene. – 6) Einschl. Schlachtfette, jedoch ohne Innereien. – 7) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten; ohne öffentliche Gas- und Elektrizitätswerke und ohne Bauindustrie. – 8) Einschl. gewerblich Auszubildender.

Berichtsmerkmal	Einheit	1984		19	85			19	86	
		Monatsdu	rchschnitt	Februar	März	April	Januar	Februar	März	April
Produktionsindex (von Kalenderunregelmäßigkeiten										
bereinigt)										
Produzierendes Gewerbe										
insgesamt	1980 = 100 $1980 = 100$	98	99	92	97	103	92	97	102 <sup>p</sup>	
ohne Bauhauptgewerbe Verarbeitendes Gewerbe	1980 = 100 $1980 = 100$	99 98	101	99	101 99	105	97	104	106 <sup>P</sup>	10
Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe	1980 = 100	101	100	96	104	104	94	101	104	1
Gewinnung und Verarbeitung			,,,,					100	100	
von Steinen und Erden	1980 = 100	84	82	47	67	87	57	50	68	
Chemische Industrie	1980 = 100	111	112	119	117	122	111	120	116	1
Investitionsgüter										
produzierendes Gewerbe Maschinenbau; Büro- maschinen, ADV-Geräte	1980 = 100	96	100	93	97	100	83	100	106	
und -Einrichtungen	1980 = 100	94	97	81	90	97	65	108	113	
Straßenfahrzeugbau, Rep. von		• .		•		0,	00	100	110	
Kraftfahrzeugen usw. Verbrauchsgüter produzierendes	1980 = 100	95	99	107	109	101	91	97	102	1
Gewerbe	1980 = 100	93	93	91	95	97	91	98	102	
Herstellung von Schuhen	1980 = 100	95	90	102	104	90	90	98	99	
Nahrungs- und Genußmittel-	1000 100									
gewerbe Bauhauptgewerbe	1980 = 100 $1980 = 100$	99 91	103	94 40	96	104	102	98	99	
Baunaupigewerbe	1980 = 100	91	82	40	67	91	56	43	68	
Öffentliche Energieversorgung										
Stromerzeugung (brutto)	Mill. kWh	239	229	302	259	218	306	301	297	
Strombezug 1)	Mill. kWh	2 366	2 366	3 008	2 383	2 017	2 877	2 632	2 691	
Stromlieferungen 1) Stromverbrauch	Mill. kWh	758	776	898	711	630	998	908	996	
Gasverbrauch	Mill. kWh Mill. m <sup>3</sup>	1 763 338	1 819 358	2 044 413	1 930 446	1 606 325	2 186 479	2 024 470	1 992 348	
				,,,		020	,,,,	- 170	0.10	
Handwerk 2)										
Beschäftigte (Ende des Vj.) Umsatz (ohne Umsatzsteuer)	1976 = 100 VjD 1976 = 100	100 139		:	94 109	:				
Bauwirtschaft und Wohnungswesen										
Bauhauptgewerbe				- 5						
Beschäftigte	Anzahl	67 995	63 358	59 301	61 292	62 896	59 848	٠.,		59 9
Facharbeiter	Anzahl	34 902	32 545	29 645	31 116	32 043	30 650			308
Fachwerker und Werker	Anzahl	15 815	14 627	12 831	13 520	14 275	13 467			13 7
Geleistete Arbeitsstunden	1 000	7 980	6 897	3 338	5 899	7 482	4 909		***	77
Privater Bau	1 000	5 184	4 252	2 280	3 734	4 665	3 233	***		46
Wohnungsbau	1 000	3 295	2 613	1 286	2 349	2 954	1 912			28
Landwirtschaftlicher Bau Gewerblicher und industrieller	1 000	59	47	16	35	73	18			
Bau Öffentlicher und Verkehrsbau	1000	1 830	1 593	978	1 350	1 638	1 303		•••	17
Hochbau	1000	2 796 636	1 182 410	1 058 325	2 165 543	2 817 684	1 676			30
Tiefbau	1000	2 160	2 645	733	1 622	2 133	540 1 136			24
	1000	1 172	645	375	840	1 141	628			13
Straßenbau	AND THE PARTY OF T	185	166	92	131	165	140			1
	Mill. DM	100								
Straßenbau Löhne und Gehälter Löhne	Mill. DM	156	137	65	105	138	112			1
Löhne und Gehälter	The second second		107 50 50 500	65 27	105 26	138 27	112 28			1

<sup>1)</sup> Von bzw. an andere Bundesländer bzw. Ausland (einschl. Durchleitungen). - 2) Ohne handwerkliche Nebenbetriebe.

Berichtsmerkmal	Einheit	1984		19			1		86	
		Monatsdu	rchschnitt	Februar	März	April	Januar	Februar	März	Apri
Baugenehmigungen										
Wohngebäude (Errichtung neuer	A	040	710	544	705	707	507	E04	010	00
Gebäude)	Anzahl	819	710	544	795	797	527	584	813	96
mit 1 Wohnung	Anzahl	530	483	370	541	560	369	404	611	69
mit 2 Wohnungen	Anzahl	211	171	125	181	188	109	141	168	22
mit 3 und mehr Wohnungen	Anzahl	78	56	49	73	49	49	39	34	4
Umbauter Raum	1 000 m <sup>3</sup>	885	751	606	926	834	563	590	751	90
Wohnfläche	1 000 m <sup>2</sup>	148	124	100	157	134	93	99	122	14
Wohnräume	Anzahl	7 0 1 7	5 878	4 743	7 497	6 431	4 470	4 660	5 756	6 8 1
Veranschlagte Kosten der										
Bauwerke	Mill. DM	278	239	200	294	257	181	187	239	29
Bauherren										
Öffentliche Bauherren	Anzahl	2	2	2	-	1	4	_	2	
Unternehmen	Anzahl	122	107	75	114	83	144	108	113	6
Private Haushalte	Anzahi	695	601	467	681	713	379	476	698	89
Nichtwohngebäude (Errichtung	7.11.22.11					, , , , ,		7.30 -		
neuer Gebäude)	Anzahl	162	152	139	139	135	114	118	139	15
Umbauter Raum	1 000 m <sup>3</sup>	568	662	483	394	667	527	547	723	65
	1 000 m <sup>3</sup>	97	102	90	72	104	102	95	107	11
Nutzfläche	1 000 m²	97	102	90	12	104	102	95	107	1.1
Veranschlagte Kosten der	Mail Dr.	110	110	04	75	105	110	0.7	100	10
Bauwerke	Mill. DM	110	112	91	75	105	116	97	180	16
Bauherren										
Öffentliche Bauherren	Anzahl	28	26	18	17	25	33	19	31	2
Unternehmen	Anzahl	131	123	118	121	107	76	96	103	12
Private Haushalte	Anzahl	3	3	3	1	3	5	3	5	
Wohnungen insgesamt										
(alle Baumaßnahmen)	Anzahl	1 740	1 419	1 148	1814	1 519	1 051	1 154	1 301	1 57
<b>Ausfuhr</b> (Spezialhandel) Ausfuhr insgesamt EG-Länder¹)	Mill. DM Mill. DM	2 338	2 558 1 269	2 522 1 265	2 761 1 381	2 668 1 343	2 5 1 5 1 3 1 4	2 396	2 423 1 313	
Belgien / Luxemburg	Mill. DM	194	200	196	214	230	215	184	201	
	The second secon		48	46	57	50		0.000	100000000000000000000000000000000000000	
	NAIL DIV					30		5/		
Dänemark	Mill. DM	40	1000			217	49	54	55	
Frankreich	Mill. DM	297	314	326	345	317	341	332	318	
Frankreich Griechenland	Mill. DM Mill. DM	297 23	314 21	326 21	345 20	22	341 19	332 18	318 18	
Frankreich Griechenland Großbritannien	Mill. DM Mill. DM Mill. DM	297 23 195	314 21 226	326 21 207	345 20 230	22 220	341 19 225	332 18 227	318 18 236	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland	Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM	297 23 195 7	314 21 226 9	326 21 207 11	345 20 230 10	22 220 15	341 19 225 9	332 18 227 8	318 18 236 11	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien	Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM	297 23 195 7 179	314 21 226 9 215	326 21 207 11 235	345 20 230 10 239	22 220 15 237	341 19 225 9 220	332 18 227 8 239	318 18 236 11 220	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande	Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM	297 23 195 7 179 159	314 21 226 9 215 178	326 21 207 11 235 163	345 20 230 10 239 208	22 220 15 237 191	341 19 225 9 220 172	332 18 227 8 239 169	318 18 236 11 220 175	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien	Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40	314 21 226 9 215 178 47	326 21 207 11 235 163 47	345 20 230 10 239 208 46	22 220 15 237 191 48	341 19 225 9 220 172 52	332 18 227 8 239 169 56	318 18 236 11 220 175 66	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal	Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40	314 21 226 9 215 178 47 12	326 21 207 11 235 163 47	345 20 230 10 239 208 46 11	22 220 15 237 191 48 13	341 19 225 9 220 172 52 10	332 18 227 8 239 169 56 14	318 18 236 11 220 175 66 13	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10	314 21 226 9 215 178 47 12 193	326 21 207 11 235 163 47 12	345 20 230 10 239 208 46 11 239	22 220 15 237 191 48 13 220	341 19 225 9 220 172 52 10 189	332 18 227 8 239 169 56 14 199	318 18 236 11 220 175 66 13 193	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56	22 220 15 237 191 48 13 220 52	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56	22 220 15 237 191 48 13 220 52	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹)	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24 213	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1 607 854 203 18 191 10	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1873 882 176 17 216 7	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1555 863 163 21 215 4	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24 213 5	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1 607 854 203 18 191 10 59	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8 66	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105 1 503 782 135 16 192 7 67	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136 1812 952 178 26 224 10 73	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216 7 69	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1 555 863 163 21 215 4 69	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24 213 5 66	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4 91	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien / Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1 607 854 203 18 191 10 59 3	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8 66 6	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105 1 503 782 135 16 192 7 67 8	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136 1812 952 178 26 224 10 73 5	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216 7 69 8	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1 555 863 163 21 215 4 69 5	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24 213 5 66 6	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4 91 2	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder') Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1 607 854 203 18 191 10 59 3 140	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8 66 6 150	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105 1 503 782 135 16 192 7 67 8 141	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136 1812 952 178 26 224 10 73 5 181	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216 7 69 8 160	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1 555 863 163 21 215 4 69 5	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1 539 899 168 24 213 5 66 6 149	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4 91 2 145	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder 1) Belgien / Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1 607 854 203 18 191 10 59 3 140 193	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8 66 6 150 239	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105 1 503 782 135 16 192 7 67 8 141 180	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136 1812 952 178 26 224 10 73 5 181 211	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216 7 69 8 160 191	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1 555 863 163 21 215 4 69 5 151 191	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1 539 899 168 24 213 5 66 6 149 229	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4 91 2 145 224	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1 607 854 203 18 191 10 59 3 140 193 32	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8 66 6 150 239 34	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105 1 503 782 135 16 192 7 67 8 141 180 31	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136 1812 952 178 26 224 10 73 5 181 211	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216 7 69 8 160 191 31	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1 555 863 163 21 215 4 69 5 151 191 37	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24 213 5 66 6 149 229 33	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4 91 2 145 224 40	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder 1) Belgien / Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1 607 854 203 18 191 10 59 3 140 193	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8 66 6 150 239	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105 1 503 782 135 16 192 7 67 8 141 180 31 6	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136 1812 952 178 26 224 10 73 5 181 211 35 7	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216 7 69 8 160 191 31 7	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1 555 863 163 21 215 4 69 5 151 191 37	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24 213 5 66 6 149 229 33 7	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4 91 2 145 224 40 7	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1 607 854 203 18 191 10 59 3 140 193 32	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8 66 6 150 239 34	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105 1 503 782 135 16 192 7 67 8 141 180 31	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136 1812 952 178 26 224 10 73 5 181 211	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216 7 69 8 160 191 31	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1 555 863 163 21 215 4 69 5 151 191 37	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24 213 5 66 6 149 229 33	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4 91 2 145 224 40 7 96	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1607 854 203 18 191 10 59 3 140 193 32 5	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8 66 6 150 239 34 6	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105 1 503 782 135 16 192 7 67 8 141 180 31 6	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136 1812 952 178 26 224 10 73 5 181 211 35 7	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216 7 69 8 160 191 31 7	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1 555 863 163 21 215 4 69 5 151 191 37	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24 213 5 66 6 149 229 33 7	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4 91 2 145 224 40 7	
Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada	Mill. DM	297 23 195 7 179 159 40 10 172 48 435 108 1607 854 203 18 191 10 59 3 140 193 32 5	314 21 226 9 215 178 47 12 193 53 417 134 1 673 900 174 19 198 8 66 6 150 239 34 6 106	326 21 207 11 235 163 47 12 174 49 478 105 1 503 782 135 16 192 7 67 8 141 180 31 6 122	345 20 230 10 239 208 46 11 239 56 426 136 1812 952 178 26 224 10 73 5 181 211 35 7 136	22 220 15 237 191 48 13 220 52 404 131 1 873 882 176 17 216 7 69 8 160 191 31 7 140	341 19 225 9 220 172 52 10 189 43 314 151 1555 863 163 21 215 4 69 5 151 191 37 7	332 18 227 8 239 169 56 14 199 44 303 112 1539 899 168 24 213 5 66 6 149 229 33 7 99	318 18 236 11 220 175 66 13 193 50 303 120 1516 900 155 16 215 4 91 2 145 224 40 7 96	

<sup>1)</sup> Nach dem Stand vom 1. 1. 1986.

Berichtsmerkmal	Einheit	1984			85				86	
	VIII	Monatsdu	rchschnitt	Februar	März	April	Januar	Februar	März	April
Einnelbandel										
Einzelhandel										
Beschäftigte Umsatz zu jeweiligen Preisen	1980 = 100 1980 = 100	95 106	95 109	95 90	95 108	95 103	95 106	93 <sup>r</sup> 94 <sup>r</sup>	93 109	
Großhandel										
Beschäftigte	1980 = 100	94	97	97	97	96	94 <sup>r</sup>	95 <sup>r</sup>	96	
Umsatz zu jeweiligen Preisen	1980 = 100	113	121	103	127	120	106 <sup>r</sup>	104 <sup>r</sup>	117	
Gastgewerbe										
Beschäftigte	1980 = 100	97	101	94	95	98	98	97 <sup>r</sup>	99	
Teilbeschäftigte	1980 = 100	106	109	101	101	104	105	106 <sup>r</sup>	107	
<ul> <li>Umsatz zu jeweiligen Preisen</li> </ul>	1980 = 100	104	109	86	101	104	88	86 <sup>r</sup>	95	
Beherbergungsgewerbe	1980 = 100	115	125	86	107	114	87	85 <sup>r</sup>	100	
Gaststättengewerbe	1980 = 100	97	98	86	96	98	88	87 <sup>r</sup>	92	
Fremdenverkehr in allen Berichtsgemeinden										
* Fremdenmeldungen	1000	438	441	205	272	376	186	210	288	
* Ausländer	1000	105	113	42	50	89	31	41	288 55	:
* Fremdenübernachtungen	1000	1 532	1 558	718	916	1 333	669	748	1 031	i :
* Ausländer	1000	316	349	131	128	263	91	131	147	
Verkehr										
Binnenschiffahrt				-						
Güterempfang	1 000 t	1 495	1 429	1 119	1 431	1 590	1 467	1 363	1 501	1 80
* Güterversand	1 000 t	1 139	955	636	1 124	1 199	800	553	802	1 11
Straßenverkehr	DE .	-	-							
* Zulassungen fabrikneuer										
Kraftfahrzeuge	Anzahl	13 281	13 015	10 491	16 892	17 894	13 391	13 035	18 278	20 43
Krafträder	Anzahl	1 026	685	461	1 470	1 849	188	269	1 170	1 26
reisonen- und Kombinations-			44 500	0.004		45.004				
kraftwagen	Anzahl Anzahl	11 441	11 526	9 361	14 366	15 001	12 497	12 104	16 113	18 02
<ul> <li>Lastkraftwagen</li> <li>Zugmaschinen</li> </ul>	Anzahl	506 230	477 237	392 192	571 360	570 332	489 156	366 198	541 274	69
Straßenverkehrsunfälle	Anzahl	9 808	10 048	9 353	9 302	9 0 1 9	9 729	8 075	9 369	9 68
Unfälle mit Personenschaden	Anzahl	1 813	1 630	974	1 334	1 531	1 231	904		
Unfälle mit nur Sachschaden	Anzahl	7 995	8 418	8379	7 968	7 488	8 498	7 171	1 393 7 976	1 47 8 21
Verunglückte Personen	Anzahl	2 456	2 193	1 261	1 813	2 048	1 670	1 245	1912	194
* Getötete	Anzahl	53	44	32	37	35	37	27	41	1 92
Pkw-Insassen	Anzahl	24	25	16	24	20	23	17	32	3
Benutzer motorisierter Zweiräder	Anzahl	11	8	-	5	4	4	2	3	,
Radfahrer	Anzahl	4	2	2	1	2	1	2	1	
Fußgänger	Anzahl	12	8	12	4	8	9	5	5	
Schwerverletzte	Anzahl	738	659	362	515	667	504	365	569	57
Pkw-Insassen	Anzahl	362	324	213	293	307	322	237	357	2
Benutzer motorisierter Zweiräder	Anzahl	201	173	52	100	204	50	32	90	16
Radfahrer	Anzahl	60	57	17	25	67	23	15	25	
Fußgänger	Anzahl	93	85	59	75	74	95	68	78	7
Geld und Kredit										
Zahlungsschwierigkeiten			1 -		-					
* Konkurse 1)	Anzahl	67	76	86	86	74	91	83	62	
Angemeldete Forderungen	1 000 DM	143 676	47 284	54 567	188 577	25 847	98 521	41 510	34 128	43 34
* Vergleichsverfahren	Anzahl	140070	4/ 204	1	2	25 847	30 32 1	41310	34 128	43 34
* Wechselproteste (ohne Post)	Anzahl	906	929	845	986	1 461	634	737	796	73
* Wechselsumme	1 000 DM	8 401	8 009	6 022	7 985	10 507	5 568	4 692	6 602	784
	. JOU DIVI	3 701	5 000	3 022	, 555	.0007	0 000	7 032	0 002	1 , 0,

<sup>1)</sup> Eröffnete und mangels Masse abgelehnte Konkurse.

Berichtsmerkmal	Einheit	1984		19	85			19	86	
Donontomontal		Monatsdu	rchschnitt	Februar	März	April	Januar	Februar	März	April
Kredite und Einlagen 1)							_ ^			
(Stand am Jahres- bzw. Monats-										
ende)										
Kredite an Nichtbanken	Mill. DM	76 876	81 737	77 037	77 647	77 442	81 505	81 433	81 922	808
Kredite an inländ. Nichtbanken	Mill. DM	75 111	79 858	75 270	75 786	75 563	79 632	79 551	80 032	789
Kurzfristige Kredite (bis zu	area series are in a	* I								
1 Jahr)	Mill. DM	16 246	15 996	16 097	16 468	15 977	15 527	15 512	15 864	152
an Unternehmen und Privat-	14:11 514	45.057	15 110	15.015	15 044	15 100	14000	14 972	15 000	140
personen	Mill. DM Mill. DM	15 357 889	15 448 548	15 315 782	15 644 824	15 198 779	14 932 595	540	15 282 582	148
an öffentliche Haushalte	Willi. DIVI	009	340	702	024	115	393	540	362	4
Mittelfristige Kredite (1 bis				-						
4 Jahre)	Mill. DM	9 309	9 174	9 182	9 154	9 085	8 935	8 755	8 759	8 1
an Unternehmen und Privat-	IVIIII. DIVI	3 303	3174	3 102	3 134	3 003	0 303	0 7 00	0 7 00	0 1
personen	Mill. DM	7 591	7 666	7 483	7 502	7 430	7 438	7 288	7311	68
an öffentliche Haushalte	Mill. DM	1 718	1 508	1 700	1 652	1 654	1 497	1 468	1 447	13
Langfristige Kredite (mehr als	***************************************	SF 100 50%		- 0,000		V. 103,403, 344		W 100.000	9	
4 Jahre)	Mill. DM	49 556	54 688	49 990	50 164	50 502	55 170	55 284	55 410	55 4
an Unternehmen und Privat-	-									
personen	Mill. DM	40 005	44 088	40 348	40 549	40 778	44 532	44 614	44 782	44
an öffentliche Haushalte	Mill. DM	9 551	10 599	9 642	9 615	9 724	10 638	10 670	10 627	107
						Y				
Einlagen von Nichtbanken	Mill. DM	63 350	70 018	63 396	62 539	62 766	69 697	70 443	69 956	702
Sichteinlagen	Mill. DM	9 1 1 0	9 611	8 365	7 942	8 218	9 066	9 253	8 874	9 2
Termingelder	Mill. DM	22 330	24 610	22 869	22 457	22 507	24 892	25 342	25 168	25 (
Spareinlagen	Mill. DM	31 910	35 796	32 161	32 140	32 042	35 739	35 848	35 915	35 9
0. 1	MIII DM	1 000	1 070	1 551	1 539	1 417	2 741	1 700	1 650	1 (
Gutschriften auf Sparkonten <sup>2</sup> ) Lastschriften auf Sparkonten	Mill. DM Mill. DM	1 636 1 526	1 678 1 519	1 551 1 404	1 560	1 515	2761	1 709 1 600	1 653 1 586	1 8
Steuern										
0	- 1			,				-		
Steueraufkommen nach Steuerarten										
Gemeinschaftsteuern	1 000 DM	1 269 938	1 332 451	1 376 181	1 442 667	773 640	1 103 683	1 451 390	1 451 544	730 0
Steuern vom Einkommen	1 000 DM	869 232		917 639					1 095 253	391 (
Lohnsteuer	1000 DM	200000000000000000000000000000000000000	Constitution of the contract of	867 043	CONTRACTOR DOMESTICAL	CONTRACTOR OF THE PARTY.	100 miles 200 miles 1 4 100 miles	The Labour Statement	419 332	461
Einnahmen aus der Lohn-		*								
steuerzerlegung	1 000 DM	114 308		402 017	-	-	-	439 541	-	
Veranlagte Einkommensteuer	1 000 DM	99 625	105 020	- 14731	388 621	- 61 272	- 25 455	- 22 359	100 1007 1007	- 83
Kapitalertragsteuer	1 000 DM	20 737	20 547	5 734	6 486	10 534	45 666	8 201	4 152	10 (
Körperschaftsteuer	1 000 DM	134 341	152 307	59 593	332 231	24 153	1 068	71 980	313 868	2
Einnahmen aus der Körper-										
schaftsteuerzerlegung	1000 DM	22 578	24 652	39 541	-	-	447.005	98 639	-	000
Steuern vom Umsatz	1 000 DM	400 706	A STREET OF THE PARTY OF	458 542	291 401	358 058	447 885	476 398		339 (
Umsatzsteuer	1 000 DM	238 076		278 505	125 642	182 135 175 923	307 804	299 036		182 3 156 0
Einfuhrumsatzsteuer	1 000 DM	162 630	167 804	180 037	165 759	175 923	140 081	177 362	152 408	150
Bundessteuern	1000 DM	149 793	128 294	145 265	132 284	125 972	41 742	170 879	145 851	111
Zölle	1 000 DM	11 822	11 328	12376	12 222	11 161	9 771	12 338	9 121	93
Verbrauchsteuern (ohne Bier-			. 525				- /			•
steuer)	1 000 DM	134 430	113 075	129 922	116 933	111 293	28 417	152 089	133 933	98
andanatauar	1000 014	70 500	75 000	90.070	66.650	77 707	77.010	102.070	74.650	00
Landessteuern	1 000 DM	73 523	75 092	89 076 36 375	66 656 2 450	77 727 3 364	77 813 3 409	102 976 38 441	74 659 2 020	929
Vermögensteuer Kraftfahrzaugstauer	1000 DM	14 337 38 025	14 378 38 639	36375	43 552	51 992	45 479	41 112	51 530	- 18 702
Kraftfahrzeugsteuer	1000 DM				- Control of Control			THE PARTY OF THE P		49
Biersteuer	1 000 DM	6 043	6 037	5 3 9 1	4 959	4 9 4 2	6 672	4 973	4 721	4

<sup>1)</sup> Die Angaben umfassen die in Rheinland-Pfalz gelegenen Niederlassungen der zur monatlichen Bilanzstatistik berichtenden Kreditinstitute, ohne Landeszentralbank, Kreditgenossenschaften bis einschließlich November 1985, deren Bilanzsumme am 31.12.1972 weniger als 10 Mill. DM betrug, sowie Postscheck- und Postsparkassenämter; ohne durchlaufende Kredite. – 2) Einschl. Zinsgutschriften.

Berichtsmerkmal	Einheit	1984		19	85			19	86	
Donomoment	Limion	Monatsdu	rchschnitt	Februar	März	April	Januar	Februar	März	April
Gemeindesteuern 1)	1 000 DM	515 557	549 219		484 973					
Grundsteuer A	1000 DM	8 2 1 2	8 133		6 2 4 1					
Grundsteuer B	1000 DM	85 346	88 740		75 231					
Gewerbesteuer nach Ertrag			00 / 10							
	1000 DM	376 176	403 353		252 702					
und Kapital (brutto)			THE RESERVE OF THE PERSON NAMED IN		353 793					
Grunderwerbsteuer	1 000 DM	33 871	36 382		39 546		•			
Steuerverteilung auf die Gebietskörperschaften										¥
Steuereinnahmen des Bundes Anteil an den Steuern vom	1 000 DM	802 134	807 774	841 774	839 281	565 974	616 004	909 746	866 803	524 1
Einkommen	1 000 DM	381 054	411 824	394 896	514 692	179 224	282 220	420 385	489 334	167 1
Anteil an den Steuern vom	M1024-1920-1-1920-1-1	Commence Commence								
Umsatz	1 000 DM	262 471	258 048	300 351	190 874	234 535	291 133	309 664	231 594	2203
Steuereinnahmen des Landes Anteil an den Steuern vom	1000 DM	649 308	681 810	666 538	738 527	450 530	582 625	722 386	729 247	443 4
Einkommen	1000 DM	378 715	408 979	391 278	512 153	176 427	281 362	418 957	486 886	165 4
Anteil an den Steuern vom Umsatz	1000 DM	188 254	188 132	184 922	158 287	170 133	222 541	191 635	167 678	1593
Steuereinnahmen der Gemeinden				101022		170 100	222 041	101 000	107 070	1000
und Gemeindeverbände 1) Gewerbesteuer nach Ertrag	1 000 DM	780 404	832 834		769 418			·		
und Kapital (netto) <sup>2</sup> ) Anteil an der Lohn- und veran-	1 000 DM	319 713	342 503		301 206				•	
lagten Einkommensteuer	1000 DM	321 309	344 465	*	337 032					
								- "	R	
Preise										
Preisindex für die Lebenshaltung										
aller privaten Haushalte im										
Bundesgebiet	1000 100	110.4	1010	100 5	1000	101 1	101.0	1010	1010	400
	1980 = 100	118,4	121,0	120,5	120,9	121,1	121,6	121,3	121,0	120
Nahrungsmittel, Getränke,								-		
Tabakwaren Preisindex für Wohngebäude im	1980 = 100	116,0	116,9	117,0	117,4	118,0	117,1	117,7	117,7	11
							-			
Bundesgebiet, Bauleistungen am Bauwerk <sup>3</sup> )	1980 = 100	114,0	114,5	114,2				115,2		
,		,e	,e	,_				110,2		
Löhne und Gehälter										
Arbeiter										
1										
in Industrie, Hoch- und Tiefbau						-				
Druttoatundanuardianata	DM	15 10	10.07			16.00	40.00			
Bruttostundenverdienste	DM	15,49	16,07				16,30			
Männliche Arbeiter	DM	16,32	16,95			16,86	17,18			
Facharbeiter	DM	17,18	17,80			17,72	18,07			
Angelernte Arbeiter	DM	15,49	16,21			16,13	16,48			
Hilfsarbeiter	DM	13,60	14,35			14,34	14,53			_
Weibliche Arbeiter	DM	11,52	11,99			11,95	12,23			
Hilfsarbeiter	DM	11,06	11,72			11,72	11,93			
Bezahlte Wochenarbeitszeit	Std.	41,0	40,7			40,9	40,2	0	1	
Männliche Arbeiter	Std.									
Weibliche Arbeiter	Std.	41,4 39,3	41,1 39,3			41,2 39,3	40,4 39,2		- :	
Angestellte n Industrie, Hoch- und Tiefbau								14.		
	DM	0.004	4040			4.000	1107			
Bruttomonatsverdienste	DM	3 881	4 040			4 009	4 127			
Kaufmännische Angestellte	DM	3 504	3 620			3 599	3 711			
männlich	DM	4 176	4 309			4 280	4 420			
weiblich	DM	2710	2 822			2 800	2879			
Technische Angestellte	DM	4 232	4 4 1 9			4 3 7 9	4 495			
männlich	DM	4319	4 5 1 6			4 475	4 596			
weiblich	DM	3 018	3 127			3 094	3 179			
m Handel, bei Kreditinstituten	DIVI	3010	3 121			3 034	3119		,	
	D1.4	0.040	0.700			074	0.000			
	DM	2 642	2 739		· ·	2744	2 826			
und Versicherungen						2 730	2816		-	ı
Kaufmännische Angestellte	DM	2 626	2 727							
Kaufmännische Angestellte männlich	DM	2 626 3 208	3 301			3 301	3 402			
Kaufmännische Angestellte										

<sup>1)</sup> Vierteljahresdurchschnitte bzw. Vierteljahreszahlen. – 2) Nach Abzug der Gewerbesteuerumlage. – 3) Ohne Baunebenleistungen.

### Ausgewählte Bevölkerungs- und Wirtschaftszahlen des Bundesgebietes

Berichtsmerkmal	Einheit	1984 1985					1986			
		Monatsdu	rchschnitt	Januar	Februar	März	Dezember	Januar	Februar	März
Bevölkerung und Erwerbs- tätigkeit				10					*	
Bevölkerung am Monatsende Eheschließungen ¹) Lebendgeborene ²)	1 000 Anzahl Anzahl	61 175 30 345 48 680	30 390 <sup>p</sup> 48 846 <sup>p</sup>	61 037 12 024 <sup>p</sup> 49 047 <sup>p</sup>	61 022 15 306 <sup>p</sup> 45 152 <sup>p</sup>	61 010 25 169 <sup>p</sup> 47 794 <sup>p</sup>		14 038 <sup>p</sup> 50 328 <sup>p</sup>	 15 846 <sup>p</sup> 46 909 <sup>p</sup>	21 388 48 244
iestorbene <sup>3</sup> ) (ohne Totgeborene) Iberschuß der Geborenen bzw.	Anzahl	58 010	58 691 <sup>p</sup>	67 567 <sup>p</sup>	61 565 <sup>p</sup>	63 016 <sup>p</sup>		61 333 <sup>p</sup>	61 382 <sup>p</sup>	70 63
der Gestorbenen (–) Arbeitslose Männer	1 000 1 000	-9 330 2 266 1 277	-9845 <sup>p</sup> 2304 1289	- 18 520 <sup>p</sup> 2 619 1 581	- 16 413 <sup>4</sup> 2 611 1 583	-15 222 <sup>p</sup> 2 474 1 470	- 14 778 <sup>p</sup> 2 347 1 297	-11 005 <sup>p</sup> 2 590 1 503	- 14 473 <sup>p</sup> 2 593 1 520	2 44 1 40
Arbeitslosenquote	% 1 000	9,1 88	9,3	10,6	10,5 101	10,0	9,4	10,4 122	10,4 137	9,
Offene Stellen Kurzarbeiter Männer	1000	384 325	110 235 197	466 420	432 380	397 347	184 153	263 231	294 258	29 25
Produzierendes Gewerbe 4)										
ndex der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe (von Kalen-							:+:		-	
derunregelmäßigkeiten bereinigt) Produzierendes Gewerbe insgesamt ohne Baugewerbe	1980 = 100 1980 = 100	99 100	103 105	91 97	101 107	105 108	101 104	96 100	104 111	10
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe	1980 = 100	99	105	95	105	107	103	99	109	10
Grundstoff- und Produktionsgüter- gewerbe Investitionsgüter produzierendes	1980 = 100	98	99	92	100	103	86	94	101	9
Gewerbe Verbrauchsgüter produzierendes	1980 = 100	102	113	97	113	114	120	103	120	11
Gewerbe Nahrungs- und Genußmittel-	1980 = 100	94	95	90	97	101	88	93	101	9
gewerbe Baugewerbe	1980 = 100 1980 = 100	101	104 84	98 32	102 40	101 71	98 68	101 47	105 38	9
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe										
Beschäftigte Geleistete Arbeiterstunden Umsatz (ohne Umsatzsteuer) Auslandsumsatz	1 000 Mill. Mill. DM Mill. DM	6 854 653 116 538 33 544	6 940 <sup>p</sup> 659 <sup>p</sup> 124 699 <sup>p</sup> 37 006 <sup>p</sup>	6 844 668 116 813 33 919	6 857 647 118 418 35 136	6 877 686 128 471 39 158	6 984 590 126 836 40 012	6 977 670 119 029 35 290	6 992 650 118 008 35 846	7 01 120 87 36 75
Öffentliche Energieversorgung				A						
Stromerzeugung (brutto) Gaserzeugung	Mill. kWh Mill. m <sup>3</sup>	27 599 2 922	28 873 <sup>p</sup> 2 843 <sup>p</sup>	35 533 3 777	30 736 3 238	31 896 3 080	31 858 <sup>p</sup> 2 771	33 760 <sup>p</sup> 3 360	3 066	
Bauwirtschaft und Wohnungs- wesen				-						
Bauhauptgewerbe Beschäftigte	1000	1 106	1 026	981	937	981	1 013	938		92
Geleistete Arbeitsstunden Umsatz (ohne Umsatzsteuer)	Mill. Mill. DM	122 9 079	106 8 331	48 4 808	53 4 426	95 6 124	85 	65 5 311		7
Baugenehmigungen Wohngebäude (Errichtung neuer Gebäude)	Anzahl	11 327	9 655	7 701	8 198	10 022	6 848	6 750	7 918	9 56
mit 1 und 2 Wohnungen Wohnfläche	Anzahl 1 000 m <sup>2</sup>	9 892 2 230	8 766 1 720	6 814 1 436	7 263 1 588	9 136 1 791	6 133 1 279	6 146 1 184	7 280 1 387	8 94 1 58
Nichtwohngebäude (Errichtung neuer Gebäude)	Anzahl	2 509	2 501	1 724	1 819	2 182	2 048	1 774	1 961	2 23
Wohnungen insgesamt (alle Baumaßnahmen)	Anzahl	28 020	21 029	18 418	19 944	21 428	16 435	14 460	16 678	18 09
Handel	~									
Einzelhandel Umsatz zu jeweiligen Preisen	1980=100	111,2	113,8	103,1	95,0	113,9	141,5 <sup>r</sup>	107,8 <sup>r</sup>	99,9 <sup>p</sup>	
Gastgewerbe Umsatz zu jeweiligen Preisen	1980=100	108,9	111,1	90,0	93,2	103,3	106,6 <sup>r</sup>	94,1 <sup>r</sup>	93,7 <sup>p</sup>	

<sup>1)</sup> Nach dem Ereignisort. – 2) Nach der Wohngemeinde der Mutter. – 3) Nach der Wohngemeinde des Verstorbenen. – 4) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten; öffentliche Gas- und Elektrizitätswerke.

### Ausgewählte Bevölkerungs- und Wirtschaftszahlen des Bundesgebietes

Berichtsmerkmal	Einheit	1984 1985 198								ö	
		Monatsdu	rchschnitt	Januar	Februar	März	Dezember	Januar	Februar	März	
Ausfuhr (Spezialhandel)	Mill. DM	40 684	44 758	42 107	42 860	42 351	45 024	43 801	42 755	43 726	
EG-Länder insgesamt 4)	Mill. DM	20 338	22 272	21 208	22 349	24 431	21 408	22 293	22 134	22 885	
Belgien/Luxemburg	Mill. DM	2 838	3 081	3 056		2000					
					3 070	3 183	2 901	3 169	2 950	3 414	
Frankreich	Mill. DM	5 112	5 333	5 227	5 768	5 338	5 392	5 421	5 238	5 278	
Großbritannien	Mill. DM	3 382	3 831	3 407	3 630	3 405	3 620	3 666	3 767	3 870	
Italien	Mill. DM	3 140	3 481	3 280	3 637	3 413	3 260	3 579	3 526	3 564	
Niederlande	Mill. DM	3 5 1 0	3 855	3 746	3714	3 697	3 521	3 796	3 887	3 969	
		-									
infuhr (Spezialhandel)	Mill. DM	36 185	38 651	39 550	38 152	37 816	37 075	36 840	35 920	35 285	
EG-Länder insgesamt 4)	Mill. DM	18 121	19 637	19 952	19 317	22 183	19 213	18 506	19 192	18 87	
Belgien / Luxemburg	Mill. DM	2 403	2 424	2 256	2 283	2 845	2 268	2 4 1 2	2 498	2 47	
Frankreich	Mill. DM	3 825	4 107	4 2 7 8	4 380	4 289	4 150	3 762	4 424	4 15	
Großbritannien	Mill. DM	2774	3 097	3 399	3 071	2 567	2 750	3 011	2 665	2 69	
Italien	Mill. DM	2 843	3 096	2610	3 033	3 242	3 097	2 803	3 150	3 15	
Niederlande	Mill. DM	4 419	4 858	5 3 4 5	4 538	4 976	4713	4 559	4 551	4 52	
		7710	1000		4000	4070	4,710	4 000	4001	402	
Geld und Kredit 1) (Stand am Jahres- bzw. Monats- ende)											
					- 1						
Kredite an inländische Nicht-	Mrd Dt	1 070	1,000	1.000	1.070	1 000	1000	1 000	1007	4.00	
banken	Mrd. DM	1 872	1 992	1 868	1 879	1 892	1 992	1 989	1 987	1 99	
Unternehmen und Privatpersonen	Mrd. DM	1 418	1 522	1 411	1 419	1 430	1 522	1 515	1 5 1 9	1 52	
Öffentliche Haushalte	Mrd. DM	453	471	458	460	462	471	474	469	46	
Einlagen von Nichtbanken	Mrd. DM	1 225	1 375	1 236	1 245	1 239	1 375	1 358	1 365	1 36	
	Service Services Services										
Spareinlagen	Mrd. DM	569	624	570	573	572	624	623	626	62	
Steuern					×						
2	1411 D14	05 770	07.000	0.4.000	04.040						
Gemeinschaftsteuern	Mill. DM	25 770	27 380	24 820	21 013	31 967	50 173	24 296	22 691	33 48	
Steuern vom Einkommen	Mill. DM	16218	17 853	14 928	10 036	24 215	38 652	15 047	11 321	25 42	
Lohnsteuer	Mill. DM	11 362	12 303	13 108	10 376	9 955	20 575	13 387	10 412	9 88	
Veranlagte Einkommensteuer	Mill. DM		CONTROL (1831) 1977	2000 A. S.	12000 00000 000		A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		WARRIED ASSOCIATION	FEET (1972) - 127	
		2 197	2 381	382	-342	7 558	9317	231	879	7 40	
Steuern vom Umsatz	Mill. DM	9 207	9 152	9877	10 921	7 743	10 422	9 251	11 293	8 04	
Umsatzsteuer	Mill. DM	4 625	4 286	5 654	5 923	2 857	5 468	5 011	6 541	3 56	
Bundessteuern	Mill. DM	4 505	4 586	1 046	4 308	4 613	8 775	1 118	4 692	4 37	
Zölle	Mill. DM	444	451	410	475	456	467	401	457	40	
	IVIIII. DIVI	444	451	410	4/3	450	407	401	437	40	
Verbrauchsteuern (ohne Bier-	0.0000 0.0000										
steuer)	Mill. DM	3 778	3 813	388	3 078	3 831	8 038	445	3 383	3 61	
			16								
Preise	e .										
ndex der Einkaufspreise landwirt-	1000 100	1101	1150	115.4	1101	1100	1111	110.1	140.40	442	
schaftlicher Betriebsmittel <sup>2</sup> ) ndex der Erzeugerpreise landwirt-	1980 = 100	116,1	115,2	115,4	116,1	116,9	114,1	113,4	112,4 <sup>p</sup>	111,	
schaftlicher Produkte <sup>2</sup> )	1980 = 100	106,9	103,1	104,7	104,1	104,3	103,5	101,5	101,5	100,	
ndex der Erzeugerpreise gewerb-	.000 = 100	100,9	100,1	104,7	104,1	104,3	103,5	101,5	101,5	100,	
licher Produkte <sup>2</sup> )	1980 = 100	119,2	121,8	121,2	121,6	121,8	121,5	121,2	120,6	120,	
Preisindex für Wohngebäude		100000000000000000000000000000000000000					,.		,0	1_0,	
Bauleistungen insgesamt	1980 = 100	114,3	115,1		114,8			100	1150		
									115,8		
Bauleistungen am Bauwerk <sup>3</sup> )	1980 = 100	114,0	114,5		114,2				115,2		
Preisindex für den Straßenbau	1980 = 100	100,8	102,6	*	101,6				104,2		
Preisindex für die Lebenshaltung				X.							
aller privaten Haushalte	1980 = 100	118,4	121,0	120,0	120,5	120,9	121,4	121,6	121,3	121,	
	1000	110,1	121,0	120,0	120,0	120,0	121,7	121,0	121,0	121,	
Nahrungsmittel, Getränke,	1000 100	1100	1100	4404	4470		440.4	44-1	44		
Tabakwaren	1980 = 100	116,0	116,9	116,1	117,0	117,4	116,4	117,1	117,7	117	
Bekleidung, Schuhe	1980 = 100	115,7	118,4	117,2	117,4	117,8	119,7	119,8	120,1	120	
Wohnungsmieten	1980 = 100	120,0	123,9	122,5	122,8	123,2	125,0	125,3	125,6	125	
Energie (ohne Kraftstoffe)	1980 = 100	128,8	133,4	133,6	135,1	136,7	132,3	129,2	125,7	124	
				THE R. P. LEWIS CO., LANSING.	and the second second	and the same of the same of	0.00		17 20000 000		
Übriges für die Haushaltsführung	1980 = 100	115,9	117,7	116,7	116,9	117,2	118,4	118,5	118,8	118	
Güter für											
Gesundheits- und Körperpflege	1980 = 100	118,0	119,7	118,9	119,1	119,4	120,4	120,9	121,1	121	
Verkehr und Nachrichten-			or savenily to	W 10 00/000		Someth it	ALTERNATION S				
übermittlung	1980 - 100	120 1	122.2	1216	121.0	122.0	1226	100 5	120.0	110	
	1980 = 100	120,1	123,2	121,6	121,9	122,0	123,6	122,5	120,2	118	
Bildung, Unterhaltung, Freizeit	1980 = 100	114,2	116,2	116,4	116,5	116,6	116,8	117,9	118,1	118,	
Persönliche Ausstattung,											
Persönliche Ausstattung, Sonstiges	1980 = 100	120,8	125,7	124,1	124,5	124,7	127,0	129,3	129,5	129	

<sup>1)</sup> Kredite und Einlagen der Deutschen Bundesbank und der Kreditinstitute. – 2) Nettopreisindizes (ohne Umsatzsteuer). – 3) Ohne Baunebenleistungen. 4) Nach dem Stand vom 1.1.1986.

### Veränderungen im Wohnungsbau

Der Wohnungsbau war in den letzten beiden Jahren starken strukturellen Veränderungen unterworfen. Im Jahre 1983 wurden unter dem Einfluß des wohnungspolitischen Sofortprogramms der Bundesregierung rund 25 000 Neubauwohnungen genehmigt. Im Jahre 1985 waren es 15 230. Die Zahl der Genehmigungen von Mehrfamilienhäusern ging um die Hälfte, von Zweifamilienhäusern um annähernd zwei Fünftel und von Einfamilienhäusern um ein Viertel zurück. ju

Mehr über dieses Thema auf Seite 128

### Über 1,6 Mill. Wohnungen in Rheinland-Pfalz

Ende 1985 gab es in Rheinland-Pfalz gut 900 000 Wohngebäude. Das sind 10 700 mehr als im Jahr zuvor (+1,2%). Die Zunahme kam durch 10 631 Neubauten, 3 108 Zugänge durch Baumaβnahmen, die an bestehenden Gebäuden durchgeführt wurden, abzüglich 3 041 Gebäudeabgänge zustande. Im Vergleich zum Vorjahr gab es 7,6% weniger Neubauten, aber 7% mehr Gebäude, die im Rahmen von Baumaßnahmen am vorhandenen Bestand geschaffen wurden, und 5,4% mehr Gebäudeabgänge.

In den Gebäuden befanden sich mit insgesamt 1,61 Mill. Wohnungen rund 21 000 Einheiten oder 1,3 % mehr als im Vorjahr. Infolge des gestiegenen Wohnungsangebotes bei leicht rückläufiger Bevölkerungszahl verbesserte sich die Wohnungsversorgung weiter. Im statistischen Durchschnitt teilten sich 2,25 Einwohner eine Wohnung.

Einraumwohnungen machten 1,8 % (Vorjahr 1,7 %) des Wohnungsbestandes aus. Der Anteil von Zweiraumwohnungen ist mit 6,6 % seit 1978 konstant. Auf Dreibzw. Vierraumwohnungen entfielen wie bereits im Vorjahr 21 bzw. 27 %. Im wesentlichen unverändert blieben auch die Quoten größerer Wohnungen. Solche mit fünf Räumen machten 19 %, Sechsraumwohnungen 14 % und Wohnungen mit sieben und mehr Räumen 11 % aus. ju

### 16 200 neue Gewerbebetriebe

Im Jahre 1985 wurden in Rheinland-Pfalz rund 22 500 Gewerbeanmeldungen, 18 700 Abmeldungen und 4 400 Ummeldungen vorgenommen. Während die Zahl der Abmeldungen gegenüber 1984 geringfügig abnahm (–1,1%), erhöhten sich Ab- und Ummeldungen (+22 bzw. +8,3%).

Von den 22 500 Gewerbeanmeldungen betrafen 16 200 die Neuerrichtung eines Gewerbes. Die meisten Betriebseröffnungen gab es im Handel (6 500), im produzierenden Handwerk (1 600) und in der Industrie (knapp 300).

Da nur 12 000 Abmeldungen die vollständige Aufgabe der Gewerbetätigkeit betrafen, stieg die Zahl der Gewerbetreibenden in Rheinland-Pfalz im vergangenen Jahr per Saldo um 4 200. hw

### Mehr Beschäftigte im Gastgewerbe

Beim rheinland-pfälzischen Gastgewerbe erhöhte sich die Zahl der Beschäftigten von Januar bis März 1986 gegenüber den ersten drei Monaten 1985 um 2,4%. Überdurchschnittliche Zunahmen verzeichneten Hotels (+6%), Speisewirtschaften (+4,6%) sowie Bars und Tanzlokale (+3,3%). Die Zahl der in den Gasthöfen tätigen Arbeitskräfte ging um 9% zurück.

Im ersten Vierteljahr 1986 lagen die Umsätze des Gastgewerbes um 2,6 % unter dem vorjährigen Ergebnis. Beim Beherbergungsgewerbe waren es 1,7 %, bei den Gaststätten 3,4 % weniger, pe

### Gäste und Übernachtungen im Fremdenverkehr im Februar 1986

Im Februar 1986 beherbergten die rheinland-pfälzischen Fremdenverkehrsbetriebe fast 210 000 Gäste. 748 000 Übernachtungen wurden registriert. Gegenüber dem entsprechenden Vorjahresmonat stieg die Zahl der Gäste um 2,1 %, die der Übernachtungen um 4,3 %. Im Vergleich zum Vormonat errechnen sich Zunahmen von 12,5 bzw. 11,9 %, für die ausländischen Gäste sogar von 32,5 bzw. 43 %.

Den stärksten Anstieg der Übernachtungszahlen wies das Fremdenverkehrsgebiet Eifel / Ahr mit 10,4% auf. Mit Ausnahme des Fremdenverkehrsgebietes Rheinhessen, dessen Übernachtungszahlen um 10,4% zurückgingen, verzeichneten auch die übrigen Gebiete gegenüber dem Vorjahresmonat Zunahmen. Fast jede dritte Übernachtung wurde in einem Hotel registriert (30,4%), es folgen die Heilstätten, Sanatorien und Kuranstalten mit einem Anteil von 24%. Fast 40% der Übernachtungen meldeten die Fremdenverkehrsorte, 32,1% entfielen auf die Heilbäder. el

### Binnenschiffahrt im Februar 1986

Im Februar 1986 wurden in den rheinland-pfälzischen Binnenhäfen insgesamt 1,9 Mill. t Güter umgeschlagen. Das sind 9,2 % mehr als im gleichen Vorjahresmonat. Die Umschlagsleistung betraf zu 70 % den Güterempfang (+22 %) und zu 30 % den Versand (-13 %).

Die höchste Steigerung des Umschlags wurde bei Erzen und Metallabfällen (+65%), die stärkste Abnahme bei Düngermitteln (-35%) festgestellt. Rückläufig waren auch die Ver- und Entladungen von Steinen und Erden (-14%) sowie Eisen, Stahl und NE-Metallen (-11%). Dagegen erhöhten sich die Mengen der umgeschlagenen landwirtschaftlichen Erzeugnisse einschließlich Futtermitteln (+30%), Mineralölerzeugnisse (+28%), chemische Erzeugnisse (+25%) sowie Kohlen und Briketts (+22%) deutlich. wo

### kurz + aktuell

# Fast 5 000 Busse und Straßenbahnen im öffentlichen Personenverkehr

Die 518 rheinland-pfälzischen Straßenverkehrsunternehmen einschließlich des Busdienstes der Deutschen Bundebahn verfügten im Oktober 1985 über 4 878 Omnibusse und Obusse sowie 103 Straßenbahnen mit zusammen rund 229 000 Sitz- und 182 000 Stehplätzen.

Die Unternehmen mit Straßenbahn- und Obusverkehr sowie mit mehr als fünf Omnibussen beförderten nahezu 272 Mill. Fahrgäste. Im Vergleich zum Vorjahr entspricht dies einer Abnahme um 3,6% (Freigestellter Schülerverkehr – 8,2%). Die Zahl der zurückgelegten Wagen-Kilometer erhöhte sich um 3,1% auf 163 Mill.

Fast 80% der beförderten Personen fuhren im allgemeinen Linienverkehr. Mit 3,4% weniger Fahrgästen setzte sich hier die bereits seit 1976 anhaltende rückläufige Entwicklung fort. Die im Linienverkehr erbrachte Fahrleistung stieg gegenüber 1984 um 1,9% auf 97 Mill. Wagen-Kilometer. Beim Gelegenheitsverkehr wurden Zuwachsraten von 4,9% für die Zahl der beförderten Personen und von 7,4% für die geleisteten Wagen-Kilometer ermittelt. schm

# Im Jahre 1985 wurden fast 10 % mehr PKW der oberen Hubraumklasse neu zugelassen

Im Jahre 1985 wurden in Rheinland-Pfalz 156 182 Kraftfahrzeuge erstmals zum Verkehr zugelassen. Dies sind 3 192 weniger als im Jahr zuvor (-2%). Besonders starke Abnahmen wurden bei neu zugelassenen Krafträdern (-33%) festgestellt, insbesondere bei Kleinkrafträdern (-48%) und Motorrädern bis 125 ccm Hubraum (-41%). Für Lastkraftwagen (-5,8%) wurden in allen Nutzlast-Klassen Rückgänge ermittelt. Bei nur geringer Veränderung der Gesamtzahl der zugelassenen Personenkraftwagen (-0,2%) wurden 1985 über 1 200 Personenkraftwagen der oberen Hubraumklassen mehr zugelassen (+9,1%). Kraftomnibusse (+1,1%) und Zugmaschinen (+3,4%) verzeichneten nach hohen Einbußen im Vorjahr wieder ein leichtes Wachstum.

Mit 374 311 Gebrauchtwagen wechselten 444 mehr als im Vorjahr den Besitzer. Die Zahl der umgeschriebenen Personenkraftwagen änderte sich nicht, es wurden vorwiegend Wagen der oberen Mittelklasse veräußert (+3%). Höhere Steigerungen errechneten sich für Kombinationskraftwagen (+5,5) und Sonderfahrzeuge (+3,8%).

Die rheinland-pfälzischen Technischen Prüfstellen für den Kraftfahrzeugverkehr führten im Jahre 1985 insgesamt 243 791 Fahrerlaubnisprüfungen durch. Von 118 601 theoretischen und 125 190 praktischen Prüfungen waren 14% bzw. 16% Wiederholungen. Jeder fünfte Kandidat fiel bei der Prüfung durch. wo

### Weniger Straßenverkehrsunfälle, jedoch mehr Verletzte im ersten Vierteljahr

Im ersten Vierteljahr 1986 erreigneten sich in Rheinland-Pfalz 27 173 Straßenverkehrsunfälle. Das sind 7,3% weniger als im entsprechenden Vorjahreszeitraum. Die Zahl der Personenschadensunfälle (3 528) erhöhte sich um 12%, die der Verunglückten (4 827) um 14%. Zwei Drittel der insgesamt 105 Verkehrstoten waren Insassen von Personenkraftwagen, ein Fünftel Fußgänger oder Radfahrer. Neun motorisierte Zweiradfahrer kamen bei Unfällen ums Leben. wo

### Täglicher Wasserverbrauch pro Kopf 143 Liter

Im Jahre 1983 gaben die Einrichtungen der öffentlichen Wasserversorgung insgesamt 235 Mill. m <sup>3</sup> Wasser ab. Mit einem täglichen Pro-Kopf-Verbrauch von 143 Litern kamen über 80 % der gesamten Nachfrage von den privaten Haushalten. Deren Wasserbedarf erhöhte sich gegenüber 1979 um 7,3 %. Im gleichen Zeitraum ist bei den gewerblichen Unternehmen ein Rückgang um 5,5 % zu verzeichenen. wz

### Lehrernachwuchs nimmt ab

An den 22 rheinland-pfälzischen Studienseminaren bereiteten sich im März 1986 insgesamt 1 137 Referendare und Anwärter auf das zweite Staatsexamen vor. Das sind 124 Seminarteilnehmer oder knapp 10 % weniger als vor einem Jahr.

36 % strebten das Lehramt an Gymnasien an, jeweils ein Fünftel an Grund- und Hauptschulen bzw. berufsbildenden Schulen, ein Siebtel das Lehramt an Realschulen und ein Zehntel das Lehramt an Sonderschulen.

Zwei Drittel der Seminarteilnehmer waren Frauen. Ihr Anteil war bei den Referendaren für das Lehramt an Grund- und Hauptschulen mit 86 % am höchsten und für das Lehramt an berufsbildenden Schulen mit 54 % am niedrigsten. we

### Themen des letzten Heftes Heft 5 / Mai 1986

Mainzer Studienstufe 1976 bis 1985 Gymnasien 1950 bis 1985 Regionale Herkunft der Studenten Insolvenzen Kunststoffindustrie

### Zeichenerklärungen

- = nichts vorhanden

0 = Zahl ist vorhanden, aber kleiner als die Hälfte der kleinsten in der betreffenden Tabelle gewählten Stelleneinheit

 kein Nachweis vorhanden/Angabe nicht möglich

· · · = Angabe fällt später an

( ) = Angabe, deren Aussagewert infolge geringer Feldbesetzung gemindert ist

D = Durchschnitt

p = vorläufige Angabe

r = berichtigte Angabe

s = geschätzte Angabe

Bei Abgrenzung von Größenklassen wird im allgemeinen anstelle einer ausführlichen Beschreibung wie "von 50 bis unter 100" die Kurzform "50 – 100" verwendet. Differenzen in den Summen sind durch Runden der Zahlen bedingt.

STATISTISCHE MONATSHEFTE RHEINLAND-PFALZ \* 1. - 8. Jahrgang 1948 - 1955 unter dem Titel Wirtschaftszahlen Rheinland-Pfalz; 9. und 10. Jahrgang 1956 und 1957 unter dem Titel Zahlenspiegel Rheinland-Pfalz \* Herausgeber: Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz - Bezugspreis: Einzelheft DM 3,-, Jahresabonnement DM 30,- zuzüglich Zustellgebühr - Bestellungen direkt beim Statistischen Landesamt Rheinland-Pfalz, 5427 Bad Ems, Postfach, Mainzer Straße 14 - 16, Fernruf (02603) 71245, Telex 869 033 stle d, Telefax (02603) 71315, Btx \* 47077 # oder durch den Buchhandel - Nachdruck mit Quellenangabe bei Einsenden eines Belegexemplares gestattet. ISSN 0174-2914.