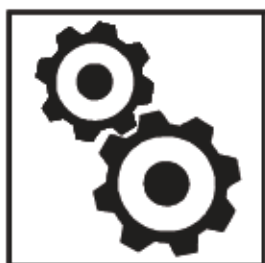


**Deutschland  
Produzierendes Gewerbe**

**Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität  
im Produzierenden Gewerbe**



**November 2004**

Erscheinungsfolge: monatlich  
Erschienen am 24.01.2005

Fachliche Informationen zu diesem Produkt können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen.

Gruppe IV B, Telefon: 06 11 / 75 23 30, Fax: 06 11 / 75 39 53 oder E-Mail:  
[hans-ruediger.moeller@destatis.de](mailto:hans-ruediger.moeller@destatis.de)

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2005

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte vorbehalten.

# Inhalt

Abkürzungen und Zeichenerklärung

Einführung

Hauptgruppengliederung und Gewichtung

## Tabellenteil

### Monatlicher Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe 2000 = 100

- 1 Deutschland
  - 1.1 Originalwert
  - 1.2 Arbeitstäglich bereinigt (X-12-ARIMA)
  - 1.3 Saison- und arbeitstäglich bereinigt (X-12-ARIMA)
  - 1.4 Trend-Konjunktur-Komponente (BV 4)

### Index der Arbeitsproduktivität für das Verarbeitende Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden 2000 = 100

- 2 Deutschland
  - jährlich
    - 2.1 Produktionsergebnis je Beschäftigten
    - 2.2 Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

### Vierteljährlicher Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe 2000 = 100

- 3 Früheres Bundesgebiet und Neue Länder
  - 3.1 Früheres Bundesgebiet Originalwert
  - 3.2 Neue Länder Originalwert

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer E I 2 veröffentlicht.

## Gebietsstand

Die Angaben für **Deutschland** beziehen sich auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland seit dem 3.10.1990.

### Abkürzungen bei den Kurzbezeichnungen

ANG	= a.n.g., anderweitig nicht genannt	MECH	= mechanisch
BEARB	= Bearbeitung	MIGS	= main industrial groupings
BESCHLAEG	= Beschlägen	MITT	= Mittel
BRUTST	= Brutstoffe	MOT	= Motoren
D	= der/die	NE-	= Nichteisen-
DIENSTL	= Dienstleistung	OH	= ohne
EGKS	= Europäische Gemein- schaft für Kohle und Stahl	ORGAN	= organisch
		ORTHOPAED	= orthopädisch
		SONST	= sonstige/r
		STRASSENF	= Strassenfilter
EINR	= Einrichtungen	TECHN	= technisch
ERZ	= Erzeugung	TURB	= Turbinen
ERZEUGN	= Erzeugnisse	U	= und
ERBRING	= Erbringung	U AE	= u.ä., und ähnliche (n,s)
F	= für	V	= von
FERTIGBAUT	= Fertigbauteile	VERARB V	= Verarbeitung von
GER	= Geräte	VERB	= verbundener
GEWERBL	= gewerblich	VEREDL	= Veredelung
GEW V	= Gewinnung von	VERVIELF	= Vervielfältigung
H V	= Herstellung von	ZAHNRAED	= Zahnräder
MASCH	= Maschinen		

### Zeichenerklärung

- . = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- ... = Angabe fällt später an
- r = berichtigte Zahl
- = nichts vorhanden

# Einführung

Ab Berichtsmonat November 2003 werden die Indizes der Produktion auf der Basis 2000=100 berechnet. Die fachliche Gliederung der Indizes erfolgt nach der "Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ 2003)".

Neben den Angaben für die Wirtschaftszweiggliederungen der WZ 2003 werden auch Ergebnisse für die Hauptgruppen „Vorleistungsgüterproduzenten, Investitionsgüterproduzenten, Gebrauchsgüterproduzenten, Verbrauchsgüterproduzenten und Energie“ veröffentlicht.

Mit der „Verordnung (EG) Nr. 586/2001 der Kommission vom 26. März 2001 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 1165/98 des Rates über Konjunkturstatistiken: Definition der industriellen Hauptgruppen (MIGS)“ wurden diese Hauptgruppen neu abgegrenzt. Ferner wurde eine fünfte Hauptgruppe „Energie“ neu eingeführt. Damit ist jetzt eine EU-weite konsistente Regelung rechtsverbindlich vorgegeben.

Der Produktionsindex misst die monatliche Leistung des Produzierenden Gewerbes in Deutschland. Er ist auf Grund seiner Periodizität, seiner schnellen Verfügbarkeit und der tiefen Untergliederung nach Wirtschaftszweigen ein zentraler und aktueller Indikator für die konjunkturelle Entwicklung.

Jeden Monat erheben die Statistischen Landesämter bundesweit bei rund 15 000 Betrieben von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit in der Regel 20 und mehr Beschäftigten die monatliche Produktion von über 6 000 industriellen Erzeugnissen nach Wert und Menge (sog. „Fortschreibungsreihen“) in der Abgrenzung des „Güterverzeichnisses für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2002 (GP 2002)“. Jeweils um den 25. des Folgemonats werden diese Daten an das Statistische Bundesamt geliefert; insgesamt decken diese monatlich meldenden Betriebe auf Bundesebene knapp 80 % des Werts der deutschen Industrieproduktion ab.

Aus den gemeldeten Produktionsdaten werden zunächst Messzahlen der Produktion gebildet (bezogen auf den Monatsdurchschnitt des Basisjahres 2000), wobei Wertangaben einer Preisbereinigung mit den Indizes der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte unterzogen werden.

Diese Messzahlen werden dann mit Bruttoproduktionswertanteilen zu Wirtschaftszweigindizes in der Abgrenzung der „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ 2003)“ verdichtet.

Für die Zusammenfassung der vierstelligen Wirtschaftszweigindizes zu den höheren Aggregaten der WZ 2003 – Dreisteller, Zweisteller, Hauptgruppen – bis zum gesamten Produktionsindex wird der Anteil der Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten eines jeden Wirtschaftszweiges am Gesamtwert des Produzierenden Gewerbe im Basisjahr 2000 herangezogen. Diese Wertschöpfungsgrößen stammen aus der jährlichen Kostenstrukturerhebung im Verarbeitenden Gewerbe, sie werden für die Verwendung in der Produktionsindizes schätzungsweise um den Beitrag der Unternehmen mit weniger als 20 Beschäftigten erhöht.

Das Statistische Bundesamt berechnet nach dem gleichen Konzept zusätzlich einen Vierteljährlichen Produktionsindex durch Aggregation der drei Monatsmeldungen und der vierteljährlichen Produktionsdaten der übrigen rund 30 000 meldepflichtigen Betriebe. Zur Verbesserung der Qualität der monatlichen Produktionsindizes werden diese für jeden Wirtschaftszweig an das Niveau des entsprechenden Vierteljährlichen Produktionsindex angeglichen.

Das Statistische Bundesamt berechnet die Produktionsindizes als Originalwerte, arbeitstäglich bereinigte Werte sowie saisonbereinigte Werte (nach dem Verfahren Census X-12-ARIMA). Die in den monatlichen Produktionsindizes enthaltene konjunkturelle Trendentwicklung wird zusätzlich mit Hilfe des „Berliner Verfahrens zur Zeitreihenanalyse, Version 4 (BV 4)“ ermittelt.

Das Ergebnis der vorläufigen Berechnungen des monatlichen Produktionsindex wird etwa 38 Tage nach Ende eines Berichtsmonats veröffentlicht. Gleichzeitig kommentiert das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit (BMWA) in einer Pressemitteilung die aktuelle Wirtschaftslage. Diese Pressemitteilung ist unter <http://www.bmwa.bund.de> abrufbar. Zeitgleich sind die Daten auch im elektronischen Informationsangebot des Statistischen Bundesamts abrufbar. Zurückgerechnete Daten werden im Statistik-Shop des Statistischen Bundesamtes kostengünstig für sämtliche Wirtschaftszweige ab 1991 zum download angeboten.

Etwa drei Wochen später erfolgt auf der Grundlage nachträglich eingegangener Produktionsmeldungen und etwaiger Korrekturen die Berechnung der berichtigten Produktionsindizes; unter [www.destatis.de](http://www.destatis.de) wird immer aktuell auf diese Ergebnisse hingewiesen.

Nach Vorliegen der Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung werden die monatlichen Indizes jeweils bis zum aktuellen Rand revidiert.

Nach Abschluss des 4. Quartals der Produktionserhebung wird eine Jahreskorrektur der Indizes durchgeführt.

Die aktuellen monatlichen Produktionsindizes sind vorläufig und enthalten noch knapp 10 % Schätzungen. Für die Meldeausfälle werden in aller Regel von den Landesämtern Ersatzbelege mit den Vormonatsdaten erstellt. Die Revisionen bei der Berechnung des berichtigten Produktionsindex liegen im Schnitt jedoch unter 1 %.

Der aus der Anpassung des monatlichen an den Vierteljährlichen Index resultierende Korrekturbedarf liegt derzeit bei unter 0,5 % im Jahresdurchschnitt.

Da der Produktionsindex die wirtschaftliche Leistung mittels der Fortschreibung der Bruttoproduktion misst, wird die Entwicklung der Bruttowertschöpfung nur bei sich im Zeitablauf nicht ändernden Vorleistungsquoten näherungsweise abgebildet. Weitere konzeptionelle Unterschiede bestehen zur Wertschöpfungsberechnung im Rahmen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen<sup>1</sup>.

Der Produktionsindex bezieht nur die Erzeugung der Betriebe von Unternehmen im Produzierenden Gewerbe mit in der Regel 20 und mehr Beschäftigten ein und berücksichtigt nicht die Produktionsleistung der Betriebe unterhalb dieser Abschneidegrenze. Zudem repräsentiert der Produktionsindex nur den Teil des Produktionswertes der Betriebe, der durch die Güterklassifikation abgedeckt ist. Es fehlen also Produktionswerte aus nichtindustriellen Tätigkeiten wie z.B. Handel, Verkehr, Dienstleistungen sowie jene Teile der physischen Produktion, die nicht im geltenden Güterverzeichnis enthalten sind.

Veränderungsraten von 1 000 % oder mehr werden aus technischen Gründen als 999,9 % dargestellt.

Produktionsindizes für das Frühere Bundesgebiet und die Neuen Länder einschließlich Berlin-Ost werden vierteljährlich auf der Grundlage der vierteljährlichen Produktionserhebung berechnet. Erste Ergebnisse werden mit dem ersten Vierteljahr 2004 veröffentlicht. Die Daten stehen bis zum 1. Quartal 1995 als Originalwert zur Verfügung.

Mit der Umstellung auf das Basisjahr 2000 wird ein vierteljährlicher Index der Arbeitsproduktivität für das Verarbeitende Gewerbe (einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden) und für ausgewählte Hauptgruppen berechnet. Produktivitäten für einzelne Wirtschaftszweige werden nur jährlich ermittelt und veröffentlicht.

Das Verhältnis des Produktionsindex zu dem eingesetzten Arbeitsvolumen wird als „Arbeitsproduktivität“ bezeichnet. Der Verlauf der Output-Komponente des Produktionsprozesses wird allerdings auch von der Veränderung des Produktionsfaktors „Kapital“ bestimmt, der sich wiederum auf Organisation und Zusammensetzung des Produktionsfaktors „Arbeit“ auswirkt. Die durch die Produktivitätsquotienten gemessenen Veränderungsraten stellen daher nur bedingt die Entwicklung der reinen Arbeitsproduktivität dar, was bei der Interpretation der Ergebnisse stets zu beachten ist.

Der Index der Arbeitsproduktivität wird als „Produktionsergebnis je Input-Komponente des Arbeitsvolumens“ definiert. Zwei verschiedene Ausprägungen des Arbeitsvolumens werden für die Indexberechnung herangezogen:

Beschäftigte (für fachliche Betriebsteile)

Geleistete Arbeitsstunden (für fachliche Betriebsteile)

Beide Input-Komponenten werden als Merkmale des Arbeitseinsatzes im Rahmen des Monatsberichts im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe erhoben.

---

<sup>1</sup> Siehe Stroh, W.: Zur Aussage der Indizes der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe

Die Arbeitsstunden<sup>2</sup> für die fachlichen Betriebsteile werden geschätzt; die aus den Betriebsangaben vorliegende empirisch erhobene, durchschnittliche Arbeitszeit je Beschäftigten wird mit der Zahl der Beschäftigten in den fachlichen Betriebsteilen multipliziert. Auf diese Weise ergeben sich die Schätzwerte für die Arbeitsstunden der fachlichen Betriebsteile; allerdings sind die aus diesen Daten berechneten Produktivitäten für das Jahr 2003 mit den Ergebnissen der vorhergehenden Jahre nur bedingt vergleichbar.

Die Produktivitätsquotienten werden jährlich<sup>3</sup> auf jeder Aggregationsstufe der Wirtschaftszweigklassifikation (Klassen, Abteilungen, Gruppen, Abteilungen, Unterabschnitte und Abschnitte) gebildet. Für jede Periode und jede Aggregationsstufe werden die Komponenten des jeweils benötigten Arbeitsinputs zu der erbrachten Produktionsleistung - repräsentiert durch den Produktionsindex - in Beziehung gesetzt. Die stundenabhängigen Produktivitäten verwenden zur Quotientenbildung den Originalwert des Produktionsindex. Die Zahlen der Beschäftigten sind stichtagsbezogen; daher werden für die Berechnung dieser Produktivitätsindizes die arbeitstäglich bereinigten Produktionsindizes herangezogen.

---

<sup>2</sup> Für die Zeiträume vor 2003 wurden die Arbeitsstunden („Beschäftigtenstunden“) wie folgt geschätzt: Die aus den Betriebsangaben errechnete durchschnittliche Arbeitszeit je Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe wurde herangezogen, um für die Angestellten in den einzelnen Wirtschaftszweigen eine näherungsweise Zahl der geleisteten Stunden zu ermitteln. Zusammen mit den in den Wirtschaftszweigen erhobenen und auf fachliche Betriebsteile umgerechneten geleisteten Arbeiterstunden ergaben sich auf diese Weise Schätzwerte für die Beschäftigtenstunden.

<sup>3</sup> Für die Bereiche Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe und die Untergliederungen Vorleistungsgüterproduzenten, Investitionsgüterproduzenten sowie Ge- und Verbrauchsgüterproduzenten werden vierteljährliche Produktivitätskennziffern berechnet und in der Fachserie 4, Reihe 2.1: „Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität im Produzierenden Gewerbe“ veröffentlicht.

**Deutschland**  
**PRODUKTIONSINDEX 2000 = 100**  
**Zuordnung der Klassen zu den Hauptgruppen, Gruppen, Abteilungen,**  
**Unterabschnitten und Abschnitten der WZ 2003**

WZ2003- Nr.	HPT. Gr.	WIRTSCHAFTSZWEIG	Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten 2000 in %
<b>C - F</b>		<b>Produzierendes Gewerbe insgesamt</b>	<b>100,00</b>
<b>C - E</b>		<b>Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)</b>	<b>92,32</b>
		<b>Produzierendes Gewerbe (ohne Energie und Bauhauptgewerbe)</b>	<b>83,29</b>
<b>C - D</b>		<b>Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden und Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>85,83</b>
	<b>A</b>	<b>Vorleistungsgüterproduzenten</b>	<b>33,48</b>
	<b>B</b>	<b>Investitionsgüterproduzenten</b>	<b>30,64</b>
	<b>KG</b>	<b>Konsumgüterproduzenten</b>	<b>19,17</b>
	<b>GG</b>	<b>Gebrauchsgüterproduzenten</b>	<b>3,66</b>
	<b>VG</b>	<b>Verbrauchsgüterproduzenten</b>	<b>15,51</b>
	<b>EN</b>	<b>Energie</b>	<b>9,02</b>
		<b>Energie (ohne Abschnitt E)</b>	<b>2,54</b>
<b>C</b>		<b>BERGBAU UND GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN</b>	<b>1,70</b>
<b>CA</b>		<b>Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Bergbau auf Uran- und Thoriumerze</b>	<b>1,27</b>
10		Kohlenbergbau, Torfgewinnung	0,97
10.10	<b>EN</b>	Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung	0,62
10.20	<b>EN</b>	Braunkohlenbergbau und -veredlung	0,33
10.30	<b>EN</b>	Torfgewinnung und -veredlung	0,02
11		Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	0,30
11.10	<b>EN</b>	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	0,29
11.20	<b>EN</b>	Erbringung von Dienstleistungen bei der Gewinnung von Erdöl und Erdgas	0,01
<b>CB/14</b>		<b>Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau</b>	<b>0,43</b>
14		Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,43
14.1		Gewinnung von Natursteinen	0,02
14.11	<b>A</b>	Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen a.n.g.	0,00
14.12	<b>A</b>	Gewinnung von Kalk- und Gipsstein sowie Anhydrit, Dolomit und Kreide	0,02
14.13	<b>A</b>	Gewinnung von Schiefer	0,00
14.2		Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	0,37
14.21	<b>A</b>	Gewinnung von Kies und Sand	0,34
14.22	<b>A</b>	Gewinnung von Ton und Kaolin	0,03
14.30	<b>A</b>	Gewinnung von Mineralien für die Herstellung von chemischen Erzeugnissen	0,01
14.40	<b>A</b>	Gewinnung von Salz	0,02
14.50	<b>A</b>	Gewinnung von Steinen und Erden a.n.g., sonstiger Bergbau	0,01
<b>D</b>		<b>VERARBEITENDES GEWERBE</b>	<b>84,13</b>
<b>DA</b>		<b>Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung</b>	<b>7,33</b>
15		Ernährungsgewerbe	6,95
15.1		Schlachten und Fleischverarbeitung	1,12
15.11	<b>VG</b>	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	0,13
15.12	<b>VG</b>	Schlachten von Geflügel	0,06
15.13	<b>VG</b>	Fleischverarbeitung	0,93
15.20	<b>VG</b>	Fischverarbeitung	0,09
15.3		Obst- und Gemüseverarbeitung	0,29
15.31	<b>VG</b>	Kartoffelverarbeitung	0,06
15.32	<b>VG</b>	H.v. Frucht- und Gemüsesäften	0,08
15.33	<b>VG</b>	Obst -und Gemüseverarbeitung, anderweitig nicht genannt	0,14
15.4		H.v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	0,11
15.41	<b>VG</b>	H.v. rohen Ölen und Fetten	0,02
15.42	<b>VG</b>	H.v. raffinierten Ölen und Fetten	0,02
15.43	<b>VG</b>	H.v. Margarine u.ä. Nahrungsfetten	0,07
15.5		Milchverarbeitung; Herstellung von Speiseeis	0,56
15.51	<b>VG</b>	Milchverarbeitung	0,49
15.52	<b>VG</b>	H.v. Speiseeis	0,07
15.6		Mahl- und Schälsmühlen, H.v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	0,17

WZ2003-Nr.	HPT. Gr.	WIRTSCHAFTSZWEIG	Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten 2000 in %
15.61	A	Mahl- und Schälmühlen	0,11
15.62	A	H.v. Stärke und Stärkerzeugnissen	0,06
15.7		H.v. Futtermitteln	0,21
15.71	A	H.v. Futtermitteln für Nutztiere	0,10
15.72	A	H.v. Futtermitteln für sonstige Tiere	0,11
15.8		Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung)	3,30
15.81	VG	H.v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	1,94
15.82	VG	H.v. Dauerbackwaren	0,17
15.83	VG	Herstellung von Zucker	0,18
15.84	VG	H.v. Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	0,37
15.85	VG	H.v. Teigwaren	0,03
15.86	VG	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H.v. Kaffee-Ersatz	0,11
15.87	VG	H.v. Würzmitteln und Saucen	0,26
15.88	VG	H.v. homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	0,04
15.89	VG	H.v. sonstigen Nahrungsmitteln (ohne Getränke)	0,20
15.9		Herstellung von Getränken	1,10
15.91	VG	H.v. Spirituosen	0,06
15.92	VG	Herstellung von Alkohol	0,00
15.93	VG	Herstellung von Traubenwein	0,05
15.94	VG	H.v. Apfelwein und sonstigen Fruchtweinen	0,01
15.95	VG	H.v. Wermutwein und sonstigen aromatisierten Weinen	0,00
15.96	VG	Herstellung von Bier	0,62
15.97	VG	Herstellung von Malz	0,01
15.98	VG	Gewinnung natürlicher Mineralwasser, Herstellung von Erfrischungsgetränken	0,35
16.00	VG	Tabakverarbeitung	0,38
DB		<b>Textil- und Bekleidungsgewerbe</b>	<b>1,71</b>
17		Textilgewerbe	1,11
17.1		Spinnstoffaufbereitung und spinnerei	0,12
17.11	A	Baumwollaufbereitung und -spinnerei	0,06
17.12	A	Wollaufbereitung und Streichgarnspinnerei	0,00
17.13	A	Wollaufbereitung und Kammgarnspinnerei	0,02
17.14	A	Flachsaufbereitung und -spinnerei	0,00
17.15	A	Zwirnen und Texturieren von Filamentgarnen, Seidenaufbereitung und -spinnerei	0,00
17.16	A	Herstellung von Nähgarn	0,03
17.17	A	Sonstige Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	0,00
17.2		Weberei	0,21
17.21	A	Baumwollweberei	0,12
17.22	A	Streichgarnweberei	0,00
17.23	A	Kammgarnweberei	0,03
17.24	A	Seiden- und Filamentgarnweberei	0,04
17.25	A	Sonstige Weberei	0,01
17.30	A	Textilveredlung	0,12
17.40	VG	H.v. konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	0,16
17.5		Sonstiges Textilgewerbe (ohne H.v. Maschenware)	0,36
17.51	VG	H.v. Teppichen	0,08
17.52	VG	H.v. Seilerwaren	0,01
17.53	VG	H.v. Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	0,08
17.54	VG	Textilgewerbe a.n.g.	0,18
17.60	A	H.v. gewirktem und gestricktem Stoff	0,05
17.7		H.v. gewirkten und gestrickten Fertigerzeugnissen	0,09
17.71	VG	H.v. Strumpfwaren	0,05
17.72	VG	H.v. Pullovern, Strickjacken u.ä. Waren	0,04
18		Bekleidungsgewerbe	0,60
18.10	VG	H.v. Lederbekleidung	0,00
18.2		H.v. Bekleidung (ohne Lederbekleidung)	0,58
18.21	VG	H.v. Arbeits- und Berufsbekleidung	0,03
18.22	VG	H.v. Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung)	0,39
18.23	VG	Herstellung von Wäsche	0,12
18.24	VG	H.v. sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör	0,04



WZ2003-Nr.	HPT. Gr.	WIRTSCHAFTSZWEIG	Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten 2000 in %
18.30	VG	Zurichtung und Färben von Fellen, H.v. Pelzwaren	0,02
DC/19		<b>Ledergewerbe</b>	<b>0,21</b>
19.10	VG	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff	0,03
19.20	VG	Lederverarbeitung (ohne H.v. Lederbekleidung und Schuhen)	0,05
19.30	VG	Herstellung von Schuhen	0,13
DD/20		<b>Holzwirtschaft (ohne H.v. Möbeln)</b>	<b>1,39</b>
20.10	A	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	0,21
20.20	A	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplatten	0,27
20.30	A	H.v. Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	0,71
20.40	A	H.v. Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	0,07
20.5		H.v. Holzwaren a.n.g. sowie von Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	0,13
20.51	A	H.v. Holzwaren a.n.g., (oh. Herst. v. Möbeln)	0,12
20.52	A	H.v. Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	0,00
DE		<b>Papier-, Verlags- und Druckgewerbe</b>	<b>6,26</b>
21		Papiergewerbe	2,01
21.1		H.v. Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	0,88
21.11	A	H.v. Holzstoff und Zellstoff	0,04
21.12	A	H.v. Papier, Karton und Pappe	0,84
21.2		H.v. Waren aus Papier, Karton und Pappe	1,13
21.21	A	H.v. Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	0,56
21.22	A	H.v. Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	0,25
21.23	A	H.v. Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	0,11
21.24	A	Herstellung von Tapeten	0,03
21.25	A	H.v. sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	0,17
22		Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	4,25
22.1		Verlagsgewerbe	2,28
22.11	VG	Verlegen von Büchern	0,45
22.12	VG	Verlegen von Zeitungen	1,24
22.13	VG	Verlegen von Zeitschriften	0,55
22.14	VG	Verlegen von bespielten Tonträgern und Musikalien	0,01
22.15	VG	Sonstiges Verlagsgewerbe	0,03
22.2		Druckgewerbe	1,88
22.21	VG	Drucken von Zeitungen	0,13
22.22	VG	Drucken anderer Druckerzeugnisse	1,44
22.23	VG	Druckweiterverarbeitung	0,10
22.24	VG	Druck- und Medienvorstufe	0,16
22.25	VG	Erbringung von sonstigen Druckbezogenen Dienstleistungen	0,05
22.3		Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	0,09
22.31	VG	Vervielfältigung von bespielten Tonträgern	0,06
22.32	VG	Vervielfältigung von bespielten Bildträgern	0,01
22.33	VG	Vervielfältigung von bespielten Datenträgern	0,02
DF/23		<b>Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen</b>	<b>1,27</b>
23.10	EN	Kokerei	0,00
23.20	EN	Mineralölverarbeitung	1,25
23.30	EN	Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	0,01
DG/24		<b>Herstellung von chemischen Erzeugnissen</b>	<b>8,18</b>
24.1		Herstellung von chemischen Grundstoffen	3,97
24.11	A	H.v. Industriegasen	0,11
24.12	A	H.v. Farbstoffen und Pigmenten	0,17
24.13	A	H.v. sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	0,44
24.14	A	H.v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	1,47
24.15	A	H.v. Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	0,14
24.16	A	H.v. Kunststoff in Primärformen	1,62
24.17	A	H.v. synthetischem Kautschuk in Primärformen	0,00
24.20	A	H.v. Schädlingsbekämpfungs-, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	0,08
24.30	A	H.v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	0,64

WZ2003-Nr.	HPT. Gr.	WIRTSCHAFTSZWEIG	Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten 2000 in %
24.4		H.v. pharmazeutischen Erzeugnissen	1,84
24.41	VG	H.v. pharmazeutischen Grundstoffen	0,08
24.42	VG	H.v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonst. pharmazeutischen Erzeugnissen	1,75
24.5		H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	0,63
24.51	VG	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	0,33
24.52	VG	H.v. Duft- und Körperpflegemitteln	0,30
24.6		H.v. sonst. chemischen Erzeugnissen	0,77
24.61	A	H.v. pyrotechnischen Erzeugnissen	0,05
24.62	A	H.v. Klebstoffen und Gelatine	0,09
24.63	A	H.v. etherischen Ölen	0,05
24.64	A	H.v. fotochemischen Erzeugnissen	0,12
24.65	A	H.v. unbespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	0,03
24.66	A	H.v. sonstigen chemischen Erzeugnissen, a.n.g.	0,43
24.70	A	H.v. Chemiefasern	0,26
DH/25		<b>H.v. Gummi- und Kunststoffwaren</b>	<b>4,03</b>
25.1		H.v. Gummiwaren	0,86
25.11	A	H.v. Bereifungen	0,31
25.12	A	Runderneuerung von Bereifungen	0,01
25.13	A	H.v. sonstigen Gummiwaren	0,54
25.2		H.v. Kunststoffwaren	3,17
25.21	A	H.v. Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoffen	0,96
25.22	A	H.v. Verpackungsmitteln aus Kunststoffen	0,38
25.23	A	H.v. Baubedarfsartikeln aus Kunststoff	0,49
25.24	A	H.v. sonstigen Kunststoffwaren	1,35
DI/26		<b>Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden</b>	<b>3,20</b>
26.1		Herstellung von Glas und Glaswaren	0,79
26.11	A	Herstellung von Flachglas	0,05
26.12	A	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	0,25
26.13	A	Herstellung von Hohlglas	0,20
26.14	A	Herstellung von Glasfasern und Waren daraus	0,07
26.15	A	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung v. sonst. Glas einschließlich technischen Glaswaren	0,22
26.2		Herstellung von keramischen Erzeugnissen (oh. Herst. v. Ziegeln und Baukeramik)	0,35
26.21	A	H.v. keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	0,08
26.22	A	Herstellung von Sanitärkeramik	0,05
26.23	A	H.v. keramischen Isolatoren und Isolierteilen	0,01
26.24	A	H.v. keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	0,08
26.25	A	H.v. keramischen Erzeugnissen a.n.g.	0,03
26.26	A	H.v. feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	0,10
26.30	A	H.v. keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	0,05
26.40	A	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	0,18
26.5		H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	0,29
26.51	A	Herstellung von Zement	0,24
26.52	A	Herstellung von Kalk	0,04
26.53	A	H.v. gebranntem Gips	0,01
26.6		H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	1,03
26.61	A	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und aus Kalksandstein für den Bau	0,61
26.62	A	H.v. Gipszeugnissen für den Bau	0,06
26.63	A	H.v. Frischbeton (Transportbeton)	0,17
26.64	A	H.v. Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	0,10
26.65	A	Herstellung von Faserzementwaren	0,03
26.66	A	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a.n.g.	0,05
26.70	A	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen, a.n.g.	0,19
26.8		H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien	0,32
26.81	A	H.v. Mühl-, Mahl-, Schleif-, Wetz- und Poliersteinen sowie Schleifstoffen	0,09
26.82	A	H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien, a.n.g.	0,23
DJ		<b>Metallerzeugung und -bearbeitung, H.v. Metallerzeugnissen</b>	<b>10,95</b>
27		Metallerzeugung und -bearbeitung	3,40
27.10	A	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS)	1,26

WZ2003-Nr.	HPT. Gr.	WIRTSCHAFTSZWEIG	Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten 2000 in %
27.2		Herstellung von Rohren	0,33
27.21	A	H.v. Rohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Gußeisen	0,05
27.22	A	H.v. Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	0,28
27.3		Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	0,22
27.31	A	Herstellung von Blankstahl	0,03
27.32	A	H.v. Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	0,11
27.33	A	H.v. Kaltprofilen	0,02
27.34	A	H.v. gezogenem Draht	0,05
27.4		Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	0,94
27.41	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen	0,04
27.42	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	0,45
27.43	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	0,08
27.44	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	0,31
27.45	A	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	0,06
27.5		Gießereien	0,66
27.51	A	Eisengießereien	0,31
27.52	A	Stahlgießereien	0,07
27.53	A	Leichtmetallgießereien	0,22
27.54	A	Buntmetallgießereien	0,06
28		H.v. Metallerzeugnissen	7,55
28.1		Stahl- und Leichtmetallbau	1,68
28.11	B	H.v. Stahl- und Metallkonstruktionen	1,20
28.12	B	H.v. Ausbauelementen aus Metall	0,49
28.2		H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L; Herstellung von Heizkörpern und -Kesseln für Zentralheizungen	0,31
28.21	B	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L	0,12
28.22	B	H.v. Heizkörpern und -Kesseln für Zentralheizungen	0,19
28.30	B	H.v. Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	0,30
28.40	A	H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	0,93
28.5		Oberflächenveredlung, Wärmebehandlung und Mechanik a.n.g.	1,29
28.51	A	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	0,48
28.52	A	Mechanik a.n.g.	0,81
28.6		H.v. Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	1,49
28.61	A	H.v. Schneidwaren und Bestecken aus unedlen Metallen	0,10
28.62	A	Herstellung von Werkzeugen	0,81
28.63	A	H.v. Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	0,59
28.7		H.v. sonstigen Metallwaren	1,54
28.71	A	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von 300 L oder weniger	0,04
28.72	A	H.v. Verpackungen und Verschlüssen aus Eisen-, Stahl und NE-Metall	0,17
28.73	A	H.v. Drahtwaren	0,15
28.74	A	H.v. Schrauben, Nieten, Ketten und Federn	0,46
28.75	A	H.v. sonstigen Metallwaren, a.n.g.	0,71
DK/29		<b>Maschinenbau</b>	<b>12,41</b>
29.1		H.v. Maschinen für die Erzeugung und Nutzung v. mechanischer Energie (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	2,76
29.11	B	H.v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	0,31
29.12	B	H.v. Pumpen und Kompressoren	0,73
29.13	B	Herstellung von Armaturen	0,77
29.14	B	H.v. Lagern, Getrieben, Zahnrädern und Antriebselementen	0,95
29.2		H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	3,22
29.21	B	H.v. Öfen und Brennern	0,18
29.22	B	H.v. Hebezeugen und Fördermitteln	1,08
29.23	B	H.v. kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	0,68
29.24	B	H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen, a.n.g.	1,27
29.3		H.v. land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	0,47
29.31	B	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen	0,09
29.32	B	H.v. sonstigen land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	0,38

WZ2003-Nr.	HPT. Gr.	WIRTSCHAFTSZWEIG	Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten 2000 in %
29.4		H.v. Werkzeugmaschinen	1,56
29.41	B	H.v. handgeführten kraftbetriebenen Werkzeugen	0,15
29.42	B	H.v. Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	0,85
29.43	B	H.v. Werkzeugmaschinen, a.n.g.	0,57
29.5		H.v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	3,45
29.51	B	H.v. Maschinen für die Metallerzeugung, von Walzwerkseinrichtungen und Gießmaschinen	0,14
29.52	B	H.v. Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen	0,50
29.53	B	H.v. Maschinen für das Ernährungsgewerbe und die Tabakverarbeitung	0,27
29.54	B	H.v. Maschinen für das Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	0,41
29.55	B	H.v. Maschinen für das Papiergewerbe	0,16
29.56	B	H.v. Maschinen für bestimmte Wirtschaftszweige a.n.g.	1,96
29.60	B	H.v. Waffen und Munition	0,14
29.7		H.v. Haushaltsgeräten a.n.g.	0,81
29.71	GG	H.v. elektrischen Haushaltsgeräten	0,73
29.72	GG	H.v. nichtelektrischen Heiz-, Koch-, Heißwasser- und Heißluftgeräten a.n.g.	0,08
DL		<b>H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik und Optik</b>	<b>12,95</b>
30		H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	0,84
30.01	B	H.v. Büromaschinen	0,12
30.02	B	H.v. Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	0,73
31		H.v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	6,65
31.10	B	H.v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	0,72
31.20	A	H.v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	4,24
31.30	A	H.v. isolierten Elektrokabeln, -leitungen und -drähten	0,26
31.40	A	H.v. Akkumulatoren und Batterien	0,07
31.50	A	H.v. elektrischen Lampen und Leuchten	0,44
31.6		H.v. elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	0,92
31.61	A	H.v. elektrischen Ausrüstungen für Motoren und Fahrzeuge a.n.g.	0,56
31.62	A	H.v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	0,36
32		Rundfunk- und Nachrichtentechnik	2,32
32.10	A	H.v. elektronischen Bauelementen	1,11
32.20	B	H.v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	0,68
32.30	GG	H.v. Rundfunk- und Fernsehgeräten sowie phono- und videotechnischen Geräten	0,53
33		Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren	3,13
33.10	B	H.v. medizinischen Geräten und orthopädischen Erzeugnissen	1,06
33.20	B	H.v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u.ä. Instrumenten und Vorrichtungen	1,51
33.30	B	H.v. industriellen Prozeßsteuerungseinrichtungen	0,15
33.40	GG	H.v. optischen und fotografischen Geräten	0,34
33.50	GG	Herstellung von Uhren	0,06
DM		<b>Fahrzeugbau</b>	<b>11,88</b>
34		H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	10,09
34.10	B	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	6,31
34.20	B	H.v. Karosserien, Aufbauten und Anhängern	0,39
34.30	B	H.v. Teilen und Zubehör für Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	3,39
35		Sonstiger Fahrzeugbau	1,79
35.1		Schiff- und Bootsbau	0,25
35.11	B	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	0,22
35.12	B	Boots- und Yachtbau	0,03
35.20	B	Bahnindustrie	0,25
35.30	B	Luft- und Raumfahrzeugbau	1,20
35.4		H.v. Krafträdern, Fahrrädern und Behindertenfahrzeugen	0,07
35.41	GG	H.v. Krafträdern	0,01
35.42	GG	H.v. Fahrrädern	0,04
35.43	GG	H.v. Behindertenfahrzeugen	0,03
35.50	GG	Fahrzeugbau a.n.g.	0,02
DN		<b>H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen; Recycling</b>	<b>2,37</b>
36		H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	2,24

WZ2003-Nr.	HPT. Gr.	WIRTSCHAFTSZWEIG	Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten 2000 in %
36.1		Herstellung von Möbeln	1,65
36.11	<b>GG</b>	H.v. Sitzmöbeln	0,43
36.12	<b>GG</b>	H.v. Büro- und Ladenmöbeln	0,25
36.13	<b>GG</b>	H.v. Küchenmöbeln	0,23
36.14	<b>GG</b>	H.v. sonstigen Möbeln	0,70
36.15	<b>GG</b>	Herstellung von Matratzen	0,04
36.2		H.v. Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen	0,11
36.21	<b>GG</b>	Herstellung von Münzen	0,01
36.22	<b>GG</b>	H.v. Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Phantasieschmuck)	0,10
36.30	<b>GG</b>	H.v. Musikinstrumenten	0,06
36.40	<b>VG</b>	H.v. Sportgeräten	0,05
36.50	<b>VG</b>	H.v. Spielwaren	0,12
36.6		H.v. sonstigen Erzeugnissen	0,26
36.61	<b>VG</b>	H.v. Phantasieschmuck	0,01
36.62	<b>VG</b>	H.v. Besen und Bürsten	0,06
36.63	<b>VG</b>	H.v. Erzeugnissen a.n.g.	0,19
37		Recycling	0,13
37.10	<b>A</b>	Recycling von metallischen Altmaterialien und Reststoffen	0,05
37.20	<b>A</b>	Recycling von nichtmetallischen Altmaterialien und Reststoffen	0,08
<b>E/40</b>		<b>ENERGIE- UND WASSERVERSORGUNG</b>	<b>6,48</b>
40.10	<b>EN</b>	Elektrizitätsversorgung	5,59
40.20	<b>EN</b>	Gasversorgung	0,89
<b>45.1/2</b>		<b>Bauhauptgewerbe</b>	<b>7,68</b>
		Hochbauleistungen	5,04
		Tiefbauleistungen	2,64

**1.1 Deutschland**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Originalwert**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	2004 Nov.	2004 Okt.	2004 Sep.	2004 Aug.	2004 Jul.	2004 Jun.	kumuliert Jan. 2004 bis Nov. 2004	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	108,2	106,3	108,6	94,0	102,6	106,6	101,8	98,0	97,9
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	109,8	107,5	109,6	94,7	103,3	107,5	103,4	99,1	98,7
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	110,0	107,7	110,6	95,0	104,1	108,7	103,4	98,9	98,7
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	110,3	108,0	111,2	95,2	104,5	109,2	103,6	99,1	98,9
	Vorleistungsgüterproduzenten	110,0	108,6	111,0	99,0	106,5	110,2	105,2	99,1	98,5
	Investitionsgüterproduzenten	114,5	111,5	117,0	93,7	107,4	115,1	106,2	101,5	100,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	96,4	93,9	99,5	68,6	86,4	90,7	88,8	86,8	91,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	105,9	103,1	103,1	96,1	98,7	99,8	98,6	97,1	97,9
	Energie	105,6	102,6	94,7	90,4	92,1	91,4	100,8	99,6	97,2
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	98,0	94,6	85,8	77,5	83,1	86,4	88,3	90,9	91,6
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	99,8	93,1	81,1	73,7	78,7	82,0	89,7	92,1	92,6
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	92,9	99,2	99,6	88,8	96,0	99,6	84,4	87,4	88,8
D	Verarbeitendes Gewerbe	110,2	108,0	111,1	95,4	104,5	109,2	103,7	99,1	98,9
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	109,1	107,0	103,6	100,1	101,6	101,9	100,8	99,3	99,6
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	79,3	76,3	87,9	72,6	85,2	86,4	81,0	81,5	87,1
DC	Ledergewerbe	82,3	76,1	74,0	62,2	81,7	81,7	78,6	80,1	91,5
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	98,1	98,5	100,7	84,7	95,4	96,4	92,4	88,5	89,9
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	103,6	102,6	102,8	91,8	92,6	97,1	96,6	93,8	94,9
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	98,4	104,7	101,4	105,7	105,8	105,1	101,3	95,3	95,9
DG	Chemische Industrie	110,5	107,5	106,9	104,3	104,9	105,1	105,6	101,7	101,4
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	109,5	109,0	111,7	98,6	108,3	113,8	107,2	101,7	100,3
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	92,2	96,7	100,1	89,2	98,8	100,1	90,1	87,2	89,2
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	109,5	107,3	110,3	96,9	107,4	112,2	105,4	100,0	100,6
DK	Maschinenbau	107,6	103,4	114,5	89,6	104,3	109,4	100,2	97,4	99,0
DL	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	119,3	114,0	117,5	101,6	109,4	112,8	108,0	100,5	97,4
DM	Fahrzeugbau	123,1	123,3	125,4	95,7	113,5	126,9	116,4	109,2	106,1
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	96,0	91,4	95,2	69,0	82,9	86,6	86,1	84,5	87,1
E	Energieversorgung	108,2	104,0	96,1	90,7	92,0	90,6	102,9	102,0	98,4
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	97,6	91,8	79,1	68,4	72,6	78,2	85,9	86,9	88,1
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	106,9	97,2	87,6	90,8	98,5	94,0	102,1	109,0	107,0
15.0	Ernährungsgewerbe	111,2	108,9	105,3	101,7	103,3	103,7	102,6	100,8	100,3
16.0	Tabakverarbeitung	70,6	72,5	72,4	71,1	71,0	69,2	68,3	72,1	87,1
17.0	Textilgewerbe	89,8	91,0	92,5	68,1	89,4	94,3	87,8	87,6	91,2
18.0	Bekleidungsgewerbe	60,1	49,4	79,5	80,9	77,3	72,0	68,3	70,4	79,5
21.0	Papiergewerbe	109,8	108,3	110,2	99,7	104,7	108,4	105,3	101,4	98,5
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	115,5	113,3	115,0	104,4	104,9	110,4	108,1	100,8	97,0
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	105,3	104,3	106,4	96,0	104,5	106,9	103,0	101,8	99,7
22.0	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	100,7	100,0	99,3	88,1	86,9	91,8	92,6	90,1	93,3
22.1	Verlagsgewerbe	101,3	101,9	100,5	89,9	88,9	91,3	94,7	91,7	94,1
22.2	Druckgewerbe	97,0	95,9	97,1	85,7	84,7	92,6	89,5	87,7	91,6
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	108,3	105,5	102,2	103,7	97,1	97,7	102,8	97,5	100,8
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	121,2	112,8	116,3	111,3	119,1	114,6	113,4	112,0	107,3
24.7	H. v. Chemiefasern	79,5	81,7	81,7	72,8	78,8	86,3	81,3	82,3	80,7
25.1	H. v. Gummiwaren	112,1	109,8	112,6	94,8	104,7	111,0	106,9	102,9	103,0
25.2	H. v. Kunststoffwaren	108,8	108,8	111,5	99,6	109,3	114,6	107,4	101,4	99,6
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	96,8	97,9	98,8	91,2	94,2	95,7	94,0	90,7	93,8
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	88,1	94,0	100,6	88,9	101,5	102,0	86,8	85,5	84,8
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	108,2	106,3	109,1	94,2	105,9	114,3	106,1	99,6	101,5
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	100,5	97,5	100,9	91,6	97,1	108,3	102,7	100,5	105,2
27.5	Gießereiindustrie	126,5	127,1	126,4	90,7	120,4	130,5	117,7	105,0	102,4
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	110,1	107,8	110,9	98,2	108,0	111,3	105,1	100,2	100,3
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	96,1	91,0	91,1	89,0	92,4	94,9	87,5	90,4	95,2
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	115,6	114,6	121,4	103,9	116,4	117,5	111,2	101,7	100,3
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	93,6	87,8	96,2	67,3	122,0	124,4	107,0	103,5	110,3
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	101,1	90,7	105,4	78,7	97,3	106,9	90,8	89,9	97,0
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	125,9	115,9	89,6	83,6	86,4	83,7	87,9	79,4	84,2
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	116,2	110,0	116,0	100,8	108,3	113,9	107,8	101,6	99,8
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	127,6	125,4	129,7	116,6	118,7	118,0	114,9	100,2	91,4
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	118,0	113,4	119,2	97,2	111,1	114,6	109,0	104,0	100,5
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	122,4	122,9	125,4	92,3	112,6	127,7	115,7	107,1	104,8
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	115,2	116,6	120,8	85,4	106,2	123,2	110,6	105,4	105,7
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	127,1	125,2	125,1	115,0	118,7	122,3	120,2	120,9	113,6
35.1	Schiffbau	118,3	111,9	113,8	101,8	92,6	113,3	106,5	105,0	109,8
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	135,2	134,5	133,9	124,4	129,4	129,1	127,8	128,8	118,3
36.1	H. v. Möbeln	89,0	84,2	89,5	61,6	77,1	82,9	81,4	80,3	84,0
37.0	Recycling	146,8	148,2	147,3	136,0	132,8	130,3	134,1	111,9	108,7
	Bauhauptgewerbe	88,0	91,8	97,1	85,8	94,7	96,4	82,7	84,7	88,7
	Hochbauleistungen	83,1	87,0	93,1	82,4	92,1	94,0	80,6	82,4	85,9
	Tiefbauleistungen	97,4	101,0	104,7	92,4	99,7	100,9	86,5	89,2	93,9

**1.1 Deutschland**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Originalwert**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	Veränderung in % zum Vorjahreszeitraum								
		2004 Nov.	2004 Okt.	2004 Sep.	2004 Aug.	2004 Jul.	2004 Jun.	kumuliert Jan. 2004 bis Nov. 2004	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	4,2	-0,5	4,3	8,3	-0,4	10,7	3,5	0,1	-1,3
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	4,7	0,2	5,2	9,0	0,5	11,4	4,0	0,4	-1,1
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	4,9	0,1	5,2	9,6	0,6	12,2	4,2	0,2	-1,2
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	4,9	0,2	5,5	9,9	0,5	12,5	4,2	0,2	-1,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	7,0	0,0	5,6	10,2	1,3	11,5	4,9	0,6	-0,6
	Investitionsgüterproduzenten	3,4	3,0	7,5	12,9	1,1	16,3	5,3	0,9	-1,3
	Gebrauchsgüterproduzenten	-0,3	-6,3	-0,1	7,5	-2,9	14,5	1,8	-5,1	-8,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	5,0	-3,4	2,4	4,1	-2,2	5,9	1,2	-0,8	-0,7
	Energie	1,7	-0,1	2,2	1,2	0,9	1,0	1,8	2,5	0,0
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	-0,3	-8,8	-7,4	-5,0	-7,5	-4,8	-2,8	-0,8	-1,6
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	0,8	-8,6	-9,0	-5,8	-5,4	-5,2	-1,9	-0,5	0,1
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	-3,6	-8,8	-3,6	-2,8	-12,0	-4,0	-5,1	-1,6	-6,2
D	Verarbeitendes Gewerbe	5,0	0,3	5,5	9,9	0,7	12,6	4,3	0,2	-1,2
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	4,5	-3,7	2,5	4,4	-2,6	4,4	1,4	-0,3	0,5
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	-1,6	-6,7	-0,5	2,5	-8,5	7,9	-2,3	-6,4	-8,8
DC	Ledergewerbe	-2,6	-10,9	-11,3	3,2	-4,3	12,1	-3,2	-12,5	-3,7
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	0,8	-5,6	-0,5	10,0	-1,1	10,7	3,5	-1,6	-3,4
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	6,7	-0,4	2,1	5,9	1,5	7,4	2,8	-1,2	-1,8
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	-0,5	5,7	2,8	7,6	19,0	13,6	6,3	-0,6	-1,2
DG	Chemische Industrie	10,3	2,1	8,6	8,1	-1,8	4,8	2,9	0,3	3,7
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	2,1	-4,6	1,8	7,2	-0,6	13,5	3,8	1,4	1,3
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	0,7	-3,8	0,8	5,3	-2,8	8,5	1,5	-2,2	-4,8
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	5,1	-3,3	3,4	9,5	0,4	12,7	4,3	-0,6	-0,8
DK	Maschinenbau	4,4	3,5	7,6	9,0	2,6	11,7	4,8	-1,6	-2,6
DL	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	8,9	1,7	7,4	13,4	6,0	17,0	7,7	3,2	-4,1
DM	Fahrzeugbau	1,7	5,2	9,3	17,9	-1,0	22,0	5,7	2,9	1,8
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	2,8	-5,1	1,5	12,9	-3,8	11,7	1,3	-3,0	-10,4
E	Energieversorgung	2,4	0,4	4,1	1,0	-1,5	-0,3	1,7	3,7	0,3
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	4,1	-6,3	-9,8	-6,3	-7,4	-6,9	-0,3	-1,4	-1,8
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	-7,7	-15,3	-6,5	-4,7	-0,1	-0,3	-5,7	1,9	5,1
15.0	Ernährungsgewerbe	5,4	-3,5	2,8	4,2	-2,2	4,7	1,8	0,5	1,2
16.0	Tabakverarbeitung	-15,4	-6,8	-6,7	8,4	-12,2	-4,4	-7,7	-17,2	-11,7
17.0	Textilgewerbe	-0,2	-5,7	2,0	5,9	-6,7	7,6	-1,5	-3,9	-5,7
18.0	Bekleidungsgewerbe	-5,2	-10,0	-5,1	-2,3	-12,4	8,6	-4,6	-11,4	-14,7
21.0	Papiergewerbe	8,1	-2,5	1,9	7,0	1,0	10,7	2,8	2,9	1,2
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	13,2	1,6	6,2	10,0	5,9	14,6	6,2	3,9	2,6
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	3,9	-5,9	-1,4	4,5	-2,7	7,8	0,2	2,1	0,1
22.0	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	6,1	0,8	2,2	5,4	2,0	5,8	2,9	-3,4	-3,1
22.1	Verlagsgewerbe	6,1	2,1	3,4	5,0	5,2	3,5	3,0	-2,6	-2,1
22.2	Druckgewerbe	5,2	-1,0	0,6	5,7	-1,6	8,3	2,6	-4,3	-4,2
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	14,5	10,5	13,6	13,0	-3,3	-0,8	4,6	-3,3	5,7
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	7,8	-8,1	3,1	1,0	-2,4	7,8	0,4	4,4	2,1
24.7	H. v. Chemiefasern	-0,4	-5,4	6,7	6,1	-5,4	3,0	-2,5	2,0	-9,6
25.1	H. v. Gummiwaren	2,4	-3,4	1,8	5,2	-1,9	13,5	1,9	-0,1	3,1
25.2	H. v. Kunststoffwaren	2,0	-4,8	1,8	7,6	-0,2	13,6	4,4	1,8	0,9
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	-0,4	-3,4	2,8	9,0	-0,2	10,9	2,6	-3,3	-5,3
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	-0,5	-7,8	-3,4	-0,3	-8,7	4,7	-1,0	0,8	-4,9
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	7,2	-2,4	5,7	10,6	1,6	21,1	4,9	-1,9	0,6
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	-1,8	-11,4	0,2	5,3	-5,8	25,9	1,2	-4,5	4,8
27.5	Gießereiindustrie	12,1	6,4	11,0	8,8	14,6	24,8	10,1	2,5	0,8
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	4,2	-3,7	2,5	9,1	-0,2	9,1	4,1	-0,1	-1,3
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	-3,1	-11,7	-7,8	-1,9	-9,1	4,9	-3,3	-5,0	-2,3
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	10,0	5,9	10,7	15,7	10,0	20,9	9,1	1,4	-1,4
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	18,8	18,3	3,0	1,7	6,1	5,3	1,0	-6,2	11,1
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	0,9	-1,3	-0,4	3,0	10,2	9,4	4,7	-7,3	-6,6
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	35,8	12,4	1,2	20,1	7,7	23,6	10,7	-5,7	-9,7
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	6,7	-0,4	5,1	11,8	2,9	14,7	5,8	1,8	-2,8
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	10,7	5,5	15,4	20,1	18,5	26,7	15,2	9,6	-9,2
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	5,8	0,4	7,7	10,6	3,6	14,3	5,6	3,5	-1,6
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	1,4	6,9	10,4	21,6	-0,2	26,2	7,1	2,2	1,2
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	-5,9	4,9	8,7	20,3	-4,9	26,5	4,0	-0,3	1,0
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	2,9	-3,2	3,2	3,4	-4,8	2,0	-1,5	6,4	5,9
35.1	Schiffbau	8,9	-2,6	0,9	7,7	-2,9	7,1	-0,2	-4,4	1,0
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	3,4	-2,5	5,2	3,8	-4,8	0,5	-1,5	8,9	7,4
36.1	H. v. Möbeln	0,2	-7,4	-0,8	12,8	-5,6	13,4	0,9	-4,4	-13,3
37.0	Recycling	34,1	21,2	30,7	32,3	19,0	18,5	18,4	2,9	7,9
	Bauhauptgewerbe	-2,7	-9,4	-5,7	-0,1	-10,3	2,3	-4,3	-4,5	-3,8
	Hochbauleistungen	-3,6	-10,3	-6,0	-0,4	-10,5	2,6	-4,0	-4,1	-4,4
	Tiefbauleistungen	-0,9	-7,8	-5,3	0,3	-10,0	1,8	-4,8	-5,0	-2,9

**1.2 Deutschland**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Arbeitstäglich bereinigt (X-12-Arima)**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	2004 Nov.	2004 Okt.	2004 Sep.	2004 Aug.	2004 Jul.	2004 Jun.	kumuliert Jan. 2004 bis Nov. 2004	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	105,8	107,7	106,7	93,8	103,3	103,6	101,2	98,4	98,3
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	107,5	108,9	107,7	94,5	104,0	104,5	102,8	99,5	99,1
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	107,5	109,2	108,6	94,8	104,9	105,6	102,8	99,3	99,1
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	107,8	109,5	109,2	94,9	105,3	106,0	103,0	99,5	99,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	107,7	110,0	109,1	98,7	107,2	107,2	104,6	99,5	98,9
	Investitionsgüterproduzenten	111,7	113,2	114,7	93,4	108,3	111,4	105,5	101,9	101,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	93,5	95,7	97,1	68,3	87,2	87,1	88,1	87,2	92,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	103,9	104,3	101,5	95,9	99,3	97,3	98,1	97,4	98,2
	Energie	104,9	103,0	94,2	90,3	92,3	90,6	100,5	99,8	97,4
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	96,1	95,8	84,6	77,3	83,6	84,3	88,0	91,2	91,9
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	98,1	94,1	80,2	73,5	79,1	80,3	89,4	92,4	92,9
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	90,1	100,9	97,4	88,5	96,8	96,0	83,8	87,8	89,0
D	Verarbeitendes Gewerbe	107,7	109,5	109,1	95,1	105,3	106,0	103,1	99,5	99,3
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	107,2	108,2	102,2	99,9	102,2	99,6	100,4	99,7	99,9
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	77,3	77,6	86,0	72,3	85,9	83,5	80,4	81,9	87,5
DC	Ledergewerbe	79,9	77,4	72,3	62,0	82,5	78,6	78,1	80,5	92,0
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	95,6	100,1	98,6	84,4	96,3	93,0	91,8	89,0	90,3
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	102,3	103,4	101,7	91,6	93,0	95,4	96,2	94,0	95,2
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	98,1	104,9	101,2	105,7	105,9	104,7	101,0	95,4	96,1
DG	Chemische Industrie	108,0	108,6	106,0	103,7	105,8	103,2	105,1	102,0	101,7
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	107,0	110,6	109,6	98,3	109,1	110,3	106,6	102,1	100,7
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	90,2	98,0	98,4	89,0	99,6	97,3	89,6	87,6	89,6
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	107,0	108,8	108,3	96,7	108,2	108,9	104,8	100,4	101,1
DK	Maschinenbau	105,2	104,9	112,4	89,3	105,1	106,1	99,5	97,8	99,5
	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik,									
DL	Feinmechanik u. Optik	116,6	115,6	115,4	101,3	110,2	109,4	107,3	100,9	97,9
DM	Fahrzeugbau	119,6	125,5	122,4	95,3	114,6	122,1	115,5	109,7	106,7
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen									
	Erzeugnissen; Recycling	93,1	93,0	93,1	68,7	83,8	83,4	85,4	84,8	87,6
E	Energieversorgung	107,6	104,3	95,7	90,6	92,2	90,0	102,7	102,1	98,5
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	95,4	93,1	77,9	68,2	73,1	76,1	85,4	87,2	88,5
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	106,7	97,3	87,5	90,7	98,6	93,8	102,1	109,0	107,0
15.0	Ernährungsgewerbe	109,3	110,1	103,9	101,5	103,9	101,4	102,1	101,2	100,6
16.0	Tabakverarbeitung	68,7	73,7	70,8	70,9	71,6	66,7	67,8	72,5	87,5
17.0	Textilgewerbe	87,4	92,5	90,5	67,8	90,2	91,1	87,3	87,9	91,6
18.0	Bekleidungsgewerbe	58,6	50,1	77,8	80,6	78,0	69,6	67,9	70,8	79,9
21.0	Papiergewerbe	108,0	109,4	108,7	99,5	105,3	106,0	104,8	101,7	98,9
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	114,7	113,8	114,4	104,3	105,2	109,4	107,8	101,0	97,2
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	102,7	106,0	104,3	95,7	105,3	103,4	102,4	102,3	100,2
	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u.									
22.0	Datenträgern	99,6	100,6	98,4	87,9	87,2	90,4	92,2	90,4	93,5
22.1	Verlagsgewerbe	100,6	102,4	100,0	89,9	89,1	90,5	94,4	91,8	94,3
22.2	Druckgewerbe	95,4	96,8	95,8	85,5	85,2	90,6	89,1	88,0	91,9
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	107,4	106,0	101,6	103,5	97,4	96,7	102,5	97,7	101,1
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	118,3	114,4	114,1	110,9	120,1	111,0	112,8	112,5	107,8
24.7	H. v. Chemiefasern	78,0	82,6	80,5	72,6	79,3	84,2	80,9	82,5	81,0
25.1	H. v. Gummiwaren	109,1	111,6	110,2	94,4	105,6	107,0	106,1	103,4	103,5
25.2	H. v. Kunststoffwaren	106,4	110,3	109,5	99,3	110,1	111,2	106,8	101,8	100,0
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	95,1	99,0	97,4	91,0	94,8	93,5	93,6	91,0	94,1
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	85,9	95,4	98,6	88,6	102,3	98,7	86,1	85,8	85,2
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	106,0	107,6	107,3	94,0	106,6	111,3	105,6	99,9	101,8
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	99,1	98,3	99,8	91,4	97,5	106,4	102,3	100,7	105,4
27.5	Gießereiindustrie	122,9	129,3	123,6	90,3	121,6	125,7	116,9	105,4	102,9
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	107,5	109,4	108,8	97,9	108,9	107,8	104,5	100,6	100,7
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	94,1	92,2	89,5	88,8	93,0	92,3	87,0	90,7	95,6
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	112,8	116,4	119,0	103,6	117,3	113,7	110,4	102,2	100,8
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	91,3	89,2	94,2	67,0	123,0	120,1	106,2	104,0	110,9
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	99,4	91,7	104,1	78,5	97,8	104,7	90,4	90,2	97,5
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	122,4	117,8	87,8	83,3	87,2	80,9	87,4	79,8	84,7
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	113,4	111,7	113,7	100,5	109,2	110,2	107,0	102,0	100,3
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	124,7	126,8	128,0	116,1	119,6	115,2	114,3	100,6	91,8
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	115,5	114,9	117,2	96,9	111,8	111,4	108,2	104,5	101,0
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	118,7	125,3	122,3	91,9	113,7	122,6	114,8	107,6	105,3
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	111,4	119,1	117,6	85,0	107,4	117,8	109,4	106,0	106,6
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	124,7	126,7	123,2	114,7	119,4	119,3	119,7	121,3	114,1
35.1	Schiffbau	115,6	113,5	111,7	101,5	93,4	109,9	105,9	105,5	110,2
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	132,8	136,0	132,0	124,1	130,1	126,1	127,3	129,2	118,8
36.1	H. v. Möbeln	86,3	85,8	87,3	61,4	77,9	79,6	80,7	80,6	84,5
37.0	Recycling	143,2	149,8	146,0	135,1	134,0	127,7	133,4	112,1	108,7
	Bauhauptgewerbe	85,7	93,3	95,0	85,5	95,5	93,0	82,1	85,1	89,0
	Hochbauleistungen	80,9	88,5	91,1	82,1	92,9	90,6	80,1	82,8	86,2
	Tiefbauleistungen	94,9	102,6	102,5	92,1	100,5	97,5	85,9	89,7	94,2



**1.2 Deutschland**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Arbeitstäglich bereinigt (X-12-Arima)**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	Veränderung in % zum Vorjahreszeitraum								
		2004 Nov.	2004 Okt.	2004 Sep.	2004 Aug.	2004 Jul.	2004 Jun.	kumuliert Jan. 2004 bis Nov. 2004	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	-0,6	2,5	4,3	4,2	2,9	3,6	2,5	0,1	-1,2
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	0,0	3,1	5,2	5,0	3,7	4,4	3,1	0,4	-1,0
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	-0,1	3,2	5,2	5,3	4,0	4,9	3,2	0,2	-1,1
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	0,0	3,3	5,5	5,4	3,9	5,0	3,2	0,2	-1,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	2,3	2,9	5,6	6,0	4,6	4,6	4,0	0,6	-0,4
	Investitionsgüterproduzenten	-1,8	6,5	7,5	8,0	5,0	7,8	4,1	0,8	-1,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	-6,6	-2,2	-0,1	1,6	1,6	4,3	0,6	-5,2	-8,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	0,8	-0,9	2,3	0,5	0,7	-0,1	0,4	-0,8	-0,6
	Energie	0,3	0,8	2,2	0,0	1,9	-1,1	1,4	2,5	0,1
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	-4,4	-6,3	-7,3	-8,3	-4,8	-10,2	-3,3	-0,8	-1,5
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	-2,8	-6,6	-8,8	-8,5	-3,1	-9,8	-2,4	-0,5	0,1
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	-9,4	-5,4	-3,7	-7,7	-8,6	-11,4	-6,2	-1,3	-5,9
D	Verarbeitendes Gewerbe	0,0	3,4	5,5	5,5	4,2	5,1	3,3	0,2	-1,1
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	0,6	-1,3	2,5	1,1	0,0	-1,0	0,7	-0,2	0,6
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	-7,0	-3,2	-0,3	-2,6	-4,8	-0,5	-3,4	-6,4	-8,7
DC	Ledergewerbe	-8,5	-7,4	-11,3	-2,2	0,0	2,6	-4,2	-12,5	-3,5
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	-4,6	-2,2	-0,6	4,1	3,0	1,8	2,3	-1,4	-3,3
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	3,9	1,4	2,1	3,3	3,7	3,1	2,1	-1,3	-1,8
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	-1,1	6,2	3,0	7,1	19,5	12,6	5,9	-0,7	-1,1
DG	Chemische Industrie	6,5	4,4	8,6	4,9	0,8	-0,3	2,2	0,3	3,8
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	-2,9	-1,3	1,9	2,6	3,1	5,6	2,8	1,4	1,5
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	-3,8	-0,9	0,7	1,4	0,6	1,5	0,4	-2,2	-4,6
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	0,0	-0,3	3,4	5,1	3,9	5,0	3,4	-0,7	-0,6
DK	Maschinenbau	-0,6	6,8	7,6	4,4	6,3	4,1	3,6	-1,7	-2,5
DL	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	3,6	4,9	7,4	8,7	9,8	9,1	6,6	3,1	-3,9
DM	Fahrzeugbau	-4,5	9,4	9,2	11,9	3,5	11,7	4,4	2,8	2,1
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	-3,3	-1,3	1,4	7,3	0,5	2,3	0,1	-3,2	-10,2
E	Energieversorgung	1,2	1,1	4,1	0,0	-0,6	-1,9	1,4	3,7	0,3
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	-0,8	-3,4	-9,5	-9,8	-4,3	-12,8	-1,2	-1,5	-1,7
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	-7,9	-15,2	-6,6	-4,9	0,1	-0,7	-5,7	1,9	5,1
15.0	Ernährungsgewerbe	1,5	-1,2	2,9	1,0	0,4	-0,6	1,0	0,6	1,2
16.0	Tabakverarbeitung	-20,2	-3,3	-6,7	3,2	-8,6	-12,1	-8,9	-17,1	-11,4
17.0	Textilgewerbe	-5,8	-2,2	2,0	0,6	-2,7	-0,8	-2,3	-4,0	-5,6
18.0	Bekleidungsgewerbe	-10,3	-6,9	-5,1	-6,9	-8,8	0,3	-5,7	-11,4	-14,5
21.0	Papiergewerbe	4,2	-0,3	2,0	3,6	3,7	5,0	2,0	2,8	1,2
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	11,5	2,5	6,3	8,4	7,2	12,0	5,7	3,9	2,6
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	-1,4	-2,5	-1,4	-0,1	1,1	-0,1	-0,8	2,1	0,2
22.0	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	3,6	2,2	2,2	3,2	3,7	2,1	2,2	-3,3	-3,0
22.1	Verlagsgewerbe	4,6	3,1	3,5	3,8	6,2	1,5	2,5	-2,7	-2,1
22.2	Druckgewerbe	1,6	1,1	0,6	2,4	0,9	2,8	1,8	-4,2	-4,2
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	12,5	11,7	13,6	11,2	-2,1	-3,3	4,2	-3,4	5,8
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	2,4	-5,1	3,1	-3,4	1,4	0,2	-0,4	4,4	2,2
24.7	H. v. Chemiefasern	-4,3	-3,1	6,6	2,5	-2,7	-2,7	-3,3	1,9	-9,5
25.1	H. v. Gummiwaren	-3,4	0,2	1,8	0,0	2,3	4,3	0,8	-0,1	3,4
25.2	H. v. Kunststoffwaren	-2,8	-1,8	1,9	3,2	3,4	5,9	3,5	1,8	1,0
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	-4,0	-0,9	2,6	5,7	2,5	5,1	2,0	-3,3	-5,1
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	-5,6	-4,5	-3,3	-4,8	-5,2	-2,9	-2,3	0,7	-4,8
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	2,6	0,4	5,7	6,6	4,8	13,8	4,1	-1,9	0,7
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	-4,6	-9,8	0,2	2,7	-3,8	20,8	0,6	-4,5	4,9
27.5	Gießereiindustrie	5,7	10,6	10,9	3,4	19,7	14,5	8,9	2,4	1,0
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	-1,0	-0,5	2,4	4,5	3,5	1,4	3,1	-0,1	-1,3
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	-7,4	-9,1	-7,8	-5,5	-6,2	-1,6	-4,2	-5,1	-2,1
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	4,3	9,6	10,7	10,4	14,2	11,9	7,8	1,4	-1,4
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	12,6	22,5	3,0	-3,2	10,4	-2,8	-0,1	-6,2	11,2
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	-2,7	1,0	-0,3	-0,1	13,1	4,1	3,9	-7,5	-6,7
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	28,3	16,6	1,3	14,4	12,1	14,1	9,5	-5,8	-9,4
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	1,3	3,0	5,1	6,8	7,0	6,4	4,6	1,7	-2,6
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	6,2	8,3	15,3	15,9	21,9	19,5	14,3	9,6	-9,2
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	1,1	3,3	7,6	6,4	6,9	7,1	4,4	3,5	-1,6
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	-5,0	11,5	10,4	14,9	4,6	14,9	5,8	2,2	1,3
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	-12,4	9,9	8,8	13,0	0,1	14,1	2,4	-0,6	1,0
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	-1,2	-0,7	3,2	-0,1	-2,1	-3,6	-2,1	6,3	5,9
35.1	Schiffbau	3,8	0,4	0,8	3,3	0,6	-0,1	-1,2	-4,3	1,1
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	-0,5	0,0	5,2	0,4	-2,2	-4,8	-2,2	8,8	7,4
36.1	H. v. Möbeln	-6,2	-3,4	-0,8	6,8	-1,1	3,2	-0,5	-4,6	-13,2
37.0	Recycling	29,1	24,2	30,7	27,9	22,3	12,1	17,5	3,1	8,3
	Bauhauptgewerbe	-8,0	-6,0	-5,8	-5,0	-6,6	-5,8	-5,4	-4,4	-3,7
	Hochbauleistungen	-9,1	-6,8	-5,9	-5,3	-6,6	-5,7	-5,1	-3,9	-4,4
	Tiefbauleistungen	-6,3	-4,5	-5,4	-4,4	-6,4	-6,0	-6,0	-4,8	-2,7

**1.3 Deutschland**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Saison- und arbeitstäglich bereinigter Wert (X-12-Arima)**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	2004 Nov.	2004 Okt.	2004 Sep.	2004 Aug.	2004 Jul.	2004 Jun.	kumuliert Jan. 2004 bis Nov. 2004	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	99,8	101,3	100,9	101,0	101,7	100,7	100,7	98,4	98,3
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	101,7	103,2	102,8	102,8	103,5	102,4	102,4	99,5	99,1
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	101,7	103,3	102,7	102,8	103,6	102,3	102,3	99,3	99,2
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	101,9	103,5	103,0	103,2	103,8	102,6	102,5	99,5	99,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	103,4	103,8	103,7	104,0	104,4	103,3	103,3	99,5	98,9
	Investitionsgüterproduzenten	104,9	108,6	107,1	107,1	107,2	106,2	105,9	101,9	101,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	82,1	85,7	86,3	85,7	93,1	88,0	87,7	87,2	92,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,5	97,1	97,6	98,1	98,5	97,5	97,7	97,4	98,2
	Energie	100,0	100,4	100,5	99,5	100,6	100,9	101,3	99,8	97,4
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	87,7	85,5	82,8	80,3	83,2	85,6	87,7	91,2	91,9
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	90,5	87,5	84,8	80,9	85,0	87,8	89,7	92,3	92,9
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	79,3	79,8	77,0	78,4	78,1	79,1	81,9	87,7	89,0
D	Verarbeitendes Gewerbe	102,0	103,6	103,1	103,3	104,0	102,7	102,6	99,5	99,3
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	100,3	99,3	101,7	100,7	102,0	100,7	100,7	99,6	99,9
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	75,2	75,8	80,1	78,7	80,7	81,3	79,3	81,6	87,3
DC	Ledergewerbe	73,6	75,5	69,4	73,9	80,7	80,3	77,2	80,4	92,0
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	84,5	87,6	88,4	91,7	92,9	90,0	91,0	89,0	90,3
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	97,0	96,6	96,6	96,9	96,5	96,0	96,0	94,0	95,3
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	97,4	103,7	100,8	102,1	102,7	105,3	101,1	95,5	96,1
DG	Chemische Industrie	107,7	105,8	105,0	106,6	102,9	101,6	104,1	102,0	101,7
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	101,9	102,7	104,2	104,6	106,5	106,0	104,9	102,1	100,7
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	84,7	87,2	87,6	88,4	90,1	88,1	87,9	87,2	89,5
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	102,1	102,8	102,8	103,3	105,5	104,5	103,5	100,4	101,2
DK	Maschinenbau	100,2	103,8	102,4	102,3	104,0	100,0	101,2	97,8	99,5
	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	107,1	109,9	108,8	109,1	109,6	107,4	107,2	100,8	97,9
DL	Fahrzeugbau	111,7	118,5	116,9	115,5	115,8	116,6	114,2	109,6	106,8
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	82,5	82,9	83,8	82,6	90,0	84,4	85,0	84,8	87,6
E	Energieversorgung	101,2	102,4	103,8	102,7	102,6	103,3	103,7	102,2	98,6
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	90,4	86,7	79,5	71,7	76,0	80,7	85,3	87,2	88,5
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	91,0	90,2	101,9	110,5	114,2	110,6	103,8	109,1	107,1
15.0	Ernährungsgewerbe	102,6	101,0	103,7	102,5	103,9	102,6	102,6	101,1	100,6
16.0	Tabakverarbeitung	58,8	67,9	65,7	67,2	67,3	65,7	66,8	72,4	87,3
17.0	Textilgewerbe	81,9	85,4	86,8	85,3	88,2	87,2	86,0	87,8	91,6
18.0	Bekleidungsgewerbe	62,9	58,1	67,9	66,5	66,8	70,5	66,8	70,3	79,3
21.0	Papiergewerbe	106,0	103,8	105,6	104,0	104,2	104,6	103,7	101,7	98,9
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	114,0	107,9	111,0	108,1	105,2	108,3	106,6	101,0	97,2
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	99,7	100,6	101,3	100,8	103,5	101,7	101,5	102,3	100,2
	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	92,8	93,2	92,4	93,5	92,9	92,0	92,4	90,3	93,6
22.0	Verlagsgewerbe	95,8	96,0	94,4	96,1	94,9	92,7	94,1	91,8	94,3
22.2	Druckgewerbe	88,2	89,1	89,4	90,0	90,0	90,5	89,8	88,1	92,1
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	109,3	105,8	103,4	104,9	96,2	95,5	101,8	97,7	101,0
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	113,2	109,1	112,0	111,8	115,4	110,0	111,3	112,6	107,9
24.7	H. v. Chemiefasern	78,8	78,2	82,5	83,3	80,1	81,0	80,2	82,4	81,1
25.1	H. v. Gummiwaren	102,1	104,0	104,4	102,8	108,3	105,0	104,1	103,4	103,5
25.2	H. v. Kunststoffwaren	101,9	102,4	104,2	105,1	106,0	106,3	105,1	101,8	100,0
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	88,8	90,6	91,2	95,4	93,7	91,0	92,7	91,0	94,1
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	80,5	82,7	83,8	82,9	84,9	84,2	83,8	85,1	85,2
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	103,8	103,1	103,6	102,5	105,6	106,6	103,8	99,9	101,9
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	98,1	94,2	98,9	98,9	99,1	103,7	100,7	100,8	105,5
27.5	Gießereiindustrie	117,3	121,2	115,2	109,7	127,6	119,4	114,9	105,5	103,1
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	101,4	102,6	102,4	103,7	105,4	103,6	103,4	100,6	100,8
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	84,3	83,9	82,7	86,7	87,2	87,8	87,6	90,9	95,7
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	109,1	113,2	112,4	112,2	115,0	110,1	109,8	102,1	100,8
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	112,4	116,0	103,1	98,5	109,9	100,0	104,5	103,5	110,9
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	95,3	89,2	91,4	92,3	100,4	93,5	93,9	90,1	97,9
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	101,2	107,5	83,1	86,7	87,9	86,3	87,1	79,5	84,6
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	105,2	106,9	106,1	108,2	107,8	106,9	106,5	102,0	100,3
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	116,0	117,6	118,7	122,9	121,0	113,4	114,1	100,4	91,8
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	108,4	112,2	112,0	109,1	111,0	108,2	108,9	104,4	101,1
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	110,4	118,0	116,1	114,2	115,1	116,3	113,4	107,5	105,5
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	100,5	113,8	111,2	108,6	110,1	112,1	108,2	105,9	106,8
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	118,8	121,5	121,5	122,6	119,8	118,5	118,8	121,3	114,0
35.1	Schiffbau	107,6	107,0	105,6	109,7	103,5	105,1	104,3	105,4	110,2
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	126,9	129,8	130,5	131,5	128,3	126,2	126,6	129,2	118,8
36.1	H. v. Möbeln	76,7	77,7	78,2	75,8	86,5	80,7	80,3	80,6	84,6
37.0	Recycling	145,9	142,7	139,2	136,7	129,2	121,3	131,2	112,3	108,7
	Bauhauptgewerbe	77,6	78,4	78,6	79,3	80,4	80,4	80,2	85,1	89,0
	Hochbauleistungen	74,4	75,3	76,2	77,0	78,2	78,9	78,3	82,7	86,2
	Tiefbauleistungen	83,6	84,2	83,1	83,8	84,5	83,2	83,7	89,6	94,2

**1.3 Deutschland**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Saison- und arbeitstäglich bereinigter Wert (X-12-Arima)**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	Veränderung in % zum Vormonatszeitraum						Veränd. in % z. Vorjahreszeitraum		
		2004 Nov.	2004 Okt.	2004 Sep.	2004 Aug.	2004 Jul.	2004 Jun.	kumuliert Jan. 2004 bis Nov. 2004	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	-1,5	0,4	-0,1	-0,7	1,0	-0,9	2,4	0,1	-1,2
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	-1,5	0,4	0,0	-0,7	1,1	-1,0	3,0	0,4	-1,0
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	-1,5	0,6	-0,1	-0,8	1,3	-1,1	3,2	0,1	-1,1
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	-1,5	0,5	-0,2	-0,6	1,2	-0,9	3,2	0,2	-1,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	-0,4	0,1	-0,3	-0,4	1,1	-0,3	4,0	0,6	-0,4
	Investitionsgüterproduzenten	-3,4	1,4	0,0	-0,1	0,9	-1,4	4,1	0,8	-1,3
	Gebrauchsgüterproduzenten	-4,2	-0,7	0,7	-7,9	5,8	-3,4	0,8	-5,2	-8,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	0,4	-0,5	-0,5	-0,4	1,0	-0,4	0,4	-0,8	-0,6
	Energie	-0,4	-0,1	1,0	-1,1	-0,3	-1,3	1,4	2,5	0,1
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	2,6	3,3	3,1	-3,5	-2,8	-5,5	-3,4	-0,8	-1,5
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	3,4	3,2	4,8	-4,8	-3,2	-6,1	-2,5	-0,6	0,1
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	-0,6	3,6	-1,8	0,4	-1,3	-3,8	-6,2	-1,5	-6,0
D	Verarbeitendes Gewerbe	-1,5	0,5	-0,2	-0,7	1,3	-0,9	3,3	0,2	-1,1
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	1,0	-2,4	1,0	-1,3	1,3	1,2	1,1	-0,3	0,4
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	-0,8	-5,4	1,8	-2,5	-0,7	-0,4	-3,1	-6,5	-8,9
DC	Ledergewerbe	-2,5	8,8	-6,1	-8,4	0,5	1,8	-4,0	-12,6	-3,6
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	-3,5	-0,9	-3,6	-1,3	3,2	-3,1	2,4	-1,4	-3,4
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	0,4	0,0	-0,3	0,4	0,5	0,8	2,2	-1,4	-1,7
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. v. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	-6,1	2,9	-1,3	-0,6	-2,5	-1,6	5,9	-0,6	-1,1
DG	Chemische Industrie	1,8	0,8	-1,5	3,6	1,3	-0,8	2,2	0,3	3,9
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	-0,8	-1,4	-0,4	-1,8	0,5	-0,4	2,9	1,4	1,4
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	-2,9	-0,5	-0,9	-1,9	2,3	-0,8	0,9	-2,6	-4,9
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	-0,7	0,0	-0,5	-2,1	1,0	-0,5	3,3	-0,8	-0,6
DK	Maschinenbau	-3,5	1,4	0,1	-1,6	4,0	-3,0	3,6	-1,7	-2,6
DL	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	-2,5	1,0	-0,3	-0,5	2,0	-0,8	6,7	3,0	-3,9
DM	Fahrzeugbau	-5,7	1,4	1,2	-0,3	-0,7	0,1	4,6	2,6	2,1
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	-0,5	-1,1	1,5	-8,2	6,6	-0,7	0,4	-3,2	-10,2
E	Energieversorgung	-1,2	-1,3	1,1	0,1	-0,7	-0,3	1,3	3,7	0,4
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	4,3	9,1	10,9	-5,7	-5,8	-9,5	-1,3	-1,5	-1,7
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	0,9	-11,5	-7,8	-3,2	3,3	3,0	-5,7	1,9	5,1
15.0	Ernährungsgewerbe	1,6	-2,6	1,2	-1,3	1,3	1,2	1,6	0,5	1,0
16.0	Tabakverarbeitung	-13,4	3,3	-2,2	-0,1	2,4	2,7	-8,7	-17,1	-11,6
17.0	Textilgewerbe	-4,1	-1,6	1,8	-3,3	1,1	0,0	-2,3	-4,1	-5,6
18.0	Bekleidungsgewerbe	8,3	-14,4	2,1	-0,4	-5,2	-1,1	-5,1	-11,3	-15,1
21.0	Papiergewerbe	2,1	-1,7	1,5	-0,2	-0,4	2,6	2,1	2,8	1,2
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	5,7	-2,8	2,7	2,8	-2,9	5,1	5,8	3,9	2,6
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	-0,9	-0,7	0,5	-2,6	1,8	0,7	-0,7	2,1	0,1
22.0	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	-0,4	0,9	-1,2	0,6	1,0	-0,1	2,3	-3,5	-3,0
22.1	Verlagsgewerbe	-0,2	1,7	-1,8	1,3	2,4	-1,1	2,6	-2,7	-2,1
22.2	Druckgewerbe	-1,0	-0,3	-0,7	0,0	-0,6	1,0	1,9	-4,3	-4,1
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	3,3	2,3	-1,4	9,0	0,7	-2,0	4,2	-3,3	5,8
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	3,8	-2,6	0,2	-3,1	4,9	-3,2	-0,4	4,4	2,3
24.7	H. v. Chemiefasern	0,8	-5,2	-1,0	4,0	-1,1	-1,3	-3,1	1,6	-9,2
25.1	H. v. Gummiwaren	-1,8	-0,4	1,6	-5,1	3,1	0,7	0,9	-0,1	3,5
25.2	H. v. Kunststoffwaren	-0,5	-1,7	-0,9	-0,8	-0,3	-0,7	3,5	1,8	0,9
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	-2,0	-0,7	-4,4	1,8	3,0	-2,7	2,0	-3,3	-5,1
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	-2,7	-1,3	1,1	-2,4	0,8	0,0	-1,2	-0,1	-5,3
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	0,7	-0,5	1,1	-2,9	-0,9	2,4	4,2	-2,0	0,9
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	4,1	-4,8	0,0	-0,2	-4,4	5,2	0,6	-4,5	5,1
27.5	Gießereiindustrie	-3,2	5,2	5,0	-14,0	6,9	2,3	9,1	2,3	1,3
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	-1,2	0,2	-1,3	-1,6	1,7	-1,7	3,0	-0,2	-1,3
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	0,5	1,5	-4,6	-0,6	-0,7	-0,3	-4,1	-5,0	-2,4
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	-3,6	0,7	0,2	-2,4	4,5	-0,5	7,9	1,3	-1,2
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	-3,1	12,5	4,7	-10,4	9,9	-2,2	0,5	-6,7	10,5
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	6,8	-2,4	-1,0	-8,1	7,4	-2,2	4,1	-8,0	-6,8
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	-5,9	29,4	-4,2	-1,4	1,9	4,7	9,3	-6,0	-9,6
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	-1,6	0,8	-1,9	0,4	0,8	-0,6	4,7	1,7	-2,6
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	-1,4	-0,9	-3,4	1,6	6,7	-1,5	14,4	9,4	-9,5
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	-3,4	0,2	2,7	-1,7	2,6	-1,8	4,5	3,3	-1,6
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	-6,4	1,6	1,7	-0,8	-1,0	-0,2	5,9	1,9	1,4
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	-11,7	2,3	2,4	-1,4	-1,8	0,8	2,7	-0,8	1,1
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	-2,2	0,0	-0,9	2,3	1,1	1,5	-2,2	6,4	5,8
35.1	Schiffbau	0,6	1,3	-3,7	6,0	-1,5	0,1	-1,2	-4,4	1,1
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	-2,2	-0,5	-0,8	2,5	1,7	2,0	-2,2	8,8	7,4
36.1	H. v. Möbeln	-1,3	-0,6	3,2	-12,4	7,2	-1,1	-0,2	-4,7	-13,1
37.0	Recycling	2,2	2,5	1,8	5,8	6,5	-2,3	17,4	3,3	8,1
	Bauhauptgewerbe	-1,0	-0,3	-0,9	-1,4	0,0	0,6	-5,4	-4,4	-3,7
	Hochbauleistungen	-1,2	-1,2	-1,0	-1,5	-0,9	0,0	-5,1	-4,1	-4,4
	Tiefbauleistungen	-0,7	1,3	-0,8	-0,8	1,6	1,8	-6,2	-4,9	-2,7

**1.4 Deutschland**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Trend-Konjunktur-Komponente BV4**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	2004 Nov.	2004 Okt.	2004 Sep.	2004 Aug.	2004 Jul.	2004 Jun.	kumuliert Jan. 2004 bis Nov. 2004	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	101,2	101,2	101,3	101,4	101,5	101,5	101,0	98,5	98,3
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	103,1	103,1	103,1	103,2	103,3	103,2	102,7	99,6	99,0
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	103,2	103,1	103,1	103,2	103,2	103,2	102,7	99,4	99,1
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	103,4	103,3	103,3	103,4	103,5	103,5	102,9	99,6	99,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	104,5	104,4	104,3	104,2	104,1	104,0	103,5	99,7	98,8
	Investitionsgüterproduzenten	107,3	107,2	107,1	107,3	107,4	107,4	106,5	101,9	101,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	84,7	85,5	86,5	87,5	88,4	89,2	88,0	87,6	92,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,9	97,9	97,9	98,0	98,0	98,0	97,8	97,4	98,1
	Energie	101,4	101,4	101,4	101,3	101,2	101,1	101,2	100,1	97,8
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	84,8	85,6	86,3	86,7	87,2	87,8	88,1	91,4	92,0
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	86,7	87,6	88,3	88,7	89,2	89,7	90,0	92,7	92,8
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	79,3	79,9	80,5	81,0	81,5	82,0	82,3	87,4	89,8
D	Verarbeitendes Gewerbe	103,5	103,5	103,4	103,5	103,6	103,5	102,9	99,5	99,2
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	100,4	100,5	100,5	100,5	100,5	100,4	100,4	99,8	99,9
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	76,6	77,1	77,7	78,5	79,2	79,8	79,1	82,0	87,4
DC	Ledergewerbe	72,0	73,2	74,4	75,8	77,1	78,3	77,1	81,0	91,7
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	88,2	88,9	89,8	90,6	91,4	92,0	91,1	89,6	90,6
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	96,7	96,5	96,4	96,4	96,3	96,1	95,9	94,1	95,1
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	101,8	101,6	101,6	102,1	102,4	102,5	101,1	95,1	96,2
DG	Chemische Industrie	107,6	106,8	106,0	105,2	104,3	103,6	104,0	101,7	101,6
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	103,4	103,9	104,5	105,2	105,7	106,2	105,3	102,3	100,5
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	86,7	87,1	87,5	87,9	88,3	88,6	88,2	87,7	89,7
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	103,1	103,4	103,7	104,1	104,5	104,7	103,9	100,7	100,8
DK	Maschinenbau	102,8	102,6	102,5	102,6	102,5	102,4	101,7	97,8	99,3
	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	109,6	109,2	108,9	108,8	108,6	108,3	107,7	100,8	97,8
DL	Fahrzeugbau	115,9	115,8	115,8	116,1	116,3	116,3	115,1	109,6	106,9
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	83,7	84,0	84,4	85,0	85,4	85,8	85,1	85,1	88,3
E	Energieversorgung	104,1	104,0	103,8	103,6	103,3	103,1	103,4	102,5	99,2
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	83,0	83,9	84,4	84,5	84,8	85,2	85,9	87,6	88,3
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	98,4	99,5	100,7	102,0	103,2	104,3	103,3	109,5	107,1
15.0	Ernährungsgewerbe	102,6	102,5	102,5	102,4	102,3	102,2	102,2	101,3	100,6
16.0	Tabakverarbeitung	61,3	62,6	64,0	65,3	66,4	67,4	66,6	73,8	86,9
17.0	Textilgewerbe	84,1	84,5	84,9	85,6	86,1	86,6	85,9	88,1	91,7
18.0	Bekleidungsgewerbe	62,7	63,6	64,5	65,5	66,5	67,3	66,6	70,8	79,5
21.0	Papiergewerbe	104,5	104,3	104,1	104,1	104,0	103,9	103,6	101,3	99,0
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	109,7	108,9	108,2	107,7	107,1	106,5	106,3	100,6	96,8
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	100,6	100,7	101,0	101,3	101,7	102,0	101,7	102,0	100,4
	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	93,1	93,0	92,9	92,8	92,6	92,4	92,3	90,6	93,3
22.0	Verlagsgewerbe	95,6	95,3	95,0	94,8	94,5	94,2	94,0	92,0	93,8
22.2	Druckgewerbe	89,5	89,6	89,7	89,8	89,9	89,9	89,6	88,3	91,9
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	107,3	106,1	104,7	103,1	101,6	100,1	101,2	97,8	100,7
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	112,3	112,1	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	111,6	108,0
24.7	H. v. Chemiefasern	79,7	79,5	79,4	79,7	79,9	80,0	79,6	82,1	81,1
25.1	H. v. Gummiwaren	103,2	103,5	103,9	104,4	104,8	105,1	104,5	103,7	103,1
25.2	H. v. Kunststoffwaren	103,4	104,0	104,6	105,3	106,0	106,5	105,5	102,0	99,8
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	91,4	91,8	92,4	93,0	93,4	93,8	93,0	91,5	94,3
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	81,1	81,7	82,1	82,6	83,1	83,5	83,6	85,8	85,5
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	104,0	104,2	104,4	104,7	104,9	104,9	104,1	100,3	101,5
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	97,0	98,1	99,2	100,2	101,1	101,9	101,2	102,4	104,6
27.5	Gießereiindustrie	119,3	118,4	117,7	117,2	116,7	116,0	115,3	105,7	102,5
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	102,8	103,1	103,4	103,9	104,3	104,6	103,8	100,9	100,5
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	82,4	83,4	84,4	85,6	86,7	87,8	87,0	91,1	95,4
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	113,2	112,5	112,0	111,8	111,4	110,9	110,0	102,0	101,0
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	108,7	107,3	106,1	105,0	104,0	103,0	103,3	103,7	110,6
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	91,4	92,1	92,9	93,7	94,4	94,9	93,8	90,9	95,7
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	96,4	94,3	92,0	89,9	87,9	86,0	86,9	79,5	84,1
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	107,5	107,5	107,6	107,7	107,7	107,6	107,0	102,3	100,6
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	118,7	117,8	117,2	116,9	116,4	115,8	114,6	99,9	91,4
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	110,7	110,3	110,1	110,1	110,0	109,8	109,3	104,0	100,9
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	115,2	115,1	115,1	115,6	115,9	115,9	114,4	107,7	105,5
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	107,6	108,2	108,9	109,9	110,8	111,4	109,6	106,0	106,4
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	120,0	119,5	119,1	118,8	118,5	118,3	118,7	120,7	114,5
35.1	Schiffbau	106,2	105,7	105,3	105,0	104,8	104,5	104,4	105,4	111,0
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	128,9	128,0	127,2	126,6	126,1	125,6	126,3	128,4	119,3
36.1	H. v. Möbeln	77,6	78,3	79,0	79,9	80,6	81,3	80,5	81,4	85,1
37.0	Recycling	146,9	143,6	140,4	137,3	134,1	130,9	131,4	112,7	108,7
	Bauhauptgewerbe	77,0	77,5	78,1	78,7	79,4	80,0	79,9	84,9	89,5
	Hochbauleistungen	74,6	75,3	76,0	76,7	77,5	78,2	78,0	82,7	86,7
	Tiefbauleistungen	81,6	82,0	82,3	82,7	83,1	83,5	83,7	89,2	94,8

**1.4 Deutschland**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Trend-Konjunktur-Komponente BV4**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	Veränderung in % zum Vormonatszeitraum						Veränd. in % z. Vorjahreszeitraum		
		2004 Nov.	2004 Okt.	2004 Sep.	2004 Aug.	2004 Jul.	2004 Jun.	kumuliert Jan. 2004 bis Nov. 2004	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,2	2,6	0,2	-1,5
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,1	0,2	3,2	0,6	-1,3
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	0,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,3	3,5	0,3	-1,4
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	0,1	0,0	-0,1	-0,1	0,0	0,3	3,5	0,4	-1,5
	Vorleistungsgüterproduzenten	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	4,0	0,9	-1,0
	Investitionsgüterproduzenten	0,1	0,1	-0,2	-0,1	0,0	0,5	4,7	0,8	-1,3
	Gebrauchsgüterproduzenten	-0,9	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,4	0,5	-4,8	-8,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,4	-0,7	-1,2
	Energie	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	-0,1	1,2	2,4	0,6
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	-0,9	-0,8	-0,5	-0,6	-0,7	-0,9	-3,6	-0,7	-1,7
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	-1,0	-0,8	-0,5	-0,6	-0,6	-1,0	-2,9	-0,1	0,0
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	-0,8	-0,7	-0,6	-0,6	-0,6	-0,8	-6,1	-2,7	-6,4
D	Verarbeitendes Gewerbe	0,0	0,1	-0,1	-0,1	0,1	0,3	3,5	0,3	-1,4
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,6	-0,1	0,3
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	-0,6	-0,8	-1,0	-0,9	-0,8	-0,4	-3,7	-6,2	-9,2
DC	Ledergewerbe	-1,6	-1,6	-1,8	-1,7	-1,5	-0,9	-4,9	-11,7	-4,7
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	-0,8	-1,0	-0,9	-0,9	-0,7	-0,4	1,9	-1,1	-3,3
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	2,0	-1,1	-2,3
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	0,2	0,0	-0,5	-0,3	-0,1	0,6	6,5	-1,1	-1,0
DG	Chemische Industrie	0,7	0,8	0,8	0,9	0,7	0,7	2,2	0,1	2,4
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	-0,5	-0,6	-0,7	-0,5	-0,5	-0,2	3,1	1,8	0,9
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,3	-0,2	0,6	-2,2	-4,9
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	-0,3	-0,3	-0,4	-0,4	-0,2	0,1	3,4	-0,1	-1,1
DK	Maschinenbau	0,2	0,1	-0,1	0,1	0,1	0,5	4,1	-1,5	-2,6
DL	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	0,4	0,3	0,1	0,2	0,3	0,6	7,2	3,1	-4,2
DM	Fahrzeugbau	0,1	0,0	-0,3	-0,2	0,0	0,6	5,1	2,5	2,3
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	-0,4	-0,5	-0,7	-0,5	-0,5	-0,1	0,0	-3,6	-9,4
E	Energieversorgung	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,0	0,9	3,3	1,1
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	-1,1	-0,6	-0,1	-0,4	-0,5	-1,0	-1,7	-0,8	-1,7
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	-1,1	-1,2	-1,3	-1,2	-1,1	-0,7	-5,8	2,2	4,5
15.0	Ernährungsgewerbe	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	1,0	0,7	0,9
16.0	Tabakverarbeitung	-2,1	-2,2	-2,0	-1,7	-1,5	-1,3	-10,1	-15,1	-12,0
17.0	Textilgewerbe	-0,5	-0,5	-0,8	-0,6	-0,6	-0,1	-2,6	-3,9	-5,9
18.0	Bekleidungsgewerbe	-1,4	-1,4	-1,5	-1,5	-1,2	-1,0	-6,1	-10,9	-15,5
21.0	Papiergewerbe	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1	0,3	2,4	2,3	0,8
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,8	5,9	3,9	1,7
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	-0,1	-0,3	-0,3	-0,4	-0,3	-0,1	-0,2	1,6	-0,1
22.0	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	1,9	-2,9	-3,7
22.1	Verlagsgewerbe	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	2,2	-1,9	-2,9
22.2	Druckgewerbe	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,0	1,6	-3,9	-4,8
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	1,1	1,3	1,6	1,5	1,5	1,1	3,4	-2,9	3,9
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	3,3	1,8
24.7	H. v. Chemiefasern	0,3	0,1	-0,4	-0,3	-0,1	0,5	-3,3	1,2	-9,6
25.1	H. v. Gummiwaren	-0,3	-0,4	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	0,9	0,6	2,6
25.2	H. v. Kunststoffwaren	-0,6	-0,6	-0,7	-0,7	-0,5	-0,2	3,7	2,2	0,4
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	-0,4	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	-0,2	1,8	-3,0	-4,3
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	-0,7	-0,5	-0,6	-0,6	-0,5	-0,7	-2,5	0,4	-5,4
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	-0,2	-0,2	-0,3	-0,2	0,0	0,2	4,0	-1,2	0,0
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	-1,1	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-1,1	-2,1	3,5
27.5	Gießereiindustrie	0,8	0,6	0,4	0,4	0,6	1,0	9,4	3,1	0,6
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	-0,3	-0,3	-0,5	-0,4	-0,3	0,0	3,1	0,4	-1,7
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	-1,2	-1,2	-1,4	-1,3	-1,3	-0,9	-4,5	-4,5	-2,7
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	0,6	0,4	0,2	0,4	0,5	0,8	8,1	1,0	-1,1
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	1,3	-0,8	-6,2	9,5
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	-0,8	-0,9	-0,9	-0,7	-0,5	-0,4	3,4	-5,0	-7,5
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	2,2	2,5	2,3	2,3	2,2	2,4	9,3	-5,5	-10,4
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	0,0	-0,1	-0,1	0,0	0,1	0,2	4,8	1,7	-2,3
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	0,8	0,5	0,3	0,4	0,5	1,0	15,5	9,3	-9,4
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	0,4	0,2	0,0	0,1	0,2	0,5	5,4	3,1	-1,9
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	0,1	0,0	-0,4	-0,3	0,0	0,6	6,5	2,1	1,5
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	-0,6	-0,6	-0,9	-0,8	-0,5	0,2	3,5	-0,4	1,2
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	-1,7	5,4	6,4
35.1	Schiffbau	0,5	0,4	0,3	0,2	0,3	0,6	-1,1	-5,0	1,7
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,5	-1,7	7,6	8,2
36.1	H. v. Möbeln	-0,9	-0,9	-1,1	-0,9	-0,9	-0,5	-1,0	-4,3	-12,3
37.0	Recycling	2,3	2,3	2,3	2,4	2,4	2,6	17,0	3,7	7,4
	Bauhauptgewerbe	-0,6	-0,8	-0,8	-0,9	-0,8	-0,6	-6,1	-5,1	-4,2
	Hochbauleistungen	-0,9	-0,9	-0,9	-1,0	-0,9	-0,8	-5,8	-4,6	-4,8
	Tiefbauleistungen	-0,5	-0,4	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-6,4	-5,9	-3,0

## 2.1 Indizes der Arbeitsproduktivität

### Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

Berichts- zeitraum		Bergb. u.Gew. v. Steinen u. Erden u.Verarb. Gew. (C+D)	Prod. Gew. (oh. Energie u. Bauhauptgew.)	Vorleistungs- güter- produzenten	Investitions- güter- produzenten	Konsumgüter- produzenten	Gebrauchs- güter- produzenten	Verbrauchs- güter- produzenten	Bergb. u. Gew. v. Steinen u. Erden C	Verarbeitendes Gewerbe D
1995	1. Vj.	78,6	78,4	79,5	73,2	83,8	80,1	85,1	78,2	78,5
	2. Vj.	81,2	81,3	82,3	78,7	82,9	78,7	84,4	80,7	81,1
	3. Vj.	78,8	78,7	79,0	75,2	82,7	73,5	85,3	84,7	78,6
	4. Vj.	82,8	82,6	78,3	84,0	87,7	84,1	88,9	85,7	82,6
	1. Hj.	79,9	79,9	80,9	75,9	83,3	79,4	84,7	79,4	79,8
	2. Hj.	80,7	80,6	78,7	79,6	85,2	78,8	87,1	85,2	80,6
	Jahr	80,3	80,2	79,8	77,7	84,3	79,1	85,9	82,3	80,2
1996	1. Vj.	79,5	79,2	78,2	75,6	86,4	83,3	87,3	84,0	79,4
	2. Vj.	83,3	83,3	83,0	80,8	87,0	82,5	88,3	84,6	83,2
	3. Vj.	82,7	82,6	83,3	78,4	87,3	78,5	89,6	85,4	82,5
	4. Vj.	88,0	87,8	84,1	88,0	93,1	90,2	93,9	93,5	87,8
	1. Hj.	81,5	81,2	80,6	78,2	86,7	82,9	87,8	84,3	81,3
	2. Hj.	85,4	85,2	83,8	83,2	90,1	84,4	91,7	89,4	85,1
	Jahr	83,4	83,2	82,1	80,7	88,4	83,6	89,8	86,9	83,2
1997	1. Vj.	85,2	85,0	85,3	80,2	91,5	88,1	92,5	88,0	85,2
	2. Vj.	89,0	89,0	90,4	86,1	90,7	84,6	92,3	92,2	88,9
	3. Vj.	88,3	88,4	90,6	83,7	91,3	82,4	93,5	91,6	88,2
	4. Vj.	93,9	93,9	92,0	93,3	98,1	95,8	98,8	97,6	93,8
	1. Hj.	87,2	87,0	87,8	83,1	91,1	86,3	92,4	90,1	87,0
	2. Hj.	91,2	91,1	91,3	88,5	94,7	89,2	96,2	94,6	91,0
	Jahr	89,1	89,1	89,6	85,8	92,9	87,7	94,2	92,3	89,0
1998	1. Vj.	91,5	91,3	92,9	87,2	95,0	94,8	95,2	89,9	91,5
	2. Vj.	93,7	93,9	94,9	92,0	94,5	91,5	95,3	88,3	93,8
	3. Vj.	91,5	91,4	92,4	88,9	93,7	86,9	95,4	92,9	91,5
	4. Vj.	94,4	94,3	89,7	96,9	98,6	96,3	99,2	99,0	94,4
	1. Hj.	92,6	92,7	93,9	89,6	94,8	93,1	95,3	89,1	92,7
	2. Hj.	93,0	92,9	91,0	92,9	96,2	91,6	97,2	95,9	93,0
	Jahr	92,8	92,8	92,5	91,2	95,4	92,4	96,3	92,6	92,8

## 2.1 Indizes der Arbeitsproduktivität

### Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

Berichts- zeitraum		Bergb. u.Gew. v. Steinen u. Erden u.Verarb. Gew. (C+D)	Prod. Gew. (oh. Energie u. Bauhauptgew.)	Vorleistungs- güter- produzenten	Investitions- güter- produzenten	Konsumgüter- produzenten	Gebrauchs- güter- produzenten	Verbrauchs- güter- produzenten	Bergb. u. Gew. v. Steinen u. Erden C	Verarbeitendes Gewerbe D
1999	1. Vj.	90,7	90,3	91,3	86,0	95,2	93,0	95,7	96,7	90,5
	2. Vj.	94,4	94,4	95,2	92,5	95,4	92,1	96,2	97,6	94,3
	3. Vj.	93,9	93,9	95,9	90,0	96,4	91,4	97,6	97,0	93,9
	4. Vj.	98,8	98,8	96,1	99,0	103,2	103,7	103,1	103,3	98,7
	1. Hj.	92,5	92,3	93,2	89,3	95,3	92,6	95,9	97,2	92,4
	2. Hj.	96,3	96,3	96,0	94,5	99,8	97,5	100,4	100,2	96,3
	Jahr	94,4	94,3	94,6	91,9	97,5	95,0	98,2	98,7	94,3
2000	1. Vj.	95,2	95,1	96,7	92,4	96,3	98,6	95,7	95,4	95,2
	2. Vj.	100,3	100,4	101,1	100,3	99,2	99,3	99,1	97,3	100,4
	3. Vj.	100,1	100,1	101,1	99,4	99,7	96,1	100,5	100,3	100,1
	4. Vj.	104,1	104,1	100,7	107,4	104,5	105,5	104,3	106,9	104,0
	1. Hj.	97,7	97,8	98,9	96,4	97,7	99,0	97,4	96,4	97,8
	2. Hj.	102,1	102,1	100,9	103,5	102,1	100,8	102,4	103,5	102,0
	Jahr	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001	1. Vj.	100,2	100,2	101,0	100,0	99,3	103,1	98,4	96,6	100,3
	2. Vj.	101,6	101,7	102,8	101,8	99,3	100,7	99,0	100,2	101,6
	3. Vj.	98,7	98,7	99,2	97,9	99,3	95,8	100,2	101,8	98,6
	4. Vj.	99,9	99,8	95,9	102,9	101,9	102,7	101,8	109,2	99,7
	1. Hj.	100,9	100,9	101,9	100,9	99,3	101,9	98,7	98,4	100,9
	2. Hj.	99,3	99,2	97,5	100,4	100,6	99,3	101,0	105,4	99,1
	Jahr	100,1	100,1	99,7	100,6	100,0	100,6	99,8	101,9	100,0
2002	1. Vj.	98,5	98,3	99,5	95,9	100,1	99,6	100,3	101,2	98,4
	2. Vj.	101,8	101,8	103,7	101,3	99,7	95,1	100,6	107,5	101,7
	3. Vj.	101,7	101,7	104,5	99,6	100,9	94,2	102,4	109,3	101,6
	4. Vj.	105,1	105,0	102,4	107,1	106,4	104,7	106,6	116,8	105,0
	1. Hj.	100,2	100,1	101,5	98,6	99,9	97,4	100,4	104,3	100,0
	2. Hj.	103,4	103,3	103,4	103,4	103,7	99,5	104,5	113,0	103,3
	Jahr	101,8	101,7	102,5	101,0	101,8	98,4	102,5	108,7	101,6

### Produktionsergebnis je Beschäftigten

$$2000 = 100$$
[illegible]



## 2.2 Indizes der Arbeitsproduktivität

### Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

Berichts- zeitraum		Bergb. u.Gew. v. Steinen u. Erden u.Verarb. Gew. (C+D)	Prod. Gew. (oh. Energie u. Bauhauptgew.)	Vorleistungs- güter- produzenten	Investitions- güter- produzenten	Konsumgüter- produzenten	Gebrauchs- güter- produzenten	Verbrauchs- güter- produzenten	Bergb. u. Gew. v. Steinen u. Erden C	Verarbeitendes Gewerbe D
1995	1. Vj.	76,6	76,5	77,8	71,0	82,1	78,0	83,4	75,1	76,5
	2. Vj.	79,7	79,7	80,8	76,6	82,5	77,5	84,0	79,5	79,6
	3. Vj.	80,1	80,0	80,4	76,6	84,1	76,5	86,1	82,2	80,0
	4. Vj.	83,2	83,1	79,3	84,2	87,6	84,1	88,7	84,7	83,1
	1. Hj.	78,1	78,2	79,3	73,8	82,3	77,7	83,7	77,3	78,0
	2. Hj.	81,7	81,6	79,9	80,5	85,9	80,4	87,5	83,5	81,6
	Jahr	79,9	79,8	79,5	77,2	84,0	78,9	85,6	80,4	79,8
1996	1. Vj.	79,0	78,8	78,4	74,7	85,7	82,0	86,7	80,7	79,0
	2. Vj.	83,4	83,4	83,3	80,6	87,4	82,5	88,7	84,2	83,4
	3. Vj.	84,9	84,8	85,7	81,0	89,0	81,5	90,8	84,7	84,9
	4. Vj.	87,7	87,5	84,6	87,6	92,0	89,2	92,8	92,6	87,5
	1. Hj.	81,1	81,1	80,8	77,5	86,5	82,3	87,7	82,4	81,2
	2. Hj.	86,2	86,2	85,2	84,3	90,5	85,4	91,8	88,6	86,3
	Jahr	83,8	83,6	82,9	81,1	88,5	83,7	89,8	85,6	83,7
1997	1. Vj.	83,5	83,3	84,3	78,1	89,5	84,9	90,7	86,5	83,5
	2. Vj.	89,4	89,3	90,7	86,2	91,6	86,5	93,0	90,3	89,2
	3. Vj.	90,1	90,2	92,3	85,8	93,1	87,2	94,4	90,3	90,1
	4. Vj.	92,7	92,7	91,1	91,7	96,7	94,4	97,2	96,2	92,6
	1. Hj.	86,5	86,4	87,6	82,2	90,6	85,7	91,9	88,4	86,3
	2. Hj.	91,4	91,4	91,8	88,8	94,9	90,9	95,8	93,2	91,4
	Jahr	88,9	88,9	89,6	85,5	92,7	87,9	93,9	90,9	88,8
1998	1. Vj.	89,4	89,3	91,2	84,7	93,1	91,9	93,5	86,0	89,4
	2. Vj.	92,4	92,5	93,5	90,3	93,8	90,2	94,9	87,1	92,5
	3. Vj.	93,4	93,3	94,0	91,0	95,5	91,0	96,6	91,3	93,4
	4. Vj.	94,7	94,5	90,4	96,9	98,3	96,1	98,8	98,5	94,5
	1. Hj.	90,8	91,0	92,4	87,6	93,5	91,1	94,2	86,5	91,0
	2. Hj.	94,1	93,9	92,2	94,0	96,9	93,6	97,7	94,9	93,9
	Jahr	92,4	92,4	92,2	90,7	95,2	92,1	95,9	90,8	92,4

## 2.2 Indizes der Arbeitsproduktivität

### Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

Berichts- zeitraum		Bergb. u.Gew. v. Steinen u. Erden u.Verarb. Gew. (C+D)	Prod. Gew. (oh. Energie u. Bauhauptgew.)	Vorleistungs- güter- produzenten	Investitions- güter- produzenten	Konsumgüter- produzenten	Gebrauchs- güter- produzenten	Verbrauchs- güter- produzenten	Bergb. u. Gew. v. Steinen u. Erden C	Verarbeitendes Gewerbe D
1999	1. Vj.	90,1	89,8	91,3	85,5	94,5	91,2	95,5	93,5	90,1
	2. Vj.	94,5	94,5	95,3	92,4	95,9	92,5	96,8	95,7	94,4
	3. Vj.	96,3	96,3	98,1	93,2	98,2	95,1	98,8	95,2	96,4
	4. Vj.	99,0	98,9	96,4	99,4	102,5	103,2	102,4	102,0	98,9
	1. Hj.	92,3	92,1	93,3	88,9	95,2	91,9	96,2	94,6	92,2
	2. Hj.	97,7	97,6	97,2	96,4	100,4	99,2	100,6	98,6	97,7
	Jahr	94,9	94,8	95,2	92,6	97,8	95,3	98,4	96,6	94,9
2000	1. Vj.	94,1	93,9	95,7	91,3	95,2	96,8	94,8	92,6	94,1
	2. Vj.	99,5	99,7	100,3	99,3	99,1	98,5	99,2	97,5	99,6
	3. Vj.	101,7	101,7	102,4	101,5	101,1	99,0	101,4	100,5	101,7
	4. Vj.	104,9	104,8	101,7	108,1	104,8	106,0	104,6	110,4	104,8
	1. Hj.	96,7	96,8	98,0	95,3	97,1	97,6	97,0	95,0	96,8
	2. Hj.	103,3	103,3	102,1	104,9	102,9	102,6	103,0	105,3	103,3
	Jahr	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001	1. Vj.	98,8	98,9	99,9	98,3	98,4	101,3	97,7	95,5	98,9
	2. Vj.	102,3	102,4	103,5	102,4	100,5	102,3	100,2	100,7	102,3
	3. Vj.	101,7	101,6	102,0	101,2	101,7	99,8	102,1	102,2	101,5
	4. Vj.	102,5	102,5	99,1	105,8	103,3	104,5	103,1	111,8	102,4
	1. Hj.	100,5	100,6	101,7	100,3	99,5	101,8	99,0	98,0	100,6
	2. Hj.	102,1	102,1	100,5	103,6	102,5	102,2	102,6	107,0	102,0
	Jahr	101,3	101,3	101,1	102,1	101,0	101,9	100,7	102,7	101,3
2002	1. Vj.	98,8	98,7	100,0	96,3	100,0	98,3	100,4	100,2	98,7
	2. Vj.	104,4	104,4	105,9	104,3	102,3	98,5	103,1	107,4	104,4
	3. Vj.	105,7	105,8	108,0	104,5	104,2	100,1	104,9	109,4	105,7
	4. Vj.	107,5	107,6	105,0	110,0	107,8	106,9	107,9	120,7	107,3
	1. Hj.	101,6	101,5	102,9	100,3	101,1	98,4	101,8	103,7	101,6
	2. Hj.	106,6	106,7	106,4	107,3	106,1	103,5	106,4	114,8	106,5
	Jahr	104,1	104,1	104,7	103,9	103,5	100,8	104,1	109,5	104,0

### Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

$$2000 = 100$$
[illegible]

**3.1 Früheres Bundesgebiet**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Originalwert**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	2004 3.Vj	2004 2.Vj	2004 1.Vj	2003 4.Vj	2003 3.Vj	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	100,2	100,7	97,5	100,7	96,7	97,3	97,6
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	100,5	101,2	99,7	101,5	96,5	97,9	97,9
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	101,1	101,5	98,5	101,1	96,8	97,6	97,9
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	101,4	101,7	98,5	101,2	97,1	97,8	98,0
	Vorleistungsgüterproduzenten	102,5	102,8	100,3	97,2	97,6	97,3	97,5
	Investitionsgüterproduzenten	104,4	105,7	99,7	107,9	98,5	100,8	100,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	83,2	86,3	88,6	92,0	83,4	85,9	90,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,3	94,4	94,6	98,4	96,4	95,5	97,0
	Energie	91,4	96,5	111,4	104,3	90,3	99,3	96,9
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	79,2	87,5	87,2	96,0	85,2	88,7	89,9
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	75,3	86,7	96,6	98,4	81,5	90,1	90,6
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	91,2	89,7	57,9	88,6	96,7	84,4	87,6
D	Verarbeitendes Gewerbe	101,5	101,8	98,7	101,2	97,1	97,8	98,1
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	99,5	96,8	95,2	102,8	98,7	97,8	98,7
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	82,1	78,5	83,6	75,4	83,8	80,8	86,7
DC	Ledergewerbe	70,4	75,7	83,4	78,2	74,6	78,7	90,8
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	85,5	85,0	79,5	87,6	85,1	82,8	85,9
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	93,2	91,9	93,4	94,7	90,7	91,7	93,8
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	102,0	105,3	94,8	96,0	92,2	93,1	95,5
DG	Chemische Industrie	103,9	103,4	103,5	97,9	99,7	100,9	100,8
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	103,9	106,3	104,5	100,1	101,5	100,2	99,8
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	94,3	93,8	75,7	86,0	93,1	86,1	88,6
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	103,6	104,7	102,6	99,7	99,5	98,9	100,1
DK	Maschinenbau	102,1	100,8	92,6	106,1	96,3	97,0	98,7
DL	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	105,0	101,8	101,0	104,5	97,6	97,7	95,6
DM	Fahrzeugbau	108,8	116,3	111,4	111,1	102,6	108,4	105,4
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	80,1	81,7	85,0	87,7	78,9	82,8	85,6
E	Energieversorgung	93,0	97,1	116,8	106,6	91,7	102,0	98,4
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	69,4	82,3	90,1	92,2	76,5	83,5	85,1
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	92,5	99,8	115,8	116,6	96,1	109,4	107,0
15.0	Ernährungsgewerbe	100,5	98,0	96,1	103,9	99,5	98,7	99,1
16.0	Tabakverarbeitung	72,4	63,9	69,0	71,9	76,3	73,5	88,2
17.0	Textilgewerbe	83,2	89,6	87,8	85,3	83,0	86,8	90,7
18.0	Bekleidungsgewerbe	80,2	59,4	76,3	58,3	85,3	70,5	79,9
21.0	Papiergewerbe	101,3	99,9	102,4	98,0	98,7	98,6	97,0
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	104,1	102,3	103,3	97,8	97,6	97,8	96,0
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	99,1	98,1	101,7	98,3	99,5	99,2	97,7
22.0	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	89,3	88,1	89,0	93,1	86,9	88,3	92,3
22.1	Verlagsgewerbe	90,9	91,0	91,4	92,3	87,2	89,6	92,8
22.2	Druckgewerbe	87,8	85,6	86,7	92,9	86,6	86,8	91,3
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	100,5	101,1	102,9	92,4	94,0	97,5	100,5
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	112,3	108,7	108,8	109,7	113,2	109,7	106,1
24.7	H. v. Chemiefasern	77,6	83,7	80,9	77,8	75,5	81,7	81,3
25.1	H. v. Gummiwaren	102,2	103,4	107,3	99,5	100,4	101,1	102,5
25.2	H. v. Kunststoffwaren	104,4	107,1	103,8	100,2	101,7	99,9	99,0
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	91,3	90,8	89,0	91,5	88,4	88,1	91,9
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	96,0	94,7	64,2	83,1	99,3	84,5	84,6
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	102,6	106,7	106,7	97,0	97,2	99,1	101,2
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	96,4	102,4	109,9	100,0	97,1	100,0	105,3
27.5	Gießereiindustrie	110,4	117,9	113,8	104,8	99,6	104,2	102,0
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	104,0	103,9	100,7	100,9	100,6	98,9	99,7
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	88,2	85,3	77,7	93,9	94,7	88,3	93,9
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	113,1	110,3	104,9	103,5	100,8	101,1	99,8
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	95,1	125,2	113,5	77,5	91,8	103,7	110,3
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	92,3	93,6	79,2	105,2	88,4	88,6	96,2
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	81,4	75,5	74,5	83,9	76,9	76,6	82,2
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	106,5	104,4	103,8	103,8	100,2	100,0	98,8
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	105,0	96,3	96,3	104,2	91,8	90,7	85,7
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	108,4	107,1	105,4	112,1	101,6	103,3	99,6
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	106,9	116,3	109,9	109,3	99,7	106,2	104,0
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	104,0	114,3	108,5	109,3	97,9	105,4	105,4
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	120,2	116,2	120,4	122,3	120,1	121,9	114,5
35.1	Schiffbau	95,7	99,7	98,3	101,4	97,5	101,9	109,9
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	129,2	122,3	126,9	129,3	128,0	129,0	118,3
36.1	H. v. Möbeln	74,9	79,4	83,4	84,0	74,8	79,4	83,1
37.0	Recycling	123,0	112,7	109,3	95,4	95,9	99,4	99,6
	Bauhauptgewerbe	95,2	93,0	65,7	89,4	100,1	87,9	92,0
	Hochbauleistungen	94,5	93,5	67,8	88,1	98,8	87,3	90,5
	Tiefbauleistungen	96,6	92,1	61,3	92,2	102,7	89,3	95,0

**3.1 Früheres Bundesgebiet**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**  
**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Originalwert**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	Veränderung in % zum Vorjahreszeitraum						
		2004 3.Vj	2004 2.Vj	2004 1.Vj	2003 4.Vj	2003 3.Vj	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	3,6	4,2	2,5	1,0	-1,5	-0,3	-1,5
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	4,1	4,8	2,7	1,2	-1,3	0,0	-1,5
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	4,4	5,2	2,6	1,2	-1,6	-0,3	-1,6
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	4,4	5,2	2,5	1,2	-1,5	-0,2	-1,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	5,0	5,0	4,2	1,0	-2,1	-0,2	-1,1
	Investitionsgüterproduzenten	6,0	7,1	1,6	2,8	-0,8	0,8	-1,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	-0,2	6,3	2,0	-2,5	-4,1	-5,4	-8,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	0,9	1,0	1,0	-1,0	-1,3	-1,5	-1,1
	Energie	1,2	1,5	3,6	0,6	0,4	2,5	0,1
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	-7,0	-2,8	4,3	1,2	-5,2	-1,3	-2,3
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	-7,6	-2,1	5,1	1,8	-5,5	-0,6	-0,2
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	-5,7	-4,9	-0,2	-1,0	-4,6	-3,7	-8,5
D	Verarbeitendes Gewerbe	4,5	5,3	2,6	1,2	-1,5	-0,3	-1,6
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	0,8	0,1	2,3	-1,4	-1,4	-0,9	0,3
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	-2,0	1,3	-3,2	-5,8	-5,6	-6,8	-8,8
DC	Ledergewerbe	-5,6	1,2	-4,4	-6,5	-13,5	-13,3	-4,0
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	0,5	2,9	5,0	-2,4	-3,3	-3,6	-6,5
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	2,8	2,7	1,9	-1,0	-1,9	-2,2	-2,5
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	10,6	13,1	4,2	0,7	-6,9	-2,5	-1,5
DG	Chemische Industrie	4,2	0,7	0,3	0,6	-2,2	0,1	3,4
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	2,4	6,6	5,2	2,5	0,2	0,4	1,4
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	1,3	1,5	4,0	-0,1	-3,1	-2,8	-5,3
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	4,1	6,3	4,7	0,7	-2,5	-1,2	-0,9
DK	Maschinenbau	6,0	6,7	1,8	-0,3	-1,5	-1,7	-2,7
DL	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	7,6	8,8	6,4	4,9	0,6	2,2	-5,2
DM	Fahrzeugbau	6,0	7,4	-0,2	3,9	-1,0	2,8	1,6
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	1,5	2,8	-0,1	-1,8	-3,7	-3,3	-11,2
E	Energieversorgung	1,4	0,4	3,5	0,2	2,7	3,7	0,4
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	-9,3	-1,4	10,0	5,1	-10,2	-1,9	-2,4
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	-3,7	-3,6	-4,7	-5,4	7,6	2,2	5,4
15.0	Ernährungsgewerbe	1,0	0,5	2,3	-0,9	-0,9	-0,4	0,7
16.0	Tabakverarbeitung	-5,1	-13,8	-3,8	-19,3	-18,8	-16,7	-10,3
17.0	Textilgewerbe	0,2	0,6	-2,0	-4,2	-4,0	-4,3	-5,7
18.0	Bekleidungsgewerbe	-6,0	3,1	-5,6	-9,8	-8,1	-11,8	-14,2
21.0	Papiergewerbe	2,6	3,0	1,7	2,6	1,9	1,6	0,3
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	6,7	6,7	3,5	3,3	2,0	1,9	2,2
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	-0,4	0,3	0,4	2,2	1,7	1,5	-1,2
22.0	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	2,8	2,6	1,8	-2,8	-4,0	-4,3	-3,9
22.1	Verlagsgewerbe	4,2	2,7	1,4	-2,4	-4,2	-3,4	-2,9
22.2	Druckgewerbe	1,4	2,6	2,8	-2,7	-3,7	-4,9	-4,7
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	6,9	-0,8	1,3	-3,3	-7,5	-3,0	5,7
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	-0,8	0,7	0,8	6,0	4,5	3,4	1,7
24.7	H. v. Chemiefasern	2,8	-2,1	-7,9	-2,9	-4,1	0,5	-10,2
25.1	H. v. Gummiwaren	1,8	4,0	2,3	-1,0	-1,4	-1,4	3,7
25.2	H. v. Kunststoffwaren	2,7	7,3	6,2	3,4	0,5	0,9	0,7
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	3,3	5,5	3,2	-1,1	-6,7	-4,1	-7,1
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	-3,3	-1,7	8,1	4,8	1,4	-0,1	-4,9
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	5,6	7,3	3,8	-0,2	-4,9	-2,1	0,6
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	-0,7	4,7	4,8	-0,5	-8,6	-5,0	4,9
27.5	Gießereiindustrie	10,8	13,4	5,2	4,0	-1,1	2,2	1,0
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	3,4	5,9	5,0	1,1	-1,5	-0,8	-1,4
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	-6,9	-0,6	-1,1	-6,7	-4,8	-6,0	-2,5
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	12,2	11,1	4,3	2,7	-0,5	1,3	-1,6
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	3,6	0,8	-6,4	-11,3	-7,3	-6,0	11,8
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	4,4	9,7	4,8	-3,6	-3,6	-7,9	-6,5
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	5,9	11,7	-4,2	-3,0	-6,9	-6,8	-12,5
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	6,3	7,0	5,5	1,6	-1,8	1,2	-3,1
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	14,4	16,6	14,4	15,3	7,0	5,8	-13,2
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	6,7	7,1	5,8	7,8	3,5	3,7	-2,1
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	7,2	9,6	0,3	3,9	-2,4	2,1	1,0
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	6,2	9,0	-0,7	2,7	-5,4	0,0	1,2
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	0,1	-4,7	-2,4	4,2	6,2	6,5	5,9
35.1	Schiffbau	-1,8	-1,0	-9,1	-5,1	-9,6	-7,3	-0,1
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	0,9	-5,3	-2,1	5,0	9,1	9,0	7,4
36.1	H. v. Möbeln	0,1	3,8	1,6	-1,4	-4,1	-4,5	-13,8
37.0	Recycling	28,3	8,3	6,8	-6,4	-9,4	-0,2	0,6
	Bauhauptgewerbe	-4,9	-3,8	0,3	-1,0	-3,1	-4,5	-2,1
	Hochbauleistungen	-4,4	-2,3	1,8	-0,3	-2,0	-3,5	-2,2
	Tiefbauleistungen	-5,9	-6,8	-3,3	-2,2	-5,3	-6,0	-2,1

**3.2 Neue Länder und Berlin-Ost**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**

**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Originalwert**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	2004 3.Vj	2004 2.Vj	2004 1.Vj	2003 4.Vj	2003 3.Vj	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	114,3	109,7	100,0	109,2	108,9	104,3	100,5
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	121,8	118,0	113,1	117,6	112,9	111,7	105,8
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	124,8	120,3	112,8	118,9	115,1	112,8	106,6
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	126,1	123,1	114,0	120,1	116,0	113,6	107,5
	Vorleistungsgüterproduzenten	140,8	136,4	121,7	122,9	126,5	120,2	109,5
	Investitionsgüterproduzenten	119,2	116,8	111,6	122,1	111,5	111,1	108,3
	Gebrauchsgüterproduzenten	105,3	104,2	104,4	104,9	92,3	97,3	100,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	115,1	113,1	106,8	116,2	108,9	109,1	104,9
	Energie	101,9	94,7	109,3	106,2	98,8	102,8	98,3
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	105,7	106,0	93,3	114,0	110,5	107,8	104,4
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	98,7	100,7	112,1	113,6	99,5	107,5	107,9
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	120,0	116,8	55,3	114,9	132,7	108,4	97,3
D	Verarbeitendes Gewerbe	125,5	120,8	113,5	119,0	115,3	112,9	106,7
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	110,3	109,2	101,1	109,5	104,7	103,3	101,9
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	80,3	83,9	91,2	85,9	86,5	89,5	90,7
DC	Ledergewerbe	98,4	107,9	105,3	99,6	102,0	100,7	101,6
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	146,9	147,2	130,7	136,2	133,9	126,5	115,9
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	135,0	129,6	129,6	137,2	126,6	128,3	113,7
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	116,2	89,3	97,9	104,4	108,4	102,9	94,6
DG	Chemische Industrie	140,6	138,7	132,5	120,8	115,9	117,6	113,1
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	131,2	129,4	119,5	120,7	125,2	117,2	104,2
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	105,5	102,2	78,0	93,4	105,7	93,4	92,3
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	117,8	117,5	112,4	114,6	112,5	110,0	105,5
DK	Maschinenbau	115,7	109,6	99,6	118,4	105,5	104,9	103,8
DL	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	177,9	160,5	140,7	152,4	148,6	141,8	124,5
DM	Fahrzeugbau	126,4	134,2	134,8	125,1	115,0	119,7	113,6
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	108,8	107,8	110,8	109,3	98,0	103,0	103,2
E	Energieversorgung	93,8	97,0	115,7	105,8	92,7	101,8	98,7
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	101,5	103,5	114,9	116,8	101,6	109,6	109,2
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	68,4	71,1	81,4	79,0	77,2	84,4	94,1
15.0	Ernährungsgewerbe	120,1	119,8	110,2	120,0	114,7	113,1	108,0
16.0	Tabakverarbeitung	54,9	49,4	49,5	50,3	47,9	48,1	67,4
17.0	Textilgewerbe	84,0	89,3	96,2	89,7	88,0	93,0	94,0
18.0	Bekleidungsgewerbe	60,6	55,5	64,3	65,5	78,6	71,1	73,5
21.0	Papiergewerbe	151,0	142,2	143,9	138,7	140,9	137,4	113,8
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	161,0	149,4	148,1	142,3	144,1	141,2	107,2
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	138,4	133,1	138,7	134,3	136,8	132,6	122,0
22.0	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	128,7	124,6	124,0	136,6	121,0	124,8	113,7
22.1	Verlagsgewerbe	131,2	127,9	128,0	141,1	123,0	129,5	115,9
22.2	Druckgewerbe	112,2	107,0	105,4	115,6	109,3	105,7	103,9
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	122,2	123,1	123,0	93,8	91,0	93,1	105,4
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	182,6	172,2	149,6	174,7	152,4	160,8	132,8
24.7	H. v. Chemiefasern	78,5	91,0	89,8	84,3	82,0	87,3	73,6
25.1	H. v. Gummiwaren	143,5	143,1	142,7	130,3	132,9	132,4	104,1
25.2	H. v. Kunststoffwaren	130,1	128,2	117,5	119,8	124,6	115,9	104,2
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	112,8	106,2	105,5	105,1	106,3	105,4	104,2
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	101,0	100,7	63,6	85,5	110,0	88,6	84,8
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	106,8	115,0	114,7	102,6	99,1	103,9	103,8
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	97,7	117,3	117,9	107,4	94,1	106,0	104,0
27.5	Gießereiindustrie	130,9	129,6	129,7	110,8	111,9	112,0	105,4
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	122,2	118,6	111,4	119,5	117,9	112,5	106,1
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	103,8	96,3	94,2	111,3	108,9	100,7	101,7
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	133,0	132,9	125,0	114,4	120,8	114,6	107,7
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	94,9	91,6	95,3	60,3	86,8	99,7	110,7
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	115,1	109,8	97,4	113,2	117,2	108,5	107,9
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	125,0	89,8	105,7	149,6	97,6	100,4	100,2
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	137,0	131,3	125,8	137,0	130,9	127,8	119,5
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	267,4	230,8	182,4	192,6	204,5	183,3	141,7
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	126,6	120,6	112,6	122,1	108,3	113,8	112,7
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	136,9	147,3	146,5	136,3	117,3	124,1	117,7
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	103,7	120,5	127,9	120,1	97,6	106,7	112,7
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	112,4	116,7	119,2	110,2	112,0	113,7	108,0
35.1	Schiffbau	127,2	127,4	127,9	109,0	112,3	115,4	109,0
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	128,5	123,0	127,2	120,8	122,5	123,9	120,7
36.1	H. v. Möbeln	88,9	90,0	95,6	95,2	82,9	89,4	93,0
37.0	Recycling	199,7	191,1	191,1	165,3	161,1	160,6	142,7
	Bauhauptgewerbe	87,3	79,9	52,4	79,1	94,6	77,9	81,2
	Hochbauleistungen	76,0	70,7	50,0	69,2	85,0	70,3	74,4
	Tiefbauleistungen	105,1	94,3	56,2	94,7	109,6	89,8	91,8

**3.2 Neue Länder und Berlin-Ost**  
**Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe**

**2000 = 100**

nach Abschnitten, Unterabschnitten, Gruppen und Klassen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ2003)

**Originalwert**

WZ 2003- Schl.	Wirtschaftszweige	Veränderung in % zum Vorjahreszeitraum						
		2004 3.Vj	2004 2.Vj	2004 1.Vj	2003 4.Vj	2003 3.Vj	2003	2002
	Produzierendes Gewerbe	5,0	5,1	5,5	6,8	4,1	3,8	0,0
C-E	Produzierendes Gewerbe (ohne Bauhauptgewerbe)	7,9	7,5	6,3	8,3	5,1	5,6	1,9
C-D	Bergbau, Gew. von Steinen u. Erden u. Verarbeitendes Gewerbe	8,4	8,2	6,6	9,2	5,3	5,8	2,1
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie u. Bauhauptgewerbe)	8,7	9,5	7,5	8,6	4,8	5,7	2,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	11,3	12,6	10,4	12,1	9,1	9,8	5,6
	Investitionsgüterproduzenten	6,9	11,1	5,6	6,9	0,6	2,6	1,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	14,1	12,9	4,6	2,7	-1,6	-3,0	-5,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	5,7	2,8	5,5	5,9	3,0	4,0	1,1
	Energie	3,1	-3,2	0,8	6,7	7,0	4,6	-0,8
C	Bergbau u. Gew. von Steinen u. Erden	-4,3	-7,0	0,8	3,3	-0,4	3,3	3,6
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gew. von Erdöl und Erdgas	-0,8	-5,0	1,3	-1,9	-3,8	-0,4	1,2
CB	Erzbergbau, Gew. von Steinen u. Erden, sonstiger Bergbau	-9,6	-10,2	-1,3	15,6	5,3	11,4	9,6
D	Verarbeitendes Gewerbe	8,8	8,7	6,9	9,3	5,5	5,8	2,1
DA	Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	5,3	3,1	8,5	6,6	0,2	1,4	-1,4
DB	Textil- u. Bekleidungsgewerbe	-7,2	-6,8	-4,7	-2,4	0,3	-1,3	-8,8
DC	Ledergewerbe	-3,5	5,0	7,1	0,8	5,0	-0,9	0,6
DD	Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln)	9,7	17,3	18,6	9,4	9,3	9,1	14,3
DE	Papier-, Verlags- u. Druckgewerbe	6,6	3,2	4,6	4,7	15,3	12,8	9,6
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. u. Verarbeitung von Spalt- u. Brutstoffen	7,2	-7,8	-3,8	24,1	17,2	8,8	-3,2
DG	Chemische Industrie	21,3	18,9	13,2	14,0	-2,3	4,0	7,9
DH	H. v. Gummi- u. Kunststoffwaren	4,8	10,4	13,1	13,5	11,5	12,5	1,6
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	-0,2	1,5	6,0	4,7	1,2	1,2	-2,0
DJ	Metallerzeugung u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugnissen	4,7	9,3	6,6	9,2	2,5	4,3	0,0
DK	Maschinenbau	9,7	8,6	5,1	4,7	-0,8	1,1	-2,1
DL	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen; Elektrotechnik, Feinmechanik u. Optik	19,7	20,1	6,0	15,4	17,4	13,9	9,2
DM	Fahrzeugbau	9,9	16,7	9,1	8,7	1,8	5,4	4,4
DN	H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren u. sonstigen Erzeugnissen; Recycling	11,0	6,3	7,2	3,0	-4,3	-0,2	0,2
E	Energieversorgung	1,2	0,2	3,4	-0,1	3,0	3,1	0,2
10.0	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	-0,1	-3,9	2,2	-0,7	-3,0	0,4	2,0
11.0	Gew. von Erdöl u. Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstl.	-11,4	-19,7	-12,2	-18,8	-13,5	-10,3	-7,1
15.0	Ernährungsgewerbe	4,7	4,0	7,6	5,5	3,5	4,7	4,7
16.0	Tabakverarbeitung	14,6	-7,1	20,4	25,4	-30,8	-28,6	-35,1
17.0	Textilgewerbe	-4,5	-5,4	-3,6	-2,6	-0,5	-1,1	-5,9
18.0	Bekleidungsgewerbe	-22,9	-16,7	-12,9	-0,9	4,9	-3,3	-24,1
21.0	Papiergewerbe	7,2	6,0	6,0	20,5	23,8	20,7	8,4
21.1	H. v. Holzstoff, Zellstoff, Papier, Karton u. Pappe	11,7	8,2	5,6	31,6	37,4	31,7	4,4
21.2	Papier-, Karton- u. Pappeverarbeitung	1,2	3,1	6,4	8,5	9,6	8,7	13,2
22.0	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- u. Datenträgern	6,4	1,9	3,9	-0,6	11,8	9,8	10,1
22.1	Verlagsgewerbe	6,7	-1,1	2,7	-2,2	14,7	11,7	13,3
22.2	Druckgewerbe	2,7	6,5	8,4	0,7	2,9	1,7	1,1
24.1	H. v. chemischen Grundstoffen	34,3	33,5	28,9	2,2	-19,1	-11,7	4,7
24.4	H. v. pharmazeutischen Erzeugnissen	19,8	10,2	-6,3	30,7	13,8	21,1	10,5
24.7	H. v. Chemiefasern	-4,3	-2,2	0,1	18,6	12,0	18,6	-6,5
25.1	H. v. Gummiwaren	8,0	7,8	6,7	8,9	15,3	27,2	-3,5
25.2	H. v. Kunststoffwaren	4,4	10,7	13,7	14,0	11,3	11,2	2,1
26.1	Herstellung u. Verarbeitung von Glas	6,1	0,2	1,3	-3,2	-3,8	1,2	4,6
26.6	H. v. Erzeugnissen aus Beton, Zement u. Gips	-8,2	0,3	8,5	11,5	7,1	4,5	-5,5
27.0	Metallerzeugung u. -bearbeitung	7,8	9,8	5,2	5,1	-1,7	0,1	0,9
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)	3,8	9,5	2,1	7,4	-0,5	1,9	3,7
27.5	Gießereiindustrie	17,0	14,9	15,5	13,3	5,7	6,3	-2,1
28.0	H. v. Metallerzeugnissen	3,6	9,2	7,2	10,9	4,0	6,0	-0,4
28.1	Stahl- u. Leichtmetallbau	-4,7	4,3	4,3	4,6	0,0	-1,0	-1,1
29.1	H. v. Maschinen für die Erzeugung u. Nutzung von mechanischer Energie	10,1	17,6	13,6	10,1	7,1	6,4	-2,4
29.3	H. v. land- u. forstwirtschaftlichen Maschinen	9,3	-37,0	-10,4	-29,2	-26,6	-9,9	-1,7
29.4	H. v. Werkzeugmaschinen	-1,8	-1,9	6,1	-3,8	5,3	0,6	-8,1
30.0	H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten u. -einrichtungen	28,1	48,7	12,4	13,5	10,7	0,2	10,7
31.0	H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.	4,7	7,2	4,3	11,7	6,9	6,9	2,5
32.0	Rundfunk-, Fernseh- u. Nachrichtentechnik	30,8	34,0	11,4	27,0	37,4	29,4	20,0
33.0	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik	16,9	9,7	-2,1	1,6	-0,9	1,0	3,8
34.0	H. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	16,7	28,0	14,7	10,5	1,1	5,4	3,9
34.1	H. v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	6,3	31,4	9,1	4,5	-8,2	-5,3	-2,7
35.0	Sonstiger Fahrzeugbau	0,4	1,6	1,2	5,7	2,8	5,3	5,1
35.1	Schiffbau	13,3	7,8	4,7	5,7	2,9	5,9	5,5
35.3	Luft- u. Raumfahrzeugbau	4,9	-0,1	-1,5	1,6	-0,6	2,7	8,1
36.1	H. v. Möbeln	7,2	4,3	2,6	-1,0	-7,1	-3,9	-8,4
37.0	Recycling	24,0	13,8	29,0	16,4	6,2	12,5	34,1
	Bauhauptgewerbe	-7,7	-6,0	-0,8	0,3	0,2	-4,1	-8,2
	Hochbauleistungen	-10,6	-7,3	-1,4	-1,4	-0,5	-5,5	-10,9
	Tiefbauleistungen	-4,1	-4,4	0,0	2,4	1,0	-2,2	-4,6