

Statistisches Bundesamt Wiesbaden

Vierteljahresergebnisse der Inlandsproduktsberechnung

Materialien zur Zeitreihenzerlegung

3. Vierteljahr 1997

Arbeitsunterlage

Stand: Dezember 1997

Statist. Bundesamt - Bibliothek



10-02925

(10.1353)

Herausgeber:

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Gustav-Stresemann-Ring 11

Postanschrift:

Statistisches Bundesamt
65180 Wiesbaden

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im Dezember 1997

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1997

Alle Rechte vorbehalten. Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistischen Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus für gewerbliche Zwecke zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Mikrofilm/-fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	4
Literaturhinweise	6
Erläuterungen zu den Tabellen	7
Tabellen zur Zerlegung von Zeitreihen	
Bruttowertschöpfung (bereinigt)	8
Produzierendes Gewerbe	10
Handel und Verkehr	12
Dienstleistungsunternehmen	14
Staat, private Haushalte, private Organisationen o.E.	16
Bruttoinlandsprodukt	18
Letzte inländische Verwendung von Gütern	20
Privater Verbrauch	22
Staatsverbrauch	24
Ausrüstungsinvestitionen	26
Bauinvestitionen	28
Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen	30
Einfuhr von Waren und Dienstleistungen	32
Bruttosozialprodukt	34
Ausfuhr nach dem Inländerkonzept	36
Einfuhr nach dem Inländerkonzept	38
Volkseinkommen	40
Einkommen aus unselbständiger Arbeit	41
Bruttolohn- und -gehaltsumme	42
Nettolohn- und -gehaltsumme	43
Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen	44
Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte	45
Erwerbstätige im Inland	46
Arbeitnehmer im Inland	47
Hilfstabelle zur Abschätzung von Kalendereffekten	
Arbeitstage	48

Gebietsstand

Die Angaben für **Deutschland** beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

Vorbemerkung

Die Zerlegung von Zeitreihen in einzelne Komponenten, die jede für sich betrachtet besser analysiert werden können als die Reihe der Ursprungswerte, ist ein schwieriges theoretisches Problem. Bei der Zerlegung ökonomischer Zeitreihen wird von der Vorstellung ausgegangen, daß sich die Reihen aus verschiedenen Bewegungskomponenten zusammensetzen, die auf unterschiedliche Einflußfaktoren zurückzuführen sind. Weitgehend anerkannt ist die Unterscheidung zwischen längerfristigen, saisonalen, kalendarischen und irregulären Ursachen. Dementsprechend werden die Reihen in Trend-, Saison- und Restkomponenten zerlegt, einige Verfahren trennen auch noch den Einfluß von Kalenderunregelmäßigkeiten. Die Auswirkungen der langfristigen, saisonalen und anderen Einflußfaktoren sind aber im einzelnen unbekannt, deshalb gibt es keine objektiv "richtige" Zeitreihenzerlegung. Die konkrete Komponentenzerlegung mittels eines Analyseverfahrens muß von Annahmen über Struktur und Eigenschaften der Einflußgrößen sowie deren Zusammenwirken ausgehen. Diese Annahmen können sich von Verfahren zu Verfahren erheblich unterscheiden. Darüber hinaus setzen die Verfahren der Zeitreihenzerlegung auch unterschiedliche Prioritäten im Hinblick auf allgemein gewünschte Eigenschaften, z.B. bei besonderen Anforderungen an die Stabilität der Ergebnisse usw. Aus diesen Gründen werden Zeitreihenanalyseverfahren nicht allen Ansprüchen an eine Zerlegung gleichermaßen gerecht. Letztendlich muß der Anwender entscheiden, welches Verfahren seine speziellen Anforderungen an eine Analyse am besten erfüllt.

Wie unterschiedlich einzelne Verfahren Zeitreihen zerlegen, wird besonders durch den direkten Vergleich mehrerer Verfahren deutlich. Das vorliegende Heft stellt für die Quartalswerte wichtiger Aggregate der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Saisonkomponenten und glatte Komponenten nach dem Berliner Verfahren (BV 4) und nach der Standardversion des Census-Verfahrens (X-11, multiplikative Variante) dar, wobei allerdings die im Census-Verfahren vorgesehene Ersetzung von Extremwerten bei der Schätzung der Reihenkomponenten zur besseren Vergleichbarkeit mit BV 4 nicht angewendet wurde. Die Ergebnisse unterscheiden sich vor allem dadurch, daß BV 4 gegenüber X-11 im allgemeinen einen ruhigeren Trendverlauf, eine flexiblere Saisonfigur und häufig geringere Restwerte ermittelt. Beide Verfahren sind auch im Statistischen Informationssystem des Bundes (STATIS-BUND) verfügbar.

Die hier veröffentlichten Census-Ergebnisse unterscheiden sich von denen der Deutschen Bundesbank, da diese im allgemeinen nicht die Standardversion des Census-Verfahrens einsetzen, sondern reihenspezifische Optionen zur Steuerung des Verfahrens verwendet und darüber hinaus eine Kalendereinigung für die Zeitreihen der Entstehungs- und Verwendungs-

seite durchführt. Die Deutsche Bundesbank hat ihre Vorgehensweise beschrieben in Deutsche Bundesbank, Monatsbericht, Oktober 1987 und April 1991.

Die Tabellen mit den Angaben nach beiden Verfahren der Zeitreihenzerlegung in diesem Heft sind identisch aufgebaut und stellen für die Quartale ab 1991 die Originalwerte (mit prozentualen Veränderungsraten gegenüber dem entsprechenden Vorjahresquartal), die saisonbereinigten Werte (mit Veränderungsraten gegenüber dem Vorquartal) und die eigentliche Zerlegung der Reihen in Saison-, Trend- und Restkomponente dar. In Spalte 10 werden die vierteljährlichen Veränderungsraten der saisonbereinigten Werte auf Jahreszuwachsrate hochgerechnet, um einen Vergleich mit den "annual rates", wie sie vor allem in den USA gebräuchlich sind, zu erleichtern. Spalte 11 enthält den Überhang, eine hochgerechnete Jahreszuwachsrate für das laufende Kalenderjahr unter der Annahme, daß das erreichte saisonbereinigte Vierteljahresniveau auch für den Rest des Jahres gilt (beim 4. Vierteljahr entsprechend für das folgende Jahr).

Um die Einschätzung von Kalendereinflüssen zu erleichtern, werden am Ende dieses Heftes monatliche, vierteljährliche und jährliche Arbeitstage - bis 1990 für das frühere Bundesgebiet, ab 1991 für Deutschland - nachgewiesen, ferner die Arbeitstage in Prozent gleichnamiger (spezifischer) Periodendurchschnitte und in Prozent eines Durchschnittsmonats von 20,8 Arbeitstagen, eines Durchschnittsquartals von 62,4 Arbeitstagen und eines Durchschnittsjahres von 249,7 Arbeitstagen (Normperiode).

Obwohl die Zeitreihen noch sehr kurz sind, wurde für Deutschland eine Saisonbereinigung durchgeführt. Dafür muß für die ersten Quartale eine erhöhte Unsicherheit in Kauf genommen werden.

Literaturhinweise

- Berliner Verfahren:** Nullau, B., Heiler, S., Wäsch, P., Meisner, B., Filip, D.:
"Das Berliner Verfahren. Ein Beitrag zur Zeitreihenanalyse",
DIW-Beiträge zur Strukturforchung, Heft 7, Berlin 1969.
Nourney, M.: "Methodische Probleme der Zeitreihenanalyse",
Allgemeines Statistisches Archiv 2/1976, S. 145-161.
Nourney, M.: "Methode der Zeitreihenanalyse", Wirtschaft und
Statistik 1/1973, S. 11-17.
Nourney, M.: "Umstellung der Zeitreihenanalyse", Wirtschaft und
Statistik 11/1983, S. 841-852.
- Census-Verfahren:** Shiskin, J., Young, A.H., Musgrave, J.C.: "The X-11 Variant of the Census
Method II Seasonal Adjusted Program", U.S. Department of Commerce,
Bureau of the Census, Technical Paper No. 15.
Deutsche Bundesbank "Saisonbereinigung mit dem Census-Verfahren",
Monatsberichte der Deutschen Bundesbank, März 1970, S. 38-43.
Deutsche Bundesbank: "Die Saisonbereinigung als Hilfsmittel der
Wirtschaftsbeobachtung", Monatsberichte der Deutschen Bundesbank,
Oktober 1987, S. 30-40.
Deutsche Bundesbank: "Saison- und kalenderbereinigte Angaben für die
Verwendungskomponenten des Sozialprodukts", Monatsberichte der
Deutschen Bundesbank, April 1991, S. 37-42.

Methoden zur Zeitreihenanalyse finden Sie in STATIS-BUND unter den Namen:

- SAIX11QU: Zeitreihenanalyse nach dem Census-Verfahren X-11 für Quartalswerte.
SAIX11MO: Zeitreihenanalyse nach dem Census-Verfahren X-11 für Monatswerte.
SAISBV4Q: Zeitreihenanalyse nach dem Berliner Verfahren (Version 4) für Quartalswerte.
ZRABV4: Zeitreihenanalyse nach dem Berliner Verfahren (Version 4) für Monatswerte.

Erläuterungen zu den Tabellen

- Spalte 1 enthält die nicht-saisonbereinigten Originalwerte (Ursprungswerte) in Milliarden DM bzw. 1000 Personen.
- Spalte 2 enthält Veränderungsraten für die Originalwerte der Spalte 1. Verglichen wird jeweils mit dem Wert im entsprechenden Vierteljahr des Vorjahres (Vorjahresvergleich).
- Spalte 3 enthält saisonbereinigte Werte in Milliarden DM bzw. 1000 Personen. Diese Reihe besteht aus Trend und Restkomponente (Spalte 3 = Sp.1 - Sp. 5 = Sp.7 + Sp.9).
- Spalte 4 enthält Zuwachsraten für die saisonbereinigten Werte der Spalte 3. Verglichen wird jeweils mit dem unmittelbar vorangegangenen Vierteljahr (Vorquartalsvergleich).
- Spalte 5 enthält die Saisonkomponente in Milliarden DM bzw. 1000 Personen. Dargestellt wird die Saisonkomponente als absoluter (DM-) Betrag, so daß eine Addition von Saison-, Trend- und Restkomponente den Originalwert ergibt.
- Spalte 6 enthält die Saisonkomponente zusätzlich in Prozent der Ursprungswerte (Spalte 1). Mit dieser Angabe sollen Änderungen der Saisonfigur im Zeitablauf besser sichtbar gemacht werden, als dies Spalte 5 vermag.
- Spalte 7 enthält den Trend in Milliarden DM bzw. 1000 Personen.
- Spalte 8 enthält im Vorquartalsvergleich Veränderungsraten für den Trend.
- Spalte 9 enthält die Restkomponente (irreguläre Komponente) in Milliarden DM bzw. 1000 Personen.
- Spalte 10 enthält auf Jahresrate hochgerechnete Veränderungsraten der saisonbereinigten Werte (Spalte 3). Diese Darstellung der Entwicklung mit Hilfe von "annual rates" ist vor allem in den USA üblich (berechnet als 4. Potenz des Quotienten aus den saisonbereinigten Werten des Berichts- und des Vorquartals, abzüglich 1, mal 100).
- Spalte 11 Der sogenannte Überhang ist eine Hilfsgröße, die angibt, welche Veränderungsrate sich für das Berichtsjahr bei Stagnation, auf dem zuletzt erreichten saisonbereinigten Niveau ergäbe. Der Überhang im vierten Quartal trifft dieselbe Aussage für das nachfolgende Kalenderjahr. Gerechnet wurde wie folgt:
- 1.Vj: $[\text{Sp.3 (1.Vj)} \times 4 / \text{Sp.3 (Summe des Vorjahres)} - 1] \times 100$
 - 2.Vj: $[(\text{Sp.3 (1.Vj)} + \text{Sp.3 (2.Vj)} \times 3) / \text{Sp.3 (Summe des Vorjahres)} - 1] \times 100$
 - 3.Vj: $[(\text{Sp.3 (1.Vj)} + \text{Sp.3 (2.Vj)} + \text{Sp.3 (3.Vj)} \times 2) / \text{Sp.3 (Summe des Vorjahres)} - 1] \times 100$
 - 4.Vj: $[\text{Sp.3 (4.Vj)} \times 4 / \text{Sp.3 (Summe des aktuellen Standes)} - 1] \times 100$

Deutschland

Bruttowertschöpfung (bereinigt) in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	675.19	10.0	701.65	3.5	-26.46	-3.9	695.87	2.1	5.78	14.9	6.4	
2.Vj	694.78	6.8	704.65	0.4	-9.87	-1.4	707.29	1.6	-2.64	1.7	6.7	
3.Vj	724.24	8.6	718.33	1.9	5.91	0.8	715.64	1.2	2.69	8.0	7.7	
4.Vj	754.33	6.5	722.16	0.5	32.17	4.3	719.32	0.5	2.83	2.1	1.5	
1993 1.Vj	687.74	1.9	717.01	-0.7	-29.27	-4.3	721.65	0.3	-4.64	-2.8	0.7	
2.Vj	716.65	3.1	727.13	1.4	-10.48	-1.5	726.58	0.7	0.54	5.8	1.8	
3.Vj	740.04	2.2	732.74	0.8	7.30	1.0	732.81	0.9	-0.07	3.1	2.2	
4.Vj	773.63	2.6	740.45	1.1	33.18	4.3	741.29	1.2	-0.85	4.3	1.5	
1994 1.Vj	721.88	5.0	752.04	1.6	-30.16	-4.2	750.95	1.3	1.09	6.4	3.1	
2.Vj	750.66	4.7	760.32	1.1	-9.66	-1.3	760.65	1.3	-0.34	4.5	4.0	
3.Vj	776.86	5.0	770.18	1.3	6.68	0.9	770.90	1.3	-0.72	5.3	4.6	
4.Vj	813.76	5.2	781.31	1.4	32.45	4.0	780.88	1.3	0.43	5.9	2.0	
1995 1.Vj	760.74	5.4	790.74	1.2	-30.00	-3.9	789.58	1.1	1.16	4.9	3.2	
2.Vj	787.29	4.9	796.58	0.7	-9.29	-1.2	796.18	0.8	0.40	3.0	3.8	
3.Vj	808.12	4.0	799.95	0.4	8.17	1.0	800.73	0.6	-0.78	1.7	4.0	
4.Vj	836.95	2.8	804.85	0.6	32.10	3.8	805.07	0.5	-0.21	2.5	0.9	
1996 1.Vj	777.77	2.2	811.12	0.8	-33.35	-4.3	810.43	0.7	0.69	3.2	1.6	
2.Vj	806.27	2.4	814.10	0.4	-7.83	-1.0	815.33	0.6	-1.23	1.5	1.9	
3.Vj	832.36	3.0	822.45	1.0	9.91	1.2	820.32	0.6	2.13	4.2	2.4	
4.Vj	857.40	2.4	825.53	0.4	31.87	3.7	825.55	0.6	-0.02	1.5	0.9	
1997 1.Vj	792.47	1.9	828.03	0.3	-35.56	-4.5	831.39	0.7	-3.36	1.2	1.2	
2.Vj	835.98	3.7	842.93	1.8	-6.95	-0.8	838.71	0.9	4.22	7.4	2.6	
3.Vj	856.73	2.9	846.36	0.4	10.37	1.2	845.92	0.9	0.45	1.6	2.8	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	675.19	10.0	704.33	4.0	-29.14	-4.3	692.26	2.3	12.07	16.8	6.8	
2.Vj	694.78	6.8	703.92	-0.1	-9.14	-1.3	705.43	1.9	-1.51	-0.2	6.7	
3.Vj	724.24	8.6	717.76	2.0	6.48	0.9	716.74	1.6	1.02	8.1	7.8	
4.Vj	754.33	6.5	721.86	0.6	32.47	4.3	720.28	0.5	1.58	2.3	1.4	
1993 1.Vj	687.74	1.9	717.16	-0.7	-29.42	-4.3	719.96	-0.0	-2.80	-2.6	0.7	
2.Vj	716.65	3.1	726.06	1.2	-9.41	-1.3	724.69	0.7	1.37	5.1	1.7	
3.Vj	740.04	2.2	733.00	1.0	7.04	1.0	733.09	1.2	-0.09	3.9	2.2	
4.Vj	773.63	2.6	741.14	1.1	32.49	4.2	741.78	1.2	-0.64	4.5	1.6	
1994 1.Vj	721.88	5.0	752.48	1.5	-30.60	-4.2	751.67	1.3	0.81	6.3	3.2	
2.Vj	750.66	4.7	760.32	1.0	-9.66	-1.3	760.47	1.2	-0.15	4.2	4.0	
3.Vj	776.86	5.0	768.95	1.1	7.91	1.0	769.33	1.2	-0.38	4.6	4.6	
4.Vj	813.76	5.2	780.64	1.5	33.12	4.1	780.96	1.5	-0.32	6.2	2.0	
1995 1.Vj	760.74	5.4	792.52	1.5	-31.78	-4.2	791.67	1.4	0.85	6.2	3.5	
2.Vj	787.29	4.9	797.34	0.6	-10.05	-1.3	797.25	0.7	0.09	2.5	4.0	
3.Vj	808.12	4.0	799.33	0.3	8.79	1.1	799.81	0.3	-0.48	1.0	4.1	
4.Vj	836.95	2.8	803.88	0.6	33.07	4.0	803.86	0.5	0.02	2.3	0.7	
1996 1.Vj	777.77	2.2	809.85	0.7	-32.08	-4.1	809.84	0.7	0.01	3.0	1.5	
2.Vj	806.27	2.4	816.46	0.8	-10.19	-1.3	816.81	0.9	-0.36	3.3	2.1	
3.Vj	832.36	3.0	823.04	0.8	9.32	1.1	821.79	0.6	1.26	3.3	2.5	
4.Vj	857.40	2.4	824.07	0.1	33.33	3.9	825.22	0.4	-1.15	0.5	0.7	
1997 1.Vj	792.47	1.9	824.83	0.1	-32.36	-4.1	830.97	0.7	-6.14	0.4	0.8	
2.Vj	835.98	3.7	846.61	2.6	-10.63	-1.3	840.21	1.1	6.39	11.0	2.8	
3.Vj	856.73	2.9	846.99	0.0	9.74	1.1	845.26	0.6	1.73	0.2	2.8	

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Bruttowertschöpfung (bereingt) in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	655.19	3.4	676.01	2.0	-20.82	-3.2	671.05	0.6	4.97	8.2	2.5
2.Vj	668.13	1.2	671.64	-0.6	-3.51	-0.5	673.12	0.3	-1.48	-2.6	2.0
3.Vj	683.40	2.4	673.81	0.3	9.59	1.4	672.70	-0.1	1.11	1.3	2.1
4.Vj	688.79	1.6	672.45	-0.2	16.34	2.4	669.42	-0.5	3.03	-0.8	-0.2
1993 1.Vj	638.40	-2.6	661.72	-1.6	-23.32	-3.7	665.69	-0.6	-3.97	-6.2	-1.7
2.Vj	660.36	-1.2	664.52	0.4	-4.16	-0.6	665.10	-0.1	-0.58	1.7	-1.4
3.Vj	678.66	-0.7	667.56	0.5	11.10	1.6	666.64	0.2	0.93	1.8	-1.2
4.Vj	686.29	-0.4	669.61	0.3	16.68	2.4	670.32	0.6	-0.72	1.2	0.6
1994 1.Vj	651.76	2.1	675.48	0.9	-23.72	-3.6	675.21	0.7	0.28	3.6	1.4
2.Vj	677.48	2.6	680.46	0.7	-2.98	-0.4	680.22	0.7	0.24	3.0	2.0
3.Vj	695.20	2.4	685.09	0.7	10.11	1.5	685.69	0.8	-0.60	2.8	2.4
4.Vj	706.19	2.9	690.92	0.9	15.27	2.2	690.85	0.8	0.07	3.4	1.2
1995 1.Vj	673.67	3.4	696.65	0.8	-22.98	-3.4	694.55	0.5	2.10	3.4	2.0
2.Vj	694.10	2.5	695.93	-0.1	-1.83	-0.3	695.91	0.2	0.02	-0.4	1.9
3.Vj	705.48	1.5	694.76	-0.2	10.72	1.5	696.18	0.0	-1.42	-0.7	1.8
4.Vj	712.15	0.8	697.21	0.4	14.94	2.1	697.50	0.2	-0.29	1.4	0.2
1996 1.Vj	674.77	0.2	701.18	0.6	-26.41	-3.9	700.81	0.5	0.36	2.3	0.7
2.Vj	703.67	1.4	703.81	0.4	-0.14	-0.0	704.36	0.5	-0.55	1.5	1.0
3.Vj	722.26	2.4	709.76	0.8	12.50	1.7	707.61	0.5	2.15	3.4	1.4
4.Vj	726.02	1.9	711.17	0.2	14.85	2.0	710.95	0.5	0.22	0.8	0.7
1997 1.Vj	682.37	1.1	711.31	0.0	-28.94	-4.2	714.76	0.5	-3.45	0.1	0.7
2.Vj	724.31	2.9	723.65	1.7	0.66	0.1	720.16	0.8	3.49	7.1	2.0
3.Vj	740.01	2.5	726.69	0.4	13.32	1.8	725.68	0.8	1.01	1.7	2.2
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	655.19	3.4	679.57	2.7	-24.38	-3.7	666.42	0.8	13.15	11.1	3.0
2.Vj	668.13	1.2	671.02	-1.3	-2.89	-0.4	670.54	0.6	0.48	-4.9	2.0
3.Vj	683.40	2.4	672.58	0.2	10.82	1.6	673.38	0.4	-0.80	0.9	2.1
4.Vj	688.79	1.6	672.79	0.0	16.00	2.3	670.58	-0.4	2.21	0.1	-0.2
1993 1.Vj	638.40	-2.6	661.91	-1.6	-23.51	-3.7	664.67	-0.9	-2.76	-6.3	-1.8
2.Vj	660.36	-1.2	663.09	0.2	-2.73	-0.4	663.13	-0.2	-0.03	0.7	-1.7
3.Vj	678.66	-0.7	667.92	0.7	10.74	1.6	667.17	0.6	0.75	2.9	-1.3
4.Vj	686.29	-0.4	670.79	0.4	15.50	2.3	671.21	0.6	-0.42	1.7	0.7
1994 1.Vj	651.76	2.1	675.48	0.7	-23.72	-3.6	675.39	0.6	0.09	2.8	1.4
2.Vj	677.48	2.6	680.12	0.7	-2.64	-0.4	679.82	0.7	0.30	2.8	2.0
3.Vj	695.20	2.4	684.07	0.6	11.13	1.6	684.49	0.7	-0.42	2.3	2.3
4.Vj	706.19	2.9	690.76	1.0	15.43	2.2	691.27	1.0	-0.51	4.0	1.2
1995 1.Vj	673.67	3.4	698.00	1.0	-24.33	-3.6	696.76	0.8	1.24	4.3	2.3
2.Vj	694.10	2.5	696.58	-0.2	-2.48	-0.4	696.64	-0.0	-0.05	-0.8	2.1
3.Vj	705.48	1.5	694.04	-0.4	11.44	1.6	695.04	-0.2	-1.00	-1.5	1.9
4.Vj	712.15	0.8	697.10	0.4	15.05	2.1	696.14	0.2	0.96	1.8	0.1
1996 1.Vj	674.77	0.2	698.99	0.3	-24.22	-3.6	700.02	0.6	-1.04	1.1	0.4
2.Vj	703.67	1.4	706.03	1.0	-2.36	-0.3	705.56	0.8	0.47	4.1	1.1
3.Vj	722.26	2.4	710.47	0.6	11.79	1.6	709.74	0.6	0.74	2.5	1.4
4.Vj	726.02	1.9	710.93	0.1	15.09	2.1	711.81	0.3	-0.88	0.3	0.6
1997 1.Vj	682.37	1.1	706.77	-0.6	-24.40	-3.6	715.86	0.6	-9.09	-2.3	0.0
2.Vj	724.31	2.9	726.64	2.8	-2.33	-0.3	722.70	1.0	3.94	11.7	2.1
3.Vj	740.01	2.5	727.98	0.2	12.03	1.6	726.55	0.5	1.43	0.7	2.2

Deutschland

Produzierendes Gewerbe in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd. DM	%	Mrd. DM	%	Mrd. DM	% Sp1	Mrd. DM	%	Mrd. DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	275.51	6.4	281.90	3.6	-6.39	-2.3	278.01	1.1	3.89	15.0	4.7
2.Vj	280.94	2.2	278.00	-1.4	2.94	1.0	279.24	0.4	-1.24	-5.4	3.7
3.Vj	277.81	4.5	279.26	0.5	-1.45	-0.5	278.26	-0.3	1.00	1.8	3.9
4.Vj	283.18	2.1	277.14	-0.8	6.04	2.1	274.93	-1.2	2.21	-3.0	-0.7
1993 1.Vj	259.69	-5.7	268.20	-3.2	-8.51	-3.3	271.23	-1.3	-3.03	-12.3	-3.9
2.Vj	272.13	-3.1	269.33	0.4	2.80	1.0	269.73	-0.6	-0.40	1.7	-3.6
3.Vj	270.45	-2.6	270.54	0.5	-0.09	-0.0	269.79	0.0	0.75	1.8	-3.4
4.Vj	276.96	-2.2	270.97	0.2	5.99	2.2	271.62	0.7	-0.65	0.6	0.4
1994 1.Vj	265.61	2.3	274.54	1.3	-8.93	-3.4	274.52	1.1	0.02	5.4	1.8
2.Vj	281.98	3.6	278.13	1.3	3.85	1.4	277.71	1.2	0.42	5.3	2.8
3.Vj	279.84	3.5	280.66	0.9	-0.82	-0.3	281.21	1.3	-0.55	3.7	3.2
4.Vj	289.30	4.5	284.33	1.3	4.97	1.7	284.42	1.1	-0.09	5.3	1.8
1995 1.Vj	279.88	5.4	288.16	1.3	-8.28	-3.0	286.43	0.7	1.74	5.5	3.1
2.Vj	290.84	3.1	286.53	-0.6	4.31	1.5	286.45	0.0	0.08	-2.2	2.7
3.Vj	283.96	1.5	284.16	-0.8	-0.20	-0.1	285.23	-0.4	-1.07	-3.3	2.3
4.Vj	289.27	-0.0	284.28	0.0	4.99	1.7	284.31	-0.3	-0.03	0.2	-0.5
1996 1.Vj	274.06	-2.1	285.01	0.3	-10.95	-4.0	284.63	0.1	0.38	1.0	-0.3
2.Vj	289.47	-0.5	284.14	-0.3	5.33	1.8	285.03	0.1	-0.89	-1.2	-0.5
3.Vj	288.53	1.6	287.29	1.1	1.24	0.4	285.45	0.1	1.84	4.5	0.1
4.Vj	291.23	0.7	286.19	-0.4	5.04	1.7	286.05	0.2	0.14	-1.5	0.2
1997 1.Vj	271.21	-1.0	284.20	-0.7	-12.99	-4.8	287.09	0.4	-2.89	-2.7	-0.5
2.Vj	298.63	3.2	292.62	3.0	6.01	2.0	289.39	0.8	3.22	12.4	1.7
3.Vj	293.98	1.9	292.20	-0.1	1.78	0.6	291.63	0.8	0.57	-0.6	1.6
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	275.51	6.4	285.84	5.5	-10.33	-3.7	275.09	1.6	10.75	23.9	6.1
2.Vj	280.94	2.2	277.18	-3.0	3.76	1.3	277.40	0.8	-0.22	-11.6	3.7
3.Vj	277.81	4.5	278.08	0.3	-0.27	-0.1	278.27	0.3	-0.19	1.3	3.9
4.Vj	283.18	2.1	276.78	-0.5	6.40	2.3	275.55	-1.0	1.23	-1.8	-1.0
1993 1.Vj	259.69	-5.7	269.33	-2.7	-9.64	-3.7	270.53	-1.8	-1.20	-10.4	-3.6
2.Vj	272.13	-3.1	268.43	-0.3	3.70	1.4	268.52	-0.7	-0.09	-1.3	-3.9
3.Vj	270.45	-2.6	270.56	0.8	-0.11	-0.0	269.82	0.5	0.74	3.2	-3.5
4.Vj	276.96	-2.2	271.06	0.2	5.90	2.1	271.86	0.8	-0.81	0.7	0.5
1994 1.Vj	265.61	2.3	275.38	1.6	-9.77	-3.7	274.93	1.1	0.45	6.5	2.1
2.Vj	281.98	3.6	278.03	1.0	3.95	1.4	277.84	1.1	0.19	3.9	2.8
3.Vj	279.84	3.5	279.70	0.6	0.14	0.1	280.00	0.8	-0.30	2.4	3.1
4.Vj	289.30	4.5	283.64	1.4	5.66	2.0	284.27	1.5	-0.62	5.8	1.6
1995 1.Vj	279.88	5.4	290.01	2.2	-10.13	-3.6	287.85	1.3	2.16	9.3	3.9
2.Vj	290.84	3.1	286.66	-1.2	4.18	1.4	286.87	-0.3	-0.21	-4.5	3.0
3.Vj	283.96	1.5	283.57	-1.1	0.39	0.1	284.21	-0.9	-0.64	-4.2	2.4
4.Vj	289.27	-0.0	284.08	0.2	5.19	1.8	283.59	-0.2	0.49	0.7	-0.7
1996 1.Vj	274.06	-2.1	283.85	-0.1	-9.79	-3.6	284.03	0.2	-0.19	-0.3	-0.8
2.Vj	289.47	-0.5	285.21	0.5	4.26	1.5	285.64	0.6	-0.43	1.9	-0.4
3.Vj	288.53	1.6	288.01	1.0	0.52	0.2	286.90	0.4	1.11	4.0	0.1
4.Vj	291.23	0.7	286.26	-0.6	4.97	1.7	287.32	0.1	-1.06	-2.4	0.1
1997 1.Vj	271.21	-1.0	280.80	-1.9	-9.59	-3.5	288.54	0.4	-7.74	-7.4	-1.8
2.Vj	298.63	3.2	294.21	4.8	4.42	1.5	291.38	1.0	2.83	20.5	1.8
3.Vj	293.98	1.9	293.44	-0.3	0.54	0.2	292.77	0.5	0.67	-1.0	1.6

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Produzierendes Gewerbe in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.VJ	264.76	2.1	273.22	1.7	-8.46	-3.2	270.02	-0.3	3.20	7.0	1.5	
2.VJ	268.71	-2.5	266.47	-2.5	2.24	0.8	267.64	-0.9	-1.17	-9.5	-0.4	
3.VJ	263.02	-1.0	264.53	-0.7	-1.51	-0.6	263.75	-1.5	0.78	-2.9	-0.7	
4.VJ	268.63	-2.9	260.03	-1.7	8.60	3.2	258.42	-2.0	1.60	-6.6	-2.3	
1993 1.VJ	241.07	-8.9	251.00	-3.5	-9.93	-4.1	253.54	-1.9	-2.54	-13.2	-5.7	
2.VJ	252.63	-6.0	250.75	-0.1	1.88	0.7	251.16	-0.9	-0.41	-0.4	-5.7	
3.VJ	250.96	-4.6	251.38	0.2	-0.42	-0.2	250.72	-0.2	0.66	1.0	-5.6	
4.VJ	260.12	-3.2	251.56	0.1	8.56	3.3	252.09	0.5	-0.53	0.3	0.2	
1994 1.VJ	244.39	1.4	254.39	1.1	-10.00	-4.1	254.49	1.0	-0.10	4.6	1.3	
2.VJ	260.23	3.0	257.65	1.3	2.58	1.0	257.22	1.1	0.43	5.2	2.3	
3.VJ	258.48	3.0	259.73	0.8	-1.25	-0.5	260.08	1.1	-0.35	3.3	2.7	
4.VJ	270.08	3.8	262.18	0.9	7.90	2.9	262.26	0.8	-0.08	3.8	1.4	
1995 1.VJ	255.58	4.6	264.98	1.1	-9.40	-3.7	263.05	0.3	1.93	4.3	2.5	
2.VJ	264.67	1.7	261.79	-1.2	2.88	1.1	261.83	-0.5	-0.05	-4.7	1.6	
3.VJ	257.68	-0.3	258.40	-1.3	-0.72	-0.3	259.71	-0.8	-1.31	-5.1	0.9	
4.VJ	266.51	-1.3	258.30	-0.0	8.21	3.1	258.38	-0.5	-0.07	-0.1	-1.0	
1996 1.VJ	246.79	-3.4	259.00	0.3	-12.21	-4.9	258.77	0.2	0.23	1.1	-0.7	
2.VJ	262.73	-0.7	258.94	-0.0	3.79	1.4	259.66	0.3	-0.72	-0.1	-0.7	
3.VJ	263.20	2.1	262.39	1.3	0.81	0.3	260.53	0.3	1.87	5.4	-0.1	
4.VJ	270.17	1.4	261.79	-0.2	8.38	3.1	261.49	0.4	0.31	-0.9	0.5	
1997 1.VJ	245.53	-0.5	259.90	-0.7	-14.37	-5.9	262.81	0.5	-2.91	-2.9	-0.2	
2.VJ	272.53	3.7	268.14	3.2	4.39	1.6	265.32	1.0	2.82	13.3	2.1	
3.VJ	270.04	2.6	268.55	0.2	1.49	0.6	267.80	0.9	0.74	0.6	2.2	
Census-Verfahren												
1992 1.VJ	264.76	2.1	276.88	3.7	-12.12	-4.6	267.29	0.2	9.59	15.4	2.8	
2.VJ	268.71	-2.5	266.05	-3.9	2.66	1.0	266.09	-0.5	-0.04	-14.8	-0.2	
3.VJ	263.02	-1.0	263.49	-1.0	-0.47	-0.2	263.61	-0.9	-0.12	-3.8	-0.7	
4.VJ	268.63	-2.9	259.46	-1.5	9.17	3.4	258.68	-1.9	0.79	-6.0	-2.6	
1993 1.VJ	241.07	-8.9	252.07	-2.9	-11.00	-4.6	252.86	-2.2	-0.80	-10.9	-5.4	
2.VJ	252.63	-6.0	250.05	-0.8	2.58	1.0	250.27	-1.0	-0.21	-3.2	-6.0	
3.VJ	250.96	-4.6	251.42	0.5	-0.46	-0.2	250.65	0.2	0.77	2.2	-5.7	
4.VJ	260.12	-3.2	251.34	-0.0	8.78	3.4	252.24	0.6	-0.90	-0.1	0.0	
1994 1.VJ	244.39	1.4	255.53	1.7	-11.14	-4.6	254.92	1.1	0.61	6.8	1.7	
2.VJ	260.23	3.0	257.46	0.8	2.77	1.1	257.51	1.0	-0.04	3.1	2.3	
3.VJ	258.48	3.0	258.94	0.6	-0.46	-0.2	259.11	0.6	-0.17	2.3	2.6	
4.VJ	270.08	3.8	261.14	0.9	8.94	3.3	261.26	0.8	-0.11	3.4	1.1	
1995 1.VJ	255.58	4.6	267.14	2.3	-11.56	-4.5	262.73	0.6	4.41	9.5	3.4	
2.VJ	264.67	1.7	261.77	-2.0	2.90	1.1	261.39	-0.5	0.38	-7.8	1.9	
3.VJ	257.68	-0.3	258.14	-1.4	-0.46	-0.2	258.78	-1.0	-0.64	-5.4	1.2	
4.VJ	266.51	-1.3	257.82	-0.1	8.69	3.3	257.51	-0.5	0.31	-0.5	-1.3	
1996 1.VJ	246.79	-3.4	257.90	0.0	-11.11	-4.5	257.98	0.2	-0.08	0.1	-1.3	
2.VJ	262.73	-0.7	259.76	0.7	2.97	1.1	260.09	0.8	-0.34	2.9	-0.7	
3.VJ	263.20	2.1	263.73	1.5	-0.53	-0.2	263.26	1.2	0.47	6.3	0.0	
4.VJ	270.17	1.4	261.43	-0.9	8.74	3.2	265.76	0.9	-4.33	-3.4	0.3	
1997 1.VJ	245.53	-0.5	256.53	-1.9	-11.00	-4.5	267.54	0.7	-11.01	-7.3	-1.6	
2.VJ	272.53	3.7	269.40	5.0	3.13	1.1	269.44	0.7	-0.04	21.6	2.1	
3.VJ	270.04	2.6	270.65	0.5	-0.61	-0.2	270.38	0.3	0.27	1.9	2.3	

Deutschland

Handel und Verkehr in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	107.58	6.9	109.34	3.2	-1.76	-1.6	108.25	1.5	1.09	13.4	4.9
2.Vj	109.78	4.4	109.13	-0.2	0.65	0.6	109.54	1.2	-0.41	-0.8	4.8
3.Vj	109.29	6.5	110.51	1.3	-1.22	-1.1	110.49	0.9	0.02	5.2	5.5
4.Vj	114.52	5.6	111.93	1.3	2.59	2.3	111.20	0.6	0.74	5.3	1.5
1993 1.Vj	108.58	0.9	111.02	-0.8	-2.44	-2.2	111.87	0.6	-0.85	-3.2	0.7
2.Vj	113.74	3.6	113.11	1.9	0.63	0.6	113.04	1.0	0.07	7.7	2.1
3.Vj	114.17	4.5	114.52	1.2	-0.35	-0.3	114.28	1.1	0.24	5.1	2.8
4.Vj	117.62	2.7	115.24	0.6	2.38	2.0	115.74	1.3	-0.50	2.6	1.6
1994 1.Vj	114.96	5.9	118.02	2.4	-3.06	-2.7	117.55	1.6	0.47	10.0	4.0
2.Vj	119.79	5.3	118.85	0.7	0.94	0.8	118.96	1.2	-0.12	2.8	4.6
3.Vj	120.15	5.2	120.06	1.0	0.09	0.1	120.13	1.0	-0.07	4.1	5.1
4.Vj	123.46	5.0	121.36	1.1	2.10	1.7	121.06	0.8	0.30	4.4	1.5
1995 1.Vj	117.93	2.6	121.48	0.1	-3.55	-3.0	121.67	0.5	-0.19	0.4	1.6
2.Vj	123.49	3.1	122.16	0.6	1.33	1.1	122.03	0.3	0.13	2.3	2.0
3.Vj	122.50	2.0	122.03	-0.1	0.47	0.4	122.02	-0.0	0.00	-0.4	2.0
4.Vj	123.83	0.3	121.97	-0.0	1.86	1.5	122.05	0.0	-0.07	-0.2	0.1
1996 1.Vj	118.24	0.3	122.42	0.4	-4.18	-3.5	122.29	0.2	0.13	1.5	0.4
2.Vj	124.15	0.5	122.31	-0.1	1.84	1.5	122.51	0.2	-0.20	-0.4	0.4
3.Vj	123.97	1.2	123.29	0.8	0.68	0.5	123.02	0.4	0.27	3.2	0.8
4.Vj	125.30	1.2	123.64	0.3	1.66	1.3	123.82	0.7	-0.18	1.1	0.6
1997 1.Vj	120.07	1.5	124.50	0.7	-4.43	-3.7	124.91	0.9	-0.41	2.8	1.3
2.Vj	129.29	4.1	127.25	2.2	2.04	1.6	126.33	1.1	0.92	9.1	3.0
3.Vj	128.27	3.5	127.61	0.3	0.66	0.5	127.57	1.0	0.04	1.1	3.1
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	107.58	6.9	110.64	3.9	-3.06	-2.8	107.89	1.3	2.74	16.3	6.2
2.Vj	109.78	4.4	108.72	-1.7	1.06	1.0	108.69	0.7	0.03	-6.7	4.8
3.Vj	109.29	6.5	109.30	0.5	-0.01	-0.0	109.46	0.7	-0.16	2.1	5.1
4.Vj	114.52	5.6	112.48	2.9	2.04	1.8	110.60	1.0	1.88	12.2	2.0
1993 1.Vj	108.58	0.9	111.73	-0.7	-3.15	-2.9	111.70	1.0	0.03	-2.6	1.3
2.Vj	113.74	3.6	112.63	0.8	1.11	1.0	112.72	0.9	-0.09	3.2	1.9
3.Vj	114.17	4.5	114.09	1.3	0.08	0.1	113.98	1.1	0.12	5.3	2.6
4.Vj	117.62	2.7	115.56	1.3	2.06	1.8	115.85	1.6	-0.29	5.2	1.8
1994 1.Vj	114.96	5.9	118.38	2.4	-3.42	-3.0	117.63	1.5	0.75	10.1	4.3
2.Vj	119.79	5.3	118.60	0.2	1.19	1.0	118.85	1.0	-0.25	0.7	4.4
3.Vj	120.15	5.2	119.92	1.1	0.23	0.2	119.98	1.0	-0.06	4.5	5.0
4.Vj	123.46	5.0	121.37	1.2	2.09	1.7	121.13	1.0	0.24	4.9	1.5
1995 1.Vj	117.93	2.6	121.53	0.1	-3.60	-3.1	121.77	0.5	-0.24	0.5	1.6
2.Vj	123.49	3.1	122.25	0.6	1.24	1.0	122.10	0.3	0.15	2.4	2.1
3.Vj	122.50	2.0	122.13	-0.1	0.37	0.3	122.12	0.0	0.00	-0.4	2.0
4.Vj	123.83	0.3	121.80	-0.3	2.03	1.6	121.82	-0.2	-0.02	-1.1	-0.1
1996 1.Vj	118.24	0.3	121.94	0.1	-3.70	-3.1	122.05	0.2	-0.11	0.5	0.0
2.Vj	124.15	0.5	122.89	0.8	1.26	1.0	122.83	0.6	0.06	3.2	0.6
3.Vj	123.97	1.2	123.48	0.5	0.49	0.4	123.25	0.3	0.23	1.9	0.8
4.Vj	125.30	1.2	123.28	-0.2	2.02	1.6	123.71	0.4	-0.42	-0.6	0.3
1997 1.Vj	120.07	1.5	123.89	0.5	-3.82	-3.2	124.99	1.0	-1.10	2.0	0.8
2.Vj	129.29	4.1	127.94	3.3	1.35	1.0	126.71	1.4	1.23	13.7	3.3
3.Vj	128.27	3.5	127.71	-0.2	0.56	0.4	127.46	0.6	0.26	-0.7	3.2

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Handel und Verkehr in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	103.60	2.4	106.81	2.3	-3.21	-3.1	105.79	0.8	1.02	9.5	2.5
2.Vj	105.97	0.8	106.02	-0.7	-0.05	-0.0	106.38	0.6	-0.36	-2.9	2.0
3.Vj	106.01	3.8	106.75	0.7	-0.74	-0.7	106.56	0.2	0.19	2.8	2.3
4.Vj	111.27	2.5	107.01	0.2	4.26	3.8	106.37	-0.2	0.63	1.0	0.3
1993 1.Vj	101.43	-2.1	105.23	-1.7	-3.80	-3.7	106.17	-0.2	-0.94	-6.5	-1.3
2.Vj	106.33	0.3	106.52	1.2	-0.19	-0.2	106.48	0.3	0.04	5.0	-0.4
3.Vj	107.22	1.1	107.11	0.6	0.11	0.1	106.84	0.3	0.28	2.3	-0.1
4.Vj	111.00	-0.2	107.20	0.1	3.80	3.4	107.30	0.4	-0.11	0.3	0.6
1994 1.Vj	104.19	2.7	108.11	0.8	-3.92	-3.8	107.79	0.5	0.32	3.4	1.5
2.Vj	107.88	1.5	107.69	-0.4	0.19	0.2	107.98	0.2	-0.29	-1.5	1.2
3.Vj	108.68	1.4	108.35	0.6	0.33	0.3	108.44	0.4	-0.08	2.5	1.5
4.Vj	112.13	1.0	109.17	0.8	2.96	2.6	109.17	0.7	0.00	3.1	0.8
1995 1.Vj	106.20	1.9	110.01	0.8	-3.81	-3.6	109.93	0.7	0.08	3.1	1.6
2.Vj	111.46	3.3	110.64	0.6	0.82	0.7	110.41	0.4	0.23	2.3	2.0
3.Vj	111.02	2.2	110.51	-0.1	0.51	0.5	110.62	0.2	-0.10	-0.5	1.9
4.Vj	113.21	1.0	110.88	0.3	2.33	2.1	110.99	0.3	-0.10	1.3	0.3
1996 1.Vj	107.49	1.2	111.72	0.8	-4.23	-3.9	111.59	0.5	0.13	3.0	1.1
2.Vj	113.44	1.8	111.94	0.2	1.50	1.3	112.12	0.5	-0.18	0.8	1.2
3.Vj	113.77	2.5	113.13	1.1	0.64	0.6	112.82	0.6	0.32	4.3	1.8
4.Vj	115.53	2.0	113.44	0.3	2.09	1.8	113.66	0.7	-0.22	1.1	0.8
1997 1.Vj	109.67	2.0	114.15	0.6	-4.48	-4.1	114.60	0.8	-0.45	2.5	1.4
2.Vj	118.32	4.3	116.60	2.1	1.72	1.5	115.67	0.9	0.93	8.8	3.0
3.Vj	117.01	2.8	116.41	-0.2	0.60	0.5	116.57	0.8	-0.16	-0.6	3.0
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	103.60	2.4	107.24	1.6	-3.64	-3.5	106.30	0.6	0.94	6.6	2.9
2.Vj	105.97	0.8	105.73	-1.4	0.24	0.2	106.04	-0.2	-0.32	-5.5	1.8
3.Vj	106.01	3.8	105.71	-0.0	0.30	0.3	105.68	-0.3	0.02	-0.1	1.8
4.Vj	111.27	2.5	108.18	2.3	3.09	2.8	105.68	-0.0	2.50	9.7	1.4
1993 1.Vj	101.43	-2.1	105.03	-2.9	-3.60	-3.5	105.65	-0.0	-0.62	-11.1	-1.6
2.Vj	106.33	0.3	106.01	0.9	0.32	0.3	105.99	0.3	0.01	3.8	-0.9
3.Vj	107.22	1.1	106.86	0.8	0.36	0.3	106.97	0.9	-0.11	3.2	-0.5
4.Vj	111.00	-0.2	108.03	1.1	2.97	2.7	107.85	0.8	0.18	4.5	1.5
1994 1.Vj	104.19	2.7	107.95	-0.1	-3.76	-3.6	107.88	0.0	0.07	-0.3	1.4
2.Vj	107.88	1.5	107.44	-0.5	0.44	0.4	107.65	-0.2	-0.20	-1.9	1.0
3.Vj	108.68	1.4	108.23	0.7	0.45	0.4	108.19	0.5	0.04	3.0	1.4
4.Vj	112.13	1.0	109.26	1.0	2.87	2.6	109.21	0.9	0.05	3.9	1.0
1995 1.Vj	106.20	1.9	110.09	0.8	-3.89	-3.7	110.19	0.9	-0.11	3.1	1.7
2.Vj	111.46	3.3	110.91	0.7	0.55	0.5	110.69	0.4	0.22	3.0	2.3
3.Vj	111.02	2.2	110.46	-0.4	0.56	0.5	110.54	-0.1	-0.08	-1.6	2.1
4.Vj	113.21	1.0	110.45	-0.0	2.76	2.4	110.55	0.0	-0.10	-0.0	-0.0
1996 1.Vj	107.49	1.2	111.47	0.9	-3.98	-3.7	111.52	0.9	-0.04	3.8	0.9
2.Vj	113.44	1.8	112.80	1.2	0.64	0.6	112.67	1.0	0.12	4.8	1.8
3.Vj	113.77	2.5	113.12	0.3	0.65	0.6	113.00	0.3	0.11	1.1	1.9
4.Vj	115.53	2.0	112.81	-0.3	2.72	2.4	113.00	0.0	-0.20	-1.1	0.2
1997 1.Vj	109.67	2.0	113.77	0.9	-4.10	-3.7	113.77	0.7	-0.00	3.5	1.1
2.Vj	118.32	4.3	117.59	3.4	0.73	0.6	115.25	1.3	2.35	14.1	3.6
3.Vj	117.01	2.8	116.31	-1.1	0.70	0.6	116.05	0.7	0.25	-4.3	3.1

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Dienstleistungsunternehmen in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	226.82	14.7	228.56	4.1	-1.74	-0.8	227.76	3.6	0.80	17.3	9.6
2.Vj	234.47	15.2	235.35	3.0	-0.88	-0.4	234.93	3.2	0.42	12.4	12.0
3.Vj	242.03	14.1	240.75	2.3	1.28	0.5	240.78	2.5	-0.03	9.5	13.3
4.Vj	247.83	12.0	246.10	2.2	1.73	0.7	245.89	2.1	0.20	9.2	3.5
1993 1.Vj	247.72	9.2	250.51	1.8	-2.79	-1.1	250.91	2.0	-0.41	7.4	5.4
2.Vj	254.88	8.7	255.72	2.1	-0.84	-0.3	256.06	2.1	-0.34	8.6	7.0
3.Vj	263.74	9.0	261.36	2.2	2.38	0.9	261.07	2.0	0.29	9.1	8.2
4.Vj	267.85	8.1	266.26	1.9	1.59	0.6	265.97	1.9	0.30	7.7	3.0
1994 1.Vj	266.91	7.7	270.40	1.6	-3.49	-1.3	270.72	1.8	-0.33	6.4	4.6
2.Vj	274.85	7.8	275.39	1.8	-0.54	-0.2	275.36	1.7	0.03	7.6	6.1
3.Vj	282.92	7.3	280.11	1.7	2.81	1.0	279.94	1.7	0.17	7.0	7.0
4.Vj	285.28	6.5	284.43	1.5	0.85	0.3	284.62	1.7	-0.19	6.3	2.5
1995 1.Vj	286.09	7.2	289.32	1.7	-3.23	-1.1	289.32	1.6	0.00	7.1	4.2
2.Vj	293.86	6.9	293.99	1.6	-0.13	-0.0	293.90	1.6	0.09	6.6	5.5
3.Vj	301.13	6.4	298.44	1.5	2.69	0.9	298.55	1.6	-0.11	6.2	6.3
4.Vj	303.40	6.4	303.08	1.6	0.32	0.1	303.23	1.6	-0.15	6.4	2.3
1996 1.Vj	305.09	6.6	307.96	1.6	-2.87	-0.9	307.75	1.5	0.21	6.6	4.0
2.Vj	312.00	6.2	312.03	1.3	-0.03	-0.0	311.90	1.3	0.14	5.4	5.0
3.Vj	318.27	5.7	315.62	1.2	2.65	0.8	315.66	1.2	-0.04	4.7	5.6
4.Vj	319.47	5.3	319.24	1.1	0.23	0.1	319.19	1.1	0.06	4.7	1.8
1997 1.Vj	319.76	4.8	322.56	1.0	-2.80	-0.9	322.61	1.1	-0.05	4.2	2.8
2.Vj	325.90	4.5	325.97	1.1	-0.07	-0.0	326.13	1.1	-0.16	4.3	3.6
3.Vj	332.76	4.6	330.04	1.2	2.72	0.8	329.90	1.2	0.14	5.1	4.3
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	226.82	14.7	228.88	4.0	-2.06	-0.9	228.67	4.0	0.21	17.0	9.7
2.Vj	234.47	15.2	235.23	2.8	-0.76	-0.3	235.19	2.9	0.04	11.6	12.0
3.Vj	242.03	14.1	240.23	2.1	1.80	0.7	240.42	2.2	-0.18	8.8	13.2
4.Vj	247.83	12.0	246.68	2.7	1.15	0.5	245.30	2.0	1.38	11.2	3.8
1993 1.Vj	247.72	9.2	250.06	1.4	-2.34	-0.9	250.20	2.0	-0.14	5.6	5.2
2.Vj	254.88	8.7	255.57	2.2	-0.69	-0.3	255.66	2.2	-0.10	9.1	6.9
3.Vj	263.74	9.0	261.68	2.4	2.06	0.8	261.65	2.3	0.03	9.9	8.2
4.Vj	267.85	8.1	266.77	1.9	1.08	0.4	266.28	1.8	0.48	8.0	3.2
1994 1.Vj	266.91	7.7	269.55	1.0	-2.65	-1.0	270.24	1.5	-0.68	4.2	4.3
2.Vj	274.85	7.8	275.40	2.2	-0.55	-0.2	275.20	1.8	0.21	9.0	6.0
3.Vj	282.92	7.3	280.60	1.9	2.32	0.8	280.35	1.9	0.25	7.8	7.0
4.Vj	285.28	6.5	284.31	1.3	0.97	0.3	284.53	1.5	-0.22	5.4	2.5
1995 1.Vj	286.09	7.2	289.03	1.7	-2.94	-1.0	289.10	1.6	-0.07	6.8	4.2
2.Vj	293.86	6.9	294.26	1.8	-0.40	-0.1	294.07	1.7	0.19	7.4	5.6
3.Vj	301.13	6.4	298.56	1.5	2.57	0.9	298.62	1.5	-0.05	6.0	6.4
4.Vj	303.40	6.4	302.56	1.3	0.84	0.3	303.26	1.6	-0.71	5.5	2.2
1996 1.Vj	305.09	6.6	308.28	1.9	-3.19	-1.0	308.11	1.6	0.17	7.8	4.1
2.Vj	312.00	6.2	312.28	1.3	-0.28	-0.1	312.26	1.3	0.02	5.3	5.1
3.Vj	318.27	5.7	315.53	1.0	2.74	0.9	315.48	1.0	0.05	4.2	5.7
4.Vj	319.47	5.3	318.69	1.0	0.78	0.2	318.98	1.1	-0.30	4.1	1.6
1997 1.Vj	319.76	4.8	323.11	1.4	-3.35	-1.0	322.97	1.3	0.14	5.7	3.0
2.Vj	325.90	4.5	326.12	0.9	-0.22	-0.1	325.98	0.9	0.15	3.8	3.7
3.Vj	332.76	4.6	329.92	1.2	2.84	0.9	326.85	0.3	3.07	4.7	4.3

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Dienstleistungsunternehmen in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	214.94	5.6	216.52	1.9	-1.58	-0.7	216.08	1.4	0.43	8.0	3.8
2.Vj	220.50	5.8	219.36	1.3	1.14	0.5	219.00	1.3	0.37	5.4	4.8
3.Vj	221.98	5.3	221.06	0.8	0.92	0.4	221.36	1.1	-0.30	3.1	5.2
4.Vj	223.62	5.5	223.80	1.2	-0.18	-0.1	223.48	1.0	0.33	5.1	1.6
1993 1.Vj	223.29	3.9	225.34	0.7	-2.05	-0.9	225.52	0.9	-0.18	2.8	2.3
2.Vj	228.35	3.6	227.44	0.9	0.91	0.4	227.78	1.0	-0.34	3.8	3.1
3.Vj	231.76	4.4	230.34	1.3	1.42	0.6	230.09	1.0	0.26	5.2	3.7
4.Vj	232.44	3.9	232.48	0.9	-0.04	-0.0	232.32	1.0	0.16	3.8	1.6
1994 1.Vj	231.93	3.9	234.34	0.8	-2.41	-1.0	234.53	0.9	-0.19	3.2	2.4
2.Vj	237.68	4.1	236.69	1.0	0.99	0.4	236.68	0.9	0.00	4.1	3.1
3.Vj	240.60	3.8	238.99	1.0	1.61	0.7	238.86	0.9	0.13	3.9	3.6
4.Vj	240.60	3.5	241.02	0.8	-0.42	-0.2	241.10	0.9	-0.08	3.4	1.4
1995 1.Vj	241.12	4.0	243.44	1.0	-2.32	-1.0	243.37	0.9	0.08	4.1	2.4
2.Vj	247.00	3.9	245.61	0.9	1.39	0.6	245.63	0.9	-0.01	3.6	3.1
3.Vj	249.42	3.7	247.94	0.9	1.48	0.6	248.13	1.0	-0.19	3.8	3.6
4.Vj	250.14	4.0	250.85	1.2	-0.71	-0.3	250.95	1.1	-0.10	4.8	1.6
1996 1.Vj	251.68	4.4	253.95	1.2	-2.27	-0.9	253.88	1.2	0.08	5.0	2.8
2.Vj	258.48	4.6	256.95	1.2	1.53	0.6	256.67	1.1	0.28	4.8	3.7
3.Vj	260.66	4.5	259.10	0.8	1.56	0.6	259.10	0.9	0.01	3.4	4.2
4.Vj	260.64	4.2	261.43	0.9	-0.79	-0.3	261.37	0.9	0.05	3.6	1.4
1997 1.Vj	261.29	3.8	263.61	0.8	-2.32	-0.9	263.66	0.9	-0.05	3.4	2.2
2.Vj	267.41	3.5	265.93	0.9	1.48	0.6	266.19	1.0	-0.26	3.6	2.9
3.Vj	271.13	4.0	269.39	1.3	1.74	0.6	269.00	1.1	0.39	5.3	3.6
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	214.94	5.6	216.87	2.2	-1.93	-0.9	216.75	1.7	0.13	9.1	3.9
2.Vj	220.50	5.8	219.55	1.2	0.95	0.4	219.44	1.2	0.12	5.0	4.9
3.Vj	221.98	5.3	220.67	0.5	1.31	0.6	221.44	0.9	-0.77	2.0	5.2
4.Vj	223.62	5.5	223.93	1.5	-0.31	-0.1	223.42	0.9	0.51	6.0	1.7
1993 1.Vj	223.29	3.9	225.32	0.6	-2.03	-0.9	225.33	0.9	-0.00	2.5	2.3
2.Vj	228.35	3.6	227.31	0.9	1.04	0.5	227.50	1.0	-0.19	3.6	3.0
3.Vj	231.76	4.4	230.38	1.3	1.38	0.6	230.30	1.2	0.08	-5.5	3.7
4.Vj	232.44	3.9	232.82	1.1	-0.38	-0.2	232.59	1.0	0.23	4.3	1.7
1994 1.Vj	231.93	3.9	234.04	0.5	-2.11	-0.9	234.31	0.7	-0.27	2.1	2.2
2.Vj	237.68	4.1	236.54	1.1	1.14	0.5	236.52	0.9	0.02	4.3	3.0
3.Vj	240.60	3.8	239.17	1.1	1.43	0.6	239.03	1.1	0.15	4.5	3.6
4.Vj	240.60	3.5	241.06	0.8	-0.46	-0.2	241.15	0.9	-0.09	3.2	1.4
1995 1.Vj	241.12	4.0	243.31	0.9	-2.19	-0.9	243.33	0.9	-0.02	3.8	2.4
2.Vj	247.00	3.9	245.75	1.0	1.25	0.5	245.66	1.0	0.09	4.1	3.1
3.Vj	249.42	3.7	247.95	0.9	1.47	0.6	248.01	1.0	-0.06	3.6	3.6
4.Vj	250.14	4.0	250.69	1.1	-0.55	-0.2	250.73	1.1	-0.04	4.5	1.5
1996 1.Vj	251.68	4.4	253.93	1.3	-2.25	-0.9	253.97	1.3	-0.04	5.3	2.8
2.Vj	258.48	4.6	257.11	1.3	1.37	0.5	256.95	1.2	0.17	5.1	3.8
3.Vj	260.66	4.5	259.16	0.8	1.50	0.6	259.23	0.9	-0.07	3.2	4.2
4.Vj	260.64	4.2	261.26	0.8	-0.62	-0.2	261.44	0.9	-0.18	3.3	1.3
1997 1.Vj	261.29	3.8	263.60	0.9	-2.31	-0.9	263.31	0.7	0.29	3.6	2.2
2.Vj	267.41	3.5	265.96	0.9	1.45	0.5	264.01	0.3	1.95	3.6	2.9
3.Vj	271.13	4.0	269.61	1.4	1.52	0.6	263.91	-0.0	5.70	5.6	3.6

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Staat, private Haushalte u.ä. in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	92.99	12.8	102.98	2.9	-9.99	-10.7	102.67	2.7	0.31	12.1	6.4
2.Vj	97.11	6.1	104.10	1.1	-6.99	-7.2	105.42	2.7	-1.32	4.4	7.3
3.Vj	108.33	15.0	110.25	5.9	-1.92	-1.8	108.57	3.0	1.69	25.8	10.4
4.Vj	129.03	8.6	110.18	-0.1	18.85	14.6	110.34	1.6	-0.16	-0.3	3.1
1993 1.Vj	101.52	9.2	110.90	0.6	-9.38	-9.2	111.44	1.0	-0.54	2.6	3.8
2.Vj	105.68	8.8	113.20	2.1	-7.52	-7.1	112.31	0.8	0.89	8.6	5.4
3.Vj	109.39	1.0	112.02	-1.0	-2.63	-2.4	112.89	0.5	-0.87	-4.1	4.8
4.Vj	133.01	3.1	113.62	1.4	19.39	14.6	113.68	0.7	-0.06	5.8	1.1
1994 1.Vj	106.32	4.7	115.02	1.2	-8.70	-8.2	114.25	0.5	0.76	5.0	2.3
2.Vj	106.31	0.6	114.31	-0.6	-8.00	-7.5	114.78	0.5	-0.47	-2.4	1.8
3.Vj	112.33	2.7	115.45	1.0	-3.12	-2.8	115.62	0.7	-0.17	4.1	2.3
4.Vj	136.77	2.8	116.75	1.1	20.02	14.6	116.56	0.8	0.19	4.6	1.2
1995 1.Vj	108.76	2.3	117.44	0.6	-8.68	-8.0	117.73	1.0	-0.28	2.4	1.8
2.Vj	110.61	4.0	119.17	1.5	-8.56	-7.7	119.10	1.2	0.06	6.0	2.9
3.Vj	117.67	4.8	120.44	1.1	-2.77	-2.4	120.18	0.9	0.26	4.3	3.5
4.Vj	141.18	3.2	120.99	0.5	20.19	14.3	120.87	0.6	0.12	1.8	1.2
1996 1.Vj	112.37	3.3	121.23	0.2	-8.86	-7.9	121.26	0.3	-0.03	0.8	1.4
2.Vj	112.70	1.9	121.28	0.0	-8.58	-7.6	121.50	0.2	-0.22	0.2	1.5
3.Vj	119.17	1.3	121.94	0.5	-2.77	-2.3	121.89	0.3	0.05	2.2	1.7
4.Vj	142.28	0.8	122.13	0.2	20.15	14.2	122.31	0.3	-0.18	0.6	0.4
1997 1.Vj	113.97	1.4	122.76	0.5	-8.79	-7.7	122.69	0.3	0.07	2.1	0.9
2.Vj	114.63	1.7	123.14	0.3	-8.51	-7.4	122.84	0.1	0.30	1.2	1.2
3.Vj	119.53	0.3	122.46	-0.5	-2.93	-2.5	122.84	0.0	-0.38	-2.2	0.9
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	92.99	12.8	101.41	0.1	-8.42	-9.1	101.78	1.0	-0.37	0.5	5.1
2.Vj	97.11	6.1	104.63	3.2	-7.52	-7.7	105.23	3.4	-0.60	13.3	7.6
3.Vj	108.33	15.0	110.40	5.5	-2.07	-1.9	109.24	3.8	1.16	24.0	10.6
4.Vj	129.03	8.6	110.03	-0.3	19.00	14.7	110.41	1.1	-0.38	-1.4	3.2
1993 1.Vj	101.52	9.2	110.54	0.5	-9.02	-8.9	111.28	0.8	-0.75	1.9	3.7
2.Vj	105.68	8.8	113.81	3.0	-8.13	-7.7	112.49	1.1	1.32	12.4	6.0
3.Vj	109.39	1.0	111.58	-2.0	-2.19	-2.0	112.62	0.1	-1.03	-7.6	4.9
4.Vj	133.01	3.1	113.58	1.8	19.43	14.6	113.49	0.8	0.09	7.3	1.1
1994 1.Vj	106.32	4.7	115.51	1.7	-9.19	-8.6	114.94	1.3	0.57	7.0	2.8
2.Vj	106.31	0.6	114.36	-1.0	-8.05	-7.6	114.70	-0.2	-0.34	-3.9	2.0
3.Vj	112.33	2.7	114.81	0.4	-2.48	-2.2	115.02	0.3	-0.22	1.6	2.2
4.Vj	136.77	2.8	116.92	1.8	19.85	14.5	116.60	1.4	0.32	7.6	1.3
1995 1.Vj	108.76	2.3	117.83	0.8	-9.07	-8.3	117.93	1.1	-0.10	3.1	2.1
2.Vj	110.61	4.0	118.98	1.0	-8.37	-7.6	119.08	1.0	-0.11	4.0	2.9
3.Vj	117.67	4.8	120.43	1.2	-2.76	-2.3	120.22	1.0	0.21	5.0	3.5
4.Vj	141.18	3.2	120.78	0.3	20.40	14.5	120.97	0.6	-0.20	1.2	1.1
1996 1.Vj	112.37	3.3	121.47	0.6	-9.10	-8.1	121.24	0.2	0.23	2.3	1.6
2.Vj	112.70	1.9	121.26	-0.2	-8.56	-7.6	121.57	0.3	-0.31	-0.7	1.5
3.Vj	119.17	1.3	122.09	0.7	-2.92	-2.5	121.71	0.1	0.38	2.8	1.9
4.Vj	142.28	0.8	121.71	-0.3	20.57	14.5	122.13	0.3	-0.42	-1.3	0.1
1997 1.Vj	113.97	1.4	123.07	1.1	-9.10	-8.0	122.90	0.6	0.17	4.5	1.2
2.Vj	114.63	1.7	123.45	0.3	-8.82	-7.7	123.20	0.2	0.25	1.2	1.4
3.Vj	119.53	0.3	122.41	-0.8	-2.88	-2.4	122.78	-0.3	-0.37	-3.3	1.0

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Staat, private Haushalte u.ä. in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	98.35	1.7	97.93	0.7	0.42	0.4	97.87	0.5	0.06	2.8	1.2
2.Vj	98.24	1.8	98.36	0.4	-0.12	-0.1	98.36	0.5	0.00	1.8	1.5
3.Vj	98.68	2.0	98.79	0.4	-0.11	-0.1	98.72	0.4	0.07	1.8	1.8
4.Vj	98.86	1.9	99.04	0.2	-0.18	-0.2	98.91	0.2	0.13	1.0	0.5
1993 1.Vj	99.27	0.9	98.86	-0.2	0.41	0.4	98.94	0.0	-0.08	-0.7	0.3
2.Vj	98.83	0.6	98.99	0.1	-0.16	-0.2	99.00	0.1	-0.01	0.5	0.4
3.Vj	99.01	0.3	99.11	0.1	-0.10	-0.1	99.15	0.2	-0.04	0.5	0.5
4.Vj	99.14	0.3	99.26	0.1	-0.12	-0.1	99.42	0.3	-0.16	0.6	0.2
1994 1.Vj	100.35	1.1	99.97	0.7	0.38	0.4	99.83	0.4	0.15	2.9	0.9
2.Vj	100.00	1.2	100.18	0.2	-0.18	-0.2	100.18	0.4	0.01	0.8	1.1
3.Vj	100.33	1.3	100.44	0.3	-0.11	-0.1	100.43	0.3	0.02	1.0	1.2
4.Vj	100.66	1.5	100.61	0.2	0.05	0.1	100.54	0.1	0.07	0.6	0.3
1995 1.Vj	100.72	0.4	100.54	-0.1	0.18	0.2	100.58	0.0	-0.04	-0.3	0.2
2.Vj	100.45	0.4	100.64	0.1	-0.19	-0.2	100.66	0.1	-0.02	0.4	0.3
3.Vj	100.60	0.3	100.67	0.0	-0.07	-0.1	100.72	0.1	-0.05	0.1	0.3
4.Vj	101.08	0.4	100.83	0.2	0.25	0.2	100.83	0.1	0.01	0.7	0.2
1996 1.Vj	100.92	0.2	100.97	0.1	-0.05	-0.1	100.99	0.2	-0.01	0.6	0.3
2.Vj	100.98	0.5	101.18	0.2	-0.20	-0.2	101.15	0.2	0.03	0.8	0.5
3.Vj	101.26	0.7	101.25	0.1	0.01	0.0	101.20	0.1	0.05	0.3	0.5
4.Vj	101.54	0.5	101.25	-0.0	0.29	0.3	101.18	-0.0	0.06	-0.0	0.1
1997 1.Vj	100.89	-0.0	101.03	-0.2	-0.14	-0.1	101.12	-0.1	-0.09	-0.9	-0.1
2.Vj	100.81	-0.2	101.02	-0.0	-0.21	-0.2	101.07	-0.0	-0.05	-0.0	-0.1
3.Vj	101.21	-0.0	101.15	0.1	0.06	0.1	101.08	0.0	0.07	0.5	-0.1
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	98.35	1.7	98.11	1.1	0.24	0.2	97.86	0.6	0.25	4.5	1.4
2.Vj	98.24	1.8	98.38	0.3	-0.14	-0.1	98.42	0.6	-0.04	1.1	1.6
3.Vj	98.68	2.0	98.79	0.4	-0.11	-0.1	98.73	0.3	0.06	1.7	1.8
4.Vj	98.86	1.9	98.84	0.1	0.02	0.0	98.91	0.2	-0.07	0.2	0.3
1993 1.Vj	99.27	0.9	99.04	0.2	0.23	0.2	98.98	0.1	0.06	0.8	0.5
2.Vj	98.83	0.6	98.98	-0.1	-0.15	-0.2	99.01	0.0	-0.03	-0.2	0.5
3.Vj	99.01	0.3	99.11	0.1	-0.10	-0.1	99.12	0.1	-0.02	0.5	0.5
4.Vj	99.14	0.3	99.11	0.0	0.03	0.0	99.43	0.3	-0.32	0.0	0.1
1994 1.Vj	100.35	1.1	100.12	1.0	0.23	0.2	99.81	0.4	0.32	4.1	1.1
2.Vj	100.00	1.2	100.16	0.0	-0.17	-0.2	100.15	0.3	0.02	0.2	1.1
3.Vj	100.33	1.3	100.42	0.3	-0.09	-0.1	100.44	0.3	-0.03	1.0	1.2
4.Vj	100.66	1.5	100.62	0.2	0.04	0.0	100.56	0.1	0.06	0.8	0.3
1995 1.Vj	100.72	0.4	100.50	-0.1	0.22	0.2	100.57	0.0	-0.07	-0.5	0.2
2.Vj	100.45	0.4	100.63	0.1	-0.18	-0.2	100.58	0.0	0.05	0.5	0.3
3.Vj	100.60	0.3	100.67	0.0	-0.07	-0.1	100.76	0.2	-0.08	0.2	0.3
4.Vj	101.08	0.4	101.04	0.4	0.04	0.0	100.86	0.1	0.18	1.4	0.3
1996 1.Vj	100.92	0.2	100.71	-0.3	0.21	0.2	100.94	0.1	-0.23	-1.3	-0.0
2.Vj	100.98	0.5	101.17	0.5	-0.19	-0.2	101.10	0.2	0.07	1.8	0.3
3.Vj	101.26	0.7	101.33	0.2	-0.07	-0.1	101.38	0.3	-0.06	0.6	0.4
4.Vj	101.54	0.5	101.49	0.2	0.05	0.1	101.34	-0.0	0.15	0.6	0.3
1997 1.Vj	100.89	-0.0	100.69	-0.8	0.20	0.2	101.09	-0.2	-0.40	-3.1	-0.5
2.Vj	100.81	-0.2	101.00	0.3	-0.19	-0.2	101.02	-0.1	-0.02	1.3	-0.2
3.Vj	101.21	-0.0	101.27	0.3	-0.06	-0.1	101.15	0.1	0.12	1.1	-0.1

Deutschland

Bruttoinlandsprodukt in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	734.50	10.2	758.71	3.5	-24.21	-3.3	752.48	2.0	6.23	14.8	6.4	
2.Vj	750.60	6.9	761.74	0.4	-11.14	-1.5	764.38	1.6	-2.64	1.6	6.7	
3.Vj	778.70	8.2	775.35	1.8	3.35	0.4	773.11	1.1	2.24	7.3	7.7	
4.Vj	814.80	6.5	780.93	0.7	33.87	4.2	777.55	0.6	3.38	2.9	1.5	
1993 1.Vj	748.30	1.9	775.31	-0.7	-27.01	-3.6	780.75	0.4	-5.44	-2.9	0.8	
2.Vj	776.00	3.4	787.99	1.6	-11.99	-1.5	787.34	0.8	0.65	6.7	2.0	
3.Vj	800.40	2.8	795.55	1.0	4.85	0.6	795.39	1.0	0.16	3.9	2.5	
4.Vj	839.00	3.0	804.02	1.1	34.98	4.2	805.45	1.3	-1.43	4.3	1.7	
1994 1.Vj	790.80	5.7	818.76	1.8	-27.96	-3.5	816.55	1.4	2.21	7.5	3.5	
2.Vj	814.70	5.0	826.16	0.9	-11.46	-1.4	826.72	1.2	-0.55	3.7	4.2	
3.Vj	840.60	5.0	836.18	1.2	4.42	0.5	837.01	1.2	-0.83	4.9	4.9	
4.Vj	882.10	5.1	847.10	1.3	35.00	4.0	846.73	1.2	0.36	5.3	1.8	
1995 1.Vj	827.50	4.6	856.27	1.1	-28.77	-3.5	855.48	1.0	0.79	4.4	2.9	
2.Vj	852.00	4.6	863.30	0.8	-11.30	-1.3	862.59	0.8	0.71	3.3	3.5	
3.Vj	872.60	3.8	866.30	0.3	6.30	0.7	867.26	0.5	-0.96	1.4	3.7	
4.Vj	907.50	2.9	871.77	0.6	35.73	3.9	871.61	0.5	0.16	2.5	0.9	
1996 1.Vj	844.20	2.0	877.65	0.7	-33.45	-4.0	876.97	0.6	0.68	2.7	1.5	
2.Vj	870.30	2.1	880.27	0.3	-9.97	-1.1	881.99	0.6	-1.72	1.2	1.8	
3.Vj	898.30	2.9	889.87	1.1	8.43	0.9	887.27	0.6	2.59	4.4	2.3	
4.Vj	928.70	2.3	892.87	0.3	35.83	3.9	892.80	0.6	0.07	1.4	0.9	
1997 1.Vj	859.00	1.8	895.10	0.2	-36.10	-4.2	899.02	0.7	-3.91	1.0	1.1	
2.Vj	902.60	3.7	911.67	1.9	-9.07	-1.0	906.87	0.9	4.80	7.6	2.5	
3.Vj	924.00	2.9	915.00	0.4	9.00	1.0	914.53	0.8	0.47	1.5	2.7	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	734.50	10.2	763.00	4.2	-28.50	-3.9	748.57	2.3	14.42	17.9	7.0	
2.Vj	750.60	6.9	760.85	-0.3	-10.25	-1.4	762.13	1.8	-1.28	-1.1	6.8	
3.Vj	778.70	8.2	774.06	1.7	4.64	0.6	773.47	1.5	0.58	7.1	7.7	
4.Vj	814.80	6.5	780.00	0.8	34.80	4.3	778.34	0.6	1.66	3.1	1.4	
1993 1.Vj	748.30	1.9	777.20	-0.4	-28.90	-3.9	779.71	0.2	-2.51	-1.4	1.0	
2.Vj	776.00	3.4	786.61	1.2	-10.61	-1.4	785.59	0.8	1.02	4.9	1.9	
3.Vj	800.40	2.8	795.18	1.1	5.22	0.7	794.80	1.2	0.38	4.4	2.5	
4.Vj	839.00	3.0	803.83	1.1	35.17	4.2	805.30	1.3	-1.47	4.4	1.7	
1994 1.Vj	790.80	5.7	821.17	2.2	-30.37	-3.8	816.94	1.4	4.23	8.9	3.9	
2.Vj	814.70	5.0	825.75	0.6	-11.05	-1.4	826.36	1.2	-0.61	2.2	4.3	
3.Vj	840.60	5.0	834.51	1.1	6.09	0.7	834.68	1.0	-0.17	4.3	4.8	
4.Vj	882.10	5.1	846.01	1.4	36.09	4.1	846.66	1.4	-0.65	5.6	1.7	
1995 1.Vj	827.50	4.6	859.04	1.5	-31.54	-3.8	857.85	1.3	1.19	6.3	3.3	
2.Vj	852.00	4.6	863.55	0.5	-11.55	-1.4	863.55	0.7	0.00	2.1	3.7	
3.Vj	872.60	3.8	865.60	0.2	7.00	0.8	866.37	0.3	-0.77	1.0	3.8	
4.Vj	907.50	2.9	871.25	0.7	36.25	4.0	870.78	0.5	0.47	2.6	0.7	
1996 1.Vj	844.20	2.0	876.08	0.6	-31.88	-3.8	876.12	0.6	-0.04	2.2	1.3	
2.Vj	870.30	2.1	882.08	0.7	-11.78	-1.4	882.92	0.8	-0.83	2.8	1.8	
3.Vj	898.30	2.9	890.76	1.0	7.54	0.8	888.97	0.7	1.80	4.0	2.3	
4.Vj	928.70	2.3	892.09	0.1	36.61	3.9	893.91	0.6	-1.82	0.6	0.8	
1997 1.Vj	859.00	1.8	891.14	-0.1	-32.14	-3.7	900.55	0.7	-9.41	-0.4	0.7	
2.Vj	902.60	3.7	914.92	2.7	-12.32	-1.4	909.85	1.0	5.07	11.1	2.7	
3.Vj	924.00	2.9	916.08	0.1	7.92	0.9	914.43	0.5	1.66	0.5	2.7	

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Bruttoinlandsprodukt in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.VJ	712.90	3.6	731.85	2.2	-18.95	-2.7	726.05	0.6	5.80	8.9	2.6
2.VJ	721.70	1.3	726.67	-0.7	-4.97	-0.7	728.18	0.3	-1.51	-2.8	2.1
3.VJ	735.50	2.2	728.19	0.2	7.31	1.0	727.43	-0.1	0.75	0.8	2.2
4.VJ	746.30	1.8	727.88	-0.0	18.42	2.5	723.82	-0.5	4.06	-0.2	-0.1
1993 1.VJ	692.80	-2.8	714.43	-1.8	-21.63	-3.1	719.59	-0.6	-5.16	-7.2	-2.0
2.VJ	713.00	-1.2	718.86	0.6	-5.86	-0.8	719.47	-0.0	-0.61	2.5	-1.5
3.VJ	732.20	-0.4	723.13	0.6	9.07	1.2	721.92	0.3	1.21	2.4	-1.2
4.VJ	743.90	-0.3	725.24	0.3	18.66	2.5	726.61	0.6	-1.36	1.2	0.7
1994 1.VJ	712.00	2.8	733.93	1.2	-21.93	-3.1	732.52	0.8	1.41	4.9	1.9
2.VJ	732.90	2.8	737.71	0.5	-4.81	-0.7	737.58	0.7	0.13	2.1	2.3
3.VJ	750.30	2.5	742.07	0.6	8.23	1.1	742.81	0.7	-0.74	2.4	2.6
4.VJ	765.00	2.8	747.45	0.7	17.55	2.3	747.54	0.6	-0.09	2.9	1.0
1995 1.VJ	731.20	2.7	753.00	0.7	-21.80	-3.0	751.16	0.5	1.84	3.0	1.7
2.VJ	749.40	2.3	753.16	0.0	-3.76	-0.5	752.86	0.2	0.30	0.1	1.7
3.VJ	760.70	1.4	751.55	-0.2	9.15	1.2	753.13	0.0	-1.58	-0.9	1.6
4.VJ	772.50	1.0	754.41	0.4	18.09	2.3	754.35	0.2	0.06	1.5	0.2
1996 1.VJ	731.50	0.0	757.89	0.5	-26.39	-3.6	757.57	0.4	0.32	1.9	0.6
2.VJ	758.00	1.1	760.16	0.3	-2.16	-0.3	761.14	0.5	-0.98	1.2	0.9
3.VJ	778.40	2.3	767.11	0.9	11.29	1.5	764.54	0.4	2.56	3.7	1.3
4.VJ	786.60	1.8	768.32	0.2	18.28	2.3	768.03	0.5	0.29	0.6	0.6
1997 1.VJ	738.80	1.0	768.12	-0.0	-29.32	-4.0	772.04	0.5	-3.92	-0.1	0.6
2.VJ	780.40	3.0	781.74	1.8	-1.34	-0.2	777.74	0.7	4.00	7.3	2.0
3.VJ	796.70	2.4	784.50	0.4	12.20	1.5	783.49	0.7	1.01	1.4	2.1
Census-Verfahren											
1992 1.VJ	712.90	3.6	736.14	2.8	-23.24	-3.3	721.31	0.8	14.84	11.8	3.2
2.VJ	721.70	1.3	725.02	-1.5	-3.32	-0.5	725.21	0.5	-0.18	-5.9	2.0
3.VJ	735.50	2.2	726.83	0.2	8.67	1.2	726.87	0.2	-0.04	1.0	2.1
4.VJ	746.30	1.8	728.78	0.3	17.52	2.3	723.41	-0.5	5.37	1.1	-0.1
1993 1.VJ	692.80	-2.8	715.01	-1.9	-22.21	-3.2	717.48	-0.8	-2.47	-7.3	-1.9
2.VJ	713.00	-1.2	716.60	0.2	-3.60	-0.5	717.12	-0.1	-0.52	0.9	-1.8
3.VJ	732.20	-0.4	723.40	0.9	8.80	1.2	722.09	0.7	1.31	3.9	-1.3
4.VJ	743.90	-0.3	726.69	0.5	17.21	2.3	728.03	0.8	-1.35	1.8	0.9
1994 1.VJ	712.00	2.8	734.54	1.1	-22.54	-3.2	733.22	0.7	1.33	4.4	2.0
2.VJ	732.90	2.8	736.74	0.3	-3.84	-0.5	737.32	0.6	-0.57	1.2	2.2
3.VJ	750.30	2.5	741.10	0.6	9.20	1.2	741.26	0.5	-0.16	2.4	2.5
4.VJ	765.00	2.8	747.60	0.9	17.40	2.3	747.98	0.9	-0.38	3.6	1.0
1995 1.VJ	731.20	2.7	754.13	0.9	-22.93	-3.1	753.16	0.7	0.97	3.5	1.9
2.VJ	749.40	2.3	753.39	-0.1	-3.99	-0.5	753.23	0.0	0.15	-0.4	1.8
3.VJ	760.70	1.4	751.15	-0.3	9.55	1.3	752.56	-0.1	-1.41	-1.2	1.7
4.VJ	772.50	1.0	755.26	0.5	17.24	2.2	753.47	0.1	1.80	2.2	0.2
1996 1.VJ	731.50	0.0	754.42	-0.1	-22.92	-3.1	756.04	0.3	-1.62	-0.4	0.1
2.VJ	758.00	1.1	761.82	1.0	-3.82	-0.5	761.60	0.7	0.22	4.0	0.9
3.VJ	778.40	2.3	768.67	0.9	9.73	1.3	767.35	0.8	1.31	3.6	1.3
4.VJ	786.60	1.8	769.15	0.1	17.45	2.2	770.34	0.4	-1.19	0.3	0.7
1997 1.VJ	738.80	1.0	761.96	-0.9	-23.16	-3.1	775.41	0.7	-13.45	-3.7	-0.2
2.VJ	780.40	3.0	784.21	2.9	-3.81	-0.5	782.74	0.9	1.47	12.2	2.0
3.VJ	796.70	2.4	786.80	0.3	9.90	1.2	786.12	0.4	0.68	1.3	2.2

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Letzte inländische Verwendung von Gütern in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd. DM	%	Mrd. DM	%	Mrd. DM	% Sp1	Mrd. DM	%	Mrd. DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	731.27	10.2	759.92	4.1	-28.65	-3.9	752.29	2.0	7.63	17.4	6.5
2.Vj	753.14	6.6	761.89	0.3	-8.75	-1.2	764.04	1.6	-2.15	1.0	6.7
3.Vj	779.46	7.4	772.01	1.3	7.45	1.0	772.17	1.1	-0.15	5.4	7.4
4.Vj	815.63	7.3	783.34	1.5	32.29	4.0	776.63	0.6	6.71	6.0	1.8
1993 1.Vj	739.21	1.1	770.70	-1.6	-31.49	-4.3	778.38	0.2	-7.67	-6.3	0.2
2.Vj	774.17	2.8	785.43	1.9	-11.26	-1.5	784.41	0.8	1.02	7.9	1.6
3.Vj	803.99	3.1	793.38	1.0	10.61	1.3	791.44	0.9	1.94	4.1	2.1
4.Vj	828.55	1.6	795.87	0.3	32.68	3.9	799.79	1.1	-3.92	1.3	1.2
1994 1.Vj	783.32	6.0	814.52	2.3	-31.20	-4.0	810.68	1.4	3.84	9.7	3.6
2.Vj	806.25	4.1	818.53	0.5	-12.28	-1.5	820.47	1.2	-1.94	2.0	4.0
3.Vj	841.56	4.7	830.71	1.5	10.85	1.3	831.64	1.4	-0.93	6.1	4.7
4.Vj	876.04	5.7	843.98	1.6	32.06	3.7	842.12	1.3	1.87	6.5	2.1
1995 1.Vj	819.37	4.6	850.46	0.8	-31.09	-3.8	850.46	1.0	-0.00	3.1	2.8
2.Vj	846.03	4.9	857.58	0.8	-11.55	-1.4	856.77	0.7	0.81	3.4	3.5
3.Vj	871.39	3.5	860.16	0.3	11.23	1.3	860.45	0.4	-0.28	1.2	3.6
4.Vj	895.67	2.2	863.26	0.4	32.41	3.6	863.77	0.4	-0.51	1.4	0.6
1996 1.Vj	833.65	1.7	867.89	0.5	-34.24	-4.1	867.88	0.5	0.01	2.2	1.2
2.Vj	861.81	1.9	871.36	0.4	-9.55	-1.1	872.01	0.5	-0.66	1.6	1.5
3.Vj	889.73	2.1	877.70	0.7	12.03	1.4	876.54	0.5	1.16	2.9	1.8
4.Vj	913.28	2.0	881.24	0.4	32.04	3.5	881.35	0.5	-0.11	1.6	0.8
1997 1.Vj	848.93	1.8	884.50	0.4	-35.57	-4.2	886.34	0.6	-1.84	1.5	1.1
2.Vj	885.51	2.8	894.43	1.1	-8.92	-1.0	891.67	0.6	2.76	4.6	2.0
3.Vj	908.32	2.1	896.27	0.2	12.05	1.3	896.60	0.6	-0.33	0.8	2.1
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	731.27	10.2	758.38	3.4	-27.11	-3.7	754.07	2.6	4.32	14.3	6.3
2.Vj	753.14	6.6	762.75	0.6	-9.61	-1.3	764.75	1.4	-2.00	2.3	6.7
3.Vj	779.46	7.4	770.46	1.0	9.00	1.2	769.98	0.7	0.47	4.1	7.3
4.Vj	815.63	7.3	786.44	2.1	29.19	3.6	774.68	0.6	11.76	8.6	2.2
1993 1.Vj	739.21	1.1	767.15	-2.5	-27.94	-3.8	778.10	0.4	-10.95	-9.5	-0.3
2.Vj	774.17	2.8	784.31	2.2	-10.14	-1.3	784.82	0.9	-0.51	9.3	1.4
3.Vj	803.99	3.1	794.12	1.3	9.87	1.2	792.36	1.0	1.76	5.1	2.0
4.Vj	828.55	1.6	798.58	0.6	29.97	3.6	801.31	1.1	-2.73	2.3	1.6
1994 1.Vj	783.32	6.0	813.83	1.9	-30.51	-3.9	810.11	1.1	3.73	7.9	3.5
2.Vj	806.25	4.1	816.74	0.4	-10.49	-1.3	819.16	1.1	-2.42	1.4	3.8
3.Vj	841.56	4.7	830.71	1.7	10.85	1.3	830.28	1.4	0.43	7.0	4.7
4.Vj	876.04	5.7	844.19	1.6	31.85	3.6	843.59	1.6	0.60	6.6	2.2
1995 1.Vj	819.37	4.6	851.99	0.9	-32.62	-4.0	852.15	1.0	-0.16	3.7	3.1
2.Vj	846.03	4.9	856.99	0.6	-10.96	-1.3	856.85	0.6	0.15	2.4	3.6
3.Vj	871.39	3.5	859.82	0.3	11.57	1.3	859.95	0.4	-0.13	1.3	3.7
4.Vj	895.67	2.2	863.00	0.4	32.67	3.6	863.05	0.4	-0.05	1.5	0.6
1996 1.Vj	833.65	1.7	867.26	0.5	-33.61	-4.0	867.35	0.5	-0.09	2.0	1.1
2.Vj	861.81	1.9	872.66	0.6	-10.85	-1.3	872.82	0.6	-0.16	2.5	1.6
3.Vj	889.73	2.1	878.04	0.6	11.69	1.3	877.43	0.5	0.62	2.5	1.9
4.Vj	913.28	2.0	880.02	0.2	33.26	3.6	879.80	0.3	0.22	0.9	0.6
1997 1.Vj	848.93	1.8	882.99	0.3	-34.06	-4.0	885.80	0.7	-2.81	1.4	1.0
2.Vj	885.51	2.8	896.61	1.5	-11.10	-1.3	893.95	0.9	2.66	6.3	2.1
3.Vj	908.32	2.1	896.49	-0.0	11.83	1.3	897.48	0.4	-0.99	-0.1	2.1

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Letzte inländische Verwendung von Gütern in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	712.82	4.0	735.99	3.1	-23.17	-3.3	728.22	0.8	7.77	12.9	3.2
2.Vj	727.38	1.5	730.34	-0.8	-2.96	-0.4	731.62	0.5	-1.29	-3.0	2.6
3.Vj	741.26	2.3	730.14	-0.0	11.12	1.5	731.58	-0.0	-1.43	-0.1	2.6
4.Vj	754.12	3.4	736.63	0.9	17.49	2.3	728.91	-0.4	7.73	3.6	0.5
1993 1.Vj	689.73	-3.2	716.20	-2.8	-26.47	-3.8	723.89	-0.7	-7.68	-10.6	-2.3
2.Vj	718.31	-1.2	723.55	1.0	-5.24	-0.7	723.74	-0.0	-0.19	4.2	-1.6
3.Vj	743.26	0.3	728.36	0.7	14.90	2.0	725.41	0.2	2.96	2.7	-1.2
4.Vj	741.75	-1.6	724.83	-0.5	16.92	2.3	728.64	0.4	-3.81	-1.9	0.2
1994 1.Vj	711.59	3.2	737.74	1.8	-26.15	-3.7	734.55	0.8	3.19	7.3	2.0
2.Vj	732.74	2.0	737.98	0.0	-5.24	-0.7	739.26	0.6	-1.28	0.1	2.0
3.Vj	759.57	2.2	744.52	0.9	15.05	2.0	745.43	0.8	-0.91	3.6	2.5
4.Vj	767.47	3.5	752.66	1.1	14.81	1.9	751.42	0.8	1.25	4.4	1.3
1995 1.Vj	730.87	2.7	756.16	0.5	-25.29	-3.5	755.57	0.6	0.59	1.9	1.7
2.Vj	754.97	3.0	758.55	0.3	-3.58	-0.5	757.72	0.3	0.83	1.3	2.0
3.Vj	771.86	1.6	757.02	-0.2	14.84	1.9	757.87	0.0	-0.85	-0.8	1.9
4.Vj	772.61	0.7	757.83	0.1	14.78	1.9	758.41	0.1	-0.58	0.4	0.1
1996 1.Vj	732.02	0.2	760.36	0.3	-28.34	-3.9	760.20	0.2	0.16	1.3	0.4
2.Vj	760.10	0.7	761.63	0.2	-1.53	-0.2	762.09	0.2	-0.46	0.7	0.5
3.Vj	781.15	1.2	765.32	0.5	15.83	2.0	763.95	0.2	1.38	2.0	0.8
4.Vj	780.44	1.0	765.94	0.1	14.50	1.9	765.81	0.2	0.13	0.3	0.3
1997 1.Vj	735.55	0.5	765.51	-0.1	-29.96	-4.1	767.77	0.3	-2.26	-0.2	0.3
2.Vj	771.93	1.6	772.90	1.0	-0.97	-0.1	770.36	0.3	2.55	3.9	1.0
3.Vj	789.18	1.0	773.01	0.0	16.17	2.0	772.85	0.3	0.16	0.1	1.0
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	712.82	4.0	739.31	3.2	-26.49	-3.7	724.76	1.2	14.55	13.6	3.6
2.Vj	727.38	1.5	728.88	-1.4	-1.50	-0.2	728.69	0.5	0.19	-5.5	2.5
3.Vj	741.26	2.3	727.37	-0.2	13.89	1.9	727.61	-0.1	-0.24	-0.8	2.3
4.Vj	754.12	3.4	740.18	1.8	13.94	1.8	725.42	-0.3	14.76	7.2	0.9
1993 1.Vj	689.73	-3.2	715.15	-3.4	-25.42	-3.7	722.34	-0.4	-7.19	-12.9	-2.6
2.Vj	718.31	-1.2	720.36	0.7	-2.05	-0.3	722.87	0.1	-2.51	2.9	-2.0
3.Vj	743.26	0.3	728.99	1.2	14.27	1.9	726.20	0.5	2.79	4.9	-1.4
4.Vj	741.75	-1.6	727.93	-0.1	13.82	1.9	729.97	0.5	-2.04	-0.6	0.7
1994 1.Vj	711.59	3.2	737.71	1.3	-26.12	-3.7	732.11	0.3	5.60	5.5	2.0
2.Vj	732.74	2.0	735.40	-0.3	-2.66	-0.4	736.90	0.7	-1.50	-1.2	1.8
3.Vj	759.57	2.2	744.61	1.3	14.96	2.0	744.24	1.0	0.38	5.1	2.4
4.Vj	767.47	3.5	753.09	1.1	14.38	1.9	752.88	1.2	0.21	4.6	1.4
1995 1.Vj	730.87	2.7	757.69	0.6	-26.82	-3.7	757.49	0.6	0.20	2.5	2.0
2.Vj	754.97	3.0	758.06	0.0	-3.09	-0.4	757.84	0.0	0.22	0.2	2.1
3.Vj	771.86	1.6	756.44	-0.2	15.42	2.0	757.10	-0.1	-0.66	-0.9	1.9
4.Vj	772.61	0.7	758.01	0.2	14.60	1.9	757.47	0.1	0.54	0.8	0.1
1996 1.Vj	732.02	0.2	759.04	0.1	-27.02	-3.7	759.66	0.3	-0.62	0.5	0.2
2.Vj	760.10	0.7	763.16	0.5	-3.06	-0.4	762.88	0.4	0.28	2.2	0.6
3.Vj	781.15	1.2	765.64	0.3	15.51	2.0	765.27	0.3	0.37	1.3	0.8
4.Vj	780.44	1.0	765.56	-0.0	14.88	1.9	765.50	0.0	0.06	-0.0	0.3
1997 1.Vj	735.55	0.5	762.83	-0.4	-27.28	-3.7	768.44	0.4	-5.62	-1.4	-0.1
2.Vj	771.93	1.6	774.88	1.6	-2.95	-0.4	772.86	0.6	2.03	6.5	1.1
3.Vj	789.18	1.0	773.69	-0.2	15.49	2.0	774.61	0.2	-0.92	-0.6	1.0

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Privater Verbrauch in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	417.01	8.3	429.98	3.4	-12.97	-3.1	427.31	2.0	2.67	14.4	5.5	
2.Vj	430.18	7.0	434.95	1.2	-4.77	-1.1	435.04	1.8	-0.09	4.7	6.5	
3.Vj	432.82	7.8	440.91	1.4	-8.09	-1.9	441.23	1.4	-0.32	5.6	7.2	
4.Vj	475.50	7.7	448.63	1.8	26.87	5.7	446.05	1.1	2.59	7.2	2.3	
1993 1.Vj	432.82	3.8	446.86	-0.4	-14.04	-3.2	449.81	0.8	-2.95	-1.6	1.9	
2.Vj	449.03	4.4	455.19	1.9	-6.16	-1.4	455.28	1.2	-0.09	7.7	3.3	
3.Vj	455.09	5.1	461.46	1.4	-6.37	-1.4	460.81	1.2	0.65	5.6	4.0	
4.Vj	492.32	3.5	465.96	1.0	26.36	5.4	466.16	1.2	-0.20	4.0	1.9	
1994 1.Vj	459.05	6.1	472.83	1.5	-13.78	-3.0	471.08	1.1	1.75	6.0	3.4	
2.Vj	466.86	4.0	472.68	-0.0	-5.82	-1.2	474.33	0.7	-1.65	-0.1	3.4	
3.Vj	472.94	3.9	478.71	1.3	-5.77	-1.2	478.48	0.9	0.23	5.2	4.0	
4.Vj	507.17	3.0	483.08	0.9	24.09	4.8	483.32	1.0	-0.24	3.7	1.3	
1995 1.Vj	474.42	3.3	487.79	1.0	-13.37	-2.8	488.45	1.1	-0.66	4.0	2.3	
2.Vj	491.03	5.2	495.17	1.5	-4.14	-0.8	493.31	1.0	1.86	6.2	3.5	
3.Vj	490.54	3.7	496.26	0.2	-5.72	-1.2	496.97	0.7	-0.71	0.9	3.6	
4.Vj	523.20	3.2	499.96	0.7	23.24	4.4	500.82	0.8	-0.86	3.0	1.0	
1996 1.Vj	491.96	3.7	506.50	1.3	-14.54	-3.0	505.21	0.9	1.29	5.3	2.4	
2.Vj	504.60	2.8	507.56	0.2	-2.96	-0.6	509.01	0.8	-1.45	0.8	2.5	
3.Vj	508.37	3.6	513.89	1.2	-5.52	-1.1	512.97	0.8	0.92	5.1	3.2	
4.Vj	540.47	3.3	517.13	0.6	23.34	4.3	516.35	0.7	0.78	2.6	1.1	
1997 1.Vj	501.48	1.9	516.85	-0.1	-15.37	-3.1	519.21	0.6	-2.35	-0.2	1.1	
2.Vj	521.15	3.3	523.88	1.4	-2.73	-0.5	521.65	0.5	2.23	5.5	2.1	
3.Vj	517.34	1.8	522.97	-0.2	-5.63	-1.1	523.92	0.4	-0.95	-0.7	2.0	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	417.01	8.3	428.92	2.2	-11.91	-2.9	428.61	2.3	0.31	8.9	5.3	
2.Vj	430.18	7.0	434.38	1.3	-4.20	-1.0	434.47	1.4	-0.09	5.2	6.3	
3.Vj	432.82	7.8	439.05	1.1	-6.23	-1.4	439.54	1.2	-0.49	4.4	6.9	
4.Vj	475.50	7.7	452.23	3.0	23.27	4.9	443.32	0.9	8.91	12.6	3.1	
1993 1.Vj	432.82	3.8	445.21	-1.6	-12.39	-2.9	446.88	0.8	-1.67	-6.1	1.5	
2.Vj	449.03	4.4	453.31	1.8	-4.28	-1.0	452.93	1.4	0.38	7.5	2.9	
3.Vj	455.09	5.1	461.33	1.8	-6.24	-1.4	461.46	1.9	-0.13	7.3	3.8	
4.Vj	492.32	3.5	468.62	1.6	23.70	4.8	468.28	1.5	0.35	6.5	2.5	
1994 1.Vj	459.05	6.1	472.29	0.8	-13.24	-2.9	472.03	0.8	0.26	3.2	3.3	
2.Vj	466.86	4.0	471.10	-0.3	-4.24	-0.9	474.74	0.6	-3.64	-1.0	3.1	
3.Vj	472.94	3.9	479.09	1.7	-6.15	-1.3	478.66	0.8	0.44	7.0	4.0	
4.Vj	507.17	3.0	483.21	0.9	23.96	4.7	483.23	1.0	-0.01	3.5	1.4	
1995 1.Vj	474.42	3.3	488.12	1.0	-13.70	-2.9	488.85	1.2	-0.73	4.1	2.5	
2.Vj	491.03	5.2	495.36	1.5	-4.33	-0.9	494.21	1.1	1.14	6.1	3.6	
3.Vj	490.54	3.7	496.57	0.2	-6.03	-1.2	496.80	0.5	-0.23	1.0	3.7	
4.Vj	523.20	3.2	498.87	0.5	24.33	4.6	499.90	0.6	-1.02	1.9	0.8	
1996 1.Vj	491.96	3.7	506.26	1.5	-14.30	-2.9	504.96	1.0	1.30	6.1	2.3	
2.Vj	504.60	2.8	508.84	0.5	-4.24	-0.8	509.97	1.0	-1.13	2.1	2.7	
3.Vj	508.37	3.6	514.45	1.1	-6.08	-1.2	513.61	0.7	0.85	4.5	3.3	
4.Vj	540.47	3.3	515.56	0.2	24.91	4.6	515.30	0.3	0.27	0.9	0.8	
1997 1.Vj	501.48	1.9	516.08	0.1	-14.60	-2.9	517.75	0.5	-1.67	0.4	0.9	
2.Vj	521.15	3.3	525.45	1.8	-4.30	-0.8	522.12	0.8	3.33	7.5	2.3	
3.Vj	517.34	1.8	523.48	-0.4	-6.14	-1.2	524.37	0.4	-0.89	-1.5	2.1	

Deutschland

Privater Verbrauch in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	400.87	2.4	416.55	2.7	-15.68	-3.9	413.32	0.9	3.23	11.3	2.3	
2.Vj	411.72	1.2	416.29	-0.1	-4.57	-1.1	416.79	0.8	-0.50	-0.2	2.2	
3.Vj	414.24	3.2	418.84	0.6	-4.60	-1.1	419.14	0.6	-0.31	2.5	2.5	
4.Vj	449.55	4.4	423.59	1.1	25.96	5.8	419.86	0.2	3.72	4.6	1.1	
1993 1.Vj	398.74	-0.5	415.57	-1.9	-16.83	-4.2	418.97	-0.2	-3.40	-7.4	-0.8	
2.Vj	413.49	0.4	419.49	0.9	-6.00	-1.5	419.87	0.2	-0.38	3.8	-0.1	
3.Vj	419.28	1.2	421.94	0.6	-2.66	-0.6	421.13	0.3	0.81	2.4	0.2	
4.Vj	447.19	-0.5	422.39	0.1	24.80	5.5	422.75	0.4	-0.37	0.4	0.6	
1994 1.Vj	409.74	2.8	426.02	0.9	-16.28	-4.0	424.27	0.4	1.75	3.5	1.5	
2.Vj	417.73	1.0	422.77	-0.8	-5.04	-1.2	424.14	-0.0	-1.37	-3.0	0.9	
3.Vj	423.20	0.9	425.18	0.6	-1.98	-0.5	425.17	0.2	0.01	2.3	1.2	
4.Vj	448.29	0.2	426.97	0.4	21.32	4.8	427.43	0.5	-0.46	1.7	0.4	
1995 1.Vj	414.45	1.1	429.71	0.6	-15.26	-3.7	430.22	0.7	-0.52	2.6	1.1	
2.Vj	431.48	3.3	434.55	1.1	-3.07	-0.7	432.64	0.6	1.91	4.6	1.9	
3.Vj	431.41	1.9	433.27	-0.3	-1.86	-0.4	433.76	0.3	-0.49	-1.2	1.8	
4.Vj	453.80	1.2	433.90	0.1	19.90	4.4	434.86	0.3	-0.97	0.6	0.2	
1996 1.Vj	421.65	1.7	437.73	0.9	-16.08	-3.8	436.44	0.4	1.29	3.6	1.1	
2.Vj	434.02	0.6	435.92	-0.4	-1.90	-0.4	437.40	0.2	-1.48	-1.6	0.8	
3.Vj	437.81	1.5	439.48	0.8	-1.67	-0.4	438.65	0.3	0.83	3.3	1.2	
4.Vj	460.06	1.4	440.16	0.2	19.90	4.3	439.41	0.2	0.75	0.6	0.4	
1997 1.Vj	420.67	-0.2	437.48	-0.6	-16.81	-4.0	439.70	0.1	-2.23	-2.4	-0.2	
2.Vj	440.13	1.4	441.80	1.0	-1.67	-0.4	439.57	-0.0	2.23	4.0	0.5	
3.Vj	436.34	-0.3	438.19	-0.8	-1.85	-0.4	439.19	-0.1	-1.00	-3.2	0.1	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	400.87	2.4	415.91	1.6	-15.04	-3.8	414.68	1.2	1.23	6.6	2.1	
2.Vj	411.72	1.2	415.73	-0.0	-4.01	-1.0	416.40	0.4	-0.67	-0.2	2.0	
3.Vj	414.24	3.2	416.55	0.2	-2.31	-0.6	416.63	0.1	-0.08	0.8	2.1	
4.Vj	449.55	4.4	427.71	2.7	21.84	4.9	416.17	-0.1	11.53	11.2	2.1	
1993 1.Vj	398.74	-0.5	413.69	-3.3	-14.95	-3.7	415.38	-0.2	-1.69	-12.5	-1.3	
2.Vj	413.49	0.4	417.34	0.9	-3.85	-0.9	417.11	0.4	0.23	3.6	-0.6	
3.Vj	419.28	1.2	421.46	1.0	-2.18	-0.5	421.75	1.1	-0.29	4.0	-0.1	
4.Vj	447.19	-0.5	425.75	1.0	21.44	4.8	425.25	0.8	0.49	4.1	1.5	
1994 1.Vj	409.74	2.8	425.21	-0.1	-15.47	-3.8	424.55	-0.2	0.67	-0.5	1.3	
2.Vj	417.73	1.0	421.42	-0.9	-3.69	-0.9	422.94	-0.4	-1.52	-3.5	0.7	
3.Vj	423.20	0.9	425.20	0.9	-2.00	-0.5	424.32	0.3	0.88	3.6	1.1	
4.Vj	448.29	0.2	427.13	0.5	21.16	4.7	427.26	0.7	-0.13	1.8	0.6	
1995 1.Vj	414.45	1.1	430.07	0.7	-15.62	-3.8	430.79	0.8	-0.72	2.8	1.3	
2.Vj	431.48	3.3	435.19	1.2	-3.71	-0.9	433.78	0.7	1.41	4.8	2.2	
3.Vj	431.41	1.9	433.20	-0.5	-1.79	-0.4	433.48	-0.1	-0.28	-1.8	1.9	
4.Vj	453.80	1.2	432.64	-0.1	21.16	4.7	433.73	0.1	-1.09	-0.5	-0.0	
1996 1.Vj	421.65	1.7	437.62	1.1	-15.97	-3.8	436.36	0.6	1.26	4.7	1.1	
2.Vj	434.02	0.6	437.67	0.0	-3.65	-0.8	438.47	0.5	-0.80	0.1	1.1	
3.Vj	437.81	1.5	439.47	0.4	-1.66	-0.4	439.10	0.1	0.38	1.7	1.3	
4.Vj	460.06	1.4	438.80	-0.2	21.26	4.6	438.52	-0.1	0.28	-0.6	0.1	
1997 1.Vj	420.67	-0.2	436.53	-0.5	-15.86	-3.8	437.12	-0.3	-0.60	-2.1	-0.4	
2.Vj	440.13	1.4	443.84	1.7	-3.71	-0.8	437.16	0.0	6.67	6.9	0.8	
3.Vj	436.34	-0.3	437.95	-1.3	-1.61	-0.4	437.82	0.1	0.13	-5.2	0.2	

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Staatsverbrauch in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	135.66	16.0	149.55	3.2	-13.89	-10.2	149.13	2.5	0.43	13.4	7.4	
2.Vj	142.14	8.6	151.25	1.1	-9.11	-6.4	152.48	2.3	-1.24	4.6	8.3	
3.Vj	152.16	11.6	156.76	3.6	-4.60	-3.0	155.90	2.2	0.86	15.4	10.3	
4.Vj	186.39	8.1	159.09	1.5	27.30	14.6	158.03	1.4	1.06	6.1	3.2	
1993 1.Vj	144.83	6.8	157.80	-0.8	-12.97	-9.0	158.66	0.4	-0.86	-3.2	2.4	
2.Vj	150.07	5.6	159.44	1.0	-9.37	-6.2	158.96	0.2	0.48	4.2	3.2	
3.Vj	153.84	1.1	159.03	-0.3	-5.19	-3.4	159.40	0.3	-0.37	-1.0	3.0	
4.Vj	186.12	-0.1	159.20	0.1	26.92	14.5	160.45	0.7	-1.25	0.4	0.2	
1994 1.Vj	151.43	4.6	163.57	2.7	-12.14	-8.0	162.15	1.1	1.42	11.5	3.0	
2.Vj	154.07	2.7	163.45	-0.1	-9.38	-6.1	163.48	0.8	-0.03	-0.3	2.9	
3.Vj	158.81	3.2	164.28	0.5	-5.47	-3.4	164.85	0.8	-0.57	2.1	3.2	
4.Vj	194.27	4.4	167.02	1.7	27.25	14.0	166.42	1.0	0.60	6.8	1.5	
1995 1.Vj	154.99	2.4	167.50	0.3	-12.51	-8.1	168.25	1.1	-0.74	1.2	1.8	
2.Vj	160.87	4.4	170.55	1.8	-9.68	-6.0	170.71	1.5	-0.15	7.5	3.2	
3.Vj	168.49	6.1	173.24	1.6	-4.75	-2.8	172.88	1.3	0.35	6.4	4.0	
4.Vj	202.19	4.1	175.19	1.1	27.00	13.4	174.62	1.0	0.57	4.6	2.1	
1996 1.Vj	162.69	5.0	175.43	0.1	-12.74	-7.8	175.57	0.5	-0.15	0.5	2.2	
2.Vj	166.20	3.3	175.74	0.2	-9.54	-5.7	175.86	0.2	-0.12	0.7	2.4	
3.Vj	172.09	2.1	176.54	0.5	-4.45	-2.6	176.13	0.2	0.41	1.8	2.6	
4.Vj	201.68	-0.3	175.29	-0.7	26.39	13.1	176.49	0.2	-1.21	-2.8	-0.3	
1997 1.Vj	165.16	1.5	177.57	1.3	-12.41	-7.5	176.98	0.3	0.59	5.3	1.0	
2.Vj	168.77	1.5	178.09	0.3	-9.32	-5.5	177.41	0.2	0.68	1.2	1.3	
3.Vj	172.73	0.4	177.31	-0.4	-4.58	-2.7	177.72	0.2	-0.41	-1.7	1.0	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	135.66	16.0	148.10	0.7	-12.44	-9.2	148.27	1.4	-0.18	3.0	6.8	
2.Vj	142.14	8.6	150.94	1.9	-8.80	-6.2	151.57	2.2	-0.64	7.9	8.4	
3.Vj	152.16	11.6	156.98	4.0	-4.82	-3.2	156.38	3.2	0.59	17.0	10.6	
4.Vj	186.39	8.1	159.03	1.3	27.36	14.7	158.67	1.5	0.37	5.3	3.4	
1993 1.Vj	144.83	6.8	157.91	-0.7	-13.08	-9.0	158.68	0.0	-0.77	-2.8	2.7	
2.Vj	150.07	5.6	159.34	0.9	-9.27	-6.2	158.75	0.0	0.59	3.7	3.4	
3.Vj	153.84	1.1	158.63	-0.4	-4.79	-3.1	158.75	-0.0	-0.12	-1.8	3.2	
4.Vj	186.12	-0.1	159.11	0.3	27.01	14.5	159.65	0.6	-0.53	1.2	0.2	
1994 1.Vj	151.43	4.6	164.83	3.6	-13.40	-8.8	162.02	1.5	2.80	15.1	3.8	
2.Vj	154.07	2.7	163.49	-0.8	-9.42	-6.1	163.38	0.8	0.11	-3.2	3.2	
3.Vj	158.81	3.2	163.70	0.1	-4.89	-3.1	164.20	0.5	-0.50	0.5	3.3	
4.Vj	194.27	4.4	166.47	1.7	27.80	14.3	166.11	1.2	0.36	6.9	1.1	
1995 1.Vj	154.99	2.4	168.33	1.1	-13.34	-8.6	168.41	1.4	-0.08	4.6	2.3	
2.Vj	160.87	4.4	170.65	1.4	-9.78	-6.1	170.95	1.5	-0.30	5.6	3.3	
3.Vj	168.49	6.1	173.68	1.8	-5.19	-3.1	172.94	1.2	0.74	7.3	4.2	
4.Vj	202.19	4.1	173.54	-0.1	28.65	14.2	174.44	0.9	-0.90	-0.3	1.2	
1996 1.Vj	162.69	5.0	176.41	1.7	-13.72	-8.4	175.65	0.7	0.76	6.8	2.8	
2.Vj	166.20	3.3	176.26	-0.1	-10.06	-6.1	176.72	0.6	-0.46	-0.3	2.8	
3.Vj	172.09	2.1	177.42	0.7	-5.33	-3.1	177.20	0.3	0.22	2.7	3.1	
4.Vj	201.68	-0.3	173.23	-2.4	28.45	14.1	178.12	0.5	-4.89	-9.1	-1.5	
1997 1.Vj	165.16	1.5	178.92	3.3	-13.76	-8.3	178.84	0.4	0.08	13.8	1.8	
2.Vj	168.77	1.5	179.04	0.1	-10.27	-6.1	178.83	-0.0	0.21	0.3	1.8	
3.Vj	172.73	0.4	178.04	-0.6	-5.31	-3.1	178.38	-0.2	-0.34	-2.2	1.5	

Deutschland

Staatsverbrauch in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	138.99	7.0	143.95	1.6	-4.96	-3.6	143.59	0.8	0.36	6.6	3.4	
2.Vj	141.15	3.7	144.20	0.2	-3.05	-2.2	144.48	0.6	-0.28	0.7	3.6	
3.Vj	142.15	2.7	144.72	0.4	-2.57	-1.8	145.11	0.4	-0.40	1.4	3.8	
4.Vj	157.08	3.1	146.67	1.4	10.41	6.6	145.51	0.3	1.17	5.5	1.2	
1993 1.Vj	139.90	0.7	144.55	-1.5	-4.65	-3.3	145.04	-0.3	-0.50	-5.7	-0.2	
2.Vj	141.30	0.1	144.36	-0.1	-3.06	-2.2	144.53	-0.4	-0.17	-0.5	-0.3	
3.Vj	142.25	0.1	144.66	0.2	-2.41	-1.7	144.33	-0.1	0.32	0.8	-0.2	
4.Vj	153.19	-2.5	143.46	-0.8	9.73	6.4	144.60	0.2	-1.14	-3.3	-0.6	
1994 1.Vj	142.00	1.5	146.44	2.1	-4.44	-3.1	145.71	0.8	0.73	8.6	1.5	
2.Vj	144.05	1.9	146.85	0.3	-2.80	-1.9	146.59	0.6	0.26	1.1	1.7	
3.Vj	144.73	1.7	147.01	0.1	-2.28	-1.6	147.33	0.5	-0.32	0.5	1.8	
4.Vj	158.11	3.2	148.39	0.9	9.72	6.1	148.07	0.5	0.32	3.8	0.8	
1995 1.Vj	143.65	1.2	148.58	0.1	-4.93	-3.4	148.84	0.5	-0.25	0.5	1.0	
2.Vj	147.07	2.1	149.82	0.8	-2.75	-1.9	149.94	0.7	-0.11	3.4	1.6	
3.Vj	149.00	3.0	150.73	0.6	-1.73	-1.2	150.91	0.6	-0.18	2.4	1.9	
4.Vj	162.16	2.6	152.58	1.2	9.58	5.9	151.99	0.7	0.59	5.0	1.4	
1996 1.Vj	147.11	2.4	152.47	-0.1	-5.36	-3.6	152.77	0.5	-0.30	-0.3	1.4	
2.Vj	150.55	2.4	153.27	0.5	-2.72	-1.8	153.29	0.3	-0.01	2.1	1.8	
3.Vj	153.12	2.8	154.28	0.7	-1.16	-0.8	153.60	0.2	0.67	2.6	2.1	
4.Vj	161.85	-0.2	152.75	-1.0	9.10	5.6	153.82	0.1	-1.07	-3.9	-0.3	
1997 1.Vj	149.22	1.4	154.50	1.1	-5.28	-3.5	154.08	0.2	0.42	4.7	0.9	
2.Vj	152.02	1.0	154.66	0.1	-2.64	-1.7	154.36	0.2	0.30	0.4	0.9	
3.Vj	153.66	0.4	154.64	-0.0	-0.98	-0.6	154.68	0.2	-0.03	-0.1	0.9	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	138.99	7.0	143.50	0.4	-4.51	-3.2	143.62	0.7	-0.12	1.8	3.2	
2.Vj	141.15	3.7	143.99	0.3	-2.84	-2.0	143.96	0.2	0.04	1.4	3.4	
3.Vj	142.15	2.7	144.31	0.2	-2.16	-1.5	144.43	0.3	-0.12	0.9	3.6	
4.Vj	157.08	3.1	147.31	2.1	9.77	6.2	144.73	0.2	2.58	8.6	1.7	
1993 1.Vj	139.90	0.7	144.53	-1.9	-4.63	-3.3	144.53	-0.1	-0.00	-7.3	-0.2	
2.Vj	141.30	0.1	144.09	-0.3	-2.79	-2.0	144.26	-0.2	-0.17	-1.2	-0.4	
3.Vj	142.25	0.1	144.38	0.2	-2.13	-1.5	144.00	-0.2	0.39	0.8	-0.3	
4.Vj	153.19	-2.5	143.66	-0.5	9.53	6.2	144.49	0.3	-0.84	-2.0	-0.4	
1994 1.Vj	142.00	1.5	146.80	2.2	-4.80	-3.4	145.83	0.9	0.97	9.1	1.8	
2.Vj	144.05	1.9	146.85	0.0	-2.80	-1.9	146.78	0.6	0.07	0.1	1.9	
3.Vj	144.73	1.7	146.81	-0.0	-2.08	-1.4	147.17	0.3	-0.36	-0.1	1.8	
4.Vj	158.11	3.2	148.30	1.0	9.81	6.2	147.94	0.5	0.36	4.1	0.8	
1995 1.Vj	143.65	1.2	148.61	0.2	-4.96	-3.5	148.84	0.6	-0.23	0.8	1.0	
2.Vj	147.07	2.1	149.87	0.8	-2.80	-1.9	149.81	0.7	0.06	3.4	1.6	
3.Vj	149.00	3.0	151.08	0.8	-2.08	-1.4	151.12	0.9	-0.04	3.3	2.0	
4.Vj	162.16	2.6	152.10	0.7	10.06	6.2	151.92	0.5	0.18	2.7	1.1	
1996 1.Vj	147.11	2.4	152.28	0.1	-5.17	-3.5	152.50	0.4	-0.22	0.5	1.2	
2.Vj	150.55	2.4	153.41	0.7	-2.86	-1.9	153.37	0.6	0.04	3.0	1.8	
3.Vj	153.12	2.8	155.20	1.2	-2.08	-1.4	154.14	0.5	1.06	4.7	2.4	
4.Vj	161.85	-0.2	151.78	-2.2	10.07	6.2	154.35	0.1	-2.57	-8.5	-0.9	
1997 1.Vj	149.22	1.4	154.54	1.8	-5.32	-3.6	154.49	0.1	0.05	7.5	0.9	
2.Vj	152.02	1.0	154.90	0.2	-2.88	-1.9	155.05	0.4	-0.16	0.9	1.1	
3.Vj	153.66	0.4	155.73	0.5	-2.06	-1.3	155.48	0.3	0.25	2.2	1.3	

Deutschland

Ausrüstungsinvestitionen in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang	
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	68.88	4.9	77.95	0.3	-9.07	-13.2	77.70	-0.4	0.25	1.1	1.6	
2.Vj	77.79	-0.6	76.97	-1.3	0.82	1.1	76.68	-1.3	0.28	-5.0	0.7	
3.Vj	71.76	-2.9	74.63	-3.0	-2.87	-4.0	74.60	-2.7	0.03	-11.6	-0.8	
4.Vj	83.36	-6.3	72.23	-3.2	11.13	13.3	71.76	-3.8	0.48	-12.2	-4.3	
1993 1.Vj	59.44	-13.7	68.15	-5.7	-8.71	-14.7	68.60	-4.4	-0.45	-20.8	-9.7	
2.Vj	65.67	-15.6	65.62	-3.7	0.05	0.1	66.06	-3.7	-0.44	-14.0	-12.2	
3.Vj	62.33	-13.1	64.74	-1.3	-2.41	-3.9	64.50	-2.4	0.24	-5.3	-12.8	
4.Vj	74.04	-11.2	63.24	-2.3	10.80	14.6	63.68	-1.3	-0.44	-8.9	-3.4	
1994 1.Vj	55.86	-6.0	63.91	1.1	-8.05	-14.4	63.70	0.0	0.21	4.3	-2.3	
2.Vj	63.75	-2.9	64.03	0.2	-0.28	-0.4	64.08	0.6	-0.05	0.8	-2.2	
3.Vj	62.24	-0.1	64.74	1.1	-2.50	-4.0	64.81	1.1	-0.07	4.5	-1.7	
4.Vj	76.27	3.0	65.78	1.6	10.49	13.8	65.51	1.1	0.27	6.6	1.8	
1995 1.Vj	58.37	4.5	66.04	0.4	-7.67	-13.1	65.79	0.4	0.25	1.6	2.2	
2.Vj	65.52	2.8	65.67	-0.6	-0.15	-0.2	65.69	-0.2	-0.02	-2.2	1.8	
3.Vj	62.80	0.9	65.41	-0.4	-2.61	-4.2	65.50	-0.3	-0.09	-1.6	1.6	
4.Vj	75.64	-0.8	65.11	-0.5	10.53	13.9	65.50	-0.0	-0.39	-1.8	-0.7	
1996 1.Vj	58.13	-0.4	66.22	1.7	-8.09	-13.9	65.98	0.7	0.24	7.0	1.0	
2.Vj	66.66	1.7	66.55	0.5	0.11	0.2	66.51	0.8	0.04	2.0	1.4	
3.Vj	64.53	2.8	67.03	0.7	-2.50	-3.9	66.99	0.7	0.04	2.9	1.8	
4.Vj	78.59	3.9	67.98	1.4	10.61	13.5	67.51	0.8	0.46	5.8	1.5	
1997 1.Vj	58.98	1.5	67.46	-0.8	-8.48	-14.4	68.14	0.9	-0.68	-3.0	0.8	
2.Vj	69.68	4.5	69.49	3.0	0.19	0.3	69.15	1.5	0.34	12.6	3.0	
3.Vj	68.21	5.7	70.60	1.6	-2.39	-3.5	70.25	1.6	0.35	6.6	3.9	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	68.88	4.9	78.39	2.0	-9.51	-13.8	78.14	1.2	0.25	8.4	2.3	
2.Vj	77.79	-0.6	77.71	-0.9	0.08	0.1	77.52	-0.8	0.19	-3.4	1.6	
3.Vj	71.76	-2.9	74.55	-4.1	-2.79	-3.9	74.73	-3.6	-0.18	-15.3	-0.4	
4.Vj	83.36	-6.3	72.01	-3.4	11.35	13.6	71.08	-4.9	0.93	-13.0	-4.8	
1993 1.Vj	59.44	-13.7	67.60	-6.1	-8.16	-13.7	67.79	-4.6	-0.19	-22.3	-10.7	
2.Vj	65.67	-15.6	65.64	-2.9	0.03	0.1	65.68	-3.1	-0.04	-11.1	-12.6	
3.Vj	62.33	-13.1	64.79	-1.3	-2.46	-3.9	64.68	-1.5	0.11	-5.1	-13.2	
4.Vj	74.04	-11.2	63.93	-1.3	10.11	13.6	63.94	-1.1	-0.01	-5.2	-2.4	
1994 1.Vj	55.86	-6.0	63.48	-0.7	-7.62	-13.6	63.51	-0.7	-0.03	-2.8	-3.1	
2.Vj	63.75	-2.9	63.77	0.5	-0.02	-0.0	63.79	0.4	-0.03	1.8	-2.7	
3.Vj	62.24	-0.1	64.70	1.5	-2.46	-4.0	64.74	1.5	-0.04	6.0	-2.0	
4.Vj	76.27	3.0	65.85	1.8	10.42	13.7	65.81	1.7	0.04	7.3	2.2	
1995 1.Vj	58.37	4.5	66.28	0.7	-7.91	-13.6	66.14	0.5	0.15	2.7	2.8	
2.Vj	65.52	2.8	65.58	-1.1	-0.06	-0.1	65.71	-0.6	-0.12	-4.2	2.0	
3.Vj	62.80	0.9	65.30	-0.4	-2.50	-4.0	65.26	-0.7	0.04	-1.7	1.8	
4.Vj	75.64	-0.8	65.29	-0.0	10.35	13.7	65.36	0.2	-0.07	-0.1	-0.5	
1996 1.Vj	58.13	-0.4	65.97	1.0	-7.84	-13.5	65.97	0.9	-0.00	4.2	0.5	
2.Vj	66.66	1.7	66.77	1.2	-0.11	-0.2	66.66	1.0	0.11	4.9	1.5	
3.Vj	64.53	2.8	67.09	0.5	-2.56	-4.0	67.19	0.8	-0.10	1.9	1.7	
4.Vj	78.59	3.9	67.84	1.1	10.76	13.7	67.76	0.8	0.08	4.5	1.4	
1997 1.Vj	58.98	1.5	66.90	-1.4	-7.92	-13.4	68.64	1.3	-1.74	-5.4	-0.0	
2.Vj	69.68	4.5	69.81	4.4	-0.13	-0.2	69.87	1.8	-0.06	18.6	3.2	
3.Vj	68.21	5.7	70.93	1.6	-2.72	-4.0	70.65	1.1	0.28	6.6	4.1	

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Ausrüstungsinvestitionen in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	68.01	2.0	76.87	-0.4	-8.86	-13.0	76.66	-0.8	0.21	-1.6	0.2
2.Vj	75.99	-2.7	75.55	-1.7	0.44	0.6	75.36	-1.7	0.18	-6.7	-1.1
3.Vj	70.41	-4.1	73.22	-3.1	-2.81	-4.0	73.09	-3.0	0.13	-11.8	-2.6
4.Vj	81.74	-7.7	70.58	-3.6	11.16	13.7	70.09	-4.1	0.48	-13.7	-4.7
1993 1.Vj	57.86	-14.9	66.33	-6.0	-8.47	-14.6	66.81	-4.7	-0.48	-22.0	-10.4
2.Vj	63.51	-16.4	63.75	-3.9	-0.24	-0.4	64.13	-4.0	-0.38	-14.7	-13.0
3.Vj	60.36	-14.3	62.63	-1.8	-2.27	-3.8	62.46	-2.6	0.16	-6.9	-13.8
4.Vj	71.79	-12.2	61.19	-2.3	10.60	14.8	61.69	-1.2	-0.50	-8.8	-3.6
1994 1.Vj	54.34	-6.1	62.10	1.5	-7.76	-14.3	61.83	0.2	0.28	6.1	-2.2
2.Vj	61.73	-2.8	62.21	0.2	-0.48	-0.8	62.27	0.7	-0.07	0.7	-2.0
3.Vj	60.74	0.6	63.04	1.3	-2.30	-3.8	63.04	1.2	0.00	5.5	-1.4
4.Vj	74.15	3.3	63.99	1.5	10.16	13.7	63.73	1.1	0.26	6.1	1.8
1995 1.Vj	56.78	4.5	64.14	0.2	-7.36	-13.0	63.99	0.4	0.16	1.0	2.1
2.Vj	63.61	3.0	63.92	-0.4	-0.31	-0.5	63.88	-0.2	0.03	-1.4	1.8
3.Vj	61.17	0.7	63.60	-0.5	-2.43	-4.0	63.69	-0.3	-0.09	-2.0	1.6
4.Vj	73.44	-1.0	63.29	-0.5	10.15	13.8	63.68	-0.0	-0.39	-2.0	-0.7
1996 1.Vj	56.68	-0.2	64.36	1.7	-7.68	-13.5	64.10	0.7	0.26	6.9	1.0
2.Vj	64.50	1.4	64.57	0.3	-0.07	-0.1	64.56	0.7	0.01	1.3	1.2
3.Vj	62.64	2.4	65.01	0.7	-2.37	-3.8	65.00	0.7	0.01	2.8	1.6
4.Vj	76.15	3.7	65.92	1.4	10.23	13.4	65.48	0.7	0.44	5.7	1.5
1997 1.Vj	57.44	1.3	65.43	-0.7	-7.99	-13.9	66.04	0.9	-0.61	-2.9	0.7
2.Vj	67.20	4.2	67.21	2.7	-0.01	-0.0	66.92	1.3	0.29	11.3	2.8
3.Vj	65.87	5.2	68.16	1.4	-2.29	-3.5	67.87	1.4	0.29	5.8	3.5
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	68.01	2.0	77.24	1.0	-9.23	-13.6	77.07	0.6	0.17	4.2	0.7
2.Vj	75.99	-2.7	76.20	-1.3	-0.21	-0.3	76.06	-1.3	0.15	-5.2	-0.3
3.Vj	70.41	-4.1	73.03	-4.2	-2.62	-3.7	73.29	-3.6	-0.25	-15.6	-2.3
4.Vj	81.74	-7.7	70.59	-3.3	11.15	13.6	69.56	-5.1	1.04	-12.7	-4.9
1993 1.Vj	57.86	-14.9	65.66	-7.0	-7.80	-13.5	66.04	-5.1	-0.38	-25.2	-11.6
2.Vj	63.51	-16.4	63.71	-3.0	-0.20	-0.3	63.69	-3.6	0.02	-11.3	-13.6
3.Vj	60.36	-14.3	62.64	-1.7	-2.28	-3.8	62.61	-1.7	0.03	-6.6	-14.3
4.Vj	71.79	-12.2	61.99	-1.0	9.80	13.6	61.95	-1.1	0.04	-4.1	-2.4
1994 1.Vj	54.34	-6.1	61.61	-0.6	-7.27	-13.4	61.65	-0.5	-0.03	-2.4	-3.0
2.Vj	61.73	-2.8	61.96	0.6	-0.23	-0.4	62.02	0.6	-0.06	2.3	-2.6
3.Vj	60.74	0.6	63.04	1.8	-2.30	-3.8	63.03	1.6	0.02	7.2	-1.7
4.Vj	74.15	3.3	64.03	1.6	10.12	13.7	63.99	1.5	0.04	6.4	2.2
1995 1.Vj	56.78	4.5	64.33	0.5	-7.55	-13.3	64.26	0.4	0.07	1.9	2.7
2.Vj	63.61	3.0	63.88	-0.7	-0.27	-0.4	63.93	-0.5	-0.05	-2.8	2.1
3.Vj	61.17	0.7	63.51	-0.6	-2.34	-3.8	63.48	-0.7	0.03	-2.3	1.8
4.Vj	73.44	-1.0	63.40	-0.2	10.04	13.7	63.53	0.1	-0.13	-0.7	-0.6
1996 1.Vj	56.68	-0.2	64.19	1.2	-7.51	-13.3	64.12	0.9	0.07	5.1	0.6
2.Vj	64.50	1.4	64.79	0.9	-0.29	-0.5	64.72	0.9	0.07	3.8	1.4
3.Vj	62.64	2.4	65.03	0.4	-2.39	-3.8	65.14	0.6	-0.10	1.5	1.5
4.Vj	76.15	3.7	65.75	1.1	10.40	13.7	65.65	0.8	0.09	4.5	1.2
1997 1.Vj	57.44	1.3	65.03	-1.1	-7.59	-13.2	66.46	1.2	-1.43	-4.3	0.1
2.Vj	67.20	4.2	67.51	3.8	-0.31	-0.5	67.52	1.6	-0.02	16.1	3.0
3.Vj	65.87	5.2	68.40	1.3	-2.53	-3.8	68.19	1.0	0.21	5.4	3.7

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Bauinvestitionen in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd. DM	%	Mrd. DM	%	Mrd. DM	% Sp1	Mrd. DM	%	Mrd. DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	87.21	24.0	99.09	7.9	-11.88	-13.6	97.30	4.1	1.79	35.6	13.6
2.Vj	107.00	15.0	99.97	0.9	7.03	6.6	100.38	3.2	-0.40	3.6	14.4
3.Vj	109.42	13.6	102.02	2.1	7.40	6.8	102.55	2.2	-0.53	8.5	15.6
4.Vj	103.94	16.1	106.07	4.0	-2.13	-2.0	104.29	1.7	1.78	16.8	4.2
1993 1.Vj	90.81	4.1	103.83	-2.1	-13.02	-14.3	105.33	1.0	-1.50	-8.2	2.0
2.Vj	114.30	6.8	106.85	2.9	7.45	6.5	106.91	1.5	-0.05	12.1	4.2
3.Vj	117.62	7.5	109.41	2.4	8.21	7.0	108.60	1.6	0.81	9.9	5.5
4.Vj	106.80	2.8	109.26	-0.1	-2.46	-2.3	110.60	1.8	-1.33	-0.5	1.8
1994 1.Vj	100.34	10.5	114.18	4.5	-13.84	-13.8	113.43	2.6	0.75	19.3	6.4
2.Vj	124.14	8.6	116.06	1.6	8.08	6.5	115.89	2.2	0.17	6.8	7.7
3.Vj	125.88	7.0	117.20	1.0	8.68	6.9	118.03	1.8	-0.83	4.0	8.2
4.Vj	117.69	10.2	119.70	2.1	-2.01	-1.7	119.73	1.4	-0.03	8.8	2.5
1995 1.Vj	106.41	6.0	122.54	2.4	-16.13	-15.2	120.96	1.0	1.58	9.8	4.9
2.Vj	128.95	3.9	120.16	-1.9	8.79	6.8	120.45	-0.4	-0.29	-7.5	3.4
3.Vj	128.30	1.9	118.23	-1.6	10.07	7.8	118.34	-1.8	-0.11	-6.3	2.6
4.Vj	115.99	-1.4	116.66	-1.3	-0.67	-0.6	116.15	-1.9	0.50	-5.2	-2.3
1996 1.Vj	93.00	-12.6	112.99	-3.1	-19.99	-21.5	115.08	-0.9	-2.09	-12.0	-5.4
2.Vj	125.66	-2.6	115.97	2.6	9.69	7.7	115.63	0.5	0.35	11.0	-3.5
3.Vj	128.36	0.0	117.04	0.9	11.32	8.8	115.94	0.3	1.10	3.7	-3.0
4.Vj	115.37	-0.5	115.72	-1.1	-0.35	-0.3	115.95	0.0	-0.23	-4.4	0.3
1997 1.Vj	93.37	0.4	114.84	-0.8	-21.47	-23.0	115.18	-0.7	-0.35	-3.0	-0.5
2.Vj	123.34	-1.8	113.44	-1.2	9.90	8.0	113.34	-1.6	0.10	-4.8	-1.4
3.Vj	122.24	-4.8	110.63	-2.5	11.61	9.5	111.19	-1.9	-0.56	-9.5	-2.6
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	87.21	24.0	101.68	11.6	-14.47	-16.6	95.48	4.1	6.20	55.2	16.7
2.Vj	107.00	15.0	99.13	-2.5	7.87	7.4	98.91	3.6	0.22	-9.7	14.5
3.Vj	109.42	13.6	101.35	2.2	8.07	7.4	102.09	3.2	-0.73	9.3	15.8
4.Vj	103.94	16.1	105.76	4.4	-1.82	-1.8	104.89	2.7	0.88	18.6	3.7
1993 1.Vj	90.81	4.1	105.62	-0.1	-14.81	-16.3	105.87	0.9	-0.24	-0.5	3.6
2.Vj	114.30	6.8	106.09	0.4	8.21	7.2	106.63	0.7	-0.54	1.8	3.9
3.Vj	117.62	7.5	108.98	2.7	8.64	7.3	108.01	1.3	0.97	11.4	5.3
4.Vj	106.80	2.8	108.63	-0.3	-1.83	-1.7	109.80	1.7	-1.17	-1.3	1.2
1994 1.Vj	100.34	10.5	116.44	7.2	-16.10	-16.0	112.55	2.5	3.90	32.0	8.5
2.Vj	124.14	8.6	115.46	-0.8	8.68	7.0	115.26	2.4	0.20	-3.3	7.8
3.Vj	125.88	7.0	116.57	1.0	9.31	7.4	116.97	1.5	-0.40	3.9	8.3
4.Vj	117.69	10.2	119.74	2.7	-2.05	-1.7	120.03	2.6	-0.29	11.3	2.3
1995 1.Vj	106.41	6.0	123.33	3.0	-16.92	-15.9	121.90	1.6	1.43	12.5	5.4
2.Vj	128.95	3.9	120.05	-2.7	8.90	6.9	120.70	-1.0	-0.65	-10.2	3.3
3.Vj	128.30	1.9	118.80	-1.0	9.50	7.4	118.81	-1.6	-0.01	-4.1	2.7
4.Vj	115.99	-1.4	118.00	-0.7	-2.01	-1.7	117.69	-0.9	0.31	-2.7	-1.7
1996 1.Vj	93.00	-12.6	107.71	-8.7	-14.71	-15.8	116.71	-0.8	-9.00	-30.6	-10.3
2.Vj	125.66	-2.6	117.04	8.7	8.62	6.9	117.29	0.5	-0.25	39.4	-4.4
3.Vj	128.36	0.0	118.85	1.5	9.51	7.4	118.34	0.9	0.51	6.3	-3.7
4.Vj	115.37	-0.5	117.41	-1.2	-2.04	-1.8	117.39	-0.8	0.02	-4.7	1.9
1997 1.Vj	93.37	0.4	108.06	-8.0	-14.69	-15.7	115.64	-1.5	-7.58	-28.3	-6.2
2.Vj	123.34	-1.8	114.91	6.3	8.43	6.8	114.37	-1.1	0.54	27.8	-1.8
3.Vj	122.24	-4.8	113.21	-1.5	9.03	7.4	113.75	-0.5	-0.54	-5.8	-2.5

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Bauinvestitionen in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	83.80	15.3	94.92	6.0	-11.12	-13.3	93.38	2.3	1.54	26.2	8.8	
2.Vj	100.87	8.1	94.58	-0.4	6.29	6.2	94.92	1.6	-0.34	-1.5	8.5	
3.Vj	101.94	6.8	95.20	0.7	6.74	6.6	95.78	0.9	-0.58	2.7	8.9	
4.Vj	96.51	9.9	98.06	3.0	-1.55	-1.6	96.35	0.6	1.72	12.6	2.5	
1993 1.Vj	82.99	-1.0	94.91	-3.2	-11.92	-14.4	96.29	-0.1	-1.38	-12.2	-0.8	
2.Vj	103.23	2.3	96.74	1.9	6.49	6.3	96.88	0.6	-0.13	7.9	0.6	
3.Vj	105.83	3.8	98.52	1.8	7.31	6.9	97.77	0.9	0.76	7.6	1.6	
4.Vj	95.94	-0.6	97.75	-0.8	-1.81	-1.9	99.00	1.3	-1.25	-3.1	0.8	
1994 1.Vj	89.33	7.6	101.70	4.0	-12.37	-13.8	100.99	2.0	0.71	17.2	4.9	
2.Vj	109.75	6.3	102.84	1.1	6.91	6.3	102.61	1.6	0.23	4.6	5.7	
3.Vj	110.76	4.7	103.17	0.3	7.59	6.9	103.91	1.3	-0.74	1.3	5.9	
4.Vj	103.36	7.7	104.77	1.6	-1.41	-1.4	104.74	0.8	0.03	6.4	1.6	
1995 1.Vj	92.39	3.4	106.61	1.8	-14.22	-15.4	105.13	0.4	1.48	7.2	3.4	
2.Vj	111.17	1.3	103.68	-2.7	7.49	6.7	104.10	-1.0	-0.42	-10.6	1.2	
3.Vj	110.53	-0.2	101.78	-1.8	8.75	7.9	101.98	-2.0	-0.20	-7.1	0.3	
4.Vj	100.28	-3.0	100.47	-1.3	-0.19	-0.2	100.11	-1.8	0.36	-5.0	-2.6	
1996 1.Vj	79.97	-13.4	97.70	-2.8	-17.73	-22.2	99.47	-0.6	-1.78	-10.6	-5.3	
2.Vj	109.03	-1.9	100.69	3.1	8.34	7.7	100.27	0.8	0.42	12.8	-3.1	
3.Vj	111.61	1.0	101.70	1.0	9.91	8.9	100.68	0.4	1.02	4.1	-2.6	
4.Vj	100.71	0.4	100.61	-1.1	0.10	0.1	100.72	0.0	-0.11	-4.2	0.4	
1997 1.Vj	80.30	0.4	99.46	-1.1	-19.16	-23.9	99.97	-0.7	-0.51	-4.5	-0.7	
2.Vj	106.97	-1.9	98.40	-1.1	8.57	8.0	98.30	-1.7	0.10	-4.2	-1.5	
3.Vj	106.25	-4.8	96.02	-2.4	10.23	9.6	96.45	-1.9	-0.43	-9.3	-2.7	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	83.80	15.3	97.81	10.8	-14.01	-16.7	91.68	2.7	6.13	50.6	12.2	
2.Vj	100.87	8.1	94.05	-3.8	6.82	6.8	93.91	2.4	0.14	-14.5	8.9	
3.Vj	101.94	6.8	94.72	0.7	7.22	7.1	95.23	1.4	-0.51	2.9	9.3	
4.Vj	96.51	9.9	97.04	2.4	-0.53	-0.5	96.58	1.4	0.46	10.2	1.2	
1993 1.Vj	82.99	-1.0	96.87	-0.2	-13.88	-16.7	96.81	0.2	0.06	-0.7	1.0	
2.Vj	103.23	2.3	96.31	-0.6	6.92	6.7	96.72	-0.1	-0.41	-2.3	0.6	
3.Vj	105.83	3.8	98.27	2.0	7.56	7.1	97.94	1.3	0.33	8.4	1.6	
4.Vj	95.94	-0.6	96.47	-1.8	-0.53	-0.5	100.67	2.8	-4.21	-7.1	-0.5	
1994 1.Vj	89.33	7.6	104.28	8.1	-14.95	-16.7	102.66	2.0	1.62	36.6	7.5	
2.Vj	109.75	6.3	102.45	-1.8	7.30	6.7	102.91	0.2	-0.47	-6.9	6.1	
3.Vj	110.76	4.7	102.71	0.3	8.05	7.3	102.70	-0.2	0.02	1.0	6.3	
4.Vj	103.36	7.7	104.00	1.3	-0.64	-0.6	104.40	1.7	-0.40	5.1	0.6	
1995 1.Vj	92.39	3.4	107.91	3.8	-15.52	-16.8	105.38	0.9	2.53	15.9	4.4	
2.Vj	111.17	1.3	103.78	-3.8	7.39	6.6	104.28	-1.1	-0.49	-14.4	1.4	
3.Vj	110.53	-0.2	102.38	-1.4	8.15	7.4	102.18	-2.0	0.21	-5.3	0.7	
4.Vj	100.28	-3.0	100.98	-1.4	-0.70	-0.7	101.25	-0.9	-0.27	-5.4	-2.7	
1996 1.Vj	79.97	-13.4	93.46	-7.4	-13.49	-16.9	101.16	-0.1	-7.70	-26.6	-9.9	
2.Vj	109.03	-1.9	101.76	8.9	7.27	6.7	102.17	1.0	-0.41	40.5	-3.9	
3.Vj	111.61	1.0	103.27	1.5	8.34	7.5	102.62	0.4	0.66	6.1	-3.2	
4.Vj	100.71	0.4	101.51	-1.7	-0.80	-0.8	101.96	-0.6	-0.45	-6.7	1.5	
1997 1.Vj	80.30	0.4	93.90	-7.5	-13.60	-16.9	100.78	-1.2	-6.88	-26.8	-6.1	
2.Vj	106.97	-1.9	99.80	6.3	7.17	6.7	99.61	-1.2	0.19	27.6	-1.7	
3.Vj	106.25	-4.8	98.28	-1.5	7.97	7.5	98.70	-0.9	-0.42	-6.0	-2.4	

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.VJ	186.03	4.4	186.92	1.8	-0.89	-0.5	185.19	0.2	1.73	7.4	2.9	
2.VJ	179.83	1.0	183.09	-2.0	-3.26	-1.8	184.03	-0.6	-0.94	-7.9	1.3	
3.VJ	181.32	-0.1	183.10	0.0	-1.78	-1.0	181.83	-1.2	1.27	0.0	1.3	
4.VJ	185.12	-2.2	178.90	-2.3	6.22	3.4	178.27	-2.0	0.62	-8.9	-2.2	
1993 1.VJ	171.80	-7.6	173.85	-2.8	-2.05	-1.2	174.89	-1.9	-1.04	-10.8	-5.0	
2.VJ	171.27	-4.8	172.33	-0.9	-1.06	-0.6	173.14	-1.0	-0.81	-3.5	-5.6	
3.VJ	169.73	-6.4	173.14	0.5	-3.41	-2.0	174.01	0.5	-0.87	1.9	-5.4	
4.VJ	184.77	-0.2	178.90	3.3	5.87	3.2	178.08	2.3	0.82	14.0	2.5	
1994 1.VJ	179.47	4.5	181.70	1.6	-2.23	-1.2	182.72	2.6	-1.01	6.4	4.1	
2.VJ	190.93	11.5	189.49	4.3	1.44	0.8	187.72	2.7	1.77	18.3	7.4	
3.VJ	187.18	10.3	192.17	1.4	-4.99	-2.7	192.15	2.4	0.02	5.8	8.2	
4.VJ	199.38	7.9	194.64	1.3	4.74	2.4	196.30	2.2	-1.66	5.2	2.7	
1995 1.VJ	200.79	11.9	201.68	3.6	-0.89	-0.4	200.26	2.0	1.42	15.3	6.4	
2.VJ	204.67	7.2	203.73	1.0	0.94	0.5	203.24	1.5	0.49	4.1	7.2	
3.VJ	199.62	6.6	204.50	0.4	-4.88	-2.4	205.35	1.0	-0.85	1.5	7.4	
4.VJ	212.93	6.8	207.16	1.3	5.77	2.7	206.78	0.7	0.38	5.3	1.4	
1996 1.VJ	207.85	3.5	210.02	1.4	-2.17	-1.0	208.74	1.0	1.27	5.6	2.8	
2.VJ	209.18	2.2	209.08	-0.4	0.10	0.0	211.09	1.1	-2.01	-1.8	2.5	
3.VJ	212.06	6.2	216.03	3.3	-3.97	-1.9	214.94	1.8	1.09	14.0	4.2	
4.VJ	228.05	7.1	221.21	2.4	6.84	3.0	220.05	2.4	1.15	9.9	3.3	
1997 1.VJ	220.03	5.9	223.92	1.2	-3.89	-1.8	226.98	3.1	-3.07	5.0	4.6	
2.VJ	240.30	14.9	239.87	7.1	0.43	0.2	236.51	4.2	3.36	31.7	10.2	
3.VJ	243.57	14.9	247.14	3.0	-3.57	-1.5	245.65	3.9	1.49	12.7	11.9	
Census-Verfahren												
1992 1.VJ	186.03	4.4	188.47	2.9	-2.44	-1.3	183.85	-0.1	4.63	12.0	3.7	
2.VJ	179.83	1.0	181.16	-3.9	-1.33	-0.7	183.98	0.1	-2.82	-14.6	0.7	
3.VJ	181.32	-0.1	183.67	1.4	-2.35	-1.3	182.93	-0.6	0.74	5.7	1.3	
4.VJ	185.12	-2.2	179.39	-2.3	5.73	3.1	179.25	-2.0	0.14	-9.0	-2.1	
1993 1.VJ	171.80	-7.6	173.80	-3.1	-2.00	-1.2	174.39	-2.7	-0.59	-11.9	-5.1	
2.VJ	171.27	-4.8	172.29	-0.9	-1.02	-0.6	171.72	-1.5	0.57	-3.4	-5.7	
3.VJ	169.73	-6.4	172.33	0.0	-2.60	-1.5	173.55	1.1	-1.22	0.1	-5.7	
4.VJ	184.77	-0.2	179.25	4.0	5.52	3.0	177.93	2.5	1.31	17.0	2.8	
1994 1.VJ	179.47	4.5	181.18	1.1	-1.71	-1.0	182.53	2.6	-1.36	4.4	3.9	
2.VJ	190.93	11.5	191.78	5.8	-0.85	-0.4	186.41	2.1	5.37	25.5	8.4	
3.VJ	187.18	10.3	190.55	-0.6	-3.37	-1.8	190.07	2.0	0.48	-2.5	8.1	
4.VJ	199.38	7.9	193.56	1.6	5.82	2.9	194.89	2.5	-1.33	6.5	2.3	
1995 1.VJ	200.79	11.9	202.33	4.5	-1.54	-0.8	201.43	3.4	0.90	19.4	6.9	
2.VJ	204.67	7.2	205.40	1.5	-0.73	-0.4	204.68	1.6	0.72	6.2	8.1	
3.VJ	199.62	6.6	203.48	-0.9	-3.86	-1.9	204.75	0.0	-1.27	-3.7	7.6	
4.VJ	212.93	6.8	206.99	1.7	5.94	2.8	206.48	0.8	0.51	7.1	1.2	
1996 1.VJ	207.85	3.5	209.07	1.0	-1.22	-0.6	208.57	1.0	0.50	4.1	2.2	
2.VJ	209.18	2.2	209.85	0.4	-0.67	-0.3	210.84	1.1	-0.99	1.5	2.5	
3.VJ	212.06	6.2	216.28	3.1	-4.22	-2.0	215.60	2.3	0.68	12.8	4.1	
4.VJ	228.05	7.1	221.92	2.6	6.13	2.7	222.01	3.0	-0.10	10.8	3.6	
1997 1.VJ	220.03	5.9	221.07	-0.4	-1.04	-0.5	230.34	3.7	-9.27	-1.5	3.2	
2.VJ	240.30	14.9	241.08	9.1	-0.78	-0.3	241.01	4.6	0.07	41.4	10.2	
3.VJ	243.57	14.9	248.45	3.1	-4.88	-2.0	246.85	2.4	1.60	12.8	11.9	

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	185.18	2.8	185.52	1.6	-0.34	-0.2	183.70	-0.0	1.82	6.6	2.1
2.Vj	177.69	-0.2	181.15	-2.4	-3.46	-1.9	182.21	-0.8	-1.06	-9.1	0.3
3.Vj	178.87	-0.9	181.10	-0.0	-2.23	-1.2	179.81	-1.3	1.29	-0.1	0.3
4.Vj	183.14	-2.8	176.81	-2.4	6.33	3.5	176.18	-2.0	0.62	-9.2	-2.4
1993 1.Vj	170.05	-8.2	171.77	-2.9	-1.72	-1.0	172.82	-1.9	-1.05	-10.9	-5.2
2.Vj	169.26	-4.7	170.36	-0.8	-1.10	-0.7	171.03	-1.0	-0.67	-3.2	-5.8
3.Vj	167.07	-6.6	170.73	0.2	-3.66	-2.2	171.70	0.4	-0.97	0.9	-5.7
4.Vj	182.27	-0.5	176.30	3.3	5.97	3.3	175.55	2.2	0.75	13.7	2.3
1994 1.Vj	176.79	4.0	178.98	1.5	-2.19	-1.2	179.96	2.5	-0.98	6.2	3.9
2.Vj	187.77	10.9	186.33	4.1	1.44	0.8	184.56	2.6	1.77	17.5	7.1
3.Vj	183.48	9.8	188.54	1.2	-5.06	-2.8	188.30	2.0	0.24	4.8	7.7
4.Vj	194.76	6.9	189.88	0.7	4.88	2.5	191.44	1.7	-1.56	2.9	2.1
1995 1.Vj	194.53	10.0	195.44	2.9	-0.91	-0.5	194.27	1.5	1.18	12.2	5.1
2.Vj	197.71	5.3	196.91	0.8	0.80	0.4	196.34	1.1	0.58	3.0	5.7
3.Vj	191.86	4.6	196.79	-0.1	-4.93	-2.6	197.78	0.7	-0.99	-0.3	5.7
4.Vj	205.06	5.3	199.08	1.2	5.98	2.9	198.85	0.5	0.23	4.7	1.0
1996 1.Vj	200.10	2.9	202.04	1.5	-1.94	-1.0	200.70	0.9	1.34	6.1	2.5
2.Vj	200.61	1.5	200.92	-0.6	-0.31	-0.2	203.03	1.2	-2.11	-2.2	2.1
3.Vj	203.88	6.3	207.93	3.5	-4.05	-2.0	206.80	1.9	1.13	14.7	3.9
4.Vj	219.84	7.2	212.76	2.3	7.08	3.2	211.49	2.3	1.26	9.6	3.3
1997 1.Vj	211.08	5.5	214.59	0.9	-3.51	-1.7	217.60	2.9	-3.02	3.5	4.2
2.Vj	228.59	13.9	228.69	6.6	-0.10	-0.0	225.73	3.7	2.96	29.0	9.4
3.Vj	230.97	13.3	234.63	2.6	-3.66	-1.6	233.49	3.4	1.14	10.8	10.8
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	185.18	2.8	187.23	2.8	-2.05	-1.1	182.30	-0.3	4.93	11.7	3.0
2.Vj	177.69	-0.2	179.26	-4.3	-1.57	-0.9	182.03	-0.2	-2.76	-16.0	-0.3
3.Vj	178.87	-0.9	181.52	1.3	-2.65	-1.5	180.77	-0.7	0.75	5.1	0.3
4.Vj	183.14	-2.8	177.23	-2.4	5.91	3.2	177.08	-2.0	0.15	-9.1	-2.3
1993 1.Vj	170.05	-8.2	171.75	-3.1	-1.70	-1.0	172.41	-2.6	-0.66	-11.8	-5.3
2.Vj	169.26	-4.7	170.50	-0.7	-1.24	-0.7	169.76	-1.5	0.74	-2.9	-5.8
3.Vj	167.07	-6.6	169.90	-0.4	-2.83	-1.7	171.29	0.9	-1.38	-1.4	-6.0
4.Vj	182.27	-0.5	176.55	3.9	5.72	3.1	175.05	2.2	1.50	16.6	2.5
1994 1.Vj	176.79	4.0	178.27	1.0	-1.48	-0.8	179.22	2.4	-0.95	4.0	3.5
2.Vj	187.77	10.9	188.84	5.9	-1.07	-0.6	183.03	2.1	5.81	25.9	8.1
3.Vj	183.48	9.8	187.06	-0.9	-3.58	-1.9	186.46	1.9	0.60	-3.7	7.6
4.Vj	194.76	6.9	188.75	0.9	6.01	3.1	190.01	1.9	-1.26	3.7	1.6
1995 1.Vj	194.53	10.0	195.85	3.8	-1.32	-0.7	195.24	2.8	0.61	15.9	5.4
2.Vj	197.71	5.3	198.68	1.4	-0.97	-0.5	197.71	1.3	0.97	5.9	6.6
3.Vj	191.86	4.6	195.83	-1.4	-3.97	-2.1	197.20	-0.3	-1.37	-5.6	5.8
4.Vj	205.06	5.3	198.96	1.6	6.10	3.0	198.51	0.7	0.45	6.6	0.8
1996 1.Vj	200.10	2.9	201.15	1.1	-1.05	-0.5	200.49	1.0	0.66	4.5	1.9
2.Vj	200.61	1.5	201.53	0.2	-0.92	-0.5	202.69	1.1	-1.16	0.8	2.1
3.Vj	203.88	6.3	208.20	3.3	-4.32	-2.1	207.46	2.4	0.74	13.9	3.8
4.Vj	219.84	7.2	213.51	2.5	6.33	2.9	213.51	2.9	-0.00	10.6	3.6
1997 1.Vj	211.08	5.5	211.95	-0.7	-0.87	-0.4	220.55	3.3	-8.60	-2.9	2.8
2.Vj	228.59	13.9	229.66	8.4	-1.07	-0.5	229.55	4.1	0.10	37.8	9.3
3.Vj	230.97	13.3	235.88	2.7	-4.91	-2.1	234.54	2.2	1.34	11.3	10.8

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Einfuhr von Waren und Dienstleistungen in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	182.80	4.5	188.13	4.2	-5.33	-2.9	185.00	0.1	3.13	17.7	3.3	
2.Vj	182.37	0.0	183.24	-2.6	-0.87	-0.5	183.69	-0.7	-0.45	-10.0	1.3	
3.Vj	182.08	-3.0	179.77	-1.9	2.31	1.3	180.88	-1.5	-1.12	-7.4	0.4	
4.Vj	185.95	0.8	181.30	0.9	4.65	2.5	177.35	-2.0	3.95	3.5	-1.0	
1993 1.Vj	162.71	-11.0	169.25	-6.6	-6.54	-4.0	172.52	-2.7	-3.27	-24.1	-7.6	
2.Vj	169.44	-7.1	169.77	0.3	-0.33	-0.2	170.21	-1.3	-0.43	1.2	-7.4	
3.Vj	173.32	-4.8	170.97	0.7	2.35	1.4	170.06	-0.1	0.91	2.8	-7.0	
4.Vj	174.32	-6.3	170.74	-0.1	3.58	2.1	172.42	1.4	-1.68	-0.5	0.3	
1994 1.Vj	171.99	5.7	177.47	3.9	-5.48	-3.2	176.85	2.6	0.62	16.7	4.3	
2.Vj	182.48	7.7	181.85	2.5	0.63	0.3	181.48	2.6	0.38	10.3	6.2	
3.Vj	188.14	8.6	186.70	2.7	1.44	0.8	186.78	2.9	-0.08	11.1	7.6	
4.Vj	193.32	10.9	191.53	2.6	1.79	0.9	191.68	2.6	-0.16	10.7	3.9	
1995 1.Vj	192.66	12.0	195.87	2.3	-3.21	-1.7	195.24	1.9	0.63	9.4	6.2	
2.Vj	198.70	8.9	198.01	1.1	0.69	0.3	197.42	1.1	0.59	4.4	7.1	
3.Vj	198.41	5.5	198.36	0.2	0.05	0.0	198.53	0.6	-0.17	0.7	7.2	
4.Vj	201.10	4.0	198.65	0.1	2.45	1.2	198.94	0.2	-0.29	0.6	0.5	
1996 1.Vj	197.30	2.4	200.26	0.8	-2.96	-1.5	199.66	0.4	0.60	3.3	1.3	
2.Vj	200.69	1.0	200.17	-0.0	0.52	0.3	201.11	0.7	-0.94	-0.2	1.2	
3.Vj	203.49	2.6	203.86	1.8	-0.37	-0.2	204.21	1.5	-0.35	7.6	2.2	
4.Vj	212.63	5.7	209.58	2.8	3.05	1.4	208.61	2.2	0.97	11.7	3.0	
1997 1.Vj	209.96	6.4	213.32	1.8	-3.36	-1.6	214.31	2.7	-0.99	7.3	4.8	
2.Vj	223.21	11.2	222.63	4.4	0.58	0.3	221.32	3.3	1.31	18.6	8.3	
3.Vj	227.89	12.0	228.41	2.6	-0.52	-0.2	227.73	2.9	0.68	10.8	9.7	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	182.80	4.5	186.78	2.3	-3.98	-2.2	186.10	-0.4	0.69	9.5	2.4	
2.Vj	182.37	0.0	182.60	-2.2	-0.23	-0.1	183.21	-1.6	-0.61	-8.7	0.7	
3.Vj	182.08	-3.0	179.97	-1.4	2.11	1.2	179.78	-1.9	0.19	-5.6	-0.0	
4.Vj	185.95	0.8	184.09	2.3	1.86	1.0	176.55	-1.8	7.55	9.5	0.4	
1993 1.Vj	162.71	-11.0	166.05	-9.8	-3.34	-2.1	172.50	-2.3	-6.44	-33.8	-9.4	
2.Vj	169.44	-7.1	169.51	2.1	-0.07	-0.0	170.36	-1.2	-0.85	8.6	-8.0	
3.Vj	173.32	-4.8	171.67	1.3	1.65	1.0	170.95	0.3	0.72	5.2	-7.4	
4.Vj	174.32	-6.3	172.57	0.5	1.75	1.0	172.63	1.0	-0.06	2.1	1.5	
1994 1.Vj	171.99	5.7	175.34	1.6	-3.35	-1.9	176.02	2.0	-0.68	6.6	3.2	
2.Vj	182.48	7.7	182.35	4.0	0.13	0.1	181.64	3.2	0.71	17.0	6.3	
3.Vj	188.14	8.6	186.76	2.4	1.38	0.7	186.96	2.9	-0.20	10.0	7.6	
4.Vj	193.32	10.9	191.35	2.5	1.97	1.0	191.59	2.5	-0.24	10.2	4.0	
1995 1.Vj	192.66	12.0	196.24	2.6	-3.58	-1.9	196.02	2.3	0.23	10.6	6.7	
2.Vj	198.70	8.9	198.29	1.0	0.41	0.2	197.88	0.9	0.41	4.2	7.5	
3.Vj	198.41	5.5	197.39	-0.5	1.02	0.5	197.95	0.0	-0.57	-1.8	7.3	
4.Vj	201.10	4.0	199.00	0.8	2.10	1.0	199.07	0.6	-0.07	3.3	0.6	
1996 1.Vj	197.30	2.4	200.92	1.0	-3.62	-1.8	200.21	0.6	0.70	3.9	1.6	
2.Vj	200.69	1.0	200.03	-0.4	0.66	0.3	200.43	0.1	-0.40	-1.8	1.3	
3.Vj	203.49	2.6	202.75	1.4	0.74	0.4	203.44	1.5	-0.69	5.6	2.0	
4.Vj	212.63	5.7	210.40	3.8	2.23	1.0	208.87	2.7	1.53	16.0	3.4	
1997 1.Vj	209.96	6.4	213.69	1.6	-3.73	-1.8	215.04	3.0	-1.35	6.4	5.0	
2.Vj	223.21	11.2	222.38	4.1	0.83	0.4	222.01	3.2	0.37	17.3	8.2	
3.Vj	227.89	12.0	227.30	2.2	0.59	0.3	226.31	1.9	1.00	9.2	9.4	

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Einfuhr von Waren und Dienstleistungen in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	185.10	4.5	189.66	5.3	-4.56	-2.5	185.86	0.6	3.80	22.8	4.2
2.Vj	183.37	0.8	184.82	-2.6	-1.45	-0.8	185.66	-0.1	-0.84	-9.8	2.2
3.Vj	184.63	-0.5	183.05	-1.0	1.58	0.9	183.96	-0.9	-0.90	-3.8	1.7
4.Vj	190.96	3.4	185.56	1.4	5.40	2.8	181.27	-1.5	4.29	5.6	-0.1
1993 1.Vj	166.98	-9.8	173.54	-6.5	-6.56	-3.9	177.11	-2.3	-3.58	-23.5	-6.6
2.Vj	174.57	-4.8	175.06	0.9	-0.49	-0.3	175.30	-1.0	-0.24	3.5	-6.0
3.Vj	178.13	-3.5	175.97	0.5	2.16	1.2	175.19	-0.1	0.77	2.1	-5.7
4.Vj	180.12	-5.7	175.89	-0.0	4.23	2.3	177.58	1.4	-1.69	-0.2	0.4
1994 1.Vj	176.38	5.6	182.79	3.9	-6.41	-3.6	181.99	2.5	0.79	16.6	4.4
2.Vj	187.61	7.5	186.60	2.1	1.01	0.5	186.24	2.3	0.36	8.6	6.0
3.Vj	192.75	8.2	191.00	2.4	1.75	0.9	190.93	2.5	0.07	9.8	7.3
4.Vj	197.23	9.5	195.09	2.1	2.14	1.1	195.32	2.3	-0.23	8.9	3.3
1995 1.Vj	194.20	10.1	198.61	1.8	-4.41	-2.3	198.67	1.7	-0.07	7.4	5.2
2.Vj	203.28	8.4	202.31	1.9	0.97	0.5	201.20	1.3	1.10	7.7	6.6
3.Vj	203.02	5.3	202.25	-0.0	0.77	0.4	202.51	0.6	-0.26	-0.1	6.6
4.Vj	205.17	4.0	202.50	0.1	2.67	1.3	202.91	0.2	-0.41	0.5	0.5
1996 1.Vj	200.62	3.3	204.51	1.0	-3.89	-1.9	203.33	0.2	1.18	4.0	1.5
2.Vj	202.71	-0.3	202.39	-1.0	0.32	0.2	203.98	0.3	-1.59	-4.1	0.7
3.Vj	206.63	1.8	206.14	1.9	0.49	0.2	206.20	1.1	-0.06	7.6	1.7
4.Vj	213.68	4.1	210.37	2.1	3.31	1.5	209.27	1.5	1.10	8.5	2.2
1997 1.Vj	207.83	3.6	211.98	0.8	-4.15	-2.0	213.34	1.9	-1.35	3.1	3.0
2.Vj	220.12	8.6	219.86	3.7	0.26	0.1	218.35	2.4	1.51	15.7	5.8
3.Vj	223.45	8.1	223.14	1.5	0.31	0.1	222.84	2.1	0.29	6.1	6.6
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	185.10	4.5	190.08	4.1	-4.98	-2.7	183.64	0.3	6.44	17.5	4.2
2.Vj	183.37	0.8	183.23	-3.6	0.14	0.1	183.43	-0.1	-0.20	-13.7	1.4
3.Vj	184.63	-0.5	182.15	-0.6	2.48	1.3	182.15	-0.7	0.00	-2.3	1.1
4.Vj	190.96	3.4	188.75	3.6	2.21	1.2	180.33	-1.0	8.42	15.3	1.5
1993 1.Vj	166.98	-9.8	171.48	-9.2	-4.50	-2.7	177.19	-1.7	-5.71	-31.9	-7.8
2.Vj	174.57	-4.8	174.25	1.6	0.32	0.2	175.02	-1.2	-0.78	6.6	-6.7
3.Vj	178.13	-3.5	176.04	1.0	2.10	1.2	175.57	0.3	0.46	4.2	-6.2
4.Vj	180.12	-5.7	177.89	1.1	2.23	1.2	177.91	1.3	-0.01	4.3	1.7
1994 1.Vj	176.38	5.6	181.17	1.8	-4.79	-2.7	181.61	2.1	-0.44	7.6	3.6
2.Vj	187.61	7.5	187.06	3.3	0.55	0.3	186.55	2.7	0.51	13.7	6.1
3.Vj	192.75	8.2	190.82	2.0	1.93	1.0	190.89	2.3	-0.07	-8.3	7.2
4.Vj	197.23	9.5	194.60	2.0	2.63	1.3	194.92	2.1	-0.32	8.1	3.3
1995 1.Vj	194.20	10.1	199.54	2.5	-5.34	-2.7	199.45	2.3	0.09	10.6	5.9
2.Vj	203.28	8.4	202.47	1.5	0.81	0.4	201.86	1.2	0.60	6.0	7.1
3.Vj	203.02	5.3	201.33	-0.6	1.69	0.8	201.94	0.0	-0.60	-2.2	6.8
4.Vj	205.17	4.0	202.25	0.5	2.92	1.4	202.23	0.1	0.02	1.8	0.4
1996 1.Vj	200.62	3.3	206.18	1.9	-5.56	-2.8	202.57	0.2	3.61	8.0	2.4
2.Vj	202.71	-0.3	201.74	-2.2	0.97	0.5	202.70	0.1	-0.96	-8.3	0.7
3.Vj	206.63	1.8	205.13	1.7	1.50	0.7	205.39	1.3	-0.26	6.9	1.6
4.Vj	213.68	4.1	210.58	2.7	3.10	1.5	209.86	2.2	0.72	11.1	2.3
1997 1.Vj	207.83	3.6	213.58	1.4	-5.75	-2.8	214.29	2.1	-0.71	5.8	3.7
2.Vj	220.12	8.6	218.98	2.5	1.14	0.5	218.78	2.1	0.20	10.5	5.7
3.Vj	223.45	8.1	221.98	1.4	1.47	0.7	221.38	1.2	0.60	5.6	6.4

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Bruttosozialprodukt in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	739.40	9.2	764.23	3.6	-24.83	-3.4	757.66	2.0	6.57	15.1	6.1
2.Vj	755.80	6.9	766.68	0.3	-10.88	-1.4	769.15	1.5	-2.47	1.3	6.4
3.Vj	780.20	7.5	778.36	1.5	1.84	0.2	777.23	1.1	1.13	6.2	7.2
4.Vj	822.20	6.5	786.71	1.1	35.49	4.3	781.76	0.6	4.95	4.4	1.6
1993 1.Vj	749.60	1.4	777.91	-1.1	-28.31	-3.8	784.17	0.3	-6.26	-4.4	0.5
2.Vj	780.60	3.3	790.37	1.6	-9.77	-1.3	789.71	0.7	0.66	6.6	1.7
3.Vj	800.50	2.6	797.28	0.9	3.22	0.4	796.59	0.9	0.69	3.5	2.2
4.Vj	838.10	1.9	803.39	0.8	34.71	4.1	805.75	1.1	-2.36	3.1	1.4
1994 1.Vj	790.00	5.4	819.10	2.0	-29.10	-3.7	816.32	1.3	2.78	8.1	3.4
2.Vj	817.30	4.7	825.08	0.7	-7.78	-1.0	825.26	1.1	-0.17	3.0	4.0
3.Vj	836.10	4.4	833.02	1.0	3.08	0.4	834.25	1.1	-1.23	3.9	4.5
4.Vj	876.80	4.6	843.88	1.3	32.92	3.8	843.36	1.1	0.52	5.3	1.6
1995 1.Vj	822.40	4.1	851.50	0.9	-29.10	-3.5	851.69	1.0	-0.19	3.7	2.6
2.Vj	852.80	4.3	860.01	1.0	-7.21	-0.8	858.93	0.8	1.08	4.1	3.3
3.Vj	868.30	3.9	863.90	0.5	4.40	0.5	863.75	0.6	0.15	1.8	3.6
4.Vj	899.70	2.6	866.06	0.2	33.64	3.7	867.21	0.4	-1.16	1.0	0.7
1996 1.Vj	840.60	2.2	873.59	0.9	-32.99	-3.9	871.52	0.5	2.08	3.5	1.5
2.Vj	866.80	1.6	873.10	-0.1	-6.30	-0.7	874.92	0.4	-1.82	-0.2	1.5
3.Vj	885.90	2.0	880.07	0.8	5.83	0.7	878.93	0.5	1.14	3.2	1.9
4.Vj	920.20	2.3	885.86	0.7	34.34	3.7	883.75	0.5	2.11	2.7	0.9
1997 1.Vj	849.80	1.1	885.29	-0.1	-35.49	-4.2	890.05	0.7	-4.76	-0.3	0.8
2.Vj	898.30	3.6	903.93	2.1	-5.63	-0.6	899.36	1.0	4.57	8.7	2.4
3.Vj	916.60	3.5	910.40	0.7	6.20	0.7	908.76	1.0	1.65	2.9	2.8
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	739.40	9.2	767.07	3.5	-27.67	-3.7	753.70	1.9	13.37	14.8	6.5
2.Vj	755.80	6.9	763.33	-0.5	-7.53	-1.0	765.00	1.5	-1.67	-1.9	6.1
3.Vj	780.20	7.5	777.07	1.8	3.13	0.4	775.57	1.4	1.50	7.4	7.1
4.Vj	822.20	6.5	789.42	1.6	32.78	4.0	781.82	0.8	7.60	6.5	2.0
1993 1.Vj	749.60	1.4	777.22	-1.5	-27.62	-3.7	784.09	0.3	-6.86	-6.0	0.4
2.Vj	780.60	3.3	788.45	1.4	-7.85	-1.0	788.86	0.6	-0.41	5.9	1.5
3.Vj	800.50	2.6	797.03	1.1	3.47	0.4	796.39	1.0	0.64	4.4	2.0
4.Vj	838.10	1.9	805.37	1.0	32.73	3.9	806.42	1.3	-1.04	4.3	1.7
1994 1.Vj	790.00	5.4	818.73	1.7	-28.73	-3.6	816.97	1.3	1.76	6.8	3.4
2.Vj	817.30	4.7	825.38	0.8	-8.08	-1.0	825.36	1.0	0.02	3.3	4.0
3.Vj	836.10	4.4	832.17	0.8	3.93	0.5	833.07	0.9	-0.90	3.3	4.4
4.Vj	876.80	4.6	843.39	1.3	33.41	3.8	842.60	1.1	0.79	5.5	1.6
1995 1.Vj	822.40	4.1	851.86	1.0	-29.46	-3.6	852.65	1.2	-0.79	4.1	2.6
2.Vj	852.80	4.3	861.12	1.1	-8.32	-1.0	860.15	0.9	0.96	4.4	3.5
3.Vj	868.30	3.9	863.92	0.3	4.38	0.5	864.11	0.5	-0.19	1.3	3.6
4.Vj	899.70	2.6	866.04	0.2	33.66	3.7	866.48	0.3	-0.44	1.0	0.6
1996 1.Vj	840.60	2.2	870.64	0.5	-30.04	-3.6	870.27	0.4	0.37	2.1	1.2
2.Vj	866.80	1.6	874.94	0.5	-8.14	-0.9	875.41	0.6	-0.47	2.0	1.5
3.Vj	885.90	2.0	881.33	0.7	4.57	0.5	880.80	0.6	0.52	3.0	1.9
4.Vj	920.20	2.3	886.04	0.5	34.16	3.7	885.92	0.6	0.13	2.2	0.9
1997 1.Vj	849.80	1.1	880.20	-0.7	-30.40	-3.6	894.05	0.9	-13.85	-2.6	0.2
2.Vj	898.30	3.6	906.61	3.0	-8.31	-0.9	904.95	1.2	1.66	12.6	2.5
3.Vj	916.60	3.5	911.78	0.6	4.82	0.5	910.69	0.6	1.09	2.3	2.8

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Bruttosozialprodukt in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	717.60	2.7	737.09	2.2	-19.49	-2.7	731.02	0.6	6.07	9.2	2.4
2.Vj	726.70	1.3	731.43	-0.8	-4.73	-0.7	732.71	0.2	-1.28	-3.0	1.8
3.Vj	736.90	1.5	731.01	-0.1	5.89	0.8	731.31	-0.2	-0.30	-0.2	1.7
4.Vj	753.20	1.8	733.26	0.3	19.94	2.6	727.75	-0.5	5.51	1.2	0.0
1993 1.Vj	694.00	-3.3	716.83	-2.2	-22.83	-3.3	722.75	-0.7	-5.92	-8.7	-2.2
2.Vj	717.30	-1.3	721.09	0.6	-3.79	-0.5	721.66	-0.2	-0.58	2.4	-1.8
3.Vj	732.20	-0.6	724.69	0.5	7.51	1.0	723.01	0.2	1.68	2.0	-1.6
4.Vj	743.10	-1.3	724.64	-0.0	18.46	2.5	726.87	0.5	-2.24	-0.0	0.4
1994 1.Vj	711.30	2.5	734.28	1.3	-22.98	-3.2	732.32	0.7	1.96	5.4	1.7
2.Vj	735.30	2.5	736.77	0.3	-1.47	-0.2	736.29	0.5	0.48	1.4	2.0
3.Vj	746.20	1.9	739.24	0.3	6.96	0.9	740.34	0.6	-1.10	1.3	2.2
4.Vj	760.30	2.3	744.54	0.7	15.76	2.1	744.50	0.6	0.03	2.9	0.8
1995 1.Vj	726.60	2.2	748.73	0.6	-22.13	-3.0	747.76	0.4	0.97	2.3	1.4
2.Vj	750.10	2.0	750.23	0.2	-0.13	-0.0	749.61	0.2	0.62	0.8	1.5
3.Vj	756.90	1.4	749.48	-0.1	7.42	1.0	750.06	0.1	-0.58	-0.4	1.5
4.Vj	765.80	0.7	749.45	-0.0	16.35	2.1	750.52	0.1	-1.07	-0.0	-0.0
1996 1.Vj	728.30	0.2	754.33	0.7	-26.03	-3.6	752.80	0.3	1.53	2.6	0.6
2.Vj	754.90	0.6	753.86	-0.1	1.04	0.1	754.94	0.3	-1.08	-0.2	0.6
3.Vj	767.50	1.4	758.54	0.6	8.96	1.2	757.25	0.3	1.29	2.5	0.9
4.Vj	779.30	1.8	762.22	0.5	17.08	2.2	760.15	0.4	2.07	2.0	0.7
1997 1.Vj	730.80	0.3	759.62	-0.3	-28.82	-3.9	764.26	0.5	-4.65	-1.4	0.3
2.Vj	776.70	2.9	775.04	2.0	1.66	0.2	771.27	0.9	3.77	8.4	1.8
3.Vj	790.30	3.0	780.61	0.7	9.69	1.2	778.57	0.9	2.04	2.9	2.2
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	717.60	2.7	739.70	2.2	-22.10	-3.1	726.23	0.5	13.47	9.1	2.7
2.Vj	726.70	1.3	728.73	-1.5	-2.03	-0.3	728.49	0.3	0.24	-5.8	1.5
3.Vj	736.90	1.5	729.27	0.1	7.63	1.0	729.14	0.1	0.13	0.3	1.6
4.Vj	753.20	1.8	736.94	1.1	16.26	2.2	725.84	-0.5	11.10	4.3	0.4
1993 1.Vj	694.00	-3.3	715.40	-2.9	-21.40	-3.1	720.85	-0.7	-5.45	-11.2	-2.5
2.Vj	717.30	-1.3	719.00	0.5	-1.70	-0.2	719.99	-0.1	-0.99	2.0	-2.1
3.Vj	732.20	-0.6	724.68	0.8	7.52	1.0	723.46	0.5	1.22	3.2	-1.7
4.Vj	743.10	-1.3	727.32	0.4	15.78	2.1	728.22	0.7	-0.90	1.5	0.8
1994 1.Vj	711.30	2.5	733.26	0.8	-21.96	-3.1	732.75	0.6	0.51	3.3	1.6
2.Vj	735.30	2.5	736.65	0.5	-1.35	-0.2	736.33	0.5	0.31	1.9	2.0
3.Vj	746.20	1.9	738.60	0.3	7.60	1.0	739.38	0.4	-0.78	1.1	2.1
4.Vj	760.30	2.3	744.48	0.8	15.82	2.1	744.19	0.7	0.29	3.2	0.8
1995 1.Vj	726.60	2.2	749.06	0.6	-22.46	-3.1	749.04	0.7	0.02	2.5	1.5
2.Vj	750.10	2.0	751.02	0.3	-0.92	-0.1	750.49	0.2	0.54	1.1	1.7
3.Vj	756.90	1.4	749.31	-0.2	7.59	1.0	749.96	-0.1	-0.65	-0.9	1.5
4.Vj	765.80	0.7	750.12	0.1	15.68	2.0	749.64	-0.0	0.49	0.4	0.0
1996 1.Vj	728.30	0.2	750.83	0.1	-22.53	-3.1	751.43	0.2	-0.60	0.4	0.1
2.Vj	754.90	0.6	755.48	0.6	-0.58	-0.1	755.25	0.5	0.23	2.5	0.6
3.Vj	767.50	1.4	759.98	0.6	7.52	1.0	759.69	0.6	0.30	2.4	0.9
4.Vj	779.30	1.8	763.42	0.5	15.88	2.0	763.60	0.5	-0.18	1.8	0.8
1997 1.Vj	730.80	0.3	753.44	-1.3	-22.64	-3.1	769.34	0.8	-15.90	-5.1	-0.5
2.Vj	776.70	2.9	777.09	3.1	-0.39	-0.1	777.10	1.0	-0.01	13.2	1.8
3.Vj	790.30	3.0	782.70	0.7	7.60	1.0	781.40	0.6	1.30	2.9	2.2

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Ausfuhr (Inländerkonzept) in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%		Mrd.DM	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	217.49	3.3	217.72	2.1	-0.23	-0.1	215.94	0.5	1.77	8.7	2.7	
2.Vj	211.16	1.8	214.58	-1.4	-3.42	-1.6	215.44	-0.2	-0.86	-5.6	1.6	
3.Vj	211.73	0.2	214.84	0.1	-3.11	-1.5	213.81	-0.8	1.04	0.5	1.6	
4.Vj	219.22	-0.2	212.29	-1.2	6.93	3.2	210.78	-1.4	1.50	-4.7	-1.2	
1993 1.Vj	204.23	-6.1	205.48	-3.2	-1.25	-0.6	207.19	-1.7	-1.71	-12.2	-4.4	
2.Vj	203.80	-3.5	204.56	-0.4	-0.76	-0.4	205.29	-0.9	-0.72	-1.8	-4.7	
3.Vj	200.05	-5.5	205.10	0.3	-5.05	-2.5	206.05	0.4	-0.95	1.1	-4.6	
4.Vj	216.48	-1.2	210.86	2.8	5.62	2.6	210.18	2.0	0.68	11.7	2.1	
1994 1.Vj	213.71	4.6	214.34	1.6	-0.63	-0.3	214.65	2.1	-0.31	6.8	3.8	
2.Vj	222.64	9.2	220.69	3.0	1.95	0.9	218.90	2.0	1.80	12.4	6.1	
3.Vj	216.21	8.1	222.55	0.8	-6.34	-2.9	222.79	1.8	-0.25	3.4	6.6	
4.Vj	228.26	5.4	224.32	0.8	3.94	1.7	227.02	1.9	-2.70	3.2	1.7	
1995 1.Vj	234.54	9.7	234.15	4.4	0.39	0.2	232.22	2.3	1.93	18.7	6.2	
2.Vj	238.51	7.1	237.13	1.3	1.38	0.6	236.50	1.8	0.63	5.2	7.2	
3.Vj	233.04	7.8	238.96	0.8	-5.92	-2.5	239.34	1.2	-0.39	3.1	7.6	
4.Vj	247.31	8.3	240.78	0.8	6.53	2.6	240.51	0.5	0.26	3.1	1.3	
1996 1.Vj	240.61	2.6	243.52	1.1	-2.91	-1.2	242.21	0.7	1.31	4.6	2.4	
2.Vj	242.67	1.7	242.04	-0.6	0.63	0.3	244.41	0.9	-2.37	-2.4	2.0	
3.Vj	243.77	4.6	248.80	2.8	-5.03	-2.1	247.94	1.4	0.86	11.6	3.4	
4.Vj	264.20	6.8	255.40	2.7	8.80	3.3	252.62	1.9	2.78	11.0	3.2	
1997 1.Vj	248.47	3.3	254.25	-0.5	-5.78	-2.3	258.88	2.5	-4.63	-1.8	2.8	
2.Vj	272.90	12.5	271.83	6.9	1.07	0.4	267.85	3.5	3.97	30.7	8.1	
3.Vj	273.18	12.1	277.94	2.2	-4.76	-1.7	276.52	3.2	1.42	9.3	9.3	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	217.49	3.3	219.47	2.7	-1.98	-0.9	213.76	-0.5	5.72	11.2	3.4	
2.Vj	211.16	1.8	211.39	-3.7	-0.23	-0.1	213.71	-0.0	-2.32	-13.9	0.5	
3.Vj	211.73	0.2	215.63	2.0	-3.90	-1.8	214.67	0.4	0.96	8.3	1.5	
4.Vj	219.22	-0.2	213.48	-1.0	5.74	2.6	212.65	-0.9	0.83	-3.9	-0.7	
1993 1.Vj	204.23	-6.1	205.72	-3.6	-1.49	-0.7	206.82	-2.7	-1.10	-13.8	-4.3	
2.Vj	203.80	-3.5	203.79	-0.9	0.01	0.0	203.24	-1.7	0.55	-3.7	-5.0	
3.Vj	200.05	-5.5	204.19	0.2	-4.14	-2.1	205.20	1.0	-1.01	0.8	-4.9	
4.Vj	216.48	-1.2	211.04	3.4	5.44	2.5	209.83	2.3	1.21	14.1	2.4	
1994 1.Vj	213.71	4.6	214.79	1.8	-1.08	-0.5	216.22	3.0	-1.44	7.3	4.2	
2.Vj	222.64	9.2	222.38	3.5	0.26	0.1	220.60	2.0	1.78	14.9	6.9	
3.Vj	216.21	8.1	221.18	-0.5	-4.97	-2.3	221.42	0.4	-0.24	-2.1	6.6	
4.Vj	228.26	5.4	222.72	0.7	5.54	2.4	224.88	1.6	-2.16	2.8	1.1	
1995 1.Vj	234.54	9.7	235.31	5.7	-0.77	-0.3	233.18	3.7	2.13	24.6	6.8	
2.Vj	238.51	7.1	238.00	1.1	0.51	0.2	238.28	2.2	-0.28	4.7	7.7	
3.Vj	233.04	7.8	238.74	0.3	-5.70	-2.4	239.45	0.5	-0.72	1.2	7.9	
4.Vj	247.31	8.3	241.62	1.2	5.69	2.3	240.81	0.6	0.80	4.9	1.3	
1996 1.Vj	240.61	2.6	240.98	-0.3	-0.37	-0.2	241.01	0.1	-0.03	-1.1	1.1	
2.Vj	242.67	1.7	242.08	0.5	0.59	0.2	242.87	0.8	-0.79	1.8	1.4	
3.Vj	243.77	4.6	249.81	3.2	-6.04	-2.5	249.74	2.8	0.08	13.4	3.0	
4.Vj	264.20	6.8	258.42	3.4	5.78	2.2	257.47	3.1	0.95	14.5	4.3	
1997 1.Vj	248.47	3.3	248.51	-3.8	-0.04	-0.0	264.29	2.7	-15.79	-14.5	0.3	
2.Vj	272.90	12.5	272.37	9.6	0.53	0.2	272.48	3.1	-0.10	44.3	7.5	
3.Vj	273.18	12.1	279.91	2.8	-6.73	-2.5	277.69	1.9	2.23	11.5	9.0	

Deutschland

Ausfuhr (Inländerkonzept) in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	215.88	1.1	215.36	1.8	0.52	0.2	213.44	0.1	1.91	7.5	1.6
2.Vj	207.95	0.0	211.36	-1.9	-3.41	-1.6	212.29	-0.5	-0.93	-7.2	0.2
3.Vj	207.80	-1.1	211.14	-0.1	-3.34	-1.6	210.14	-1.0	1.01	-0.4	0.1
4.Vj	214.72	-1.3	208.25	-1.4	6.47	3.0	206.75	-1.6	1.50	-5.4	-1.6
1993 1.Vj	200.43	-7.2	201.25	-3.4	-0.82	-0.4	202.93	-1.8	-1.68	-12.8	-4.9
2.Vj	199.56	-4.0	200.17	-0.5	-0.61	-0.3	200.79	-1.1	-0.62	-2.1	-5.2
3.Vj	195.12	-6.1	200.15	-0.0	-5.03	-2.6	201.16	0.2	-1.01	-0.1	-5.2
4.Vj	210.74	-1.9	205.47	2.7	5.27	2.5	204.87	1.8	0.60	11.1	1.8
1994 1.Vj	208.00	3.8	208.65	1.5	-0.65	-0.3	209.01	2.0	-0.35	6.3	3.4
2.Vj	216.74	8.6	214.61	2.9	2.13	1.0	212.80	1.8	1.81	11.9	5.6
3.Vj	209.80	7.5	215.91	0.6	-6.11	-2.9	215.91	1.5	-0.00	2.5	6.0
4.Vj	220.18	4.5	216.50	0.3	3.68	1.7	218.98	1.4	-2.48	1.1	1.2
1995 1.Vj	224.68	8.0	224.39	3.6	0.29	0.1	222.76	1.7	1.63	15.4	4.9
2.Vj	228.01	5.2	226.56	1.0	1.45	0.6	225.85	1.4	0.71	3.9	5.7
3.Vj	221.57	5.6	227.23	0.3	-5.66	-2.6	227.82	0.9	-0.58	1.2	5.8
4.Vj	234.82	6.6	228.67	0.6	6.15	2.6	228.55	0.3	0.12	2.5	0.9
1996 1.Vj	228.87	1.9	231.42	1.2	-2.55	-1.1	230.07	0.7	1.35	4.9	2.1
2.Vj	230.19	1.0	229.79	-0.7	0.40	0.2	232.20	0.9	-2.42	-2.8	1.5
3.Vj	231.79	4.6	236.56	2.9	-4.77	-2.1	235.61	1.5	0.95	12.3	3.0
4.Vj	250.85	6.8	242.53	2.5	8.32	3.3	239.83	1.8	2.71	10.5	3.2
1997 1.Vj	235.69	3.0	240.84	-0.7	-5.15	-2.2	245.23	2.3	-4.40	-2.8	2.5
2.Vj	256.91	11.6	256.21	6.4	0.70	0.3	252.75	3.1	3.46	28.1	7.4
3.Vj	256.58	10.7	261.06	1.9	-4.48	-1.7	259.96	2.9	1.10	7.8	8.4
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	215.88	1.1	218.24	3.0	-2.36	-1.1	211.16	-0.8	7.08	12.8	2.8
2.Vj	207.95	0.0	206.90	-5.2	1.05	0.5	211.00	-0.1	-4.10	-19.2	-1.2
3.Vj	207.80	-1.1	212.37	2.6	-4.57	-2.2	211.29	0.1	1.08	11.0	0.1
4.Vj	214.72	-1.3	209.14	-1.5	5.58	2.6	208.85	-1.2	0.29	-5.9	-1.2
1993 1.Vj	200.43	-7.2	202.36	-3.2	-1.93	-1.0	202.70	-2.9	-0.34	-12.4	-4.4
2.Vj	199.56	-4.0	198.56	-1.9	1.00	0.5	198.74	-2.0	-0.19	-7.3	-5.7
3.Vj	195.12	-6.1	199.69	0.6	-4.57	-2.3	200.07	0.7	-0.39	2.3	-5.5
4.Vj	210.74	-1.9	205.27	2.8	5.47	2.6	204.64	2.3	0.63	11.7	1.9
1994 1.Vj	208.00	3.8	209.64	2.1	-1.64	-0.8	210.49	2.9	-0.85	8.8	4.1
2.Vj	216.74	8.6	215.76	2.9	0.98	0.5	214.56	1.9	1.20	12.2	6.3
3.Vj	209.80	7.5	215.00	-0.4	-5.20	-2.5	214.81	0.1	0.19	-1.4	6.1
4.Vj	220.18	4.5	214.46	-0.3	5.72	2.6	217.27	1.1	-2.82	-1.0	0.3
1995 1.Vj	224.68	8.0	226.07	5.4	-1.39	-0.6	223.77	3.0	2.29	23.5	5.8
2.Vj	228.01	5.2	227.10	0.5	0.91	0.4	227.58	1.7	-0.48	1.8	6.1
3.Vj	221.57	5.6	227.26	0.1	-5.69	-2.6	227.55	-0.0	-0.28	0.3	6.2
4.Vj	234.82	6.6	228.75	0.7	6.07	2.6	228.75	0.5	-0.00	2.6	0.6
1996 1.Vj	228.87	1.9	229.99	0.5	-1.12	-0.5	229.08	0.1	0.91	2.2	1.2
2.Vj	230.19	1.0	229.40	-0.3	0.79	0.3	231.00	0.8	-1.59	-1.0	1.0
3.Vj	231.79	4.6	237.81	3.7	-6.02	-2.6	236.93	2.6	0.88	15.5	2.8
4.Vj	250.85	6.8	244.43	2.8	6.42	2.6	244.51	3.2	-0.08	11.6	3.8
1997 1.Vj	235.69	3.0	236.64	-3.2	-0.95	-0.4	250.33	2.4	-13.69	-12.2	0.5
2.Vj	256.91	11.6	256.17	8.3	0.74	0.3	256.97	2.7	-0.80	37.3	6.7
3.Vj	256.58	10.7	263.22	2.8	-6.64	-2.6	260.99	1.6	2.23	11.5	8.2

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Einfuhr (Inländerkonzept) in jeweiligen Preisen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	209.36	6.4	213.41	3.9	-4.05	-1.9	210.57	0.5	2.83	16.5	3.9
2.Vj	208.50	0.7	209.80	-1.7	-1.30	-0.6	210.33	-0.1	-0.54	-6.6	2.5
3.Vj	210.99	0.1	208.49	-0.6	2.50	1.2	208.74	-0.8	-0.25	-2.5	2.2
4.Vj	212.65	2.3	208.91	0.2	3.74	1.8	205.65	-1.5	3.26	0.8	-0.6
1993 1.Vj	193.84	-7.4	198.28	-5.1	-4.44	-2.3	201.40	-2.1	-3.12	-18.9	-5.6
2.Vj	197.37	-5.3	199.62	0.7	-2.25	-1.1	199.98	-0.7	-0.36	2.7	-5.2
3.Vj	203.54	-3.5	201.20	0.8	2.34	1.1	200.90	0.5	0.30	3.2	-4.8
4.Vj	206.93	-2.7	203.34	1.1	3.59	1.7	204.23	1.7	-0.89	4.3	1.4
1994 1.Vj	207.03	6.8	209.76	3.2	-2.73	-1.3	209.01	2.3	0.74	13.2	4.6
2.Vj	211.59	7.2	214.14	2.1	-2.55	-1.2	214.11	2.4	0.03	8.6	6.2
3.Vj	221.67	8.9	220.24	2.8	1.43	0.6	220.19	2.8	0.06	11.9	7.7
4.Vj	227.50	9.9	224.42	1.9	3.08	1.4	225.78	2.5	-1.36	7.8	3.4
1995 1.Vj	231.51	11.8	233.11	3.9	-1.60	-0.7	230.99	2.3	2.12	16.4	7.4
2.Vj	231.74	9.5	234.70	0.7	-2.96	-1.3	234.34	1.4	0.36	2.8	7.9
3.Vj	236.13	6.5	235.22	0.2	0.91	0.4	236.04	0.7	-0.82	0.9	8.0
4.Vj	243.28	6.9	237.98	1.2	5.30	2.2	237.07	0.4	0.91	4.8	1.2
1996 1.Vj	233.66	0.9	237.82	-0.1	-4.16	-1.8	238.58	0.6	-0.76	-0.3	1.1
2.Vj	237.68	2.6	240.30	1.0	-2.62	-1.1	241.51	1.2	-1.21	4.2	1.9
3.Vj	247.60	4.9	246.43	2.5	1.17	0.5	245.55	1.7	0.88	10.6	3.2
4.Vj	257.28	5.8	250.78	1.8	6.50	2.5	250.22	1.9	0.56	7.2	2.8
1997 1.Vj	247.60	6.0	253.46	1.1	-5.86	-2.4	255.17	2.0	-1.71	4.3	3.9
2.Vj	260.11	9.4	262.33	3.5	-2.22	-0.9	260.17	2.0	2.16	14.8	6.7
3.Vj	264.90	7.0	263.81	0.6	1.09	0.4	264.36	1.6	-0.56	2.3	7.0
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	209.36	6.4	212.27	4.0	-2.91	-1.4	210.78	1.1	1.49	17.1	3.2
2.Vj	208.50	0.7	211.30	-0.5	-2.80	-1.3	211.63	0.4	-0.33	-1.8	2.9
3.Vj	210.99	0.1	209.41	-0.9	1.58	0.7	209.73	-0.9	-0.32	-3.5	2.4
4.Vj	212.65	2.3	208.50	-0.4	4.15	2.0	207.04	-1.3	1.46	-1.7	-0.9
1993 1.Vj	193.84	-7.4	196.65	-5.7	-2.81	-1.4	202.97	-2.0	-6.32	-20.9	-6.5
2.Vj	197.37	-5.3	200.00	1.7	-2.63	-1.3	200.68	-1.1	-0.68	7.0	-5.3
3.Vj	203.54	-3.5	202.11	1.1	1.43	0.7	201.01	0.2	1.10	4.3	-4.8
4.Vj	206.93	-2.7	202.68	0.3	4.25	2.1	204.08	1.5	-1.40	1.1	1.2
1994 1.Vj	207.03	6.8	210.24	3.7	-3.21	-1.6	209.07	2.4	1.17	15.8	4.9
2.Vj	211.59	7.2	214.29	1.9	-2.70	-1.3	215.05	2.9	-0.77	7.9	6.4
3.Vj	221.67	8.9	220.25	2.8	1.42	0.6	219.04	1.9	1.21	11.6	7.9
4.Vj	227.50	9.9	222.75	1.1	4.75	2.1	225.44	2.9	-2.69	4.6	2.7
1995 1.Vj	231.51	11.8	235.07	5.5	-3.56	-1.5	232.21	3.0	2.86	24.0	8.4
2.Vj	231.74	9.5	234.61	-0.2	-2.87	-1.2	235.21	1.3	-0.60	-0.8	8.2
3.Vj	236.13	6.5	234.80	0.1	1.33	0.6	235.57	0.2	-0.77	0.3	8.3
4.Vj	243.28	6.9	238.13	1.4	5.15	2.1	236.98	0.6	1.16	5.8	1.1
1996 1.Vj	233.66	0.9	237.25	-0.4	-3.59	-1.5	237.97	0.4	-0.72	-1.5	0.7
2.Vj	237.68	2.6	240.49	1.4	-2.81	-1.2	240.62	1.1	-0.13	5.6	1.7
3.Vj	247.60	4.9	246.40	2.5	1.20	0.5	246.04	2.3	0.36	10.2	3.0
4.Vj	257.28	5.8	251.81	2.2	5.47	2.1	252.16	2.5	-0.35	9.1	3.2
1997 1.Vj	247.60	6.0	251.33	-0.2	-3.73	-1.5	258.34	2.4	-7.01	-0.8	3.0
2.Vj	260.11	9.4	263.12	4.7	-3.01	-1.2	262.74	1.7	0.38	20.1	6.6
3.Vj	264.90	7.0	263.82	0.3	1.08	0.4	263.93	0.5	-0.11	1.1	6.8

Deutschland

Einfuhr (Inländerkonzept) in Preisen von 1991

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	211.10	5.7	214.26	4.8	-3.16	-1.5	210.64	0.8	3.61	20.8	4.3
2.Vj	208.63	0.7	210.27	-1.9	-1.64	-0.8	211.21	0.3	-0.94	-7.2	2.8
3.Vj	212.16	1.6	210.28	0.0	1.88	0.9	210.40	-0.4	-0.12	0.0	2.8
4.Vj	215.64	4.1	211.62	0.6	4.02	1.9	207.90	-1.2	3.71	2.6	0.0
1993 1.Vj	196.16	-7.1	200.63	-5.2	-4.47	-2.3	204.07	-1.8	-3.44	-19.2	-5.2
2.Vj	200.57	-3.9	202.64	1.0	-2.07	-1.0	202.87	-0.6	-0.23	4.1	-4.5
3.Vj	206.18	-2.8	203.81	0.6	2.37	1.1	203.55	0.3	0.26	2.3	-4.2
4.Vj	209.39	-2.9	205.67	0.9	3.72	1.8	206.64	1.5	-0.98	3.7	1.2
1994 1.Vj	208.29	6.2	212.11	3.1	-3.82	-1.8	211.23	2.2	0.88	13.1	4.4
2.Vj	214.18	6.8	215.82	1.7	-1.64	-0.8	215.77	2.1	0.05	7.2	5.8
3.Vj	223.17	8.2	221.20	2.5	1.97	0.9	221.01	2.4	0.19	10.4	7.1
4.Vj	227.35	8.6	224.63	1.6	2.72	1.2	225.90	2.2	-1.27	6.3	2.8
1995 1.Vj	228.95	9.9	231.82	3.2	-2.87	-1.3	230.57	2.1	1.25	13.4	6.1
2.Vj	232.88	8.7	234.88	1.3	-2.00	-0.9	233.96	1.5	0.92	5.4	7.2
3.Vj	236.53	6.0	234.77	-0.0	1.76	0.7	235.62	0.7	-0.85	-0.2	7.2
4.Vj	241.63	6.3	237.04	1.0	4.59	1.9	236.44	0.3	0.61	3.9	1.0
1996 1.Vj	232.59	1.6	237.46	0.2	-4.87	-2.1	237.48	0.4	-0.02	0.7	1.2
2.Vj	235.39	1.1	237.56	0.0	-2.17	-0.9	239.35	0.8	-1.80	0.2	1.2
3.Vj	245.44	3.8	243.34	2.4	2.10	0.9	242.31	1.2	1.03	10.1	2.5
4.Vj	251.99	4.3	246.25	1.2	5.74	2.3	245.49	1.3	0.76	4.9	2.1
1997 1.Vj	240.44	3.4	246.73	0.2	-6.29	-2.6	248.74	1.3	-2.01	0.8	2.3
2.Vj	252.14	7.1	254.07	3.0	-1.93	-0.8	251.84	1.2	2.23	12.4	4.6
3.Vj	255.46	4.1	253.46	-0.2	2.00	0.8	254.24	1.0	-0.78	-1.0	4.5
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	211.10	5.7	214.82	4.9	-3.72	-1.8	208.16	1.1	6.65	21.2	4.4
2.Vj	208.63	0.7	209.77	-2.3	-1.14	-0.5	210.05	0.9	-0.28	-9.1	2.6
3.Vj	212.16	1.6	209.90	0.1	2.26	1.1	209.93	-0.1	-0.02	0.2	2.6
4.Vj	215.64	4.1	213.13	1.5	2.51	1.2	208.09	-0.9	5.04	6.3	0.6
1993 1.Vj	196.16	-7.1	199.34	-6.5	-3.18	-1.6	204.50	-1.7	-5.15	-23.5	-5.9
2.Vj	200.57	-3.9	201.97	1.3	-1.40	-0.7	202.46	-1.0	-0.49	5.4	-5.0
3.Vj	206.18	-2.8	204.09	1.0	2.09	1.0	203.70	0.6	0.39	4.3	-4.5
4.Vj	209.39	-2.9	206.76	1.3	2.63	1.3	207.03	1.6	-0.27	5.3	1.8
1994 1.Vj	208.29	6.2	211.44	2.3	-3.15	-1.5	211.22	2.0	0.21	9.4	4.1
2.Vj	214.18	6.8	215.95	2.1	-1.77	-0.8	216.16	2.3	-0.20	8.8	5.8
3.Vj	223.17	8.2	221.08	2.4	2.09	0.9	220.56	2.0	0.52	9.8	7.1
4.Vj	227.35	8.6	224.29	1.5	3.06	1.3	225.77	2.4	-1.49	5.9	2.8
1995 1.Vj	228.95	9.9	232.19	3.5	-3.24	-1.4	231.50	2.5	0.69	14.9	6.4
2.Vj	232.88	8.7	235.07	1.2	-2.19	-0.9	234.61	1.3	0.46	5.0	7.4
3.Vj	236.53	6.0	234.48	-0.2	2.05	0.9	235.74	0.5	-1.26	-1.0	7.3
4.Vj	241.63	6.3	238.13	1.6	3.50	1.4	236.50	0.3	1.63	6.4	1.3
1996 1.Vj	232.59	1.6	235.83	-1.0	-3.24	-1.4	236.49	-0.0	-0.66	-3.8	0.4
2.Vj	235.39	1.1	237.62	0.8	-2.23	-0.9	238.03	0.7	-0.41	3.1	0.9
3.Vj	245.44	3.8	243.50	2.5	1.94	0.8	243.18	2.2	0.32	10.3	2.2
4.Vj	251.99	4.3	248.23	1.9	3.76	1.5	247.95	2.0	0.28	8.0	2.9
1997 1.Vj	240.44	3.4	243.74	-1.8	-3.30	-1.4	251.56	1.5	-7.81	-7.0	1.0
2.Vj	252.14	7.1	254.54	4.4	-2.40	-1.0	253.69	0.8	0.86	18.9	4.4
3.Vj	255.46	4.1	253.54	-0.4	1.92	0.8	254.13	0.2	-0.59	-1.6	4.2

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Volkseinkommen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	563.17	7.9	587.48	3.8	-24.31	-4.3	581.49	1.8	5.99	16.0	5.6	
2.Vj	576.92	5.3	587.02	-0.1	-10.10	-1.8	589.55	1.4	-2.54	-0.3	5.5	
3.Vj	600.25	7.1	596.83	1.7	3.42	0.6	594.97	0.9	1.86	6.9	6.4	
4.Vj	633.42	6.0	600.73	0.7	32.69	5.2	596.55	0.3	4.18	2.6	1.3	
1993 1.Vj	563.26	0.0	590.56	-1.7	-27.30	-4.8	596.18	-0.1	-5.62	-6.6	-0.4	
2.Vj	589.90	2.2	599.72	1.6	-9.82	-1.7	598.82	0.4	0.90	6.4	0.7	
3.Vj	607.13	1.1	602.85	0.5	4.28	0.7	602.71	0.6	0.14	2.1	1.0	
4.Vj	640.24	1.1	607.23	0.7	33.01	5.2	608.90	1.0	-1.67	2.9	1.2	
1994 1.Vj	591.03	4.9	618.92	1.9	-27.89	-4.7	616.48	1.2	2.44	7.9	3.1	
2.Vj	614.01	4.1	622.32	0.5	-8.31	-1.4	623.23	1.1	-0.91	2.2	3.6	
3.Vj	633.77	4.4	630.31	1.3	3.46	0.5	630.96	1.2	-0.65	5.2	4.2	
4.Vj	671.21	4.8	639.26	1.4	31.95	4.8	638.92	1.3	0.35	5.8	1.8	
1995 1.Vj	618.34	4.6	646.18	1.1	-27.84	-4.5	646.23	1.1	-0.05	4.4	2.9	
2.Vj	646.32	5.3	653.82	1.2	-7.50	-1.2	652.37	1.0	1.44	4.8	3.9	
3.Vj	659.65	4.1	655.40	0.2	4.25	0.6	656.07	0.6	-0.67	1.0	4.0	
4.Vj	690.89	2.9	658.54	0.5	32.35	4.7	658.96	0.4	-0.42	1.9	0.8	
1996 1.Vj	632.68	2.3	663.77	0.8	-31.09	-4.9	662.24	0.5	1.53	3.2	1.6	
2.Vj	656.57	1.6	663.16	-0.1	-6.59	-1.0	664.73	0.4	-1.57	-0.4	1.5	
3.Vj	674.91	2.3	669.14	0.9	5.77	0.9	667.61	0.4	1.52	3.7	2.0	
4.Vj	704.70	2.0	672.07	0.4	32.63	4.6	671.10	0.5	0.97	1.8	0.8	
1997 1.Vj	639.39	1.1	672.48	0.1	-33.09	-5.2	676.07	0.7	-3.59	0.2	0.8	
2.Vj	681.49	3.8	687.65	2.3	-6.16	-0.9	683.87	1.2	3.78	9.3	2.5	
3.Vj	700.08	3.7	693.66	0.9	6.42	0.9	691.90	1.2	1.76	3.5	3.0	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	563.17	7.9	590.74	4.3	-27.57	-4.9	576.98	1.8	13.77	18.3	6.1	
2.Vj	576.92	5.3	585.01	-1.0	-8.09	-1.4	586.63	1.7	-1.62	-3.8	5.4	
3.Vj	600.25	7.1	596.62	2.0	3.63	0.6	595.62	1.5	1.01	8.2	6.4	
4.Vj	633.42	6.0	600.99	0.7	32.43	5.1	600.67	0.8	0.32	3.0	1.3	
1993 1.Vj	563.26	0.0	590.48	-1.7	-27.22	-4.8	599.54	-0.2	-9.05	-6.8	-0.5	
2.Vj	589.90	2.2	598.16	1.3	-8.26	-1.4	599.14	-0.1	-0.98	5.3	0.5	
3.Vj	607.13	1.1	603.23	0.8	3.90	0.6	602.42	0.5	0.81	3.4	0.9	
4.Vj	640.24	1.1	608.13	0.8	32.11	5.0	609.07	1.1	-0.95	3.3	1.4	
1994 1.Vj	591.03	4.9	619.29	1.8	-28.26	-4.8	616.22	1.2	3.07	7.5	3.2	
2.Vj	614.01	4.1	622.33	0.5	-8.32	-1.4	622.80	1.1	-0.47	2.0	3.6	
3.Vj	633.77	4.4	629.43	1.1	4.34	0.7	629.53	1.1	-0.10	4.6	4.2	
4.Vj	671.21	4.8	638.38	1.4	32.83	4.9	638.44	1.4	-0.06	5.8	1.8	
1995 1.Vj	618.34	4.6	647.61	1.4	-29.27	-4.7	647.80	1.5	-0.19	5.9	3.2	
2.Vj	646.32	5.3	654.78	1.1	-8.46	-1.3	653.66	0.9	1.12	4.5	4.1	
3.Vj	659.65	4.1	654.81	0.0	4.84	0.7	655.65	0.3	-0.83	0.0	4.1	
4.Vj	690.89	2.9	657.83	0.5	33.06	4.8	658.07	0.4	-0.24	1.9	0.6	
1996 1.Vj	632.68	2.3	662.61	0.7	-29.93	-4.7	661.84	0.6	0.77	2.9	1.4	
2.Vj	656.57	1.6	664.65	0.3	-8.08	-1.2	665.60	0.6	-0.95	1.2	1.6	
3.Vj	674.91	2.3	669.91	0.8	5.00	0.7	668.66	0.5	1.25	3.2	2.0	
4.Vj	704.70	2.0	671.40	0.2	33.30	4.7	672.39	0.6	-0.99	0.9	0.6	
1997 1.Vj	639.39	1.1	669.59	-0.3	-30.20	-4.7	679.45	1.1	-9.86	-1.1	0.4	
2.Vj	681.49	3.8	689.64	3.0	-8.15	-1.2	689.23	1.4	0.41	12.5	2.6	
3.Vj	700.08	3.7	694.91	0.8	5.17	0.7	693.94	0.7	0.97	3.1	3.0	

Deutschland

Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	389.20	10.0	425.53	3.2	-36.33	-9.3	423.57	2.1	1.96	13.6	5.6	
2.Vj	414.06	6.3	430.09	1.1	-16.03	-3.9	431.76	1.9	-1.67	4.4	6.5	
3.Vj	439.67	9.3	441.71	2.7	-2.04	-0.5	438.87	1.6	2.84	11.2	7.9	
4.Vj	498.29	6.9	443.15	0.3	55.14	11.1	441.82	0.7	1.33	1.3	1.8	
1993 1.Vj	404.31	3.9	440.01	-0.7	-35.70	-8.8	442.42	0.1	-2.41	-2.8	1.1	
2.Vj	426.64	3.0	444.45	1.0	-17.81	-4.2	443.85	0.3	0.60	4.1	1.9	
3.Vj	441.26	0.4	445.04	0.1	-3.78	-0.9	445.97	0.5	-0.93	0.5	2.0	
4.Vj	505.68	1.5	448.40	0.8	57.28	11.3	448.80	0.6	-0.40	3.1	0.9	
1994 1.Vj	419.14	3.7	453.50	1.1	-34.36	-8.2	451.40	0.6	2.10	4.6	2.0	
2.Vj	434.22	1.8	452.70	-0.2	-18.48	-4.3	453.54	0.5	-0.83	-0.7	1.9	
3.Vj	450.06	2.0	455.78	0.7	-5.72	-1.3	456.64	0.7	-0.86	2.7	2.2	
4.Vj	519.31	2.7	460.59	1.1	58.72	11.3	460.44	0.8	0.15	4.3	1.1	
1995 1.Vj	429.93	2.6	464.14	0.8	-34.21	-8.0	464.74	0.9	-0.61	3.1	1.9	
2.Vj	451.01	3.9	470.17	1.3	-19.16	-4.2	469.34	1.0	0.83	5.3	2.9	
3.Vj	467.10	3.8	472.64	0.5	-5.54	-1.2	472.43	0.7	0.21	2.1	3.1	
4.Vj	534.35	2.9	474.88	0.5	59.47	11.1	474.16	0.4	0.72	1.9	0.9	
1996 1.Vj	439.82	2.3	474.51	-0.1	-34.69	-7.9	474.73	0.1	-0.22	-0.3	0.9	
2.Vj	454.39	0.7	473.87	-0.1	-19.48	-4.3	474.96	0.0	-1.09	-0.5	0.8	
3.Vj	470.96	0.8	476.29	0.5	-5.33	-1.1	475.73	0.2	0.56	2.1	1.0	
4.Vj	535.18	0.2	475.73	-0.1	59.45	11.1	476.44	0.1	-0.71	-0.5	0.1	
1997 1.Vj	442.78	0.7	477.30	0.3	-34.52	-7.8	477.02	0.1	0.28	1.3	0.5	
2.Vj	458.24	0.8	477.71	0.1	-19.47	-4.2	476.88	-0.0	0.83	0.3	0.5	
3.Vj	469.55	-0.3	475.19	-0.5	-5.64	-1.2	476.31	-0.1	-1.11	-2.1	0.3	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	389.20	10.0	422.41	2.0	-33.21	-8.5	421.74	1.7	0.67	8.4	5.0	
2.Vj	414.06	6.3	431.22	2.1	-17.16	-4.1	432.56	2.6	-1.34	8.6	6.7	
3.Vj	439.67	9.3	443.13	2.8	-3.46	-0.8	441.32	2.0	1.81	11.5	8.1	
4.Vj	498.29	6.9	442.57	-0.1	55.72	11.2	442.20	0.2	0.37	-0.5	1.8	
1993 1.Vj	404.31	3.9	438.41	-0.9	-34.10	-8.4	440.59	-0.4	-2.17	-3.7	0.8	
2.Vj	426.64	3.0	444.47	1.4	-17.83	-4.2	442.66	0.5	1.81	5.6	1.9	
3.Vj	441.26	0.4	445.05	0.1	-3.79	-0.9	445.90	0.7	-0.85	0.5	1.9	
4.Vj	505.68	1.5	449.08	0.9	56.60	11.2	449.42	0.8	-0.34	3.7	1.1	
1994 1.Vj	419.14	3.7	454.05	1.1	-34.91	-8.3	452.66	0.7	1.39	4.5	2.2	
2.Vj	434.22	1.8	452.36	-0.4	-18.14	-4.2	453.04	0.1	-0.68	-1.5	1.9	
3.Vj	450.06	2.0	454.46	0.5	-4.40	-1.0	455.09	0.5	-0.62	1.9	2.2	
4.Vj	519.31	2.7	461.18	1.5	58.13	11.2	460.33	1.2	0.85	6.0	1.2	
1995 1.Vj	429.93	2.6	465.03	0.8	-35.10	-8.2	465.62	1.1	-0.60	3.4	2.1	
2.Vj	451.01	3.9	470.05	1.1	-19.04	-4.2	469.51	0.8	0.54	4.4	2.9	
3.Vj	467.10	3.8	472.13	0.4	-5.03	-1.1	472.51	0.6	-0.38	1.8	3.1	
4.Vj	534.35	2.9	474.50	0.5	59.85	11.2	474.39	0.4	0.11	2.0	0.9	
1996 1.Vj	439.82	2.3	475.19	0.1	-35.37	-8.0	474.66	0.1	0.53	0.6	1.0	
2.Vj	454.39	0.7	473.64	-0.3	-19.25	-4.2	474.74	0.0	-1.10	-1.3	0.8	
3.Vj	470.96	0.8	476.44	0.6	-5.48	-1.2	475.22	0.1	1.22	2.4	1.1	
4.Vj	535.18	0.2	475.18	-0.3	60.00	11.2	476.31	0.2	-1.13	-1.1	0.0	
1997 1.Vj	442.78	0.7	478.04	0.6	-35.26	-8.0	477.47	0.2	0.57	2.4	0.6	
2.Vj	458.24	0.8	477.83	-0.0	-19.59	-4.3	477.37	-0.0	0.45	-0.2	0.6	
3.Vj	469.55	-0.3	475.07	-0.6	-5.52	-1.2	475.96	-0.3	-0.89	-2.3	0.3	

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Bruttolohn- und -gehaltssumme (Inländer)

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	316.07	9.5	346.32	3.0	-30.25	-9.6	344.97	2.1	1.35	12.6	5.5	
2.Vj	336.77	6.6	350.62	1.2	-13.85	-4.1	351.67	1.9	-1.05	5.1	6.5	
3.Vj	358.85	9.3	359.62	2.6	-0.77	-0.2	357.42	1.6	2.20	10.7	7.8	
4.Vj	406.01	6.7	360.46	0.2	45.55	11.2	359.98	0.7	0.48	0.9	1.8	
1993 1.Vj	329.48	4.2	359.42	-0.3	-29.94	-9.1	360.97	0.3	-1.54	-1.1	1.5	
2.Vj	347.51	3.2	362.81	0.9	-15.30	-4.4	362.31	0.4	0.50	3.8	2.2	
3.Vj	361.07	0.6	363.16	0.1	-2.09	-0.6	363.72	0.4	-0.56	0.4	2.2	
4.Vj	412.81	1.7	365.30	0.6	47.51	11.5	365.07	0.4	0.22	2.4	0.7	
1994 1.Vj	337.93	2.6	366.87	0.4	-28.94	-8.6	365.82	0.2	1.05	1.7	1.2	
2.Vj	349.81	0.7	365.78	-0.3	-15.97	-4.6	366.59	0.2	-0.81	-1.2	0.9	
3.Vj	364.08	0.8	367.81	0.6	-3.73	-1.0	368.53	0.5	-0.72	2.2	1.2	
4.Vj	419.99	1.7	371.51	1.0	48.48	11.5	371.37	0.8	0.14	4.1	1.0	
1995 1.Vj	346.00	2.4	374.37	0.8	-28.37	-8.2	374.57	0.9	-0.20	3.1	1.7	
2.Vj	361.96	3.5	378.36	1.1	-16.40	-4.5	377.76	0.9	0.60	4.3	2.5	
3.Vj	376.22	3.3	379.99	0.4	-3.77	-1.0	379.89	0.6	0.09	1.7	2.8	
4.Vj	430.00	2.4	381.41	0.4	48.59	11.3	381.09	0.3	0.33	1.5	0.8	
1996 1.Vj	353.03	2.0	381.45	0.0	-28.42	-8.1	381.43	0.1	0.02	0.0	0.8	
2.Vj	364.14	0.6	380.64	-0.2	-16.50	-4.5	381.28	-0.0	-0.65	-0.9	0.6	
3.Vj	378.08	0.5	381.67	0.3	-3.59	-0.9	381.26	-0.0	0.41	1.1	0.7	
4.Vj	429.09	-0.2	380.63	-0.3	48.46	11.3	381.09	-0.0	-0.46	-1.1	-0.1	
1997 1.Vj	352.56	-0.1	380.89	0.1	-28.33	-8.0	380.83	-0.1	0.06	0.3	-0.1	
2.Vj	364.37	0.1	380.84	-0.0	-16.47	-4.5	380.25	-0.2	0.60	-0.0	-0.1	
3.Vj	375.21	-0.8	378.95	-0.5	-3.74	-1.0	379.54	-0.2	-0.59	-2.0	-0.3	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	316.07	9.5	344.01	2.0	-27.94	-8.8	343.62	1.6	0.39	8.0	4.9	
2.Vj	336.77	6.6	351.50	2.2	-14.73	-4.4	352.43	2.6	-0.93	9.0	6.6	
3.Vj	358.85	9.3	360.76	2.6	-1.91	-0.5	359.19	1.9	1.56	11.0	8.1	
4.Vj	406.01	6.7	359.92	-0.2	46.09	11.4	360.07	0.2	-0.16	-0.9	1.7	
1993 1.Vj	329.48	4.2	358.25	-0.5	-28.77	-8.7	359.54	-0.1	-1.29	-1.8	1.2	
2.Vj	347.51	3.2	362.85	1.3	-15.34	-4.4	361.62	0.6	1.23	5.2	2.2	
3.Vj	361.07	0.6	363.28	0.1	-2.22	-0.6	364.02	0.7	-0.74	0.5	2.2	
4.Vj	412.81	1.7	365.90	0.7	46.91	11.4	365.72	0.5	0.18	2.9	0.9	
1994 1.Vj	337.93	2.6	366.99	0.3	-29.06	-8.6	366.45	0.2	0.53	1.2	1.2	
2.Vj	349.81	0.7	365.30	-0.5	-15.49	-4.4	365.69	-0.2	-0.39	-1.8	0.9	
3.Vj	364.08	0.8	366.81	0.4	-2.73	-0.7	367.33	0.4	-0.52	1.7	1.1	
4.Vj	419.99	1.7	372.21	1.5	47.78	11.4	371.55	1.1	0.66	6.0	1.2	
1995 1.Vj	346.00	2.4	375.14	0.8	-29.14	-8.4	375.46	1.1	-0.32	3.2	2.0	
2.Vj	361.96	3.5	378.17	0.8	-16.21	-4.5	377.89	0.6	0.28	3.3	2.6	
3.Vj	376.22	3.3	379.46	0.3	-3.24	-0.9	379.65	0.5	-0.18	1.4	2.8	
4.Vj	430.00	2.4	381.02	0.4	48.98	11.4	381.18	0.4	-0.16	1.6	0.7	
1996 1.Vj	353.03	2.0	382.28	0.3	-29.25	-8.3	381.64	0.1	0.64	1.3	1.0	
2.Vj	364.14	0.6	380.53	-0.5	-16.39	-4.5	381.38	-0.1	-0.85	-1.8	0.7	
3.Vj	378.08	0.5	381.70	0.3	-3.62	-1.0	380.87	-0.1	0.83	1.2	0.8	
4.Vj	429.09	-0.2	380.14	-0.4	48.95	11.4	380.91	0.0	-0.77	-1.6	-0.3	
1997 1.Vj	352.56	-0.1	381.48	0.4	-28.92	-8.2	381.10	0.0	0.39	1.4	0.1	
2.Vj	364.37	0.1	380.91	-0.2	-16.54	-4.5	380.61	-0.1	0.30	-0.6	-0.0	
3.Vj	375.21	-0.8	378.87	-0.5	-3.66	-1.0	379.50	-0.3	-0.63	-2.1	-0.3	

Deutschland

Nettolohn- und -gehaltssumme (Inländer)

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	215.26	5.1	233.00	2.7	-17.74	-8.2	231.92	1.8	1.07	11.3	3.6
2.Vj	223.18	3.7	235.21	0.9	-12.03	-5.4	236.18	1.8	-0.97	3.8	4.4
3.Vj	245.48	8.2	241.78	2.8	3.70	1.5	240.33	1.8	1.45	11.6	5.8
4.Vj	269.61	6.7	243.06	0.5	26.55	9.8	242.56	0.9	0.50	2.1	2.0
1993 1.Vj	224.83	4.4	242.74	-0.1	-17.91	-8.0	243.70	0.5	-0.96	-0.5	1.9
2.Vj	232.26	4.1	245.11	1.0	-12.85	-5.5	244.64	0.4	0.47	4.0	2.6
3.Vj	248.08	1.1	244.69	-0.2	3.39	1.4	244.97	0.1	-0.28	-0.7	2.5
4.Vj	272.69	1.1	245.36	0.3	27.33	10.0	244.96	-0.0	0.40	1.1	0.4
1994 1.Vj	227.06	1.0	244.14	-0.5	-17.08	-7.5	244.19	-0.3	-0.05	-2.0	-0.1
2.Vj	229.91	-1.0	243.10	-0.4	-13.19	-5.7	243.46	-0.3	-0.36	-1.7	-0.5
3.Vj	245.64	-1.0	242.99	-0.0	2.65	1.1	243.25	-0.1	-0.26	-0.2	-0.5
4.Vj	270.54	-0.8	244.27	0.5	26.27	9.7	243.50	0.1	0.77	2.1	0.3
1995 1.Vj	228.09	0.5	243.17	-0.4	-15.08	-6.6	243.35	-0.1	-0.17	-1.8	-0.2
2.Vj	229.86	-0.0	243.16	-0.0	-13.30	-5.8	243.35	0.0	-0.19	-0.0	-0.2
3.Vj	246.75	0.5	243.97	0.3	2.78	1.1	244.22	0.4	-0.25	1.3	-0.0
4.Vj	269.28	-0.5	244.95	0.4	24.33	9.0	245.99	0.7	-1.04	1.6	0.5
1996 1.Vj	235.59	3.3	249.50	1.9	-13.91	-5.9	248.29	0.9	1.20	7.6	2.3
2.Vj	236.49	2.9	249.49	-0.0	-13.00	-5.5	249.33	0.4	0.16	-0.0	2.3
3.Vj	252.80	2.5	249.72	0.1	3.08	1.2	249.32	-0.0	0.40	0.4	2.4
4.Vj	272.07	1.0	248.50	-0.5	23.57	8.7	248.46	-0.3	0.04	-1.9	-0.3
1997 1.Vj	232.33	-1.4	246.17	-0.9	-13.84	-6.0	247.07	-0.6	-0.90	-3.7	-1.3
2.Vj	233.24	-1.4	246.09	-0.0	-12.85	-5.5	245.70	-0.6	0.39	-0.1	-1.3
3.Vj	248.26	-1.8	244.98	-0.5	3.28	1.3	244.91	-0.3	0.06	-1.8	-1.5
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	215.26	5.1	231.94	1.9	-16.68	-7.7	231.40	1.5	0.54	7.9	3.2
2.Vj	223.18	3.7	235.63	1.6	-12.45	-5.6	236.51	2.2	-0.88	6.5	4.4
3.Vj	245.48	8.2	242.10	2.7	3.38	1.4	241.16	2.0	0.94	11.4	5.8
4.Vj	269.61	6.7	242.82	0.3	26.79	9.9	242.71	0.6	0.11	1.2	2.0
1993 1.Vj	224.83	4.4	242.00	-0.3	-17.17	-7.6	243.00	0.1	-1.01	-1.3	1.6
2.Vj	232.26	4.1	245.32	1.4	-13.06	-5.6	244.34	0.6	0.98	5.6	2.7
3.Vj	248.08	1.1	244.78	-0.2	3.30	1.3	245.46	0.5	-0.68	-0.9	2.6
4.Vj	272.69	1.1	245.67	0.4	27.02	9.9	245.15	-0.1	0.52	1.5	0.5
1994 1.Vj	227.06	1.0	244.03	-0.7	-16.97	-7.5	244.23	-0.4	-0.20	-2.6	-0.2
2.Vj	229.91	-1.0	242.91	-0.5	-13.00	-5.7	242.88	-0.6	0.03	-1.8	-0.5
3.Vj	245.64	-1.0	242.60	-0.1	3.04	1.2	242.78	-0.0	-0.18	-0.5	-0.6
4.Vj	270.54	-0.8	243.79	0.5	26.75	9.9	243.84	0.4	-0.04	2.0	0.2
1995 1.Vj	228.09	0.5	244.71	0.4	-16.62	-7.3	244.14	0.1	0.57	1.5	0.6
2.Vj	229.86	-0.0	242.97	-0.7	-13.11	-5.7	243.53	-0.3	-0.56	-2.8	0.0
3.Vj	246.75	0.5	243.87	0.4	2.88	1.2	243.59	0.0	0.28	1.5	0.2
4.Vj	269.28	-0.5	242.76	-0.5	26.52	9.8	245.43	0.8	-2.67	-1.8	-0.3
1996 1.Vj	235.59	3.3	252.35	4.0	-16.76	-7.1	248.00	1.0	4.35	16.8	3.6
2.Vj	236.49	2.9	250.07	-0.9	-13.58	-5.7	250.16	0.9	-0.09	-3.6	2.9
3.Vj	252.80	2.5	250.00	-0.0	2.80	1.1	249.04	-0.4	0.96	-0.1	2.9
4.Vj	272.07	1.0	245.33	-1.9	26.74	9.8	247.51	-0.6	-2.18	-7.3	-1.6
1997 1.Vj	232.33	-1.4	248.60	1.3	-16.27	-7.0	247.38	-0.1	1.23	5.5	-0.3
2.Vj	233.24	-1.4	246.75	-0.7	-13.51	-5.8	247.04	-0.1	-0.29	-2.9	-0.9
3.Vj	248.26	-1.8	245.50	-0.5	2.76	1.1	245.78	-0.5	-0.28	-2.0	-1.1

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Bruttoeinkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- tigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate		Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Berliner Verfahren												
1992 1.Vj	173.97	3.6	161.95	5.2	12.02	6.9	157.92	1.0	4.04	22.6	5.4	
2.Vj	162.86	2.9	156.92	-3.1	5.94	3.6	157.79	-0.1	-0.87	-11.9	2.9	
3.Vj	160.58	1.5	155.12	-1.2	5.46	3.4	156.10	-1.1	-0.98	-4.5	2.4	
4.Vj	135.13	2.9	157.58	1.6	-22.45	-16.6	154.73	-0.9	2.85	6.5	-0.2	
1993 1.Vj	158.95	-8.6	150.55	-4.5	8.40	5.3	153.77	-0.6	-3.22	-16.7	-4.7	
2.Vj	163.26	0.2	155.27	3.1	7.99	4.9	154.97	0.8	0.30	13.2	-2.4	
3.Vj	165.87	3.3	157.81	1.6	8.06	4.9	156.74	1.1	1.07	6.7	-1.6	
4.Vj	134.56	-0.4	158.83	0.7	-24.27	-18.0	160.10	2.1	-1.27	2.6	2.1	
1994 1.Vj	171.89	8.1	165.43	4.1	6.46	3.8	165.09	3.1	0.34	17.7	6.3	
2.Vj	179.79	10.1	169.62	2.5	10.17	5.7	169.70	2.8	-0.08	10.5	8.3	
3.Vj	183.71	10.8	174.53	2.9	9.18	5.0	174.32	2.7	0.21	12.1	9.9	
4.Vj	151.90	12.9	178.68	2.4	-26.78	-17.6	178.48	2.4	0.20	9.8	3.8	
1995 1.Vj	188.41	9.6	182.04	1.9	6.37	3.4	181.48	1.7	0.56	7.7	5.8	
2.Vj	195.31	8.6	183.64	0.9	11.67	6.0	183.03	0.9	0.62	3.6	6.5	
3.Vj	192.55	4.8	182.77	-0.5	9.78	5.1	183.64	0.3	-0.88	-1.9	6.2	
4.Vj	156.54	3.1	183.66	0.5	-27.12	-17.3	184.79	0.6	-1.14	2.0	0.3	
1996 1.Vj	192.86	2.4	189.26	3.1	3.60	1.9	187.52	1.5	1.74	12.8	3.4	
2.Vj	202.18	3.5	189.29	0.0	12.89	6.4	189.78	1.2	-0.49	0.1	3.4	
3.Vj	203.95	5.9	192.85	1.9	11.10	5.4	191.89	1.1	0.96	7.7	4.4	
4.Vj	169.52	8.3	196.34	1.8	-26.82	-15.8	194.66	1.4	1.68	7.4	2.3	
1997 1.Vj	196.61	1.9	195.18	-0.6	1.43	0.7	199.05	2.3	-3.87	-2.3	1.7	
2.Vj	223.25	10.4	209.94	7.6	13.31	6.0	206.99	4.0	2.95	33.9	7.5	
3.Vj	230.53	13.0	218.47	4.1	12.06	5.2	215.59	4.2	2.87	17.3	9.7	
Census-Verfahren												
1992 1.Vj	173.97	3.6	167.84	9.6	6.13	3.5	154.22	0.9	13.62	44.4	9.0	
2.Vj	162.86	2.9	154.30	-8.1	8.56	5.3	153.65	-0.4	0.65	-28.6	2.4	
3.Vj	160.58	1.5	152.82	-1.0	7.76	4.8	154.57	0.6	-1.75	-3.8	1.9	
4.Vj	135.13	2.9	157.76	3.2	-22.63	-16.7	155.51	0.6	2.25	13.6	-0.3	
1993 1.Vj	158.95	-8.6	153.37	-2.8	5.58	3.5	154.68	-0.5	-1.31	-10.7	-3.0	
2.Vj	163.26	0.2	154.42	0.7	8.84	5.4	154.66	-0.0	-0.24	2.8	-2.5	
3.Vj	165.87	3.3	157.86	2.2	8.01	4.8	156.46	1.2	1.40	9.2	-1.5	
4.Vj	134.56	-0.4	157.42	-0.3	-22.86	-17.0	159.36	1.9	-1.94	-1.1	1.1	
1994 1.Vj	171.89	8.1	165.89	5.4	6.00	3.5	164.49	3.2	1.40	23.3	6.5	
2.Vj	179.79	10.1	169.79	2.3	10.00	5.6	170.36	3.6	-0.57	9.7	8.4	
3.Vj	183.71	10.8	174.68	2.9	9.03	4.9	174.43	2.4	0.25	12.0	9.9	
4.Vj	151.90	12.9	178.30	2.1	-26.40	-17.4	178.43	2.3	-0.14	8.5	3.6	
1995 1.Vj	188.41	9.6	181.73	1.9	6.68	3.5	181.87	1.9	-0.14	7.9	5.6	
2.Vj	195.31	8.6	184.21	1.4	11.10	5.7	183.56	0.9	0.65	5.6	6.6	
3.Vj	192.55	4.8	183.01	-0.7	9.54	5.0	183.58	0.0	-0.57	-2.6	6.3	
4.Vj	156.54	3.1	184.16	0.6	-27.62	-17.6	183.87	0.2	0.29	2.5	0.5	
1996 1.Vj	192.86	2.4	185.94	1.0	6.92	3.6	186.42	1.4	-0.49	3.9	1.5	
2.Vj	202.18	3.5	190.59	2.5	11.59	5.7	189.96	1.9	0.63	10.4	3.4	
3.Vj	203.95	5.9	193.77	1.7	10.18	5.0	194.36	2.3	-0.59	6.8	4.2	
4.Vj	169.52	8.3	199.71	3.1	-30.19	-17.8	199.30	2.5	0.41	12.8	3.7	
1997 1.Vj	196.61	1.9	189.49	-5.1	7.12	3.6	204.59	2.7	-15.10	-18.9	-1.6	
2.Vj	223.25	10.4	210.32	11.0	12.93	5.8	211.70	3.5	-1.38	51.8	6.6	
3.Vj	230.53	13.0	219.18	4.2	11.35	4.9	216.66	2.3	2.52	17.9	8.9	

Deutschland

Verfügbares Einkommen der privaten Haushalte

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	Mrd.DM	% Sp1	Mrd.DM	%	Mrd.DM	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	486.53	8.1	492.80	3.5	-6.27	-1.3	489.64	2.0	3.15	15.0	5.4
2.Vj	483.56	6.0	498.08	1.1	-14.52	-3.0	498.88	1.9	-0.80	4.4	6.2
3.Vj	489.13	8.6	507.62	1.9	-18.49	-3.8	506.66	1.6	0.95	7.9	7.3
4.Vj	554.78	7.8	514.23	1.3	40.55	7.3	511.39	0.9	2.84	5.3	2.2
1993 1.Vj	504.35	3.7	511.30	-0.6	-6.95	-1.4	514.34	0.6	-3.04	-2.3	1.6
2.Vj	501.71	3.8	518.37	1.4	-16.66	-3.3	518.96	0.9	-0.59	5.6	2.7
3.Vj	506.89	3.6	524.45	1.2	-17.56	-3.5	524.22	1.0	0.23	4.8	3.3
4.Vj	570.92	2.9	529.87	1.0	41.05	7.2	529.71	1.0	0.16	4.2	1.7
1994 1.Vj	529.62	5.0	536.21	1.2	-6.59	-1.2	534.44	0.9	1.77	4.9	2.9
2.Vj	520.24	3.7	536.21	0.0	-15.97	-3.1	537.33	0.5	-1.12	0.0	2.9
3.Vj	522.89	3.2	540.80	0.9	-17.91	-3.4	540.85	0.7	-0.05	3.5	3.4
4.Vj	584.05	2.3	545.22	0.8	38.83	6.6	545.39	0.8	-0.18	3.3	1.0
1995 1.Vj	543.78	2.7	549.27	0.7	-5.49	-1.0	550.46	0.9	-1.19	3.0	1.8
2.Vj	543.31	4.4	557.73	1.5	-14.42	-2.7	555.98	1.0	1.75	6.3	3.0
3.Vj	542.27	3.7	560.65	0.5	-18.38	-3.4	560.91	0.9	-0.25	2.1	3.2
4.Vj	602.34	3.1	564.26	0.6	38.08	6.3	565.73	0.9	-1.47	2.6	1.1
1996 1.Vj	567.18	4.3	573.06	1.6	-5.88	-1.0	570.92	0.9	2.14	6.4	2.7
2.Vj	559.70	3.0	573.35	0.1	-13.65	-2.4	574.86	0.7	-1.51	0.2	2.7
3.Vj	560.30	3.3	578.98	1.0	-18.68	-3.3	578.70	0.7	0.27	4.0	3.2
4.Vj	621.97	3.3	583.49	0.8	38.48	6.2	581.74	0.5	1.75	3.2	1.1
1997 1.Vj	574.68	1.3	581.22	-0.4	-6.54	-1.1	584.06	0.4	-2.85	-1.5	0.7
2.Vj	574.60	2.7	588.07	1.2	-13.47	-2.3	586.05	0.3	2.03	4.8	1.6
3.Vj	568.16	1.4	587.15	-0.2	-18.99	-3.3	588.10	0.4	-0.95	-0.6	1.5
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	486.53	8.1	492.29	3.0	-5.76	-1.2	490.39	2.1	1.90	12.4	5.3
2.Vj	483.56	6.0	499.06	1.4	-15.50	-3.2	499.51	1.9	-0.46	5.6	6.4
3.Vj	489.13	8.6	506.25	1.4	-17.12	-3.5	507.57	1.6	-1.31	5.9	7.1
4.Vj	554.78	7.8	515.45	1.8	39.33	7.1	512.28	0.9	3.17	7.5	2.4
1993 1.Vj	504.35	3.7	510.30	-1.0	-5.95	-1.2	513.19	0.2	-2.89	-3.9	1.4
2.Vj	501.71	3.8	517.52	1.4	-15.81	-3.2	516.67	0.7	0.85	5.8	2.5
3.Vj	506.89	3.6	524.61	1.4	-17.72	-3.5	524.52	1.5	0.09	5.6	3.2
4.Vj	570.92	2.9	530.68	1.2	40.24	7.0	531.04	1.2	-0.35	4.7	1.9
1994 1.Vj	529.62	5.0	536.04	1.0	-6.42	-1.2	534.97	0.7	1.07	4.1	2.9
2.Vj	520.24	3.7	536.17	0.0	-15.93	-3.1	537.45	0.5	-1.28	0.1	2.9
3.Vj	522.89	3.2	541.08	0.9	-18.19	-3.5	540.01	0.5	1.07	3.7	3.4
4.Vj	584.05	2.3	543.39	0.4	40.66	7.0	544.07	0.8	-0.68	1.7	0.8
1995 1.Vj	543.78	2.7	550.25	1.3	-6.47	-1.2	550.89	1.3	-0.64	5.1	2.1
2.Vj	543.31	4.4	559.68	1.7	-16.37	-3.0	557.93	1.3	1.75	7.0	3.4
3.Vj	542.27	3.7	560.95	0.2	-18.68	-3.4	562.21	0.8	-1.27	0.9	3.5
4.Vj	602.34	3.1	560.87	-0.0	41.47	6.9	567.15	0.9	-6.29	-0.1	0.5
1996 1.Vj	567.18	4.3	573.90	2.3	-6.72	-1.2	573.12	1.1	0.78	9.6	2.9
2.Vj	559.70	3.0	576.25	0.4	-16.55	-3.0	576.94	0.7	-0.69	1.6	3.2
3.Vj	560.30	3.3	579.49	0.6	-19.19	-3.4	578.85	0.3	0.64	2.3	3.5
4.Vj	621.97	3.3	579.60	0.0	42.37	6.8	579.87	0.2	-0.27	0.1	0.4
1997 1.Vj	574.68	1.3	581.27	0.3	-6.59	-1.1	581.67	0.3	-0.41	1.2	0.7
2.Vj	574.60	2.7	591.45	1.8	-16.85	-2.9	585.24	0.6	6.21	7.2	2.0
3.Vj	568.16	1.4	587.71	-0.6	-19.55	-3.4	587.28	0.3	0.43	-2.5	1.7

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Erwerbstätige im Inland

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	1000	%	1000	%	1000	% Sp1	1000	%	1000	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	35825	-2.1	36063	-0.5	-238	-0.7	36066	-0.4	-4	-1.8	-1.2
2.Vj	35879	-1.9	35928	-0.4	-49	-0.1	35922	-0.4	6	-1.5	-1.5
3.Vj	35871	-1.5	35786	-0.4	85	0.2	35768	-0.4	18	-1.6	-1.7
4.Vj	35801	-1.7	35599	-0.5	202	0.6	35600	-0.5	-0	-2.1	-0.7
1993 1.Vj	35196	-1.8	35434	-0.5	-238	-0.7	35432	-0.5	2	-1.9	-1.1
2.Vj	35210	-1.9	35273	-0.5	-63	-0.2	35275	-0.4	-2	-1.8	-1.5
3.Vj	35242	-1.8	35141	-0.4	101	0.3	35144	-0.4	-3	-1.5	-1.7
4.Vj	35236	-1.6	35030	-0.3	206	0.6	35047	-0.3	-17	-1.3	-0.5
1994 1.Vj	34758	-1.2	34997	-0.1	-239	-0.7	34995	-0.1	2	-0.4	-0.6
2.Vj	34896	-0.9	34973	-0.1	-77	-0.2	34978	-0.0	-4	-0.3	-0.7
3.Vj	35080	-0.5	34974	0.0	106	0.3	34978	-0.0	-4	0.0	-0.7
4.Vj	35210	-0.1	34982	0.0	228	0.6	34973	-0.0	8	0.1	0.0
1995 1.Vj	34707	-0.1	34977	-0.0	-270	-0.8	34956	-0.0	21	-0.0	-0.0
2.Vj	34825	-0.2	34900	-0.2	-75	-0.2	34909	-0.1	-9	-0.9	-0.2
3.Vj	34955	-0.4	34829	-0.2	126	0.4	34833	-0.2	-5	-0.8	-0.3
4.Vj	34997	-0.6	34754	-0.2	243	0.7	34743	-0.3	12	-0.8	-0.3
1996 1.Vj	34304	-1.2	34627	-0.4	-323	-0.9	34643	-0.3	-16	-1.5	-0.7
2.Vj	34488	-1.0	34547	-0.2	-59	-0.2	34532	-0.3	14	-0.9	-0.9
3.Vj	34561	-1.1	34412	-0.4	149	0.4	34395	-0.4	17	-1.5	-1.0
4.Vj	34487	-1.5	34246	-0.5	241	0.7	34254	-0.4	-8	-1.9	-0.6
1997 1.Vj	33761	-1.6	34107	-0.4	-346	-1.0	34119	-0.4	-12	-1.6	-1.0
2.Vj	33967	-1.5	34020	-0.3	-53	-0.2	34009	-0.3	11	-1.0	-1.2
3.Vj	34100	-1.3	33938	-0.2	162	0.5	33914	-0.3	24	-1.0	-1.3
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	35825	-2.1	36081	-0.4	-256	-0.7	36081	-0.4	-0	-1.6	-1.2
2.Vj	35879	-1.9	35941	-0.4	-62	-0.2	35935	-0.4	7	-1.5	-1.5
3.Vj	35871	-1.5	35764	-0.5	107	0.3	35765	-0.5	-1	-2.0	-1.7
4.Vj	35801	-1.7	35592	-0.5	209	0.6	35598	-0.5	-6	-1.9	-0.7
1993 1.Vj	35196	-1.8	35448	-0.4	-252	-0.7	35439	-0.4	9	-1.6	-1.1
2.Vj	35210	-1.9	35275	-0.5	-65	-0.2	35280	-0.4	-5	-1.9	-1.5
3.Vj	35242	-1.8	35136	-0.4	106	0.3	35134	-0.4	2	-1.6	-1.7
4.Vj	35236	-1.6	35026	-0.3	210	0.6	35029	-0.3	-3	-1.2	-0.6
1994 1.Vj	34758	-1.2	35007	-0.1	-249	-0.7	34975	-0.2	33	-0.2	-0.6
2.Vj	34896	-0.9	34965	-0.1	-69	-0.2	34963	-0.0	2	-0.5	-0.7
3.Vj	35080	-0.5	34973	0.0	107	0.3	34979	0.0	-6	0.1	-0.7
4.Vj	35210	-0.1	34996	0.1	214	0.6	34987	0.0	9	0.3	0.0
1995 1.Vj	34707	-0.1	34957	-0.1	-250	-0.7	34958	-0.1	-1	-0.5	-0.1
2.Vj	34825	-0.2	34898	-0.2	-73	-0.2	34902	-0.2	-4	-0.7	-0.2
3.Vj	34955	-0.4	34847	-0.1	108	0.3	34847	-0.2	0	-0.6	-0.3
4.Vj	34997	-0.6	34782	-0.2	215	0.6	34769	-0.2	13	-0.7	-0.3
1996 1.Vj	34304	-1.2	34552	-0.7	-248	-0.7	34666	-0.3	-114	-2.6	-0.9
2.Vj	34488	-1.0	34563	0.0	-75	-0.2	34564	-0.3	-1	0.1	-0.9
3.Vj	34561	-1.1	34453	-0.3	108	0.3	34441	-0.4	12	-1.3	-1.0
4.Vj	34487	-1.5	34273	-0.5	214	0.6	34278	-0.5	-6	-2.1	-0.5
1997 1.Vj	33761	-1.6	34006	-0.8	-245	-0.7	34131	-0.4	-125	-3.1	-1.3
2.Vj	33967	-1.5	34042	0.1	-75	-0.2	34037	-0.3	4	0.4	-1.2
3.Vj	34100	-1.3	33993	-0.1	107	0.3	34003	-0.1	-10	-0.6	-1.3

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Deutschland

Arbeitnehmer im Inland

Viertel- jahr	Original- werte		Saisonberei- nigte Werte		Saison		Komponenten Trend		Rest	Jahres- rate	Über- hang
	1000	%	1000	%	1000	% Sp1	1000	%	1000	%	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Berliner Verfahren											
1992 1.Vj	32362	-2.6	32593	-0.6	-231	-0.7	32598	-0.5	-5	-2.2	-1.5
2.Vj	32394	-2.3	32448	-0.4	-54	-0.2	32442	-0.5	6	-1.8	-1.8
3.Vj	32377	-1.9	32296	-0.5	81	0.3	32278	-0.5	18	-1.9	-2.0
4.Vj	32303	-2.1	32099	-0.6	204	0.6	32099	-0.6	0	-2.4	-0.8
1993 1.Vj	31690	-2.1	31922	-0.6	-232	-0.7	31919	-0.6	2	-2.2	-1.4
2.Vj	31680	-2.2	31749	-0.5	-69	-0.2	31749	-0.5	-1	-2.1	-1.8
3.Vj	31698	-2.1	31600	-0.5	98	0.3	31604	-0.5	-4	-1.9	-2.0
4.Vj	31684	-1.9	31475	-0.4	209	0.7	31492	-0.4	-17	-1.6	-0.7
1994 1.Vj	31194	-1.6	31427	-0.2	-233	-0.7	31425	-0.2	2	-0.6	-0.8
2.Vj	31306	-1.2	31390	-0.1	-84	-0.3	31396	-0.1	-5	-0.5	-0.9
3.Vj	31485	-0.7	31381	-0.0	104	0.3	31384	-0.0	-4	-0.1	-0.9
4.Vj	31611	-0.2	31378	-0.0	233	0.7	31370	-0.0	8	-0.0	-0.1
1995 1.Vj	31101	-0.3	31367	-0.0	-266	-0.9	31345	-0.1	22	-0.1	-0.1
2.Vj	31197	-0.3	31281	-0.3	-84	-0.3	31290	-0.2	-9	-1.1	-0.3
3.Vj	31327	-0.5	31201	-0.3	126	0.4	31206	-0.3	-5	-1.0	-0.4
4.Vj	31367	-0.8	31119	-0.3	248	0.8	31107	-0.3	12	-1.0	-0.4
1996 1.Vj	30664	-1.4	30983	-0.4	-319	-1.0	31000	-0.3	-17	-1.7	-0.8
2.Vj	30830	-1.2	30898	-0.3	-68	-0.2	30884	-0.4	14	-1.1	-1.0
3.Vj	30908	-1.3	30759	-0.5	149	0.5	30742	-0.5	17	-1.8	-1.3
4.Vj	30834	-1.7	30588	-0.6	246	0.8	30596	-0.5	-8	-2.2	-0.7
1997 1.Vj	30102	-1.8	30445	-0.5	-343	-1.1	30456	-0.5	-11	-1.9	-1.2
2.Vj	30288	-1.8	30351	-0.3	-63	-0.2	30341	-0.4	10	-1.2	-1.4
3.Vj	30427	-1.6	30265	-0.3	162	0.5	30240	-0.3	25	-1.1	-1.5
Census-Verfahren											
1992 1.Vj	32362	-2.6	32612	-0.5	-250	-0.8	32613	-0.5	-0	-1.9	-1.4
2.Vj	32394	-2.3	32463	-0.5	-69	-0.2	32456	-0.5	7	-1.8	-1.8
3.Vj	32377	-1.9	32273	-0.6	104	0.3	32275	-0.6	-2	-2.3	-2.1
4.Vj	32303	-2.1	32091	-0.6	212	0.7	32096	-0.6	-6	-2.2	-0.8
1993 1.Vj	31690	-2.1	31935	-0.5	-245	-0.8	31927	-0.5	8	-1.9	-1.3
2.Vj	31680	-2.2	31752	-0.6	-72	-0.2	31755	-0.5	-4	-2.3	-1.7
3.Vj	31698	-2.1	31595	-0.5	104	0.3	31594	-0.5	1	-2.0	-2.0
4.Vj	31684	-1.9	31472	-0.4	212	0.7	31474	-0.4	-2	-1.5	-0.7
1994 1.Vj	31194	-1.6	31436	-0.1	-242	-0.8	31405	-0.2	31	-0.5	-0.8
2.Vj	31306	-1.2	31382	-0.2	-76	-0.2	31380	-0.1	2	-0.7	-0.9
3.Vj	31485	-0.7	31380	-0.0	105	0.3	31386	0.0	-6	-0.0	-0.9
4.Vj	31611	-0.2	31396	0.0	215	0.7	31385	-0.0	10	0.2	-0.0
1995 1.Vj	31101	-0.3	31343	-0.2	-242	-0.8	31345	-0.1	-2	-0.7	-0.2
2.Vj	31197	-0.3	31278	-0.2	-81	-0.3	31281	-0.2	-3	-0.8	-0.3
3.Vj	31327	-0.5	31221	-0.2	106	0.3	31223	-0.2	-2	-0.7	-0.4
4.Vj	31367	-0.8	31150	-0.2	217	0.7	31138	-0.3	11	-0.9	-0.3
1996 1.Vj	30664	-1.4	30904	-0.8	-240	-0.8	31025	-0.4	-121	-3.1	-1.1
2.Vj	30830	-1.2	30913	0.0	-83	-0.3	30913	-0.4	-0	0.1	-1.1
3.Vj	30908	-1.3	30802	-0.4	106	0.3	30788	-0.4	14	-1.4	-1.3
4.Vj	30834	-1.7	30619	-0.6	215	0.7	30622	-0.5	-3	-2.4	-0.6
1997 1.Vj	30102	-1.8	30338	-0.9	-236	-0.8	30467	-0.5	-129	-3.6	-1.5
2.Vj	30288	-1.8	30371	0.1	-83	-0.3	30367	-0.3	4	0.4	-1.4
3.Vj	30427	-1.6	30321	-0.2	106	0.3	30331	-0.1	-10	-0.6	-1.5

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97

Arbeitstage *)

Periode	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Januar	21.7	22.0	22.0	21.7	19.7	20.7	21.7	22.0	21.7	20.7
Februar	19.6	19.6	19.6	20.0	19.6	19.6	19.6	20.6	19.6	19.6
März	21.0	22.0	20.0	21.6	23.0	23.0	23.0	21.0	19.0	22.0
April	20.0	19.0	21.0	20.0	20.0	19.0	18.0	20.0	22.0	20.0
Mai	19.2	21.0	19.3	19.0	19.0	20.0	21.0	20.0	18.3	19.0
Juni	22.0	19.2	20.0	20.3	21.3	21.3	20.3	19.3	21.0	20.3
Juli	21.0	22.0	23.0	23.0	22.0	21.0	21.0	23.0	23.0	23.0
August	22.8	22.8	21.8	21.0	22.0	22.8	22.8	21.8	20.8	21.0
September	21.0	20.0	21.0	22.0	22.0	22.0	21.0	21.0	22.0	22.0
Oktober	22.0	22.0	21.9	22.0	21.0	19.9	20.9	21.9	21.9	22.0
November	20.3	20.3	19.4	20.0	20.4	20.4	21.4	20.4	20.0	21.0
Dezember	19.0	18.0	19.0	21.0	22.0	21.0	19.0	19.0	20.0	21.0
1. Vj	62.3	63.6	61.6	63.3	62.3	63.3	64.3	63.6	60.3	62.3
2. Vj	61.2	59.2	60.3	59.3	60.3	60.3	59.3	59.3	61.3	59.3
3. Vj	64.8	64.8	65.8	66.0	66.0	65.8	64.8	65.8	65.8	66.0
4. Vj	61.3	60.3	60.3	63.0	63.4	61.3	61.3	61.3	61.9	64.0
Jahr	249.6	247.9	248.0	251.6	252.0	250.7	249.7	250.0	249.3	251.6

in % spezifischer Periodendurchschnitte

Januar	102.1	103.5	103.5	102.1	92.7	97.4	102.1	103.5	102.1	97.4
Februar	98.8	98.8	98.8	100.8	98.8	98.8	98.8	103.8	98.8	98.8
März	97.4	102.1	92.8	100.2	106.7	106.7	106.7	97.4	88.2	102.1
April	100.4	95.4	105.4	100.4	100.4	95.4	90.4	100.4	110.4	100.4
Mai	97.8	107.0	98.3	96.8	96.8	101.9	107.0	101.9	93.2	96.8
Juni	110.3	96.2	100.2	101.7	106.8	106.8	101.7	96.7	105.2	101.7
Juli	94.8	99.3	103.8	103.8	99.3	94.8	94.8	103.8	103.8	103.8
August	103.7	103.7	99.1	95.5	100.0	103.7	103.7	99.1	94.6	95.5
September	97.8	93.1	97.8	102.5	102.5	102.5	97.8	97.8	102.5	102.5
Oktober	100.1	100.1	99.6	100.1	95.5	90.5	95.1	99.6	99.6	100.1
November	101.0	101.0	96.5	99.5	101.5	101.5	106.5	101.5	99.5	104.5
Dezember	95.1	90.1	95.1	105.1	110.1	105.1	95.1	95.1	100.1	105.1
1. Vj	99.4	101.5	98.3	101.0	99.4	101.0	102.6	101.5	96.2	99.4
2. Vj	102.8	99.5	101.3	99.7	101.3	101.3	99.7	99.7	103.0	99.7
3. Vj	98.7	98.7	100.3	100.6	100.6	100.3	98.7	100.3	100.3	100.6
4. Vj	98.8	97.2	97.2	101.5	102.2	98.8	98.8	98.8	99.7	103.1
Jahr	99.9	99.2	99.3	100.7	100.9	100.3	99.9	100.1	99.8	100.7

in % von Normperioden

Januar	104.2	105.7	105.7	104.2	94.6	99.4	104.2	105.7	104.2	99.4
Februar	94.1	94.1	94.1	96.1	94.1	94.1	94.1	98.9	94.1	94.1
März	100.9	105.7	96.1	103.7	110.5	110.5	110.5	100.9	91.3	105.7
April	96.1	91.3	100.9	96.1	96.1	91.3	86.5	96.1	105.7	96.1
Mai	92.2	100.9	92.7	91.3	91.3	96.1	100.9	96.1	87.9	91.3
Juni	105.7	92.2	96.1	97.5	102.3	102.3	97.5	92.7	100.9	97.5
Juli	100.9	105.7	110.5	110.5	105.7	100.9	100.9	110.5	110.5	110.5
August	109.5	109.5	104.7	100.9	105.7	109.5	109.5	104.7	99.9	100.9
September	100.9	96.1	100.9	105.7	105.7	105.7	100.9	100.9	105.7	105.7
Oktober	105.7	105.7	105.2	105.7	100.9	95.6	100.4	105.2	105.2	105.7
November	97.5	97.5	93.2	96.1	98.0	98.0	102.8	98.0	96.1	100.9
Dezember	91.3	86.5	91.3	100.9	105.7	100.9	91.3	91.3	96.1	100.9
1. Vj	99.7	101.8	98.6	101.3	99.7	101.3	102.9	101.8	96.5	99.7
2. Vj	98.0	94.8	96.5	94.9	96.5	96.5	94.9	94.9	98.1	94.9
3. Vj	103.7	103.7	105.4	105.7	105.7	105.4	103.7	105.4	105.4	105.7
4. Vj	98.1	96.5	96.5	100.9	101.5	98.1	98.1	98.1	99.1	102.5
Jahr	99.9	99.2	99.3	100.7	100.9	100.3	99.9	100.1	99.8	100.7

*) 5-Tage-Woche, die Feiertage wurden mit folgenden Arbeitstageanteilen berücksichtigt:

Heilige Drei Könige (6.1.)	= 0.7 Tage	Reformationstag (31.10.)	= 0.9 Tage
Rosenmontag	= 0.8 Tage	Allerheiligen (1.11.)	= 0.4 Tage
Fastnachtdienstag	= 0.8 Tage	Buß- und Bettag (bis 1994)	= 0.0 Tage
Fronleichnam	= 0.3 Tage	(ab 1995)	= 1.0 Tage
Mariä Himmelfahrt	= 0.8 Tage	Heiligabend (24.12.)	= 0.5 Tage
17. Juni (bis 1990)	= 0.0 Tage	Silvester (31.12.)	= 0.5 Tage
3. Oktober (ab 1990)	= 0.0 Tage		

StBA - Arbeitsunterlage
VGR-Zeitreihenzerlegung 12/97