



Statistisches
Bundesamt

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

**Ergänzung zur Fachserie 18, Reihe S. 17,
Vermögensrechnung 1950 - 1991**

**Tabellenteil 5: Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren
nach Wirtschaftsbereichen**

1986 - 1991

Rechenstand: Oktober 1992

Statist. Bundesamt - Bibliothek



10-02223

(10. 222)

Inhalt

	Seite
Hinweise, Zeichenerklärung, Abkürzungen	3
Auszug aus dem Textteil der Fachserie 18, Reihe S. 17	
2 Erläuterungen zu den dargestellten Tatbeständen	4
2.1.5 Bruttowertschöpfung, Bruttoinlandsprodukt, Kapitalstock, Erwerbstätige	4
2.1.6 Kapitalkoeffizient, Kapitalproduktivität, Arbeitsproduktivität, Kapitalintensität	5
Ergänzung zum Tabellenteil der Fachserie 18, Reihe S. 17	
5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen	6
5.1 Bruttowertschöpfung und Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1985	6
5.2 Kapitalstock zu Wiederbeschaffungspreisen	7
5.3 Kapitalstock in Preisen von 1985	8
5.4 Erwerbstätige im Inland	9
5.5 Kapitalproduktivität in Preisen von 1985	10
5.6 Arbeitsproduktivität in Preisen von 1985	11
5.7 Kapitalkoeffizient in Preisen von 1985	12
5.8 Kapitalintensität zu Wiederbeschaffungspreisen	13
5.9 Kapitalintensität in Preisen von 1985	14

Die Angaben beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem **Gebietsstand** vor dem 3. Oktober 1990; sie schließen Berlin (West) ein.

Hinweise

Ergebnisse für die dargestellten Tatbestände ab 1960 (bis 1974 teilweise nur nach zusammengefaßten Wirtschaftsbereichen) sind in der **Fachserie 18, Reihe S.17, Vermögensrechnung 1950 - 1991** veröffentlicht.

Für die in dieser Ergänzung enthaltenen Ergebnisse und Erläuterungen gelten, ohne daß an den jeweiligen Stellen gesondert darauf hingewiesen wird, folgende Hinweise:

- Alle Ergebnisse ab **1990** und die Angaben in den Tabellen 5.2 und 5.8 für **1989** sind vorläufig.
- Die im Tabellenteil verwendete **Systematik** beruht auf der Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979, Fassung für Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen Juni 1985 (s. Anhang der Fachserie 18, Reihe S. 17).
- In den Tabellen 5.2 und 5.3 beruhen Abweichungen in den Summen auf **Rundungen**.
- Für die Benutzer der amtlichen Statistik stehen als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes folgende Segmente (Segmentnummern in Klammern) in dem EDV-gestützten STATISTISCHEN INFORMATIONSSYSTEMS DES BUNDES (**STATIS-BUND**) zur Verfügung:
 - Kapitalproduktivität in Preisen von 1985 (**4378**),
 - Arbeitsproduktivität in Preisen von 1985 (**4379**),
 - Kapitalkoeffizient in Preisen von 1985 (**4380**),
 - Kapitalintensität zu Wiederbeschaffungspreisen (**4381**) und
 - Kapitalintensität in Preisen von 1985 (**4382**).Die in diesen Segmenten dargestellten Daten können vom Statistischen Bundesamt - auch im Abonnement - auf Magnetband oder Diskette bezogen werden.

Zeichenerklärung

- . = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- . . . = Angabe fällt später an

Abkürzungen

ADV	=	Automatische Datenverarbeitung
Gew. u.	=	Gewinnung und
H. u. V. v.	=	Herstellung und Verarbeitung von
H. v.	=	Herstellung von
Mill.	=	Million(en)
Mrd.	=	Milliarde(n)
NE-	=	Nichteisen-
Rep. v.	=	Reparatur von

2.1.5 Bruttowertschöpfung, Bruttoinlandsprodukt, Kapitalstock, Erwerbstätige

Bei Produktionsanalysen der Volkswirtschaft insgesamt bzw. einzelner Wirtschaftsbereiche wird vielfach das Produktionsergebnis den im Produktionsprozeß eingesetzten Produktionsfaktoren gegenübergestellt. Als Maßstab für das Produktionsergebnis wird für die Gesamtwirtschaft das Bruttoinlandsprodukt und für die einzelnen Wirtschaftsbereiche die Bruttowertschöpfung verwendet. Die Zahl der Erwerbstätigen und der Kapitalstock messen die Produktionsfaktoren Arbeit und Kapital.

Die **Bruttowertschöpfung** ist ein Maßstab für die wirtschaftliche Leistung der Sektoren bzw. Wirtschaftsbereiche. Im Unternehmenssektor wird sie durch den Abzug der Vorleistungen vom Produktionswert ermittelt. In Tabelle 5.1 wird die Bruttowertschöpfung nur **unbereinigt** dargestellt. Das heißt, der Verbrauch von Bankdienstleistungen gegen unterstelltes Entgelt in Höhe der Differenz zwischen Ertragszinsen, Kreditprovisionen und anderen Vermögenseinkommen (ohne die von Auslandsfilialen) einerseits und Aufwandszinsen andererseits ist noch nicht als Vorleistungsverbrauch abgezogen. Eine entsprechende Verringerung der Bruttowertschöpfung in den Wirtschaftsbereichen, in denen die Bankdienstleistungen in Anspruch genommen werden, wird nicht vorgenommen. Die Bruttowertschöpfung enthält keine Umsatzsteuer und keine Einfuhrabgaben.

Das **Bruttoinlandsprodukt** vermittelt ein quantitatives Bild der wirtschaftlichen Leistung, die aus der Produktionstätigkeit der Wirtschaftseinheiten im Inland resultiert. Es entspricht der Summe der Bruttowertschöpfung aller Sektoren (einschließlich des Staates, der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck und der häuslichen Dienste), bereinigt um die unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen und erhöht um die nichtabzugsfähige Umsatzsteuer und die Einfuhrabgaben.

Als **Kapitalstock** wird das Bruttoanlagevermögen im Jahresdurchschnitt bezeichnet.

Tabelle 5.4 zeigt die Zahl der **Erwerbstätigen** im Inland (Inlandskonzept, Arbeitsortkonzept). Erfasst sind alle Personen, die im Inland einer Erwerbstätigkeit oder auch mehreren Erwerbstätigkeiten nachgehen, unabhängig

von der Dauer der tatsächlich geleisteten oder vertragsmäßig zu leistenden wöchentlichen Arbeitszeit. Für die Zuordnung als Erwerbstätiger ist es unerheblich, ob aus dieser Tätigkeit der überwiegende Lebensunterhalt bestritten wird oder nicht. Zu den Erwerbstätigen gehören auch Soldaten (einschl. der Wehrdienstleistenden) und Zivildienstleistende. Nicht zu den Erwerbstätigen rechnen Personen in ihrer Eigenschaft als Grundstücks-, Haus- und Wohnungseigentümer oder als Eigentümer von Wertpapieren und ähnlichen Vermögenswerten. Im Fall mehrerer (gleichzeitiger) Tätigkeiten ist für die Zuordnung auf Wirtschaftsbereiche die zeitlich überwiegende Tätigkeit zugrunde gelegt. Grenzgänger aus dem Ausland und bei deutschen diplomatischen und konsularischen Vertretungen im Ausland beschäftigte Ausländer zählen zu den Erwerbstätigen im Inland. Ausgeschlossen sind Inländer, die als Grenzgänger im Ausland beschäftigt sind, sowie deutsches Personal bei ausländischen Vertretungen und ausländischen Streitkräften im Inland. Die in Deutschland wohnenden ausländischen Erwerbstätigen sind enthalten; die ausländischen Streitkräfte bleiben dagegen unberücksichtigt.

2.1.6 Kapitalkoeffizient, Kapitalproduktivität, Arbeitsproduktivität, Kapitalintensität

Aus den Angaben über Bruttowertschöpfung, Bruttoinlandsprodukt, Kapitalstock und Erwerbstätige lassen sich für die Analyse des Kapital- und Arbeitseinsatzes im Produktionsprozeß folgende gebräuchliche Relationen ableiten:

$$\text{Kapitalkoeffizient} = \frac{\text{Kapitalstock}}{\text{Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung}}$$

$$\text{Kapitalproduktivität} = \frac{\text{Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung}}{\text{Kapitalstock}}$$

$$\text{Arbeitsproduktivität} = \frac{\text{Bruttoinlandsprodukt bzw. Bruttowertschöpfung}}{\text{Erwerbstätige}}$$

$$\text{Kapitalintensität} = \frac{\text{Kapitalstock}}{\text{Erwerbstätige}}$$

Der **Kapitalkoeffizient** mißt den Kapitaleinsatz im Verhältnis zum Produktionsergebnis. Ein Kapitalkoeffizient von 2 bedeutet zum Beispiel, daß im Berichtsjahr durchschnittlich Produktionsanlagen mit einem Neuwert von 2 Mill. DM eingesetzt wurden, um eine Bruttowertschöpfung von 1 Mill. DM zu erwirtschaften.

Der reziproke Wert des Kapitalkoeffizienten wird als Kapitalproduktivität bezeichnet. Die **Kapital-** und die **Arbeitsproduktivität** zeigen das Verhältnis zwischen dem Produktionsergebnis und den Produktionsfaktoren Kapital und Arbeit. Beide Meßgrößen werden in der Regel für die Entwicklung der "Produktivität" in der Volkswirtschaft bzw. in den Wirtschaftsbereichen verwendet. Sie sind jedoch nicht unproblematisch und können nur grobe Anhaltspunkte liefern. So ist zu beachten, daß der gesamte güterwirtschaftliche Ertrag jeweils nur auf einen Produktionsfaktor bezogen wird, obgleich das Produktionsergebnis aus dem Kombinationsprozeß aller Produktionsfaktoren entsteht.

Die **Kapitalintensität** zeigt den Neuwert der durchschnittlich je Erwerbstätigen im Produktionsprozeß eingesetzten Produktionsanlagen. Steigt die Kapitalintensität gemessen **in konstanten Preisen**, so nimmt die Bedeutung des Produktionsfaktors Kapital relativ zum Produktionsfaktor Arbeit zu. Eine relativ hohe Kapitalintensität läßt auf einen vergleichsweise hohen Mechanisierungsgrad schließen. Die Kapitalintensität **zu Wiederbeschaffungspreisen** ist ein grober Schätzwert für den durchschnittlichen Neuwert eines Arbeitsplatzes, also den Betrag, der im Berichtsjahr im Durchschnitt pro Arbeitsplatz zu zahlen wäre, um ihn auf dem vorhandenen technischen Niveau neu einzurichten.

Bei der **Interpretation der Arbeitsproduktivität und der Kapitalintensität** ist zu berücksichtigen, daß die Zahl der Erwerbstätigen nur ein sehr grober Maßstab für den Produktionsfaktor Arbeit ist, da Veränderungen in der geleisteten Arbeitszeit oder in der beruflichen Qualifikation keine Berücksichtigung finden. Außerdem resultieren Einschränkungen in der Aussagefähigkeit die-

ser beiden Verhältniszahlen auch aus der Zuordnung der Erwerbstätigen auf die Wirtschaftsbereiche nach ihrer Haupttätigkeit, wobei weitere Tätigkeiten einer Person unberücksichtigt bleiben. Da in Tabelle 5.4 die Zahl der Erwerbstätigen im Bereich übrige Dienstleistungsunternehmen auch die Erwerbstätigen der Wohnungsvermietung einschließt, ist in Tabelle 5.6 für die Bereiche übrige Dienstleistungsunternehmen, sonstige Dienstleistungsunternehmen, Dienstleistungsunternehmen und Unternehmen ohne Wohnungsvermietung kein Nachweis der Arbeitsproduktivität möglich. Bei der Berechnung der Kapitalintensität dieser Bereiche in Tabelle 5.8 konnte die Zahl der Erwerbstätigen nicht um die Erwerbstätigen der Wohnungsvermietung bereinigt werden. Wegen deren geringer Bedeutung führt dies jedoch nur zu einer geringfügigen, tolerierbaren Ungenauigkeit bei der Kapitalintensität.

5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen

5.1 Bruttowertschöpfung *) und Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1985

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1 Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	35 250	32 120	34 480	35 060	37 980	34 820
2 Landwirtschaft	30 110	26 990	29 140	29 740	29 870	...
3 Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei ..	5 140	5 130	5 340	5 320	8 110	...
4 Produzierendes Gewerbe	749 070	738 940	758 540	783 700	814 530	834 380
5 Energie- u. Wasserversorgung, Bergbau	65 830	68 810	68 350	71 110	71 270	71 800
6 Elektr.-, Gas-, Fernwärme- u. Wasserversorg. ..	51 960	54 860	55 450	57 240	58 340	...
7 Elektrizitäts- u. Fernwärmeversorg. usw. ..	43 330	46 180	46 310	47 960	47 850	...
8 Gasversorgung	4 890	5 340	5 120	5 550	6 390	...
9 Wasserversorgung	3 740	3 340	4 020	3 730	4 100	...
10 Bergbau	13 870	13 950	12 900	13 870	12 930	...
11 Kohlenbergbau	11 150	10 220	8 850	8 760	8 400	...
12 Übriger Bergbau	2 720	3 730	4 050	5 110	4 530	...
13 Verarbeitendes Gewerbe	587 020	575 590	593 760	612 340	640 120	656 910
14 Chem. Ind., H. u. V. v. Spalt- u. Brutstoffen ...	58 190	57 680	62 560	64 230	64 620	...
15 Mineralölverarbeitung	31 720	23 320	24 300	22 480	23 150	...
16 H. v. Kunststoffwaren	15 480	16 120	16 520	17 740	19 460	...
17 Gummiverarbeitung	7 240	7 400	7 800	7 730	7 870	...
18 Gew. u. Verarbeit. v. Steinen u. Erden	14 970	14 690	15 480	16 170	16 390	...
19 Feinkeramik	2 320	2 220	2 150	2 220	2 290	...
20 H. u. Verarbeit. v. Glas	4 630	4 750	5 180	5 310	5 460	...
21 Eisenschaffende Industrie	15 710	14 800	16 170	16 110	16 320	...
22 NE-Metallerzeug., NE-Metallhalbzeugwerke ..	7 570	7 400	5 760	5 900	7 410	...
23 Gießerei	6 110	5 520	5 740	6 010	6 030	...
24 Ziehereien, Kaltwalz., Stahlverform. usw. ..	15 640	15 440	16 330	17 870	18 590	...
25 Stahl- u. Leichtmetall-, Schienenfahrzeugbau	9 130	8 900	10 570	10 610	10 970	...
26 Maschinenbau	68 840	64 420	66 530	71 120	73 770	...
27 H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Einf. ..	11 020	12 120	13 290	13 660	15 700	...
28 Straßenfahrzeugbau, Rep. v. KFZ. usw.	71 610	72 030	70 980	74 440	79 970	...
29 Schiffbau	1 960	2 210	1 790	2 080	1 990	...
30 Luft- u. Raumfahrzeugbau	4 320	4 350	5 020	5 360	5 840	...
31 Elektrotechnik, Rep. v. Haushaltsgeräten ...	76 540	79 750	82 290	88 440	91 610	...
32 Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren	12 200	12 450	13 620	12 280	12 680	...
33 H. v. Eisen-, Blech- u. Metallwaren	19 410	19 730	21 080	21 960	23 570	...
34 H. v. Musikinstr., Spielw., Füllhaltern usw. ..	4 300	4 310	4 500	4 710	4 800	...
35 Holzbearbeitung	2 600	2 720	2 690	2 530	2 480	...
36 Holzverarbeitung	14 020	14 020	14 430	14 610	15 040	...
37 Zellstoff-, Holzschl.-, Papier- u. Pappeerz. ..	5 190	5 410	5 770	5 760	6 100	...
38 Papier- u. Pappeverarbeitung	6 890	7 050	6 960	6 880	8 240	...
39 Druckerei, Vervielfältigung	13 980	14 420	13 970	14 200	15 170	...
40 Ledergerber	3 190	3 110	3 010	2 910	2 750	...
41 Textilgewerbe	12 580	12 440	12 570	12 920	13 070	...
42 Bekleidungsgerber	8 840	8 720	8 650	8 640	8 870	...
43 Ernährungsgewerbe (oh. Getränkeherst.) ...	33 880	31 780	31 840	31 580	31 900	...
44 Getränkeherstellung	12 260	11 730	11 740	11 790	12 800	...
45 Tabakverarbeitung	14 680	14 580	14 470	14 090	15 210	...
46 Baugewerbe	96 220	94 540	96 430	100 250	103 140	105 670
47 Bauhauptgewerbe	58 380	56 560	58 030	59 930	60 840	...
48 Ausbaugewerbe	37 840	37 980	38 400	40 320	42 300	...
49 Handel u. Verkehr	264 840	271 830	285 320	297 500	318 690	336 460
50 Handel	159 750	162 330	168 100	174 540	187 310	199 220
51 Großhandel, Handelsvermittlung	82 030	81 950	85 530	89 440	94 010	...
52 Einzelhandel	77 720	80 380	82 570	85 100	93 300	...
53 Verkehr, Nachrichtenübermittlung	105 090	109 500	117 220	122 960	131 380	137 240
54 Eisenbahnen	13 340	12 830	12 960	13 250	13 130	...
55 Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	5 590	5 120	4 580	4 350	4 520	...
56 Deutsche Bundespost	43 290	45 280	48 250	51 430	53 860	...
57 Übriger Verkehr	42 870	46 270	51 430	53 930	59 870	...
58 Dienstleistungsunternehmen 1)	378 200	399 710	427 760	450 560	486 360	525 780
59 Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen ..	106 670	112 930	120 180	125 850	132 500	147 080
60 Kreditinstitute	83 290	86 900	91 250	95 640	100 740	...
61 Versicherungsunternehmen	23 380	26 030	28 910	30 210	31 760	...
62 Sonstige Dienstleistungsunternehmen	271 530	286 780	307 600	324 710	353 860	378 700
63 Gastgewerbe, Heime	21 950	22 730	22 930	24 090	25 740	...
64 Bildg., Wissensch., Kultur usw., Verlagsgew. ..	30 600	31 920	33 280	33 420	33 710	...
65 Gesundheits- u. Veterinärwesen	41 680	41 560	45 250	43 810	46 160	...
66 Übrige Dienstleistungsunternehmen	177 300	190 570	206 140	223 390	248 250	...
67 Unternehmen ohne Wohnungsvermietung	1 427 360	1 442 600	1 506 100	1 566 820	1 657 560	1 731 440
68 Unternehmen einschl. Wohnungsvermietung	1 563 490	1 581 500	1 648 290	1 712 060	1 806 280	1 883 720
69 Bruttoinlandsprodukt	1 863 770	1 890 280	1 960 510	2 027 330	2 130 500	2 209 640

*) Unbereinigte Bruttowertschöpfung, d.h. vor Abzug der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen.

1) Ohne Wohnungsvermietung.

Statistisches Bundesamt Wiesbaden

5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen

5.2 Kapitalstock *) zu Wiederbeschaffungspreisen

Mrd. DM

Wirtschaftsgliederung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1 Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	308.4	311.7	316.5	325.8	342.5	364.2
2 Landwirtschaft	286.4	289.4	293.9	302.4	317.9	337.9
3 Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei ..	22.0	22.2	22.6	23.4	24.7	26.3
4 Produzierendes Gewerbe	1 708.6	1 764.6	1 831.0	1 916.5	2 029.2	...
5 Energie- u. Wasserversorgung, Bergbau	468.4	487.6	508.6	532.9	561.5	...
6 Elektr., Gas-, Fernwärme- u. Wasserversorg. ..	411.2	429.2	448.9	472.0	499.7	...
7 Elektrizitäts- u. Fernwärmeversorg. usw. ..	323.9	338.0	353.3	370.7	390.7	...
8 Gasversorgung	28.3	30.2	32.2	34.6	37.9	...
9 Wasserversorgung	59.0	61.0	63.4	66.7	71.1	...
10 Bergbau	57.2	58.4	59.7	61.0	61.8	...
11 Kohlenbergbau	43.7	44.5	45.6	46.5	46.7	...
12 Übriger Bergbau	13.5	13.9	14.1	14.5	15.1	...
13 Verarbeitendes Gewerbe	1 162.6	1 199.3	1 244.2	1 303.8	1 384.2	...
14 Chem. Ind., H. u. V. v. Spalt- u. Brutstoffen ...	152.9	157.4	163.2	170.8	180.4	...
15 Mineralölverarbeitung	29.0	28.8	28.5	28.3	28.4	...
16 H. v. Kunststoffwaren	27.5	29.6	32.1	35.1	38.9	...
17 Gummiverarbeitung	14.4	14.8	15.4	16.1	17.0	...
18 Gew. u. Verarbeitung v. Steinen u. Erden	45.7	45.4	45.4	46.3	48.0	...
19 Feinkeramik	5.2	5.3	5.4	5.6	5.9	...
20 H. u. Verarbeitung v. Glas	13.2	13.5	14.1	15.0	16.1	...
21 Eisenschaffende Industrie	64.7	63.2	62.6	62.9	63.8	...
22 NE-Metallerzeug., NE-Metallhalbzeugwerke ..	17.7	17.9	18.5	19.4	20.4	...
23 Gießerei	14.2	14.5	14.9	15.3	16.0	...
24 Ziehereien, Kaltwalzw., Stahlverform. usw. ..	29.0	29.8	30.8	32.3	34.2	...
25 Stahl- u. Leichtmetall-, Schienenfahrzeugbau	14.4	14.5	14.8	15.4	16.2	...
26 Maschinenbau	104.8	109.2	113.9	120.3	129.1	...
27 H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Einr. ..	21.7	21.6	22.0	22.7	23.8	...
28 Straßenfahrzeugbau, Rep. v. KFZ. usw.	139.4	148.1	157.2	167.1	179.5	...
29 Schiffbau	6.0	5.9	5.8	5.8	6.0	...
30 Luft- u. Raumfahrzeugbau	5.4	5.8	6.3	7.0	7.8	...
31 Elektrotechnik, Rep. v. Haushaltsgeräten ...	101.9	109.6	117.4	126.3	137.6	...
32 Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren	13.9	14.7	15.5	16.6	18.0	...
33 H. v. Eisen-, Blech- u. Metallwaren	35.7	37.0	38.7	40.9	44.0	...
34 H. v. Musikinstr., Spielw., Füllhaltern usw. ..	6.7	7.0	7.3	7.8	8.4	...
35 Holzbearbeitung	10.3	10.3	10.4	10.6	11.1	...
36 Holzverarbeitung	26.8	26.9	27.2	28.0	29.3	...
37 Zellstoff-, Holzschl., Papier- u. Pappeverz. ..	18.3	19.3	20.6	22.4	24.5	...
38 Papier- u. Pappeverarbeitung	16.3	17.1	18.0	19.3	20.8	...
39 Druckerei, Vervielfältigung	27.4	28.4	29.6	31.3	33.6	...
40 Ledergerber	8.8	8.8	8.8	8.9	9.2	...
41 Textilgewerbe	40.8	41.5	42.3	43.5	45.3	...
42 Bekleidungsgerber	12.0	12.0	12.1	12.4	12.9	...
43 Ernährungsgerber (oh. Getränkeherst.) ...	87.8	89.5	91.8	95.1	99.7	...
44 Getränkeherstellung	45.4	46.3	47.7	49.6	52.2	...
45 Tabakverarbeitung	5.5	5.7	5.8	5.9	6.1	...
46 Baugewerbe	77.6	77.7	78.2	79.7	83.4	...
47 Bauhauptgewerbe	61.5	61.2	61.2	61.8	64.2	...
48 Ausbaugewerbe	16.1	16.5	17.1	17.9	19.3	...
49 Handel u. Verkehr	897.0	932.8	975.2	1 029.5	1 101.3	...
50 Handel	328.4	341.1	358.8	383.1	416.5	...
51 Großhandel, Handelsvermittlung	155.6	160.6	167.5	177.2	190.8	...
52 Einzelhandel	172.8	180.5	191.2	205.9	225.7	...
53 Verkehr, Nachrichtenübermittlung	568.7	591.7	616.4	646.4	684.8	...
54 Eisenbahnen	205.2	210.5	216.3	223.2	232.5	...
55 Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	38.0	37.3	35.8	34.1	33.0	...
56 Deutsche Bundespost	205.1	218.2	232.2	248.5	267.8	...
57 Übriger Verkehr	120.4	125.8	132.2	140.5	151.5	...
58 Dienstleistungsunternehmen 1)	950.3	1 008.9	1 078.5	1 169.5	1 291.9	...
59 Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen ..	162.1	170.1	179.2	191.7	208.7	...
60 Kreditinstitute	104.4	109.4	114.8	121.4	130.0	...
61 Versicherungsunternehmen	57.7	60.7	64.5	70.3	78.6	...
62 Sonstige Dienstleistungsunternehmen	788.3	838.7	899.2	977.9	1 083.3	...
63 Gastgewerbe, Heime	59.9	62.2	64.9	68.3	73.0	...
64 Bildg., Wissensch., Kultur usw., Verlagsgew. ..	125.6	131.3	138.8	148.8	161.7	...
65 Gesundheits- u. Veterinärwesen	148.3	155.6	163.6	174.1	189.4	...
66 Übrige Dienstleistungsunternehmen	454.5	489.6	531.9	586.7	659.3	...
67 Unternehmen ohne Wohnungsvermietung	3 864.3	4 017.9	4 201.2	4 441.3	4 764.8	5 172.8
68 Unternehmen einschl. Wohnungsvermietung	7 580.4	7 888.9	8 252.4	8 731.0	9 398.0	10 240.1
69 Alle Wirtschaftsbereiche 2)	9 371.6	9 751.6	10 194.9	10 782.6	11 611.1	12 651.5

*) Jahresdurchschnittliches Bruttoanlagevermögen.

1) Ohne Wohnungsvermietung.

2) Einschl. Staat (der öffentliche Tiefbau ist enthalten) und private Organisationen ohne Erwerbszweck.

Statistisches Bundesamt Wiesbaden

5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen

5.3 Kapitalstock *) in Preisen von 1985

Mrd. DM

Wirtschaftsgliederung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1 Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	305.1	304.2	303.4	303.1	303.5	304.4
2 Landwirtschaft	283.4	282.5	281.7	281.4	281.8	282.6
3 Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei ..	21.7	21.7	21.7	21.7	21.7	21.8
4 Produzierendes Gewerbe	1 687.9	1 719.3	1 752.0	1 786.9	1 827.8	...
5 Energie- u. Wasserversorgung, Bergbau	462.8	475.8	487.8	497.9	505.9	...
6 Elektr., Gas-, Fernwärme- u. Wasserversorg. ..	406.2	418.7	430.2	440.6	450.0	...
7 Elektrizitäts- u. Fernwärmeversorg. usw. ..	320.2	330.3	339.4	347.2	353.8	...
8 Gasversorgung	27.9	29.2	30.5	31.9	33.5	...
9 Wasserversorgung	58.1	59.2	60.3	61.5	62.8	...
10 Bergbau	56.6	57.1	57.6	57.3	55.9	...
11 Kohlenbergbau	43.3	43.7	44.2	43.9	42.4	...
12 Übriger Bergbau	13.4	13.4	13.4	13.5	13.5	...
13 Verarbeitendes Gewerbe	1 148.6	1 168.4	1 190.4	1 215.8	1 248.0	...
14 Chem. Ind., H. u. V. v. Spalt- u. Brutstoffen ...	150.8	152.9	155.5	158.4	161.8	...
15 Mineralölverarbeitung	28.6	28.0	27.4	26.5	25.8	...
16 H. v. Kunststoffwaren	27.1	28.6	30.3	32.2	34.4	...
17 Gummiverarbeitung	14.2	14.4	14.6	14.9	15.1	...
18 Gew. u. Verarbeitung v. Steinen u. Erden	45.2	44.4	43.8	43.8	44.1	...
19 Feinkeramik	5.1	5.1	5.2	5.2	5.3	...
20 H. u. Verarbeitung v. Glas	13.0	13.2	13.5	13.9	14.4	...
21 Eisenschaffende Industrie	64.0	61.8	60.1	58.7	57.3	...
22 NE-Metallerzeug., NE-Metallhalbzeugwerke ..	17.6	17.8	18.0	18.2	18.6	...
23 Gießerei	14.0	14.0	14.0	14.1	14.2	...
24 Ziehereien, Kaltwalzw., Stahlverform. usw. ..	28.6	29.0	29.5	30.1	31.0	...
25 Stahl- u. Leichtmetall-, Schienenfahrzeugbau	14.2	14.2	14.3	14.4	14.6	...
26 Maschinenbau	103.4	106.2	108.8	111.8	115.7	...
27 H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Einr. ..	22.1	22.4	22.8	23.3	23.9	...
28 Straßenfahrzeugbau, Rep. v. KFZ. usw.	138.1	145.1	151.6	157.4	163.9	...
29 Schiffbau	5.9	5.7	5.5	5.4	5.4	...
30 Luft- u. Raumfahrzeugbau	5.4	5.8	6.2	6.8	7.4	...
31 Elektrotechnik, Rep. v. Haushaltsgeräten ...	100.7	106.9	112.6	118.2	124.5	...
32 Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren	13.8	14.4	15.0	15.6	16.3	...
33 H. v. Eisen-, Blech- u. Metallwaren	35.2	35.9	36.7	37.8	39.2	...
34 H. v. Musikinstr., Spielw., Füllhalter usw. ..	6.7	6.8	7.0	7.3	7.6	...
35 Holzbearbeitung	10.2	10.0	10.0	9.9	10.1	...
36 Holzverarbeitung	26.4	26.1	26.0	26.0	26.3	...
37 Zellstoff-, Holzschl., Papier- u. Pappeerz. ..	18.0	18.6	19.6	20.9	22.1	...
38 Papier- u. Pappeverarbeitung	16.1	16.5	17.2	18.0	18.8	...
39 Druckerei, Vervielfältigung	27.0	27.6	28.5	29.6	30.9	...
40 Ledergewerbe	8.7	8.5	8.4	8.2	8.1	...
41 Textilgewerbe	40.2	40.0	40.0	40.1	40.4	...
42 Bekleidungsgewerbe	11.8	11.6	11.5	11.4	11.4	...
43 Ernährungsgewerbe (oh. Getränkeherst.) ...	86.5	86.4	86.7	87.3	88.2	...
44 Getränkeherstellung	44.7	44.7	44.8	45.1	45.6	...
45 Tabakverarbeitung	5.4	5.5	5.5	5.4	5.5	...
46 Baugewerbe	76.5	75.1	73.8	73.2	73.8	...
47 Bauhauptgewerbe	60.6	59.1	57.7	56.8	56.8	...
48 Ausbaugewerbe	15.9	16.0	16.1	16.5	17.0	...
49 Handel u. Verkehr	885.9	909.2	934.2	961.5	991.6	...
50 Handel	324.0	331.2	341.1	353.3	367.4	...
51 Großhandel, Handelsvermittlung	153.6	156.2	159.6	164.1	169.6	...
52 Einzelhandel	170.4	175.0	181.5	189.2	197.9	...
53 Verkehr, Nachrichtenübermittlung	561.9	578.0	593.2	608.2	624.2	...
54 Eisenbahnen	202.3	204.4	206.2	207.3	208.1	...
55 Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	37.3	36.2	34.2	32.0	30.4	...
56 Deutsche Bundespost	203.3	214.6	226.0	237.4	248.8	...
57 Übriger Verkehr	119.0	122.8	126.8	131.5	136.9	...
58 Dienstleistungsunternehmen 1)	943.1	992.6	1 046.5	1 107.0	1 176.6	...
59 Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen ..	160.0	165.8	171.7	178.4	186.0	...
60 Kreditinstitute	103.1	106.8	110.3	113.6	117.0	...
61 Versicherungsunternehmen	56.9	59.0	61.4	64.8	68.9	...
62 Sonstige Dienstleistungsunternehmen	783.1	826.7	874.8	928.6	990.6	...
63 Gastgewerbe, Heime	59.1	60.5	61.8	63.2	64.6	...
64 Bildg., Wissensch., Kultur usw., Verlagsgew. ..	126.2	132.1	138.5	145.4	153.2	...
65 Gesundheits- u. Veterinärwesen	147.4	154.2	161.4	168.9	177.4	...
66 Übrige Dienstleistungsunternehmen	450.4	480.0	513.1	551.0	595.5	...
67 Unternehmen ohne Wohnungsvermietung	3 822.1	3 925.2	4 036.1	4 158.5	4 299.5	4 463.2
68 Unternehmen einschl. Wohnungsvermietung	7 485.0	7 670.2	7 863.4	8 071.6	8 304.1	8 564.7
69 Alle Wirtschaftsbereiche 2)	9 247.7	9 474.7	9 710.0	9 961.3	10 238.2	10 543.7

*) Jahresdurchschnittliches Bruttoanlagevermögen.

1) Ohne Wohnungsvermietung.

2) Einschl. Staat (der öffentliche Tiefbau ist enthalten) und private Organisationen ohne Erwerbszweck.

5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen

5.4 Erwerbstätige im Inland

Durchschnitt in 1000

Wirtschaftsgliederung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1 Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	1 177	1 125	1 078	1 028	995	963
2 Landwirtschaft	1 049	997	952	902	863	...
3 Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei ..	128	128	126	126	132	...
4 Produzierendes Gewerbe	10 912	10 889	10 862	10 997	11 318	11 489
5 Energie- u. Wasserversorgung, Bergbau	492	490	483	472	466	460
6 Elektr.-, Gas-, Fernwärme- u. Wasserversorg. ..	276	280	283	282	285	...
7 Elektrizitäts- u. Fernwärmeversorg. usw. ..	229	232	235	235	235	...
8 Gasversorgung	24	28	25	24	26	...
9 Wasserversorgung	23	20	23	23	24	...
10 Bergbau	216	210	200	190	181	...
11 Kohlenbergbau	195	190	181	173	164	...
12 Übriger Bergbau	21	20	19	17	17	...
13 Verarbeitendes Gewerbe	8 580	8 585	8 569	8 692	8 940	9 088
14 Chem. Ind., H. u. V. v. Spalt- u. Brutstoffen ...	632	638	645	638	645	...
15 Mineralölverarbeitung	34	33	32	29	26	...
16 H. v. Kunststoffwaren	252	262	275	291	320	...
17 Gummiverarbeitung	114	115	118	118	117	...
18 Gew. u. Verarbeitung v. Steinen u. Erden	190	189	188	189	189	...
19 Feinkeramik	50	50	49	50	51	...
20 H. u. Verarbeitung v. Glas	70	71	72	74	75	...
21 Eisenschaffende Industrie	236	219	207	201	201	...
22 NE-Metallerzeug., NE-Metallhalbzeugwerke ..	74	77	76	75	76	...
23 Gießerei	110	105	99	102	107	...
24 Ziehereien, Kaltwalzw., Stahlverform. usw. ..	276	272	274	291	306	...
25 Stahl- u. Leichtmetall-, Schienenfahrzeugbau	179	184	181	183	190	...
26 Maschinenbau	1 139	1 123	1 130	1 155	1 212	...
27 H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Einr. ..	96	98	100	100	102	...
28 Straßenfahrzeugbau, Rep. v. KFZ. usw.	1 003	1 020	1 019	1 018	1 057	...
29 Schiffbau	44	39	35	35	36	...
30 Luft- u. Raumfahrzeugbau	61	63	64	68	66	...
31 Elektrotechnik, Rep. v. Haushaltsgeräten ...	1 175	1 175	1 180	1 220	1 248	...
32 Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren	225	225	225	226	226	...
33 H. v. Eisen-, Blech- u. Metallwaren	331	334	341	360	382	...
34 H. v. Musikinstr., Spielw., Füllhaltern usw. ..	76	74	73	75	79	...
35 Holzbearbeitung	52	52	51	50	51	...
36 Holzverarbeitung	337	335	339	347	353	...
37 Zellstoff-, Holzschl.-, Papier- u. Pappeerz. ..	54	55	56	56	58	...
38 Papier- u. Pappeverarbeitung	115	116	117	121	133	...
39 Druckerei, Vervielfältigung	240	243	241	255	262	...
40 Ledergerber	83	79	75	71	66	...
41 Textilgewerbe	258	253	249	244	236	...
42 Bekleidungsgewerbe	261	251	241	237	233	...
43 Ernährungsgewerbe (oh. Getränkeherst.) ...	723	720	705	702	725	...
44 Getränkeherstellung	101	97	95	94	96	...
45 Tabakverarbeitung	19	18	17	17	16	...
46 Baugewerbe	1 840	1 814	1 810	1 833	1 912	1 941
47 Bauhauptgewerbe	1 086	1 065	1 051	1 060	1 107	...
48 Ausbaugewerbe	754	749	759	773	805	...
49 Handel u. Verkehr	4 956	5 012	5 079	5 158	5 316	5 545
50 Handel	3 449	3 484	3 540	3 601	3 729	3 897
51 Großhandel, Handelsvermittlung	1 248	1 259	1 290	1 320	1 376	...
52 Einzelhandel	2 201	2 225	2 250	2 281	2 353	...
53 Verkehr, Nachrichtenübermittlung	1 507	1 528	1 539	1 557	1 587	1 648
54 Eisenbahnen	294	286	275	263	255	...
55 Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	52	48	44	43	44	...
56 Deutsche Bundespost	527	532	533	534	519	...
57 Übriger Verkehr	634	662	687	717	769	...
58 Dienstleistungsunternehmen 1)	4 518	4 654	4 818	4 992	5 291	5 588
59 Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen ..	808	828	839	850	891	917
60 Kreditinstitute	618	631	638	644	678	...
61 Versicherungsunternehmen	190	197	201	206	213	...
62 Sonstige Dienstleistungsunternehmen 1)	3 710	3 826	3 979	4 142	4 400	4 671
63 Gastgewerbe, Heime	812	828	852	873	913	...
64 Bildg., Wissensch., Kultur usw., Verlagsgew. ..	390	402	418	433	449	...
65 Gesundheits- u. Veterinärwesen	618	639	657	680	716	...
66 Übrige Dienstleistungsunternehmen 1)	1 890	1 957	2 052	2 156	2 322	...
67 Unternehmen ohne Wohnungsvermietung .....	.	.	.	.	.	.
68 Unternehmen einschl. Wohnungsvermietung	21 563	21 680	21 837	22 175	22 920	23 585
69 Alle Wirtschaftsbereiche 2)	26 856	27 050	27 261	27 658	28 487	29 219

1) Einschl. Wohnungsvermietung.

2) Einschl. Staat und private Organisationen ohne Erwerbszweck.

Statistisches Bundesamt Wiesbaden

5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen

5.5 Kapitalproduktivität *) in Preisen von 1985

DM je 1000 DM Kapitalstock

Wirtschaftsgliederung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1 Land-u.Forstwirtschaft,Fischerei	116	106	114	116	125	114
2 Landwirtschaft	106	96	103	106	106	...
3 Gewerbl.Gärtn.u.Tierh.,Forstw.,Fischerei ..	236	237	247	245	373	...
4 Produzierendes Gewerbe	444	430	433	439	446	...
5 Energie-u.Wasserversorgung,Bergbau	142	145	140	143	141	...
6 Elektr.-,Gas-,Fernwärme-u.Wasserversorg..	128	131	129	130	130	...
7 Elektrizitäts-u.Fernwärmeversorg.usw. .	135	140	136	138	135	...
8 Gasversorgung	175	183	168	174	191	...
9 Wasserversorgung	64	56	67	61	65	...
10 Bergbau	245	244	224	242	231	...
11 Kohlenbergbau	258	234	200	200	198	...
12 Übriger Bergbau	204	278	302	380	335	...
13 Verarbeitendes Gewerbe	511	493	499	504	513	...
14 Chem.Ind.,H.u.V.v.Spalt-u.Brutstoffen ...	386	377	402	406	399	...
15 Mineralölverarbeitung	1 110	833	888	849	896	...
16 H.v.Kunststoffwaren	572	563	545	552	565	...
17 Gummiverarbeitung	511	515	534	521	521	...
18 Gew.u.Verarbeitung v.Steinen u.Erden	331	331	353	369	372	...
19 Feinkeramik	451	432	417	426	433	...
20 H.u.Verarbeitung v.Glas	356	360	384	383	380	...
21 Eisenschaffende Industrie	245	240	269	274	285	...
22 NE-Metallerzeug.,NE-Metallhalbzeugwerke .	429	417	321	323	399	...
23 Gießerei	437	394	409	427	424	...
24 Ziehereien,Kaltwalzw.,Stahlverform. usw..	546	532	554	594	600	...
25 Stahl-u.Leichtmetall-,Schienenfahrzeugbau	641	625	741	737	749	...
26 Maschinenbau	666	606	611	636	637	...
27 H.v.Büromaschinen,ADV-Geräten u.-Eindr. ..	499	541	583	587	656	...
28 Straßenfahrzeugbau,Rep.v.KFZ.usw.	519	496	468	473	488	...
29 Schiffbau	334	389	325	384	366	...
30 Luft-u.Raumfahrzeugbau	807	755	804	791	789	...
31 Elektrotechnik,Rep.v.Haushaltsgeräten ...	760	746	731	748	736	...
32 Feinmechanik,Optik,H.v.Uhren	885	862	906	786	777	...
33 H.v.Eisen-,Blech-u.Metallwaren	551	550	575	581	601	...
34 H.v.Musikinstr.,Spielw.,Füllhaltern usw..	646	631	639	644	632	...
35 Holzbearbeitung	255	271	270	254	246	...
36 Holzverarbeitung	530	537	556	561	573	...
37 Zellstoff-,Holzschl.-,Papier-u.Pappeerz. .	288	290	295	276	276	...
38 Papier-u.Pappeverarbeitung	429	426	405	383	437	...
39 Druckerei,Vervielfältigung	518	522	490	479	492	...
40 Ledergewerbe	368	365	360	354	339	...
41 Textilgewerbe	313	311	314	322	324	...
42 Bekleidungsgewerbe	752	750	752	757	779	...
43 Ernährungsgewerbe (oh.Getränkeherst.) ...	392	368	367	362	362	...
44 Getränkeherstellung	275	262	262	262	281	...
45 Tabakverarbeitung	2 703	2 670	2 655	2 590	2 781	...
46 Baugewerbe	1 257	1 259	1 307	1 369	1 397	...
47 Bauhauptgewerbe	963	958	1 006	1 056	1 071	...
48 Ausbaugewerbe	2 380	2 374	2 382	2 450	2 486	...
49 Handel u. Verkehr	299	299	305	309	321	...
50 Handel	493	490	493	494	510	...
51 Großhandel,Handelsvermittlung	534	525	536	545	554	...
52 Einzelhandel	456	459	455	450	472	...
53 Verkehr,Nachrichtenübermittlung	187	189	198	202	210	...
54 Eisenbahnen	66	63	63	64	63	...
55 Schifffahrt,Wasserstraßen,Häfen	150	142	134	136	149	...
56 Deutsche Bundespost	213	211	214	217	216	...
57 Übriger Verkehr	360	377	406	410	437	...
58 Dienstleistungsunternehmen 1)	401	403	409	407	413	...
59 Kreditinstitute,Versicherungsunternehmen ..	667	681	700	705	712	...
60 Kreditinstitute	808	813	827	842	861	...
61 Versicherungsunternehmen	411	441	471	466	461	...
62 Sonstige Dienstleistungsunternehmen	347	347	352	350	357	...
63 Gastgewerbe,Heime	371	376	371	381	398	...
64 Bildg.,Wissensch.,Kultur usw.,Verlagsgew.	242	242	240	230	220	...
65 Gesundheits-u.Veterinärwesen	283	270	280	259	260	...
66 Übrige Dienstleistungsunternehmen	394	397	402	405	417	...
67 Unternehmen ohne Wohnungsvermietung	373	368	373	377	386	388
68 Unternehmen einschl. Wohnungsvermietung	209	206	210	212	218	220
69 Alle Wirtschaftsbereiche 2)3)	202	200	202	204	208	210

*) Verhältnis der unbereinigten Bruttowertschöpfung zum Kapitalstock.

1) Ohne Wohnungsvermietung.

2) Verhältnis Bruttoinlandsprodukt zum Kapitalstock.

3) Einschl. Staat und private Organisationen ohne Erwerbszweck.

Statistisches Bundesamt Wiesbaden

5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen

5.6 Arbeitsproduktivität *) in Preisen von 1985

1000 DM je Erwerbstätigen

Wirtschaftsgliederung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1 Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	30	29	32	34	38	36
2 Landwirtschaft	29	27	31	33	35	...
3 Gewerbl., Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei ..	40	40	42	42	61	...
4 Produzierendes Gewerbe	69	68	70	71	72	73
5 Energie- u. Wasserversorgung, Bergbau	134	140	142	151	153	156
6 Elektr.-, Gas-, Fernwärme- u. Wasserversorg. ..	188	196	196	203	205	...
7 Elektrizitäts- u. Fernwärmeversorg. usw. ..	189	199	197	204	204	...
8 Gasversorgung	204	191	205	231	246	...
9 Wasserversorgung	163	167	175	162	171	...
10 Bergbau	64	66	65	73	71	...
11 Kohlenbergbau	57	54	49	51	51	...
12 Übriger Bergbau	130	187	213	301	266	...
13 Verarbeitendes Gewerbe	68	67	69	70	72	72
14 Chem. Ind., H. u. V. v. Spalt- u. Brutstoffen ...	92	90	97	101	100	...
15 Mineralölverarbeitung	933	707	759	775	890	...
16 H. v. Kunststoffwaren	61	62	60	61	61	...
17 Gummiverarbeitung	64	64	66	66	67	...
18 Gew. u. Verarbeit. v. Steinen u. Erden	79	78	82	86	87	...
19 Feinkeramik	46	44	44	44	45	...
20 H. u. Verarbeit. v. Glas	66	67	72	72	73	...
21 Eisenschaffende Industrie	67	68	78	80	81	...
22 NE-Metallerzeug., NE-Metallhalbzeugwerke .	102	96	76	79	98	...
23 Gießerei	56	53	58	59	56	...
24 Ziehereien, Kaltwalzw., Stahlverform. usw. ..	57	57	60	61	61	...
25 Stahl- u. Leichtmetall-, Schienenfahrzeugbau	51	48	58	58	58	...
26 Maschinenbau	60	57	59	62	61	...
27 H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Einr. ..	115	124	133	137	154	...
28 Straßenfahrzeugbau, Rep. v. KFZ. usw.	71	71	70	73	76	...
29 Schiffbau	45	57	51	59	55	...
30 Luft- u. Raumfahrzeugbau	71	69	78	79	88	...
31 Elektrotechnik, Rep. v. Haushaltsgeräten ...	67	68	70	72	73	...
32 Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren	54	55	61	54	56	...
33 H. v. Eisen-, Blech- u. Metallwaren	59	59	62	61	62	...
34 H. v. Musikinstr., Spielw., Füllhaltern usw. ..	57	58	62	63	61	...
35 Holzbearbeitung	50	52	53	51	49	...
36 Holzverarbeitung	42	42	43	42	43	...
37 Zellstoff-, Holzschl.-, Papier- u. Pappeerz. ..	96	98	103	103	105	...
38 Papier- u. Pappeverarbeitung	60	61	59	57	62	...
39 Druckerei, Vervielfältigung	58	59	58	56	58	...
40 Ledergerber	38	39	40	41	42	...
41 Textilgewerbe	49	49	50	53	55	...
42 Bekleidungsgewerbe	34	35	36	36	38	...
43 Ernährungsgewerbe (oh. Getränkeherst.) ...	47	44	45	45	44	...
44 Getränkeherstellung	121	121	124	125	133	...
45 Tabakverarbeitung	773	810	851	829	951	...
46 Baugewerbe	52	52	53	55	54	54
47 Bauhauptgewerbe	54	53	55	57	55	...
48 Ausbaugewerbe	50	51	51	52	53	...
49 Handel u. Verkehr	53	54	56	58	60	61
50 Handel	46	47	47	48	50	51
51 Großhandel, Handelsvermittlung	66	65	66	68	68	...
52 Einzelhandel	35	36	37	37	40	...
53 Verkehr, Nachrichtenübermittlung	70	72	76	79	83	83
54 Eisenbahnen	45	45	47	50	51	...
55 Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	108	107	104	101	103	...
56 Deutsche Bundespost	82	85	91	96	104	...
57 Übriger Verkehr	68	70	75	75	78	...
58 Dienstleistungsunternehmen 1) .....	.	.	.	.	.	.
59 Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen ..	132	136	143	148	149	160
60 Kreditinstitute	135	138	143	149	149	...
61 Versicherungsunternehmen	123	132	144	147	149	...
62 Sonstige Dienstleistungsunternehmen .....	.	.	.	.	.	.
63 Gastgewerbe, Heime	27	27	27	28	28	...
64 Bildg., Wissensch., Kultur usw., Verlagsgew. ..	78	79	80	77	75	...
65 Gesundheits- u. Veterinärwesen	67	65	69	64	64	...
66 Übrige Dienstleistungsunternehmen .....	.	.	.	.	.	.
67 Unternehmen ohne Wohnungsvermietung .....	.	.	.	.	.	.
68 Unternehmen einschl. Wohnungsvermietung	73	73	75	77	79	80
69 Alle Wirtschaftsbereiche 2) 3)	69	70	72	73	75	76

*) Unbereinigte Bruttowertschöpfung je Erwerbstätigen (Jahresdurchschnitt).

1) Ohne Wohnungsvermietung.

2) Bruttoinlandsprodukt je Erwerbstätigen (Jahresdurchschnitt).

3) Einschl. Staat und private Organisationen ohne Erwerbszweck.

Statistisches Bundesamt Wiesbaden

5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen

5.7 Kapitalkoeffizient *) in Preisen von 1985

Wirtschaftsgliederung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1 Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	8.7	9.5	8.8	8.6	8.0	8.7
2 Landwirtschaft	9.4	10.5	9.7	9.5	9.4	...
3 Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei ..	4.2	4.2	4.1	4.1	2.7	...
4 Produzierendes Gewerbe	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2	...
5 Energie- u. Wasserversorgung, Bergbau	7.0	6.9	7.1	7.0	7.1	...
6 Elektr.-, Gas-, Fernwärme- u. Wasserversorg. ..	7.8	7.6	7.8	7.7	7.7	...
7 Elektrizitäts- u. Fernwärmeversorg. usw. ..	7.4	7.2	7.3	7.2	7.4	...
8 Gasversorgung	5.7	5.5	6.0	5.7	5.2	...
9 Wasserversorgung	15.5	17.7	15.0	16.5	15.3	...
10 Bergbau	4.1	4.1	4.5	4.1	4.3	...
11 Kohlenbergbau	3.9	4.3	5.0	5.0	5.0	...
12 Übriger Bergbau	4.9	3.6	3.3	2.6	3.0	...
13 Verarbeitendes Gewerbe	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9	...
14 Chem. Ind., H. u. V. v. Spalt- u. Brutstoffen ...	2.6	2.7	2.5	2.5	2.5	...
15 Mineralölverarbeitung	0.9	1.2	1.1	1.2	1.1	...
16 H. v. Kunststoffwaren	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	...
17 Gummiverarbeitung	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	...
18 Gew. u. Verarbeitung v. Steinen u. Erden	3.0	3.0	2.8	2.7	2.7	...
19 Feinkeramik	2.2	2.3	2.4	2.3	2.3	...
20 H. u. Verarbeitung v. Glas	2.8	2.8	2.6	2.6	2.6	...
21 Eisenschaffende Industrie	4.1	4.2	3.7	3.6	3.5	...
22 NE-Metallerzeug., NE-Metallhalbzeugwerke .	2.3	2.4	3.1	3.1	2.5	...
23 Gießerei	2.3	2.5	2.4	2.3	2.4	...
24 Ziehereien, Kaltwalzw., Stahlverform. usw. ..	1.8	1.9	1.8	1.7	1.7	...
25 Stahl- u. Leichtmetall-, Schienenfahrzeugbau	1.6	1.6	1.4	1.4	1.3	...
26 Maschinenbau	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	...
27 H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Eindr. ..	2.0	1.8	1.7	1.7	1.5	...
28 Straßenfahrzeugbau, Rep. v. KFZ. usw.	1.9	2.0	2.1	2.1	2.0	...
29 Schiffbau	3.0	2.6	3.1	2.6	2.7	...
30 Luft- u. Raumfahrzeugbau	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	...
31 Elektrotechnik, Rep. v. Haushaltsgeräten ...	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	...
32 Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren	1.1	1.2	1.1	1.3	1.3	...
33 H. v. Eisen-, Blech- u. Metallwaren	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	...
34 H. v. Musikinstr., Spielw., Füllhaltern usw. ..	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	...
35 Holzbearbeitung	3.9	3.7	3.7	3.9	4.1	...
36 Holzverarbeitung	1.9	1.9	1.8	1.8	1.7	...
37 Zellstoff-, Holzschl.-, Papier- u. Pappeerz. .	3.5	3.4	3.4	3.6	3.6	...
38 Papier- u. Pappeverarbeitung	2.3	2.3	2.5	2.6	2.3	...
39 Druckerei, Vervielfältigung	1.9	1.9	2.0	2.1	2.0	...
40 Ledergerber	2.7	2.7	2.8	2.8	2.9	...
41 Textilgewerbe	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	...
42 Bekleidungsgewerbe	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	...
43 Ernährungsgewerbe (oh. Getränkeherst.) ...	2.6	2.7	2.7	2.8	2.8	...
44 Getränkeherstellung	3.6	3.8	3.8	3.8	3.6	...
45 Tabakverarbeitung	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	...
46 Baugewerbe	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	...
47 Bauhauptgewerbe	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	...
48 Ausbaugewerbe	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	...
49 Handel u. Verkehr	3.3	3.3	3.3	3.2	3.1	...
50 Handel	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	...
51 Großhandel, Handelsvermittlung	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	...
52 Einzelhandel	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	...
53 Verkehr, Nachrichtenübermittlung	5.3	5.3	5.1	4.9	4.8	...
54 Eisenbahnen	15.2	15.9	15.9	15.6	15.8	...
55 Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	6.7	7.1	7.5	7.4	6.7	...
56 Deutsche Bundespost	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6	...
57 Übriger Verkehr	2.8	2.7	2.5	2.4	2.3	...
58 Dienstleistungsunternehmen 1)	2.5	2.5	2.4	2.5	2.4	...
59 Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen ..	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	...
60 Kreditinstitute	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	...
61 Versicherungsunternehmen	2.4	2.3	2.1	2.1	2.2	...
62 Sonstige Dienstleistungsunternehmen	2.9	2.9	2.8	2.9	2.8	...
63 Gastgewerbe, Heime	2.7	2.7	2.7	2.6	2.5	...
64 Bildg., Wissensch., Kultur usw., Verlagsgew.	4.1	4.1	4.2	4.4	4.5	...
65 Gesundheits- u. Veterinärwesen	3.5	3.7	3.6	3.9	3.8	...
66 Übrige Dienstleistungsunternehmen	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	...
67 Unternehmen ohne Wohnungsvermietung	2.7	2.7	2.7	2.7	2.6	2.6
68 Unternehmen einschl. Wohnungsvermietung	4.8	4.8	4.8	4.7	4.6	4.5
69 Alle Wirtschaftsbereiche 2)3)	5.0	5.0	5.0	4.9	4.8	4.8

*) Verhältnis Kapitalstock zu unbereinigter Bruttowertschöpfung.

1) Ohne Wohnungsvermietung.

2) Verhältnis Kapitalstock zum Bruttoinlandsprodukt.

3) Einschl. Staat und private Organisationen ohne Erwerbszweck.

Statistisches Bundesamt Wiesbaden

5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen

5.8 Kapitalintensität *) zu Wiederbeschaffungspreisen

1000 DM je Erwerbstätigen

Wirtschaftsgliederung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1 Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	262	277	294	317	344	378
2 Landwirtschaft	273	290	309	335	368	...
3 Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei ..	172	174	180	186	187	...
4 Produzierendes Gewerbe	157	162	169	174	179	...
5 Energie- u. Wasserversorgung, Bergbau	952	995	1 053	1 129	1 205	...
6 Elektr.-, Gas-, Fernwärme- u. Wasserversorg. ..	1 490	1 533	1 586	1 674	1 753	...
7 Elektrizitäts- u. Fernwärmeversorg. usw. ..	1 414	1 457	1 503	1 577	1 663	...
8 Gasversorgung	1 181	1 077	1 287	1 442	1 457	...
9 Wasserversorgung	2 566	3 052	2 756	2 898	2 961	...
10 Bergbau	265	278	299	321	342	...
11 Kohlenbergbau	224	234	252	269	285	...
12 Übriger Bergbau	645	694	743	853	889	...
13 Verarbeitendes Gewerbe	135	140	145	150	155	...
14 Chem. Ind., H. u. V. v. Spalt- u. Brutstoffen ...	242	247	253	268	280	...
15 Mineralölverarbeitung	852	872	892	975	1 093	...
16 H. v. Kunststoffwaren	109	113	117	121	122	...
17 Gummiverarbeitung	126	129	130	137	145	...
18 Gew. u. Verarbeitung v. Steinen u. Erden	240	240	241	245	254	...
19 Feinkeramik	104	106	110	112	116	...
20 H. u. Verarbeitung v. Glas	188	191	196	202	215	...
21 Eisenschaffende Industrie	274	289	303	313	317	...
22 NE-Metallerzeug., NE-Metallhalbzeugwerke .	239	232	243	258	268	...
23 Gießerei	129	138	150	150	149	...
24 Ziehereien, Kaltwalz., Stahlverform. usw. ..	105	110	113	111	112	...
25 Stahl- u. Leichtmetall-, Schienenfahrzeugbau	80	79	82	84	85	...
26 Maschinenbau	92	97	101	104	106	...
27 H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Eindr. ..	226	221	220	227	234	...
28 Straßenfahrzeugbau, Rep. v. KFZ. usw.	139	145	154	164	170	...
29 Schiffbau	135	150	165	166	168	...
30 Luft- u. Raumfahrzeugbau	88	92	99	103	119	...
31 Elektrotechnik, Rep. v. Haushaltsgeräten ...	89	93	99	104	110	...
32 Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren	62	65	69	73	79	...
33 H. v. Eisen-, Blech- u. Metallwaren	108	111	113	114	115	...
34 H. v. Musikinstr., Spielw., Füllhaltern usw. ..	89	95	101	104	106	...
35 Holzbearbeitung	199	198	203	211	217	...
36 Holzverarbeitung	79	80	80	81	83	...
37 Zellstoff-, Holzschl.-, Papier- u. Pappeverz.	340	350	367	399	422	...
38 Papier- u. Pappeverarbeitung	142	147	154	159	157	...
39 Druckerei, Vervielfältigung	114	117	123	123	128	...
40 Ledergerber	106	112	118	126	139	...
41 Textilgewerbe	158	164	170	178	192	...
42 Bekleidungsgewerbe	46	48	50	52	55	...
43 Ernährungsgewerbe (oh. Getränkeherst.) ...	121	124	130	136	138	...
44 Getränkeherstellung	449	478	502	527	543	...
45 Tabakverarbeitung	290	314	340	348	383	...
46 Baugewerbe	42	43	43	43	44	...
47 Bauhauptgewerbe	57	57	58	58	58	...
48 Ausbaugewerbe	21	22	22	23	24	...
49 Handel u. Verkehr	181	186	192	200	207	...
50 Handel	95	98	101	106	112	...
51 Großhandel, Handelsvermittlung	125	128	130	134	139	...
52 Einzelhandel	79	81	85	90	96	...
53 Verkehr, Nachrichtenübermittlung	377	387	401	415	431	...
54 Eisenbahnen	698	736	786	849	912	...
55 Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	730	777	813	793	749	...
56 Deutsche Bundespost	389	410	436	465	516	...
57 Übriger Verkehr	190	190	192	196	197	...
58 Dienstleistungsunternehmen 1)	210	217	224	234	244	...
59 Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen ..	201	205	214	226	234	...
60 Kreditinstitute	169	173	180	188	192	...
61 Versicherungsunternehmen	304	308	321	341	369	...
62 Sonstige Dienstleistungsunternehmen	212	219	226	236	246	...
63 Gastgewerbe, Heime	74	75	76	78	80	...
64 Bildg., Wissensch., Kultur usw., Verlagsgew.	322	327	332	344	360	...
65 Gesundheits- u. Veterinärwesen	240	244	249	256	264	...
66 Übrige Dienstleistungsunternehmen	240	250	259	272	284	...
67 Unternehmen ohne Wohnungsvermietung	179	185	192	200	208	219
68 Unternehmen einschl. Wohnungsvermietung	352	364	378	394	410	434
69 Alle Wirtschaftsbereiche 2)	349	361	374	390	408	433

*) Kapitalstock je Erwerbstätigen (Jahres-durchschnitt).

1) Ohne Wohnungsvermietung.

2) Einschl. Staat und private Organisationen ohne Erwerbszweck.

5 Produktionsergebnis und Produktionsfaktoren nach Wirtschaftsbereichen

5.9 Kapitalintensität *) in Preisen von 1985

1000 DM je Erwerbstätigen

Wirtschaftsgliederung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
1 Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	259	270	281	295	305	316
2 Landwirtschaft	270	283	296	312	327	...
3 Gewerbl. Gärtn. u. Tierh., Forstw., Fischerei ..	170	169	172	172	165	...
4 Produzierendes Gewerbe	155	158	161	162	161	...
5 Energie- u. Wasserversorgung, Bergbau	941	971	1 010	1 055	1 086	...
6 Elektr., Gas-, Fernwärme- u. Wasserversorg. ..	1 472	1 495	1 520	1 562	1 579	...
7 Elektrizitäts- u. Fernwärmeversorg. usw. .	1 398	1 424	1 444	1 477	1 505	...
8 Gasversorgung	1 162	1 043	1 221	1 328	1 287	...
9 Wasserversorgung	2 526	2 959	2 621	2 675	2 616	...
10 Bergbau	262	272	288	302	309	...
11 Kohlenbergbau	222	230	244	254	258	...
12 Übriger Bergbau	636	671	706	791	796	...
13 Verarbeitendes Gewerbe	134	136	139	140	140	...
14 Chem. Ind., H. u. V. v. Spalt- u. Brutstoffen ...	239	240	241	248	251	...
15 Mineralölverarbeitung	841	848	855	913	994	...
16 H. v. Kunststoffwaren	107	109	110	111	108	...
17 Gummiverarbeitung	124	125	124	126	129	...
18 Gew. u. Verarbeitung v. Steinen u. Erden	238	235	233	232	233	...
19 Feinkeramik	103	103	105	104	104	...
20 H. u. Verarbeitung v. Glas	186	186	187	187	192	...
21 Eisenschaffende Industrie	271	282	291	292	285	...
22 NE-Metallerzeug., NE-Metallhalbzeugwerke .	238	231	236	243	244	...
23 Gießerei	127	134	142	138	133	...
24 Ziehereien, Kaltwalzw., Stahlverform. usw..	104	107	108	103	101	...
25 Stahl- u. Leichtmetall-, Schienenfahrzeugbau	80	77	79	79	77	...
26 Maschinenbau	91	95	96	97	95	...
27 H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten u. -Einr. ..	230	229	228	233	235	...
28 Straßenfahrzeugbau, Rep. v. KFZ. usw.	138	142	149	155	155	...
29 Schiffbau	133	146	157	155	151	...
30 Luft- u. Raumfahrzeugbau	88	92	98	100	112	...
31 Elektrotechnik, Rep. v. Haushaltsgeräten ...	88	91	95	97	100	...
32 Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren	61	64	67	69	72	...
33 H. v. Eisen-, Blech- u. Metallwaren	106	107	108	105	103	...
34 H. v. Musikinstr., Spielw., Füllhaltern usw..	88	92	97	97	96	...
35 Holzbearbeitung	196	193	195	199	198	...
36 Holzverarbeitung	78	78	77	75	74	...
37 Zellstoff-, Holzschl., Papier- u. Pappeerz. .	334	339	349	373	382	...
38 Papier- u. Pappeverarbeitung	140	143	147	148	142	...
39 Druckerei, Vervielfältigung	113	114	118	116	118	...
40 Ledergerber	104	108	111	116	123	...
41 Textilgewerbe	156	158	161	164	171	...
42 Bekleidungsgerber	45	46	48	48	49	...
43 Ernährungsgerber (oh. Getränkeherst.) ...	120	120	123	124	122	...
44 Getränkeherstellung	442	461	472	480	475	...
45 Tabakverarbeitung	286	303	321	320	342	...
46 Baugewerbe	42	41	41	40	39	...
47 Bauhauptgewerbe	56	55	55	54	51	...
48 Ausbaugewerbe	21	21	21	21	21	...
49 Handel u. Verkehr	179	181	184	186	187	...
50 Handel	94	95	96	98	99	...
51 Großhandel, Handelsvermittlung	123	124	124	124	123	...
52 Einzelhandel	77	79	81	83	84	...
53 Verkehr, Nachrichtenübermittlung	373	378	385	391	393	...
54 Eisenbahnen	688	715	750	788	816	...
55 Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen	718	753	778	745	690	...
56 Deutsche Bundespost	386	403	424	445	479	...
57 Übriger Verkehr	188	185	185	183	178	...
58 Dienstleistungsunternehmen 1)	209	213	217	222	222	...
59 Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen ..	198	200	205	210	209	...
60 Kreditinstitute	167	169	173	176	173	...
61 Versicherungsunternehmen	299	299	306	315	324	...
62 Sonstige Dienstleistungsunternehmen	211	216	220	224	225	...
63 Gastgewerbe, Heime	73	73	73	72	71	...
64 Bildg., Wissensch., Kultur usw., Verlagsgew.	324	328	331	336	341	...
65 Gesundheits- u. Veterinärwesen	239	241	246	248	248	...
66 Übrige Dienstleistungsunternehmen	238	245	250	256	256	...
67 Unternehmen ohne Wohnungsvermietung	177	181	185	188	188	189
68 Unternehmen einschl. Wohnungsvermietung	347	354	360	364	362	363
69 Alle Wirtschaftsbereiche 2)	344	350	356	360	359	361

*) Kapitalstock je Erwerbstätigen (Jahres-durchschnitt).

1) Ohne Wohnungsvermietung.

2) Einschl. Staat und private Organisationen ohne Erwerbszweck.