



Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. P 14 3 8800
(Kennziffer P I 1 – unreg./88)

Die Entstehung des Inlandsprodukts in Nordrhein-Westfalen 1987 und 1988

Ergebnisse der Originärberechnungen

Veröffentlichungen zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen

Statistische Berichte des Landesamtes für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen

Bestell-Nr.	
P 10 3	Das Bruttoinlandsprodukt Nordrhein-Westfalens (P I 1) – Erste vorläufige Ergebnisse, jährlich, Ergebnisse für das Land
P 11 3	– Zweites vorläufiges Ergebnis, unregelmäßig, Ergebnisse für das Land
P 12 3	Die Entstehung des Inlandsprodukts in Nordrhein-Westfalen (P I 1) unregelmäßig, Ergebnisse für das Land
P 14 3	Die Entstehung des Inlandsprodukts in Nordrhein-Westfalen, Ergebnisse der Originärberechnungen (P I 1) unregelmäßig, Ergebnisse für das Land
P 15 3	Die Entstehung der Bruttoeinkommen aus Erwerbstätigkeit und Vermögen sowie Erwerbstätige und Arbeitnehmer in Nordrhein-Westfalen (P I 4) unregelmäßig, Ergebnisse für das Land
P 13 3	Die Verteilung und Verwendung des Sozialprodukts sowie Anlagevermögen in Nordrhein-Westfalen (P I 2) unregelmäßig, Ergebnisse für das Land
P 09 3	Anlagevermögen in Nordrhein-Westfalen (P/S 1) unregelmäßig, Ergebnisse für das Land
P 21 3	Die Wertschöpfung zu Marktpreisen in Nordrhein-Westfalen (P II 1) jährlich, Ergebnisse für kreisfreie Städte, Kreise und Arbeitsmarktregionen
P 20 3	zweijährlich: Ergänzungsheft „Die Wertschöpfung zu Faktorkosten in NW“, Ergebnisse für kreisfreie Städte, Kreise und Arbeitsmarktregionen
P 24 3	Die Entstehung der Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit in Nordrhein-Westfalen (P II 4) jährlich, Ergebnisse für kreisfreie Städte, Kreise und Arbeitsmarktregionen
P 22 3	Das Bruttoerwerbs- und -vermögenseinkommen sowie das verfügbare Einkommen der privaten Haushalte einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck in NW jährlich, Ergebnisse für kreisfreie Städte, Kreise und Arbeitsmarktregionen
P 23 3	Die Bruttoanlageinvestitionen in Nordrhein-Westfalen (P II 3) jährlich, Ergebnisse für kreisfreie Städte, Kreise und Arbeitsmarktregionen

Gemeinschaftsveröffentlichungen der statistischen Landesämter

Heft 10:	Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung der kreisfreien Städte und Landkreise in der Bundesrepublik Deutschland 1976
Heft 11:	Die Bruttoanlageinvestitionen in den Ländern der Bundesrepublik Deutschland, revidierte Ergebnisse 1960 bis 1979
Heft 12:	Entstehung, Verteilung und Verwendung des Sozialprodukts in den Ländern der Bundesrepublik Deutschland 1970 – 1981
Heft 13:	Entstehung, Verteilung und Verwendung des Sozialprodukts in den Ländern der Bundesrepublik Deutschland, revidierte Ergebnisse 1970 – 1982
Heft 14:	Bruttowertschöpfung der kreisfreien Städte und Landkreise in der Bundesrepublik Deutschland 1980 und 1982
Heft 15:	Entstehung, Verteilung und Verwendung des Sozialprodukts in den Ländern der Bundesrepublik Deutschland, revidierte Ergebnisse 1970 bis 1985
Heft 16:	Bruttowertschöpfung der kreisfreien Städte und Landkreise in der Bundesrepublik Deutschland, revidierte Ergebnisse 1980, 1982 und 1984
Heft 17:	Anlagevermögen, Anlageinvestitionen und Abschreibungen der Länder der Bundesrepublik Deutschland 1970 bis 1986
Heft 18:	Bruttowertschöpfung der kreisfreien Städte und Landkreise in der Bundesrepublik Deutschland 1980 und 1986

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	4
Tabellenteil	
1. Bruttoinlandsprodukt 1987 in jeweiligen Preisen und in Preisen von 1980	7
2. Bruttoinlandsprodukt 1988 in jeweiligen Preisen und in Preisen von 1980	7
3. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) in jeweiligen Preisen 1987 nach Wirtschaftsbereichen	8
4. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1987 in Preisen von 1980 nach Wirtschaftsbereichen	10
5. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) in jeweiligen Preisen 1988 nach Wirtschaftsbereichen	12
6. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1988 in Preise von 1980 nach Wirtschaftsbereichen	14
7. Bruttoproduktionswert (jeweilige Preise) 1987 nach Wirtschaftsbereichen	16
8. Vorleistungen (jeweilige Preise) 1987 nach Wirtschaftsbereichen	16
9. Bruttoproduktionswert (jeweilige Preise) 1988 nach Wirtschaftsbereichen	17
10. Vorleistungen (jeweilige Preise) 1988 nach Wirtschaftsbereichen	17

Vorbemerkungen

Allgemeine Erläuterungen

Das „Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen“ ist ein Maß für den Wert der volkswirtschaftlichen Leistung, die innerhalb eines als Inland bezeichneten Gebietes – hier innerhalb des Landes Nordrhein-Westfalen – entstanden ist, unabhängig davon, welche Institutionen und Personen an der Produktion beteiligt waren. Das Bruttoinlandsprodukt wird aus der gesamtwirtschaftlichen „Bruttowertschöpfung“ – das heißt der Bruttowertschöpfung aller zu „Sektoren“ (Unternehmen, Staat, private Haushalte einschließlich privater Organisationen ohne Erwerbszweck) zusammengefaßten wirtschaftenden Institutionen – unter Berücksichtigung der Bereinigungsposten „Unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen“, „Nichtabzugsfähige Umsatzsteuer“ und „Einfuhrabgaben“ ermittelt. Die Bruttowertschöpfung der einzelnen Sektoren und Wirtschaftsbereiche ergibt sich dabei grundsätzlich als Differenz zwischen dem Bruttoproduktionswert (Summe aus Umsatz, selbsterstellten Anlagen und Lagerzugängen abzüglich der Lagerabgänge an eigenen Erzeugnissen) und den bezogenen Vorleistungen wie z. B. Materialverbrauch. Das Bruttoinlandsprodukt ist zu unterscheiden von dem „Bruttosozialprodukt zu Marktpreisen“, das den Gesamtwert der den inländischen – d. h. in Nordrhein-Westfalen ansässigen – Institutionen und Personen zuzurechnenden Produktionsergebnisse bzw. Einkommen darstellt, unabhängig davon, in welchem Gebiet Produktion bzw. Einkommen erwirtschaftet wurden. Der rechnerische Übergang vom Inlands- zum Sozialprodukt erfolgt, indem das Bruttoinlandsprodukt um die Erwerbs- und Vermögenseinkommen der „Ausländer“ – d. h. der nicht in Nordrhein-Westfalen ansässigen Institutionen und Personen – aus dem „Inland“ vermindert und um die Erwerbs- und Vermögenseinkommen der „Inländer“ aus dem „Ausland“ vermehrt wird.

Das Bruttoinlandsprodukt und die Bruttowertschöpfung werden jährlich für die Bundesländer vom „Arbeitskreis Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder“ gemeinsam berechnet und auf den vom Statistischen Bundesamt ermittelten Bundeswert abgestimmt. Das Bestreben des Arbeitskreises, einerseits größtmögliche Aktualität zu gewährleisten, d. h. die Ergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen so frühzeitig wie möglich nach Abschluß des Berichtszeitraums vorzulegen, andererseits die Berechnungsergebnisse durch Berücksichtigung sämtlicher vorhandenen Statistiken – insbesondere auch der Erhebungen mit umfangreicherem Erhebungsprogramm und daher längerer Aufbereitungsdauer – so gut wie möglich abzusichern, hat dazu geführt, daß die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für jedes Berichtsjahr in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt werden. In der Inlandsproduktsberechnung der Bundesländer fallen folgende Berechnungsphasen an:

1. Schnellrechnung

Im Januar des dem Berichtsjahr folgenden Jahres die Schnellrechnung des unaufgegliederten Bruttoinlandsprodukts – Fortschreibung des vor-vorjährigen Bruttoinlandsprodukts mit Hilfe von noch nicht das ganze Berichtsjahr überdeckenden symptomatischen Basisreihen – (erste Fortschreibung). Dieses Ergebnis wird normalerweise nicht in einem statistischen Bericht veröffentlicht.

2. Erstes vorläufiges Ergebnis

Im März des dem Berichtsjahr folgenden Jahres das „erste vorläufige Ergebnis“ der nach Wirtschaftsbereichen bzw. Sektoren gegliederten Bruttowertschöpfung – Fortschreibung der vor-vorjährigen Bruttowertschöpfung mit Hilfe der vollständigen symptomatischen Basisreihen – (zweite Fortschreibung).

3. Zweites vorläufiges Ergebnis

Im September/Oktober des dem Berichtsjahr folgenden Jahres das „zweite vorläufige Ergebnis“ nach Wirtschaftsbereichen bzw. Sektoren – Fortschreibung der vorjährigen Bruttowertschöpfung wie unter 2. – (dritte bzw. verbesserte Fortschreibung).

4. Originärberechnung

Im Sommer des dem Berichtsjahr folgenden zweiten Jahres Berechnung aller nach Wirtschaftsbereichen und Sektoren tiefgegliederten Aggregate der Entstehungsrechnung unter Verwendung von Komponenten der VGR aus dem Berichtsjahr (vorläufige Originärberechnung; keine Fortschreibung). Berechnung noch vorläufig wegen Abstimmung auf vorläufige Bundesergebnisse. Bestätigung als endgültiges Ergebnis bzw. Neuabstimmung auf endgültige Bundesergebnisse ca. Mitte des auf das Berichtsjahr folgenden dritten Jahres.

Die vorgelegten Ergebnisse sind im Rahmen der vierten Berechnungsphase ermittelt worden. Dabei handelt es sich bei den Zahlen für das Jahr 1987 um endgültige und denjenigen von 1988 um vorläufige Ergebnisse.

Inlandsprodukt

Das Inlandsprodukt umfaßt die innerhalb eines abgegrenzten Wirtschaftsgebietes („Inland“) erbrachte wirtschaftliche Leistung, und zwar den Wert aller im Berichtszeitraum produzierten Waren und Dienstleistungen (Produktionswert) abzüglich des Wertes der bei der Produktion verbrauchten Güter (Vorleistungen), jedoch zuzüglich der in den Vorleistungen der einzelnen Wirtschaftsbereiche enthaltenen und zunächst vom Produktionswert subtrahierten Einfuhrabgaben. Das Inlandsprodukt kann brutto oder netto (vor oder nach Abzug der Abschreibungen) sowie zu Marktpreisen oder zu Faktorkosten (vor oder nach Abzug der um die Subventionen verringerten indirekten Steuern) berechnet werden.

Wertschöpfung

Die Wertschöpfung umfaßt die innerhalb eines abgegrenzten Wirtschaftsgebietes erbrachte wirtschaftliche Leistung (Produktionswert abzüglich Vorleistungen) der einzelnen Wirtschaftsbereiche oder der Volkswirtschaft insgesamt. Sie wird als Bruttowertschöpfung (zu Marktpreisen) und als Nettowertschöpfung (zu Faktorkosten) berechnet; der Unterschied besteht in den Abschreibungen und den um die Subventionen verringerten Produktionssteuern. Die Wertschöpfung des Unternehmenssektors kann unbereinigt oder bereinigt (vor oder nach Abzug der unterstellten Entgelte für Bankdienstleistungen) dargestellt werden.

Nichtabzugsfähige Umsatzsteuer

Die nichtabzugsfähige Umsatzsteuer umfaßt den Teil der in Rechnung gestellten Umsatzsteuer und der abgeführten Einfuhrumsatzsteuer, der bei den Käufern der mit Umsatzsteuer belasteten Güter bei der Ermittlung ihrer Mehrwertsteuerschuld nicht als Vorsteuer abgezogen werden kann. Von der Steueraufkommensseite her enthält sie das Kassenaufkommen des Staates an Umsatzsteuer, die Einfuhrumsatzsteuer und die „einbehaltene“ Umsatzsteuer. Als einbehaltene Umsatzsteuer wird die Steuer bezeichnet, die bestimmte Unternehmen aufgrund von Steuervergünstigungen nicht oder nicht in vollem Umfang entrichten müssen. Das ist in erster Linie der Fall bei der Besteuerung der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe nach § 24 Umsatzsteuergesetz, bei Verkäufen der Berliner Unternehmen an Unternehmen im übrigen Bundesgebiet und bei Käufen von den Berliner Unternehmen nach dem Berlinförderungsgesetz sowie für Bezüge aus der DDR.

Unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen

Entgelte für Bankdienstleistungen werden in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen unterstellt, um für Kreditinstitute, die nur für einen Teil ihres laufenden Geschäfts Gebühren erheben und sich im übrigen aus der Differenz zwischen Vermögenserträgen und Zinsaufwand finanzieren, einen mit anderen Wirtschaftsbereichen vergleichbaren Produktionswert und damit eine vergleichbare Bruttowertschöpfung nachweisen zu können.

Einfuhrabgaben

Zu den Einfuhrabgaben gehören die Einfuhrzölle, die Verbrauchsteuern auf Einfuhren und die Abschöpfungs- und Währungsausgleichsbeträge bei der Einfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen.

Hinweise zu den Tabellen

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte.

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

1. Bruttoinlandsprodukt 1987 in jeweiligen Preisen und in Preisen von 1980

7

Merkmal	In jeweiligen Preisen		In Preisen von 1980	
	Nordrhein-Westfalen	Bundesgebiet	Nordrhein-Westfalen	Bundesgebiet
Insgesamt				
Betrag in Mill. DM	524 980	2 003 750	423 306	1 630 180
1970 = 100	271	297	131	144
Veränderung 1987 gegenüber 1986 in %	+ 3,2	+ 3,7	+ 1,3	+ 1,7
Anteil am Bundesgebiet in %	26,2	x	26,0	x
je Erwerbstätigen				
Betrag in DM	79 240	77 332	63 894	62 915
1970 = 100	285	304	137	148
Veränderung 1987 gegenüber 1986 in %	+ 2,7	+ 2,9	+ 0,8	+ 0,9
Bundesgebiet = 100	102	x	102	x

2. Bruttoinlandsprodukt 1988 in jeweiligen Preisen und in Preisen von 1980

Merkmal	In jeweiligen Preisen		In Preisen von 1980	
	Nordrhein-Westfalen	Bundesgebiet	Nordrhein-Westfalen	Bundesgebiet
Insgesamt				
Betrag in Mill. DM	551 204	2 110 680	436 769	1 690 490
1970 = 100	285	313	135	149
Veränderung 1988 gegenüber 1987 in %	+ 5,0	+ 5,3	+ 3,2	+ 3,7
Anteil am Bundesgebiet in %	26,1	x	25,8	x
je Erwerbstätigen				
Betrag in DM	82 890	80 934	65 681	64 822
1970 = 100	298	318	141	152
Veränderung 1988 gegenüber 1987 in %	+ 4,6	+ 4,7	+ 2,8	+ 3,0
Bundesgebiet = 100	102	x	101	x

3. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1987
in jeweiligen Preisen nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	B W S unbereinigt = 100
				%		
1	Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	5 174	140	- 7,5	17,0	1,0
2	Warenproduzierendes Gewerbe	218 004	211	+ 0,7	27,4	43,1
3	Energiewirtschaft und Bergbau	27 876	272	+ 0,6	40,3	5,5
4	Energiewirtschaft	17 869	411	+ 4,3	32,2	3,5
5	Bergbau	10 007	170	- 5,5	73,1	2,0
6	Verarbeitendes Gewerbe	166 421	212	+ 0,9	26,6	32,9
7	chemische Industrie, Mineralölverarbeitung usw.	30 803	230	- 5,5	35,2	6,1
8	Herstellung von Kunststoff- und Gummiwaren	7 064	374	+ 5,3	26,9	1,4
9	Gewerbe der Steine und Erden, Feinkeramik, Glasgewerbe	5 459	149	+ 0,2	24,3	1,1
10	Eisen- und NE-Metallerzeugung und -bearbeitung	23 019	157	- 4,5	52,2	4,6
11	Stahl- und Maschinenbau	28 715	249	+ 4,2	30,2	5,7
12	Fahrzeugbau	11 573	218	+ 3,9	13,5	2,3
13	Elektrotechnik, Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	17 466	318	+ 7,1	18,1	3,5
14	Herstellung von EBM-Waren, Spielwaren, Musikinstrumenten usw.	9 100	216	+ 2,8	34,5	1,8
15	Holzbe- und -verarbeitung	5 608	225	+ 9,3	30,1	1,1
16	Zellstoff-, Papier-, Papperzeugung und -verarbeitung, Druckerei usw.	7 739	221	+ 4,9	26,9	1,5
17	Leder-, Textil- und Bekleidungs-gewerbe	7 672	127	+ 1,7	28,1	1,5
18	Ernährungsgewerbe, Getränke- herstellung, Tabakverarbeitung	12 201	195	+ 0,6	17,9	2,4
19	Baugewerbe	23 707	162	- 1,3	23,5	4,7
20	Bauhauptgewerbe	13 957	136	- 3,5	23,0	2,8
21	Ausbaugewerbe	9 750	222	+ 2,1	24,2	1,9
22	Handel und Verkehr	77 853	265	+ 3,4	26,1	15,4
23	Handel	50 308	255	+ 4,0	27,5	10,0
24	Großhandel und Handelsvermittlung	26 221	240	+ 2,1	29,9	5,2
25	Einzelhandel	24 087	272	+ 6,1	25,3	4,8
26	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	27 545	287	+ 2,3	23,9	5,5
27	Eisenbahnen, Deutsche Bundespost	14 365	267	+ 2,7	24,5	2,8
28	Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen, übriger Verkehr	13 180	311	+ 1,9	23,2	2,6

Noch: 3. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1987
in jeweiligen Preisen nach Wirtschaftsbereichen

9

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	B W S unbereinigt = 100
				%		
29	Dienstleistungsunternehmen	133 813	440	+ 4,8	24,4	26,5
30	Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen	22 715	408	- 0,9	22,6	4,5
31	Wohnungsvermietung	35 266	387	+ 3,2	26,2	7,0
32	Sonstige Dienstleistungen	75 832	482	+ 7,5	24,2	15,0
33	Gaststätten- und Beherbergungs- gewerbe, Bildung, Kunst usw.	15 324	393	+ 4,8	24,2	3,0
34	Gesundheits- und Veterinärwesen, übrige Dienstleistungen	60 508	511	+ 8,2	24,3	12,0
35	Unternehmen insgesamt (unbereinigt) (Lfd. Nr. 1 + 2 + 22 + 29)	434 843	261	+ 2,3	26,0	86,0
36	Unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen	21 536	416	- 2,6	26,2	4,3
37	Unternehmen insgesamt (bereinigt) (Lfd. Nr. 35 ./ 36)	413 307	256	+ 2,5	26,0	81,8
38	Staat, private Haushalte und private Organisationen o. E.	70 505	382	+ 4,3	26,3	14,0
39	Staat	56 417	373	+ 3,9	24,9	11,2
40	Gebietskörperschaften	52 829	370	+ 3,8	24,8	10,5
41	Sozialversicherung	3 588	418	+ 4,9	26,6	0,7
42	Private Haushalte und private Organisationen o. E.	14 088	421	+ 6,2	33,4	2,8
43	private Haushalte	411	144	+ 1,7	26,7	0,1
44	private Organisationen o. E.	13 677	446	+ 6,4	33,7	2,7
45	Bruttowertschöpfung, unbereinigt (Lfd. Nr. 35 + 38)	505 349	273	+ 2,6	26,0	100
46	Bruttowertschöpfung, bereinigt (Lfd. Nr. 37 + 38)	483 812	269	+ 2,8	26,0	95,7
47	Einfuhrabgaben	4 721	264	+13,0	24,9	0,9
48	Nichtabzugsfähige Umsatzsteuer	36 446	315	+ 7,0	29,1	7,2
49	Bruttoinlandsprodukt (Lfd. Nr. 46 + 47 + 48)	524 980	271	+ 3,2	26,2	103,9

**4. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1987
in Preisen von 1980 nach Wirtschaftsbereichen**

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	B W S unbereinigt = 100
				%		
1	Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	5 759	119	- 4,9	17,0	1,4
2	Warenproduzierendes Gewerbe	168 657	104	- 2,0	27,0	41,3
3	Energiewirtschaft und Bergbau	20 048	105	+ 5,7	37,4	4,9
4	Energiewirtschaft	14 192	231	+12,8	31,9	3,5
5	Bergbau	5 857	45	- 8,5	64,4	1,4
6	Verarbeitendes Gewerbe	128 093	109	- 2,4	26,5	31,4
7	chemische Industrie, Mineralölverarbeitung usw.	22 110	116	- 9,9	34,9	5,4
8	Herstellung von Kunststoff- und Gummiwaren	5 790	220	+ 2,6	27,4	1,4
9	Gewerbe der Steine und Erden, Feinkeramik, Glasgewerbe	4 464	88	- 1,8	24,7	1,1
10	Eisen- und NE-Metallerzeugung und -bearbeitung	19 455	92	- 2,4	53,5	4,8
11	Stahl- und Maschinenbau	21 886	113	+ 0	29,0	5,4
12	Fahrzeugbau	8 453	97	- 1,8	13,2	2,1
13	Elektrotechnik, Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	14 392	185	+ 4,0	18,2	3,5
14	Herstellung von EBM-Waren, Spielwaren, Musikinstrumenten usw.	6 723	97	- 1,5	34,8	1,6
15	Holzbe- und -verarbeitung	4 150	93	+ 2,1	29,6	1,0
16	Zellstoff-, Papier-, Papperzeugung und -verarbeitung, Druckerei usw.	5 979	112	+ 2,2	26,6	1,5
17	Leder-, Textil- und Bekleidungs-gewerbe	6 055	73	- 1,1	28,0	1,5
18	Ernährungsgewerbe, Getränke- herstellung, Tabakverarbeitung	8 637	99	- 8,6	17,6	2,1
19	Baugewerbe	20 515	81	- 5,7	23,5	5,0
20	Bauhauptgewerbe	13 107	79	- 7,4	23,1	3,2
21	Ausbaugewerbe	7 408	83	- 2,5	24,3	1,8
22	Handel und Verkehr	67 944	141	+ 2,9	26,0	16,7
23	Handel	43 260	131	+ 3,0	27,3	10,6
24	Großhandel und Handelsvermittlung	22 096	121	+ 1,8	29,5	5,4
25	Einzelhandel	21 164	142	+ 4,4	25,4	5,2
26	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	24 684	165	+ 2,8	23,9	6,1
27	Eisenbahnen, Deutsche Bundespost	13 987	168	+ 2,5	24,5	3,4
28	Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen, übriger Verkehr	10 697	161	+ 3,2	23,2	2,6

Noch: 4. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1987
in Preisen von 1980 nach Wirtschaftsbereichen

11

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	B W S unbereinigt = 100
				%		
29	Dienstleistungsunternehmen	107 339	187	+ 4,5	24,4	26,3
30	Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen	19 037	185	+ 6,7	22,7	4,7
31	Wohnungsvermietung	27 916	184	+ 1,9	26,2	6,8
32	Sonstige Dienstleistungen	60 386	190	+ 5,0	24,2	14,8
33	Gaststätten- und Beherbergungs- gewerbe, Bildung, Kunst usw.	11 188	142	+ 1,2	24,0	2,7
34	Gesundheits- und Veterinärwesen, übrige Dienstleistungen	49 198	205	+ 5,9	24,2	12,1
35	Unternehmen insgesamt (unbereinigt) (Lfd. Nr. 1 + 2 + 22 + 29)	349 698	128	+ 0,8	25,7	85,7
36	Unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen	18 404	211	+ 4,7	26,0	4,5
37	Unternehmen insgesamt (bereinigt) (Lfd. Nr. 35 ./.. 36)	331 293	126	+ 0,6	25,7	81,2
38	Staat, private Haushalte und private Organisationen o. E.	58 243	156	+ 1,5	26,2	14,3
39	Staat	46 872	155	+ 1,2	24,9	11,5
40	Gebietskörperschaften	43 893	154	+ 1,1	24,8	10,8
41	Sozialversicherung	2 978	172	+ 1,9	26,6	0,7
42	Private Haushalte und private Organisationen o. E.	11 372	162	+ 2,9	33,4	2,8
43	private Haushalte	312	56	- 3,4	26,7	0,1
44	private Organisationen o. E.	11 059	172	+ 3,1	33,6	2,7
45	Bruttowertschöpfung, unbereinigt (Lfd. Nr. 35 + 38)	407 941	132	+ 0,9	25,8	100
46	Bruttowertschöpfung, bereinigt (Lfd. Nr. 37 + 38)	389 537	130	+ 0,8	25,8	95,5
47	Einfuhrabgaben	4 910	263	+15,4	25,3	1,2
48	Nichtabzugsfähige Umsatzsteuer	28 860	135	+ 6,5	29,1	7,1
49	Bruttoinlandsprodukt (Lfd. Nr. 46 + 47 + 48)	423 306	131	+ 1,3	26,0	103,8

**5. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1988
in jeweiligen Preisen nach Wirtschaftsbereichen**

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	B W S unbereinigt = 100
				%		
1	Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	5 554	150	+ 7,3	16,8	1,0
2	Warenproduzierendes Gewerbe	229 550	222	+ 5,3	27,6	43,2
3	Energiewirtschaft und Bergbau	26 901	263	- 3,5	38,7	5,1
4	Energiewirtschaft	18 184	418	+ 1,8	31,5	3,4
5	Bergbau	8 717	148	-12,9	73,2	1,6
6	Verarbeitendes Gewerbe	177 339	226	+ 6,6	27,1	33,4
7	chemische Industrie, Mineralölverarbeitung usw.	34 126	255	+10,8	35,3	6,4
8	Herstellung von Kunststoff- und Gummiwaren	7 605	402	+ 7,7	27,7	1,4
9	Gewerbe der Steine und Erden, Feinkeramik, Glasgewerbe	6 224	170	+14,0	25,4	1,2
10	Eisen- und NE-Metallerzeugung und -bearbeitung	25 170	171	+ 9,3	53,0	4,7
11	Stahl- und Maschinenbau	30 189	261	+ 5,1	30,0	5,7
12	Fahrzeugbau	11 745	221	+ 1,5	13,7	2,2
13	Elektrotechnik, Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	18 534	337	+ 6,1	18,3	3,5
14	Herstellung von EBM-Waren, Spielwaren, Musikinstrumenten usw.	9 760	232	+ 7,3	34,7	1,8
15	Holzbe- und -verarbeitung	6 228	250	+11,1	31,2	1,2
16	Zellstoff-, Papier-, Papp- erzeugung und -verarbeitung, Druckerei usw.	7 775	222	+ 0,5	27,0	1,5
17	Leder-, Textil- und Bekleidungs-gewerbe	7 772	128	+ 1,3	28,7	1,5
18	Ernährungsgewerbe, Getränke- herstellung, Tabakverarbeitung	12 210	195	+ 0,1	18,0	2,3
19	Baugewerbe	25 310	173	+ 6,8	23,8	4,8
20	Bauhauptgewerbe	14 857	145	+ 6,5	23,2	2,8
21	Ausbaugewerbe	10 452	238	+ 7,2	24,7	2,0
22	Handel und Verkehr	80 962	276	+ 4,0	26,0	15,2
23	Handel	52 296	265	+ 4,0	27,6	9,8
24	Großhandel und Handelsvermittlung	27 598	253	+ 5,3	30,1	5,2
25	Einzelhandel	24 698	279	+ 2,5	25,3	4,7
26	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	28 666	298	+ 4,1	23,4	5,4
27	Eisenbahnen, Deutsche Bundespost	14 862	277	+ 3,5	24,5	2,8
28	Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen, übriger Verkehr	13 804	326	+ 4,7	22,3	2,6

Noch: 5. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1988
in jeweiligen Preisen nach Wirtschaftsbereichen

13

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	B W S unbereinigt = 100
				%		
29	Dienstleistungsunternehmen	142 418	468	+ 6,4	24,0	26,8
30	Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen	23 342	419	+ 2,8	22,4	4,4
31	Wohnungsvermietung	36 786	404	+ 4,3	26,1	6,9
32	Sonstige Dienstleistungen	82 290	523	+ 8,5	23,7	15,5
33	Gaststätten- und Beherbergungs- gewerbe, Bildung, Kunst usw.	16 115	414	+ 5,2	23,7	3,0
34	Gesundheits- und Veterinärwesen, übrige Dienstleistungen	66 176	559	+ 9,4	23,6	12,5
35	Unternehmen insgesamt (unbereinigt) (Lfd. Nr. 1 + 2 + 22 + 29)	458 484	275	+ 5,4	25,9	86,4
36	Unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen	22 202	429	+ 3,1	26,1	4,2
37	Unternehmen insgesamt (bereinigt) (Lfd. Nr. 35 ./ 36)	436 282	270	+ 5,6	25,9	82,2
38	Staat, private Haushalte und private Organisationen o. E.	72 471	392	+ 2,8	26,2	13,6
39	Staat	57 793	382	+ 2,4	24,9	10,9
40	Gebietskörperschaften	54 071	379	+ 2,4	24,8	10,2
41	Sozialversicherung	3 723	434	+ 3,8	26,6	0,7
42	Private Haushalte und private Organisationen o. E.	14 677	438	+ 4,2	33,3	2,8
43	private Haushalte	407	143	- 1,0	27,0	0,1
44	private Organisationen o. E.	14 270	466	+ 4,3	33,5	2,7
45	Bruttowertschöpfung, unbereinigt (Lfd. Nr. 35 + 38)	530 955	287	+ 5,1	26,0	100
46	Bruttowertschöpfung, bereinigt (Lfd. Nr. 37 + 38)	508 753	282	+ 5,2	25,9	95,8
47	Einfuhrabgaben	4 924	276	+ 4,3	25,0	0,9
48	Nichtabzugsfähige Umsatzsteuer	37 527	324	+ 3,0	28,8	7,1
49	Bruttoinlandsprodukt (Lfd. Nr. 46 + 47 + 48)	551 204	285	+ 5,0	26,1	103,8

**6. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1988
in Preisen von 1980 nach Wirtschaftsbereichen**

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	B W S unbereinigt = 100
				%		
1	Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	6 187	128	+ 7,4	17,1	1,5
2	Warenproduzierendes Gewerbe	174 024	107	+ 3,2	27,1	41,3
3	Energiewirtschaft und Bergbau	19 181	101	- 4,3	35,3	4,6
4	Energiewirtschaft	14 894	243	+ 4,9	31,4	3,5
5	Bergbau	4 287	33	-26,8	61,0	1,0
6	Verarbeitendes Gewerbe	133 389	114	+ 4,1	26,8	31,7
7	chemische Industrie, Mineralölverarbeitung usw.	24 586	129	+11,2	35,0	5,8
8	Herstellung von Kunststoff- und Gummiwaren	6 157	234	+ 6,3	28,1	1,5
9	Gewerbe der Steine und Erden, Feinkeramik, Glasgewerbe	4 998	99	+12,0	25,9	1,2
10	Eisen- und NE-Metallerzeugung und -bearbeitung	19 525	92	+ 0,4	53,6	4,6
11	Stahl- und Maschinenbau	22 683	117	+ 3,6	28,5	5,4
12	Fahrzeugbau	8 138	93	- 3,7	13,3	1,9
13	Elektrotechnik, Feinmechanik, Optik, Herstellung von Uhren	15 531	199	+ 7,9	18,4	3,7
14	Herstellung von EBM-Waren, Spielwaren, Musikinstrumenten usw.	7 240	105	+ 7,7	35,0	1,7
15	Holzbe- und -verarbeitung	4 328	97	+ 4,3	30,6	1,0
16	Zellstoff-, Papier-, Papperzeugung und -verarbeitung, Druckerei usw.	5 811	109	- 2,8	26,7	1,4
17	Leder-, Textil- und Bekleidungs-gewerbe	6 105	74	+ 0,8	28,6	1,4
18	Ernährungsgewerbe, Getränke- herstellung, Tabakverarbeitung	8 288	95	- 4,0	17,5	2,0
19	Baugewerbe	21 454	84	+ 4,6	23,8	5,1
20	Bauhauptgewerbe	13 884	84	+ 5,9	23,3	3,3
21	Ausbaugewerbe	7 570	85	+ 2,2	24,7	1,8
22	Handel und Verkehr	70 228	146	+ 3,4	25,9	16,7
23	Handel	44 733	135	+ 3,4	27,4	10,6
24	Großhandel und Handelsvermittlung	23 153	127	+ 4,8	29,7	5,5
25	Einzelhandel	21 580	145	+ 2,0	25,4	5,1
26	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	25 496	170	+ 3,3	23,6	6,1
27	Eisenbahnen, Deutsche Bundespost	14 479	173	+ 3,5	24,5	3,4
28	Schifffahrt, Wasserstraßen, Häfen, übriger Verkehr	11 017	166	+ 3,0	22,6	2,6

Noch: 6. Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung (BWS) 1988
in Preisen von 1980 nach Wirtschaftsbereichen

15

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	B W S unbereinigt = 100
				%		
29	Dienstleistungsunternehmen	111 914	195	+ 4,3	24,0	26,6
30	Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen	19 855	192	+ 4,3	22,5	4,7
31	Wohnungsvermietung	28 374	187	+ 1,6	26,2	6,7
32	Sonstige Dienstleistungen	63 685	200	+ 5,5	23,6	15,1
33	Gaststätten- und Beherbergungs- gewerbe, Bildung, Kunst usw.	11 369	145	+ 1,6	23,6	2,7
34	Gesundheits- und Veterinärwesen, übrige Dienstleistungen	52 316	218	+ 6,3	23,6	12,4
35	Unternehmen insgesamt (unbereinigt) (Lfd. Nr. 1 + 2 + 22 + 29)	362 353	133	+ 3,6	25,6	86,0
36	Unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen	19 129	219	+ 3,9	25,9	4,5
37	Unternehmen insgesamt (bereinigt) (Lfd. Nr. 35 ./ 36)	343 224	130	+ 3,6	25,6	81,5
38	Staat, private Haushalte und private Organisationen o. E.	58 949	158	+ 1,2	26,2	14,0
39	Staat	47 289	156	+ 0,9	24,8	11,2
40	Gebietskörperschaften	44 248	155	+ 0,8	24,7	10,5
41	Sozialversicherung	3 041	176	+ 2,1	26,6	0,7
42	Private Haushalte und private Organisationen o. E.	11 660	167	+ 2,5	33,3	2,8
43	private Haushalte	307	55	- 1,7	26,9	0,1
44	private Organisationen o. E.	11 353	176	+ 2,7	33,5	2,7
45	Bruttowertschöpfung, unbereinigt (Lfd. Nr. 35 + 38)	421 302	136	+ 3,3	25,7	100
46	Bruttowertschöpfung, bereinigt (Lfd. Nr. 37 + 38)	402 173	134	+ 3,2	25,6	95,5
47	Einfuhrabgaben	5 132	274	+ 4,5	25,5	1,2
48	Nichtabzugsfähige Umsatzsteuer	29 464	137	+ 2,1	28,9	7,0
49	Bruttoinlandsprodukt (Lfd. Nr. 46 + 47 + 48)	436 769	135	+ 3,2	25,8	103,7

7. Bruttoproduktionswert (jeweilige Preise) 1987 nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	Lfd. Nr. 17 = 100
				%		
1	Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	11 778	165	- 5,5	18,8	0,9
2	Warenproduzierendes Gewerbe	550 145	217	- 1,8	27,7	42,0
3	Energiewirtschaft und Bergbau	75 093	372	-10,2	40,3	5,7
4	Verarbeitendes Gewerbe	426 794	207	- 0,3	26,7	32,6
5	Baugewerbe	48 258	178	- 0,7	23,5	3,7
6	Handel und Verkehr	418 105	240	+ 0,3	28,6	31,9
7	Handel	369 122	235	+ 0,1	29,4	28,2
8	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	48 983	286	+ 1,8	23,7	3,7
9	Dienstleistungsunternehmen	198 137	430	+ 4,2	24,4	15,1
10	Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen	35 198	418	- 1,6	23,1	2,7
11	Wohnungsvermietung	45 121	379	+ 4,1	26,0	3,4
12	sonstige Dienstleistungen	117 818	457	+ 6,1	24,2	9,0
13	Unternehmen insgesamt	1 178 164	245	- 0,2	27,2	89,9
14	Staat, private Haushalte und private Organisationen o. E.	132 720	397	+ 3,9	25,7	10,1
15	Staat	113 575	396	+ 3,7	24,8	8,7
16	private Haushalte und private Organisationen o. E.	19 145	405	+ 5,3	32,9	1,5
17	Bruttoproduktionswert insgesamt (Lfd. Nr. 13 + 14)	1 310 884	255	+ 0,2	27,1	100

8. Vorleistungen (jeweilige Preise) 1987 nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	Lfd. Nr. 19 = 100
				%		
1	Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	6 604	193	- 3,8	20,6	0,8
2	Warenproduzierendes Gewerbe	332 141	222	- 3,4	27,9	41,2
3	Energiewirtschaft und Bergbau	47 217	475	-15,6	40,2	5,9
4	Verarbeitendes Gewerbe	260 373	205	- 1,1	26,8	32,3
5	Baugewerbe	24 551	196	- 0,1	23,5	3,0
6	Handel und Verkehr	340 252	235	- 0,4	29,2	42,2
7	Handel	318 814	233	- 0,5	29,7	39,6
8	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	21 438	284	+ 1,2	23,4	2,7
9	Dienstleistungsunternehmen	64 323	410	+ 2,8	24,3	8,0
10	Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen	12 482	436	- 3,0	23,9	1,5
11	Wohnungsvermietung	9 855	353	+ 7,3	25,5	1,2
12	sonstige Dienstleistungen	41 986	418	+ 3,6	24,2	5,2
13	Unternehmen insgesamt (unbereinigt)	743 321	237	- 1,5	28,0	92,3
14	Unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen	21 536	416	- 2,6	26,2	2,7
15	Unternehmen insgesamt (bereinigt) (Lfd. Nr. 13 + 14)	764 857	240	- 1,6	27,9	95,0
16	Staat, private Haushalte und private Organisationen o. E.	62 215	417	+ 3,4	25,1	7,7
17	Staat	57 158	422	+ 3,4	24,6	7,1
18	private Haushalte und private Organisationen o. E.	5 057	367	+ 2,7	31,6	0,6
19	Vorleistungen unbereinigt (Lfd. Nr. 13 + 16)	805 535	245	- 1,2	27,8	100
20	Vorleistungen bereinigt (Lfd. Nr. 15 + 16)	827 072	248	- 1,2	27,7	102,7

9. Bruttoproduktionswert (jeweilige Preise) 1988 nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	Lfd. Nr. 17 = 100
				%		
1	Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	12 094	170	+ 2,7	18,5	0,9
2	Warenproduzierendes Gewerbe	585 321	231	+ 6,4	28,0	42,2
3	Energiewirtschaft und Bergbau	73 464	364	- 2,2	39,5	5,3
4	Verarbeitendes Gewerbe	460 334	224	+ 7,9	27,2	33,2
5	Baugewerbe	51 522	190	+ 6,8	23,7	3,7
6	Handel und Verkehr	439 105	252	+ 5,0	28,8	31,7
7	Handel	388 812	248	+ 5,3	29,7	28,0
8	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	50 293	293	+ 2,7	23,1	3,6
9	Dienstleistungsunternehmen	211 292	458	+ 6,6	24,0	15,2
10	Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen	36 737	436	+ 4,4	22,9	2,6
11	Wohnungsvermietung	47 241	397	+ 4,7	26,0	3,4
12	sonstige Dienstleistungen	127 314	494	+ 8,1	23,6	9,2
13	Unternehmen insgesamt	1 247 813	260	+ 5,9	27,3	90,0
14	Staat, private Haushalte und private Organisationen o. E.	138 536	415	+ 4,4	25,8	10,0
15	Staat	118 583	413	+ 4,4	24,9	8,6
16	private Haushalte und private Organisationen o. E.	19 953	422	+ 4,2	32,8	1,4
17	Bruttoproduktionswert insgesamt (Lfd. Nr. 13 + 14)	1 386 349	270	+ 5,8	27,2	100

10. Vorleistungen (jeweilige Preise) 1988 nach Wirtschaftsbereichen

Lfd. Nr.	Wirtschaftsbereich bzw. Sektor	Mill. DM	1970 = 100	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	Anteil am Bundesgebiet	Lfd. Nr. 19 = 100
				%		
1	Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei	6 541	191	- 1,0	20,2	0,8
2	Warenproduzierendes Gewerbe	355 771	238	+ 7,1	28,2	41,6
3	Energiewirtschaft und Bergbau	46 563	468	- 1,4	40,0	5,4
4	Verarbeitendes Gewerbe	282 995	222	+ 8,7	27,3	33,1
5	Baugewerbe	26 213	209	+ 6,8	23,7	3,1
6	Handel und Verkehr	358 143	248	+ 5,3	29,5	41,9
7	Handel	336 516	246	+ 5,6	30,1	39,3
8	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	21 627	287	+ 0,9	22,7	2,5
9	Dienstleistungsunternehmen	68 874	439	+ 7,1	23,9	8,1
10	Kreditinstitute und Versicherungsunternehmen	13 395	468	+ 7,3	24,0	1,6
11	Wohnungsvermietung	10 455	374	+ 6,1	25,5	1,2
12	sonstige Dienstleistungen	45 024	448	+ 7,2	23,5	5,3
13	Unternehmen insgesamt (unbereinigt)	789 329	252	+ 6,2	28,2	92,3
14	Unterstellte Entgelte für Bankdienstleistungen	22 202	429	+ 3,1	26,1	2,6
15	Unternehmen insgesamt (bereinigt) (Lfd. Nr. 13 + 14)	811 531	255	+ 6,1	28,2	94,9
16	Staat, private Haushalte und private Organisationen o. E.	66 065	442	+ 6,2	25,3	7,7
17	Staat	60 790	448	+ 6,4	24,9	7,1
18	private Haushalte und private Organisationen o. E.	5 275	383	+ 4,3	31,5	0,6
19	Vorleistungen unbereinigt (Lfd. Nr. 13 + 16)	855 394	261	+ 6,2	28,0	100
20	Vorleistungen bereinigt (Lfd. Nr. 15 + 16)	877 596	263	+ 6,1	27,9	102,6

