

Statistisches Bundesamt

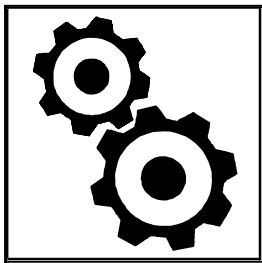
Deutschland

Indizes der Arbeitsproduktivität

Jährliche Ergebnisse für die Wirtschaftszweige im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe

Produktionsergebnis je Beschäftigten und je Arbeitsstunde

2000 = 100



1995 - 2003 (Stand: 11. 05. 2004)

Erscheinungsfolge: jährlich
erschieden im Mai 2004

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

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2004

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.

DIE BERECHNUNG DER PRODUKTIVITÄTSINDIZES IM VERARBEITENDEN GEWERBE

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. Die Arbeitsstunden 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 vergleichbar¹.

Die Produktivitätsquotienten werden jährlich² 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.

¹ 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.

² 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.

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden und Verarbeitendes Gewerbe	104,5	101,7	100,0	100,0	94,4	92,8	89,1	83,3	80,3
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie und Bauhauptgewerbe)	104,4	101,7	100,1	100,0	94,3	92,8	89,1	83,2	80,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	105,9	102,5	99,7	100,0	94,7	92,5	89,6	82,1	79,8
	Investitionsgüterproduzenten	103,4	101,0	100,6	100,0	91,9	91,3	85,8	80,6	77,8
	Konsumgüterproduzenten	103,9	101,8	100,0	100,0	97,5	95,5	92,9	88,4	84,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	100,4	98,4	100,6	100,0	95,1	92,4	87,7	83,6	79,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	104,6	102,5	99,9	100,0	98,1	96,2	94,2	89,7	85,9
C	BERGBAU UND GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN	111,4	108,6	102,0	100,0	98,6	92,5	92,3	87,0	82,3
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	118,8	113,2	103,3	100,0	98,1	92,5	92,7	87,6	81,6
10	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	114,1	109,3	101,0	100,0	98,1	94,9	96,4	90,9	86,3
10.1	Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung	102,2	97,5	93,1	100,0	106,3	104,6	110,2	104,2	105,5
10.2	Braunkohlenbergbau und -veredlung	135,3	133,0	114,8	100,0	81,4	74,5	70,1	65,6	54,2
10.3	Torfgewinnung und -veredlung	113,1	95,0	94,1	100,0	102,0	105,3	87,9	80,4	45,4
11	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	107,1	107,6	101,0	100,0	102,5	91,2	92,3	91,0	82,8
CB	Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	99,3	96,5	97,8	100,0	100,6	92,7	91,1	84,9	85,7
14	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	99,3	96,5	97,8	100,0	100,6	92,7	.	.	.
14.1	Gewinnung von Natursteinen	30,8	100,9	101,1	100,0	97,1	88,0	90,2	84,7	86,8
14.12	Gewinnung von Kalk- und Gipsstein sowie Anhydrit, Dolomit und Kreide	89,3	102,9	96,4	100,0	100,4	91,1	90,8	87,1	91,8
14.2	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	132,6	94,0	96,6	100,0	100,8	93,4	91,6	88,7	91,7
14.21	Gewinnung von Kies und Sand	138,9	95,7	95,4	100,0	102,5	94,1	93,0	90,0	92,9
14.22	Gewinnung von Ton und Kaolin	84,7	77,4	109,0	100,0	83,3	86,3	78,2	75,5	79,3
14.3	Gewinnung von Mineralien für die Herstellung von chemischen Erzeugnissen	141,8	132,1	115,2	100,0	100,6	100,1	96,5	50,7	51,7
14.4	Gewinnung von Salz	100,4	108,1	101,2	100,0	102,8	83,5	78,2	88,8	59,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
14.5	Gewinnung von Steinen und Erden a.n.g., sonstiger Bergbau	103,9	96,0	100,4	100,0	104,6	137,3	.	.	.
D	VERARBEITENDES GEWERBE	104,4	101,6	100,0	100,0	94,4	92,8	89,0	83,2	80,2
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	106,0	104,0	100,5	100,0	98,2	96,9	96,2	91,5	88,1
15	Ernährungsgewerbe	107,5	104,8	100,5	100,0	98,2	97,2	96,8	92,1	88,8
15.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	110,3	107,0	99,3	100,0	95,5	93,9	92,6	87,2	84,5
15.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	110,8	107,7	102,5	100,0	89,0	81,7	80,2	79,7	75,4
15.12	Schlachten von Geflügel	109,8	96,6	96,9	100,0	90,2	84,9	76,7	76,1	73,7
15.13	Fleischverarbeitung	110,7	108,3	99,1	100,0	97,0	96,5	95,0	88,0	85,2
15.2	Fischverarbeitung	91,7	88,7	91,4	100,0	102,8	105,3	111,3	112,5	113,6
15.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	102,7	102,0	99,0	100,0	102,4	97,5	99,1	98,7	102,6
15.31	Kartoffelverarbeitung	96,4	97,5	96,9	100,0	98,7	98,8	94,8	97,2	113,5
15.32	H.v. Frucht- und Gemüsesäften	104,2	100,0	96,3	100,0	100,4	95,0	99,7	99,7	99,4
15.33	Obst -und Gemüseverarbeitung, anderweitig nicht genannt	104,9	105,2	101,0	100,0	105,7	98,5	101,6	100,3	101,0
15.4	H.v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	92,4	92,3	101,1	100,0	92,6	86,4	80,1	71,6	64,9
15.41	H.v. rohen Ölen und Fetten	89,9	91,9	96,5	100,0	95,0	91,5	71,3	56,8	56,3
15.42	H.v. raffinierten Ölen und Fetten	81,2	92,4	92,5	100,0	99,2	74,8	69,4	65,9	58,5
15.43	H.v. Margarine u.ä. Nahrungsfetten	98,5	93,3	105,4	100,0	89,6	87,2	85,3	78,5	68,7
15.5	Milchverarbeitung; Herstellung von Speiseeis	103,4	100,9	102,9	100,0	95,8	90,8	88,7	86,7	81,2
15.51	Milchverarbeitung	103,7	100,4	103,4	100,0	95,0	91,1	88,6	85,1	78,4
15.52	H.v. Speiseeis	102,7	105,3	99,1	100,0	102,7	88,1	89,7	96,2	98,9
15.6	Mahl- und Schälmlühlen, H.v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	89,1	92,2	92,8	100,0	95,2	92,7	90,2	83,8	85,9
15.61	Mahl- und Schälmlühlen	87,3	94,0	94,8	100,0	97,6	95,6	93,9	91,7	100,9
15.62	H.v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	98,5	93,3	90,8	100,0	89,9	85,7	80,9	68,7	60,5
15.7	H.v. Futtermitteln	108,3	104,7	98,2	100,0	97,8	94,5	92,1	91,4	89,0
15.71	H.v. Futtermitteln für Nutztiere	103,3	104,2	97,7	100,0	93,7	91,6	89,5	90,2	84,7
15.72	H.v. Futtermitteln für sonstige Tiere	116,7	107,3	98,6	100,0	102,4	98,2	95,5	96,0	99,5
15.8	Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung)	109,5	106,1	100,2	100,0	98,0	99,9	99,8	95,1	91,4

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
15.81	H.v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	111,6	108,0	101,6	100,0	96,0	98,9	97,5	91,9	91,8
15.82	H.v. Dauerbackwaren	115,1	114,6	103,6	100,0	100,7	101,8	104,8	97,7	93,6
15.83	Herstellung von Zucker	100,0	99,0	87,1	100,0	94,3	96,1	99,6	93,3	79,3
15.84	H.v. Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	106,4	100,6	98,8	100,0	103,8	101,9	104,5	105,2	96,6
15.85	H.v. Teigwaren	102,3	91,4	95,2	100,0	95,5	94,8	102,0	94,8	83,1
15.86	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H.v. Kaffee-Ersatz	98,7	101,8	98,5	100,0	114,3	122,9	109,8	94,4	90,6
15.87	H.v. Würzmitteln und Saucen	119,3	108,3	101,2	100,0	97,7	94,2	96,5	89,9	86,7
15.88	H.v. homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	85,5	85,8	97,2	100,0	108,0	107,3	99,0	107,7	95,1
15.89	H.v. sonstigen Nahrungsmitteln (ohne Getränke)	103,7	106,5	100,1	100,0	95,6	92,7	94,6	92,3	84,7
15.9	Herstellung von Getränken	106,5	105,2	103,1	100,0	100,8	94,7	94,6	88,8	85,2
15.91	H.v. Spirituosen	103,1	97,0	97,0	100,0	92,7	80,5	86,0	79,4	71,1
15.92	Herstellung von Alkohol	111,0	99,2	100,1	100,0	87,6	63,0	87,7	101,2	72,2
15.93	Herstellung von Traubenwein	94,9	99,4	106,4	100,0	103,5	92,3	86,1	74,7	70,7
15.96	Herstellung von Bier	104,0	103,9	101,7	100,0	99,8	94,6	95,0	89,2	86,2
15.97	Herstellung von Malz	104,4	101,9	97,0	100,0	102,2	92,0	87,7	81,2	79,1
15.98	Gewinnung natürlicher Mineralwasser, Herstellung von Erfrischungsgetränken	113,2	110,3	106,5	100,0	103,6	98,1	96,2	91,3	87,9
16	Tabakverarbeitung	77,3	88,7	100,1	100,0	99,7	89,6	83,1	76,9	69,8
DB	Textil- und Bekleidungsgewerbe	102,0	100,2	100,3	100,0	96,9	101,3	99,7	95,3	91,9
17	Textilgewerbe	103,7	100,9	99,6	100,0	95,6	98,8	96,9	92,1	88,6
17.1	Spinnstoffaufbereitung und -spinnerei	105,0	98,8	100,5	100,0	92,0	99,1	102,2	94,9	93,1
17.11	Baumwollaufbereitung und -spinnerei	96,4	99,7	103,2	100,0	93,4	97,6	94,9	83,2	77,0
17.12	Wollaufbereitung und Streichgarnspinnerei	77,7	73,6	81,2	100,0	91,6	115,1	97,3	97,4	67,9
17.13	Wollaufbereitung und Kammgarnspinnerei	79,1	68,3	85,8	100,0	90,0	111,3	114,6	90,0	100,7
17.14	Flachsaufbereitung und -spinnerei	108,6	97,3	106,0	100,0	96,7	97,2	92,7	82,3	79,7
17.15	Zwirnen und Texturieren von Filamentgarnen, Seidenaufbereitung und -spinnerei	145,6	120,1	117,1	100,0	88,2	76,8	92,1	83,6	81,8
17.16	Herstellung von Nähgarn	121,3	106,9	102,0	100,0	85,8	91,1	102,6	122,8	128,7

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
17.17	Sonstige Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	83,2	115,4	94,5	100,0	110,2	104,6	99,0	95,5	120,5
17.2	Weberei	99,4	98,6	100,6	100,0	100,1	109,6	107,4	98,5	94,4
17.21	Baumwollweberei	106,4	100,4	101,3	100,0	97,0	107,0	102,8	94,9	95,9
17.22	Streichgarnweberei	81,8	84,4	93,8	100,0	107,6	101,3	88,7	69,4	77,6
17.23	Kammgarnweberei	92,6	88,8	101,4	100,0	115,4	135,1	145,5	135,2	99,9
17.24	Seiden- und Filamentgarnweberei	87,9	101,2	101,5	100,0	95,3	99,5	98,3	86,7	87,1
17.25	Sonstige Weberei	90,6	92,0	87,4	100,0	106,2	104,6	93,4	88,8	97,5
17.3	Textilveredlung	95,8	97,1	98,7	100,0	94,3	97,2	95,3	94,4	87,5
17.4	H.v. konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	108,0	102,2	94,8	100,0	93,0	94,6	93,2	92,0	90,1
17.5	Sonstiges Textilgewerbe (ohne H.v. Maschenware)	105,0	103,1	99,9	100,0	95,7	96,4	92,5	88,4	88,4
17.51	H.v. Teppichen	102,0	90,9	92,4	100,0	98,2	103,4	104,0	112,4	106,9
17.52	H.v. Seilerwaren	109,6	93,0	96,4	100,0	87,7	97,0	88,8	83,9	70,8
17.53	H.v. Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	91,2	99,0	99,2	100,0	95,6	95,6	89,2	86,7	92,0
17.54	Textilgewerbe a.n.g.	109,9	108,5	103,0	100,0	95,7	94,4	89,9	80,1	81,2
17.6	H.v. gewirktem und gestricktem Stoff	99,9	97,4	95,5	100,0	90,7	90,9	90,1	81,6	80,2
17.7	H.v. gewirkten und gestrickten Fertigerzeugnissen	100,3	98,4	103,0	100,0	100,8	99,1	100,0	98,7	89,5
17.71	H.v. Strumpfwaren	102,3	102,3	101,8	100,0	106,5	105,3	107,4	107,4	94,0
17.72	H.v. Pullovern, Strickjacken u.ä. Waren	93,3	92,3	104,4	100,0	95,4	94,0	95,3	91,4	86,1
18	Bekleidungsgewerbe	98,2	98,8	101,7	100,0	99,0	105,4	104,1	100,1	96,4
18.1	H.v. Lederbekleidung	125,6	104,0	131,7	100,0	106,4	113,3	114,9	103,7	118,1
18.2	H.v. Bekleidung (ohne Lederbekleidung)	97,8	98,9	102,1	100,0	99,2	105,9	104,6	100,4	97,0
18.21	H.v. Arbeits- und Berufsbekleidung	106,1	94,0	96,2	100,0	114,1	95,9	96,6	87,5	75,0
18.22	H.v. Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung)	95,1	98,8	102,6	100,0	101,0	108,6	107,7	104,7	100,3
18.23	Herstellung von Wäsche	101,0	96,7	100,1	100,0	95,7	107,3	105,2	97,8	96,5
18.24	H.v. sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör	102,1	103,6	101,0	100,0	88,9	91,1	91,0	89,4	90,7
18.3	Zurichtung und Färben von Fellen, H.v. Pelzwaren	82,3	81,1	80,7	100,0	83,3	72,9	70,7	80,6	62,2
DC	Ledergewerbe	97,3	101,3	99,7	100,0	99,6	95,1	94,7	90,3	89,1

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
19	Ledergewerbe	97,3	101,3	99,7	100,0	99,6	95,1	94,7	90,3	89,1
19.1	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff	103,2	105,5	99,7	100,0	101,7	105,3	100,6	89,5	81,3
19.2	Lederverarbeitung (ohne H.v. Lederbekleidung und Schuhen)	116,2	107,8	98,8	100,0	93,6	83,3	87,9	84,1	83,7
19.3	Herstellung von Schuhen	90,0	98,6	100,2	100,0	101,6	98,0	96,4	93,1	92,7
DD	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln)	115,1	109,0	100,3	100,0	99,2	95,5	92,1	85,9	85,9
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln)	115,1	109,0	100,3	100,0	99,2	95,5	92,1	85,9	85,9
20.1	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	119,4	109,3	101,0	100,0	97,7	91,8	87,4	82,2	79,5
20.2	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplatten	123,5	117,2	104,1	100,0	96,3	88,6	83,1	72,0	70,5
20.3	H.v. Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	114,5	106,7	97,9	100,0	102,2	100,5	97,3	92,3	94,2
20.4	H.v. Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	110,3	107,5	101,4	100,0	89,8	89,6	88,4	82,5	78,4
20.5	H.v. Holzwaren a.n.g. sowie von Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	94,6	102,9	106,2	100,0	96,8	93,2	95,3	91,6	86,9
20.51	H.v. Holzwaren a.n.g., (oh. Herst. v. Möbeln)	93,4	102,2	106,5	100,0	96,3	91,9	94,4	90,5	85,5
20.52	H.v. Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	138,6	128,8	93,0	100,0	112,5	127,7	118,4	115,1	116,3
DE	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	99,2	97,1	97,9	100,0	98,3	95,7	93,0	89,0	86,3
21	Papiergewerbe	103,8	99,4	102,8	100,0	98,6	96,9	96,9	92,8	91,5
21.1	H.v. Holz -und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	104,1	99,1	109,0	100,0	100,2	98,2	96,1	83,9	82,4
21.11	H.v. Holzstoff und Zellstoff	195,9	106,0	105,9	100,0	168,2	223,4	231,1	199,6	220,5
21.12	H.v. Papier, Karton und Pappe	98,8	98,7	109,2	100,0	96,7	92,3	89,8	79,0	77,1
21.2	H.v. Waren aus Papier, Karton und Pappe	103,8	100,0	98,4	100,0	97,4	96,4	97,9	99,9	98,7
21.21	H.v. Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	103,3	100,7	98,2	100,0	97,7	95,9	94,8	91,4	89,4
21.22	H.v. Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	98,1	93,2	93,0	100,0	95,4	93,8	102,3	121,0	115,8
21.23	H.v. Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	105,7	98,0	100,2	100,0	99,4	100,7	98,3	100,9	114,2
21.24	Herstellung von Tapeten	110,4	108,2	107,5	100,0	92,6	95,7	106,0	97,0	96,1

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
21.25	H.v. sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	107,8	104,0	100,9	100,0	100,0	99,2	100,9	99,3	92,9
22	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	97,1	96,2	95,5	100,0	98,2	95,3	91,2	87,4	84,0
22.1	Verlagsgewerbe	93,9	94,9	94,9	100,0	99,5	99,2	97,1	92,0	90,8
22.11	Verlegen von Büchern	106,2	102,8	98,7	100,0	99,7	100,6	107,5	103,7	106,8
22.12	Verlegen von Zeitungen	90,1	92,4	93,3	100,0	99,6	98,4	92,2	88,9	87,8
22.13	Verlegen von Zeitschriften	91,2	91,6	93,8	100,0	97,5	99,3	99,6	90,3	87,0
22.14	Verlegen von bespielten Tonträgern und Musikalien	230,8	263,9	128,2	100,0	137,9	117,0	89,9	103,9	89,4
22.15	Sonstiges Verlagsgewerbe	94,2	104,2	107,0	100,0	113,8	96,4	93,0	86,1	77,6
22.2	Druckgewerbe	99,5	96,8	95,9	100,0	97,6	91,8	86,1	84,2	80,7
22.21	Drucken von Zeitungen	79,7	83,5	84,3	100,0	92,1	87,7	80,3	77,8	65,7
22.22	Drucken anderer Druckerzeugnisse	100,3	96,9	97,6	100,0	97,5	91,4	85,3	84,1	79,2
22.23	Druckweiterverarbeitung	127,4	112,0	96,1	100,0	103,3	94,8	90,6	87,4	109,3
22.24	Druck -und Medienvorstufe	98,0	105,8	95,1	100,0	99,3	96,6	91,6	83,6	88,2
22.25	Erbringung von sonstigen druckbezogenen Dienstleistungen	72,2	71,4	69,5	100,0	99,3	92,1	91,3	85,7	86,6
22.3	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	94,7	97,8	101,6	100,0	101,7	107,9	120,3	123,9	117,7
22.31	Vervielfältigung von bespielten Tonträgern	93,0	99,3	97,8	100,0	92,3	105,1	110,4	115,7	108,6
22.32	Vervielfältigung von bespielten Bildträgern	137,4	117,4	110,7	100,0	124,8	81,1	104,1	146,3	123,6
22.33	Vervielfältigung von bespielten Datenträgern	109,1	101,1	106,3	100,0	106,5	86,4	111,7	108,5	122,6
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	96,9	93,9	97,5	100,0	93,2	88,1	76,5	75,0	66,3
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	96,9	93,9	97,5	100,0	93,2	88,1	76,5	75,0	66,3
23.1	Kokerei	142,1	123,0	120,0	100,0	76,0	77,3	.	.	.
23.2	Mineralölverarbeitung	90,7	89,6	93,3	100,0	95,2	91,5	78,8	77,3	68,7
DG	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,4	103,9	99,0	100,0	96,1	91,2	88,3	80,7	75,4
24	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,4	103,9	99,0	100,0	96,1	91,2	88,3	80,7	75,4
24.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen	104,7	105,9	98,0	100,0	95,6	88,9	83,0	74,3	67,0

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
24.11	H.v. Industriegasen	119,9	110,7	100,5	100,0	96,3	98,4	103,3	97,9	85,1
24.12	H.v. Farbstoffen und Pigmenten	94,3	97,0	97,0	100,0	83,5	86,5	91,7	84,7	70,4
24.13	H.v. sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	108,0	107,9	96,1	100,0	90,1	89,1	85,0	77,0	71,9
24.14	H.v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	114,3	109,7	98,4	100,0	100,5	92,1	85,6	78,0	67,6
24.15	H.v. Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	103,3	99,6	94,8	100,0	92,0	88,9	84,3	91,2	97,3
24.16	H.v. Kunststoff in Primärformen	97,4	104,4	98,2	100,0	94,9	86,1	77,7	66,3	61,9
24.17	H.v. synthetischem Kautschuk in Primärformen	87,9	105,5	92,0	100,0	74,8	65,6	66,2	58,9	42,7
24.2	H.v. Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	147,5	121,1	113,9	100,0	104,1	115,2	107,1	103,7	102,9
24.3	H.v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittungen	100,8	96,8	98,1	100,0	93,4	89,8	88,8	81,6	81,4
24.4	H.v. pharmazeutischen Erzeugnissen	107,3	106,9	105,2	100,0	101,0	98,4	97,2	93,8	89,2
24.41	H.v. pharmazeutischen Grundstoffen	58,0	63,3	88,8	100,0	104,7	89,8	118,8	100,3	74,6
24.42	H.v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonst. pharmazeutischen Erzeugnissen	108,7	108,9	106,6	100,0	100,7	98,9	95,5	92,3	88,6
24.5	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	106,1	101,9	95,4	100,0	99,1	91,1	92,2	86,0	85,5
24.51	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	105,4	106,6	95,1	100,0	102,3	89,3	89,4	72,6	72,1
24.52	H.v. Duft- und Körperpflegemitteln	105,2	95,6	95,3	100,0	95,0	93,2	95,1	100,6	100,3
24.6	H.v. sonst. chemischen Erzeugnissen	101,7	101,9	97,1	100,0	89,5	85,9	86,8	77,5	73,7
24.61	H.v. pyrotechnischen Erzeugnissen	116,2	118,9	100,0	100,0	108,6	104,2	117,6	116,1	106,7
24.62	H.v. Klebstoffen und Gelatine	108,3	105,6	92,4	100,0	90,2	81,1	82,1	75,3	81,3
24.63	H.v. etherischen Ölen	84,3	84,6	102,3	100,0	105,8	95,6	92,5	83,3	86,3
24.64	H.v. fotochemischen Erzeugnissen	109,6	100,3	95,3	100,0	86,8	81,0	79,5	66,2	59,9
24.65	H.v. unbespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	57,9	60,9	74,0	100,0	95,8	120,9	112,5	62,5	55,2
24.66	H.v. sonstigen chemischen Erzeugnissen, a.n.g.	101,7	104,9	98,7	100,0	85,6	82,4	83,4	76,2	70,6
24.7	H.v. Chemiefasern	102,1	88,6	93,9	100,0	88,2	88,0	84,6	70,3	65,7
DH	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	105,8	103,6	99,2	100,0	97,1	96,1	94,8	88,2	85,7
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	105,8	103,6	99,2	100,0	97,1	96,1	94,8	88,2	85,7

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
25.1	H.v. Gummiwaren	109,8	109,4	101,3	100,0	94,9	90,0	88,3	80,3	74,7
25.11	H.v. Bereifungen	113,6	112,8	102,0	100,0	99,0	89,6	92,1	76,5	71,5
25.12	Runderneuerung von Bereifungen	104,2	95,1	89,9	100,0	107,4	106,8	103,9	90,2	94,2
25.13	H.v. sonstigen Gummiwaren	107,6	107,6	101,4	100,0	92,2	89,6	85,7	82,1	76,2
25.2	H.v. Kunststoffwaren	104,7	102,1	98,7	100,0	97,8	97,8	96,6	90,4	88,9
25.21	H.v. Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoffen	106,3	103,2	99,7	100,0	98,3	100,9	101,0	92,1	85,8
25.22	H.v. Verpackungsmitteln aus Kunststoffen	111,0	107,9	100,1	100,0	93,9	92,2	90,7	81,9	85,1
25.23	H.v. Baubedarfsartikeln aus Kunststoff	101,3	96,2	95,5	100,0	101,9	100,2	103,7	106,6	107,5
25.24	H.v. sonstigen Kunststoffwaren	103,3	101,9	99,2	100,0	96,8	96,3	92,2	85,9	85,2
DI	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	104,0	100,2	97,7	100,0	98,4	95,9	92,8	89,5	89,2
26	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	104,0	100,2	97,7	100,0	98,4	95,9	92,8	89,5	89,2
26.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	98,6	98,2	99,7	100,0	94,6	92,3	88,0	85,4	82,3
26.11	Herstellung von Flachglas	106,9	112,2	103,0	100,0	92,2	82,6	77,0	65,3	61,4
26.12	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	101,5	99,4	97,4	100,0	97,4	95,4	88,4	81,3	80,2
26.13	Herstellung von Hohlglas	106,9	106,4	96,3	100,0	99,0	96,8	89,4	81,8	81,2
26.14	Herstellung von Glasfasern und Waren daraus	104,0	98,2	101,6	100,0	99,5	96,7	94,7	91,8	93,0
26.15	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung v. sonst. Glas einschließlich technischen Glaswaren	82,5	85,0	102,9	100,0	86,6	85,8	91,1	109,3	95,2
26.2	Herstellung von keramischen Erzeugnissen (oh. Herst. v.Ziegeln und Baukeramik)	102,8	99,8	98,9	100,0	93,3	92,3	89,7	83,2	82,6
26.21	H.v. keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	94,9	102,0	100,3	100,0	97,7	93,4	99,7	91,3	93,3
26.22	Herstellung von Sanitärkeramik	105,1	102,5	109,2	100,0	104,9	100,4	100,5	94,2	96,2
26.23	H.v. keramischen Isolatoren und Isolierteilen	109,9	97,5	94,8	100,0	92,1	86,0	71,1	64,8	67,7
26.24	H.v. keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	94,3	90,6	88,2	100,0	93,2	106,5	104,0	100,2	95,4
26.25	H.v. keramischen Erzeugnissen a.n.g.	91,5	93,9	97,1	100,0	102,8	109,2	109,0	104,5	104,8

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
26.26	H.v. feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	104,6	98,5	99,1	100,0	85,9	87,8	84,1	77,2	78,8
26.3	H.v. keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	110,1	104,9	102,5	100,0	106,4	104,2	96,1	94,3	97,0
26.4	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	102,9	95,4	90,5	100,0	98,3	98,0	93,5	92,7	102,1
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	90,4	89,3	93,3	100,0	101,8	93,7	90,1	89,0	91,6
26.51	Herstellung von Zement	88,0	85,5	89,7	100,0	103,2	95,3	91,6	91,3	92,8
26.52	Herstellung von Kalk	110,9	110,8	114,3	100,0	94,7	87,6	84,0	81,0	90,6
26.53	H.v. gebranntem Gips	92,0	90,7	95,2	100,0	102,1	98,2	103,4	100,2	100,2
26.6	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	112,0	101,5	95,8	100,0	102,7	99,6	97,7	95,7	94,5
26.61	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und aus Kalksandstein für den Bau	109,2	97,9	93,6	100,0	100,7	97,4	96,3	92,7	89,0
26.62	H.v. Gipserzeugnissen für den Bau	123,8	133,4	110,0	100,0	105,9	105,3	94,3	102,5	115,0
26.63	H.v. Frischbeton (Transportbeton)	99,1	90,8	93,0	100,0	104,4	98,9	99,7	98,3	98,7
26.64	H.v. Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	106,4	99,4	91,5	100,0	108,3	111,8	116,4	117,9	120,8
26.65	Herstellung von Faserzementwaren	94,6	88,2	88,2	100,0	82,2	93,8	85,4	93,7	104,6
26.66	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a.n.g.	160,5	134,4	123,2	100,0	120,1	106,9	97,5	92,5	105,4
26.7	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen, a.n.g.	123,5	119,1	103,4	100,0	100,0	108,9	105,6	95,8	96,2
26.8	H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien	102,7	103,8	100,9	100,0	94,0	88,5	86,3	80,4	82,5
26.81	H.v. Mühl-, Mahl-, Schleif-, Wetz- und Poliersteinen sowie Schleifstoffen	103,0	102,7	103,4	100,0	83,3	83,9	79,9	76,4	76,2
26.82	H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien, a.n.g.	102,9	104,8	100,1	100,0	98,8	90,8	89,3	82,6	85,9
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, H.v. Metallerzeugnissen	105,1	102,8	100,4	100,0	93,6	93,6	91,0	84,0	83,2
27	Metallerzeugung und -bearbeitung	104,2	102,8	100,0	100,0	90,5	92,1	91,1	80,5	80,7
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS)	101,1	108,2	101,3	100,0	89,8	90,0	89,2	78,1	75,6
27.2	Herstellung von Rohren	112,5	111,3	110,0	100,0	87,2	102,6	109,7	91,5	97,4
27.21	H.v. Rohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Gußeisen	122,8	107,8	107,8	100,0	87,0	83,7	85,9	80,7	58,0

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
27.22	H.v. Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	112,5	113,3	111,2	100,0	86,6	104,8	112,8	91,1	105,3
27.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	118,7	96,5	95,0	100,0	86,4	89,6	88,6	78,8	89,0
27.31	Herstellung von Blankstahl	96,9	93,9	94,6	100,0	83,7	89,1	83,4	58,8	67,3
27.32	H.v. Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	94,9	91,5	91,5	100,0	84,7	88,2	87,7	77,7	92,0
27.33	H.v. Kaltprofilen	95,6	93,4	98,7	100,0	98,2	97,4	98,3	83,3	79,9
27.34	H.v. gezogenem Draht	104,9	101,9	96,5	100,0	89,6	92,8	92,9	86,2	87,4
27.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	99,5	96,7	98,2	100,0	94,5	92,3	87,2	78,3	77,6
27.41	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen	59,0	58,2	121,3	100,0	133,7	97,2	68,0	61,9	64,9
27.42	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	109,6	104,5	97,7	100,0	93,0	90,9	90,6	79,1	78,0
27.43	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	101,1	105,4	98,4	100,0	99,8	103,0	86,8	85,6	90,5
27.44	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	92,8	91,2	96,7	100,0	93,2	92,9	85,8	77,8	79,1
27.45	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	84,6	85,7	95,0	100,0	80,6	79,1	77,8	70,9	56,2
27.5	Gießereien	106,0	101,1	98,5	100,0	90,4	91,0	88,8	81,5	79,7
27.51	Eisengießereien	108,9	101,7	97,3	100,0	91,2	90,8	84,9	79,4	87,2
27.52	Stahlgießereien	101,4	99,6	105,9	100,0	88,0	99,6	99,7	91,9	90,2
27.53	Leichtmetallgießereien	109,2	104,7	100,7	100,0	89,4	87,6	80,4	71,3	63,8
27.54	Buntmetallgießereien	85,0	84,9	85,7	100,0	90,1	89,5	123,2	116,6	84,1
28	H.v. Metallerzeugnissen	105,6	102,9	100,7	100,0	95,0	94,2	91,0	85,7	84,6
28.1	Stahl- und Leichtmetallbau	105,2	103,5	100,1	100,0	96,7	95,3	92,2	89,9	89,5
28.11	H.v. Stahl- und Metallkonstruktionen	104,7	102,4	100,2	100,0	97,3	96,0	92,5	88,4	90,1
28.12	H.v. Ausbauelementen aus Metall	106,9	106,5	100,0	100,0	94,7	92,2	90,5	91,7	87,0
28.2	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L; Herstellung von Heizkörpern und-Kesseln für Zentralheizungen	101,0	95,8	96,8	100,0	97,5	100,2	99,8	95,3	91,1
28.21	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L	105,6	101,2	100,6	100,0	93,4	97,7	92,5	83,5	82,2
28.22	H.v. Heizkörpern und -Kesseln für Zentralheizungen	97,2	92,4	94,6	100,0	99,7	101,4	105,3	103,8	96,9
28.3	H.v. Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	110,4	110,6	100,1	100,0	107,9	105,9	90,4	96,3	86,8

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
28.4	H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	108,1	102,8	103,1	100,0	93,8	96,1	90,4	84,6	81,9
28.5	Oberflächenveredlung, Wärmebehandlung und Mechanik a.n.g.	102,8	99,0	99,5	100,0	90,3	86,9	83,0	74,9	75,8
28.51	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	97,9	96,6	96,9	100,0	90,5	89,9	87,2	80,1	80,6
28.52	Mechanik a.n.g.	103,4	99,0	100,2	100,0	89,9	85,5	81,5	72,4	74,7
28.6	H.v. Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,7	106,1	103,0	100,0	93,3	93,8	92,9	85,2	83,3
28.61	H.v. Schneidwaren und Bestecken aus unedlen Metallen	111,7	117,6	108,2	100,0	92,7	102,7	101,3	101,7	96,3
28.62	Herstellung von Werkzeugen	106,4	107,5	104,3	100,0	94,6	96,6	93,1	87,4	86,1
28.63	H.v. Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	108,7	102,2	100,0	100,0	91,8	88,7	90,9	79,1	77,5
28.7	H.v. sonstigen Metallwaren	101,5	100,1	97,7	100,0	96,7	96,0	94,6	87,2	88,1
28.71	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von 300 L oder weniger	95,1	94,7	97,7	100,0	97,7	83,9	88,8	84,4	74,2
28.72	H.v. Verpackungen und Verschlüssen aus Eisen-, Stahl und NE-Metall	95,7	101,3	97,4	100,0	91,5	88,5	85,2	76,7	73,8
28.73	H.v. Drahtwaren	91,8	93,3	97,3	100,0	96,9	97,6	97,1	89,5	93,6
28.74	H.v. Schrauben, Nieten, Ketten und Federn	105,8	103,5	98,7	100,0	95,4	94,7	92,5	81,0	84,0
28.75	H.v. sonstigen Metallwaren, a.n.g	102,5	99,4	97,2	100,0	98,8	98,9	98,5	93,6	94,3
DK	Maschinenbau	100,5	99,7	101,2	100,0	93,0	94,3	90,6	84,3	81,2
29	Maschinenbau	100,5	99,7	101,2	100,0	93,0	94,3	90,6	84,3	81,2
29.1	H.v. Maschinen für die Erzeugung und Nutzung v. mechanischer Energie (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	104,4	102,1	102,7	100,0	92,0	92,7	89,1	86,4	85,0
29.11	H.v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	114,8	124,2	119,5	100,0	84,7	79,8	69,6	81,6	72,4
29.12	H.v. Pumpen und Kompressoren	104,4	102,3	103,2	100,0	93,4	94,6	91,7	84,7	86,2
29.13	Herstellung von Armaturen	103,2	96,8	96,5	100,0	95,7	95,3	94,2	90,6	91,2
29.14	H.v. Lagern, Getrieben, Zahnrädern und Antriebselementen	102,5	99,2	101,7	100,0	90,6	93,8	91,5	86,2	84,1

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
29.2										
	H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	101,7	98,4	102,0	100,0	96,2	95,4	91,5	85,5	80,9
29.21	H.v. Öfen und Brennern	87,6	97,3	95,1	100,0	82,9	90,7	92,4	89,4	87,8
29.22	H.v. Hebezeugen und Fördermitteln	104,8	101,9	101,7	100,0	97,4	95,5	90,8	82,8	80,5
29.23	H.v. kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	96,2	89,8	101,3	100,0	101,3	94,4	87,4	81,4	71,6
29.24	H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen, a.n.g.	104,1	100,4	103,4	100,0	94,3	96,2	94,2	88,9	85,1
29.3	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	103,1	111,3	98,5	100,0	98,3	101,2	96,4	85,1	80,5
29.31	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen	91,6	105,8	95,6	100,0	92,6	97,9	93,2	98,1	84,0
29.32	H.v. sonstigen land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	106,2	113,2	99,4	100,0	99,7	101,2	96,2	82,2	79,8
29.4	H.v. Werkzeugmaschinen	93,5	95,5	101,1	100,0	93,7	92,1	86,2	79,9	77,5
29.5	H.v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	97,2	97,0	98,6	100,0	89,0	93,8	90,9	82,4	80,1
29.51	H.v. Maschinen für die Metallerzeugung, von Walzwerkseinrichtungen und Gießmaschinen	80,7	80,4	104,6	100,0	75,4	75,4	75,7	64,3	52,9
29.52	H.v. Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen	117,5	110,8	102,6	100,0	90,5	96,3	86,6	77,7	82,2
29.53	H.v. Maschinen für das Ernährungsgewerbe und die Tabakverarbeitung	108,9	109,1	101,8	100,0	93,2	91,3	90,3	89,4	83,4
29.54										
	H.v. Maschinen für das Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	110,1	105,6	99,4	100,0	83,3	95,3	93,7	83,7	81,9
29.55	H.v. Maschinen für das Papiergewerbe	100,2	102,7	105,0	100,0	92,7	99,9	96,7	100,5	78,5
29.56	H.v. Maschinen für bestimmte Wirtschaftszweige a.n.g.	90,0	91,7	96,4	100,0	89,9	94,1	92,2	82,0	80,8
29.6	H.v. Waffen und Munition	115,6	112,4	101,1	100,0	98,3	112,7	104,7	90,9	87,5
29.7	H.v. Haushaltsgeräten a.n.g.	104,5	108,0	106,1	100,0	95,4	92,3	89,9	83,0	77,3
29.71	H.v. elektrischen Haushaltsgeräten	103,9	107,0	104,4	100,0	94,4	91,6	87,6	79,7	76,3
29.72	H.v. nichtelektrischen Heiz-, Koch-, Heißwasser- und Heißluftgeräten a.n.g.	109,7	117,4	121,4	100,0	104,4	99,5	110,3	111,7	86,2
DL	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	105,5	99,4	100,0	100,0	89,3	85,7	79,9	72,1	68,1
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	98,3	94,5	93,6	100,0	74,0	64,5	48,6	40,2	33,6

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
30.01	H.v. Büromaschinen	113,8	101,4	115,6	100,0	92,0	87,3	83,1	74,1	71,4
30.02	H.v. Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	96,1	93,6	89,9	100,0	70,5	60,5	42,9	34,8	27,6
31	H.v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	108,1	103,1	102,4	100,0	93,8	91,4	86,6	78,4	73,9
31.1	H.v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	109,4	105,2	106,1	100,0	89,3	87,1	86,2	74,8	68,5
31.2	H.v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	113,1	107,6	102,1	100,0	94,7	95,5	88,0	78,9	74,5
31.3	H.v. isolierten Elektrokabeln, -leitungen und -drähten	94,1	87,2	101,8	100,0	89,6	88,4	89,8	84,3	81,5
31.4	H.v. Akkumulatoren und Batterien	120,7	116,8	109,7	100,0	90,2	83,1	80,0	70,9	66,4
31.5	H.v. elektrischen Lampen und Leuchten	96,1	95,8	100,8	100,0	95,5	95,5	91,2	83,9	80,9
31.6	H.v. elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	107,8	99,8	102,5	100,0	92,7	81,5	76,3	75,0	73,1
31.61	H.v. elektrischen Ausrüstungen für Motoren und Fahrzeuge a.n.g.	124,0	112,6	104,0	100,0	93,4	87,5	79,0	78,5	73,6
31.62	H.v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	94,2	89,3	101,9	100,0	91,0	74,7	74,0	72,7	74,6
32	Rundfunk- und Nachrichtentechnik	108,2	94,5	97,5	100,0	80,3	74,0	72,7	61,9	59,7
32.1	H.v. elektronischen Bauelementen	113,9	97,8	95,7	100,0	79,0	74,2	66,6	51,2	54,2
32.2	H.v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	91,4	75,8	90,5	100,0	75,7	65,4	76,5	69,3	60,0
32.3	H.v. Rundfunk- und Fernsehgeräten sowie phono- und videotechnischen Geräten	111,0	111,3	106,8	100,0	90,8	83,1	70,3	63,3	55,9
33	Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren	102,4	97,9	99,2	100,0	89,0	85,4	77,5	73,8	70,4
33.1	H.v. medizinischen Geräten und orthopädischen Erzeugnissen	109,9	105,9	102,7	100,0	90,3	88,6	77,3	74,9	72,8
33.2	H.v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u.ä. Instrumenten und Vorrichtungen	95,6	91,2	98,1	100,0	84,6	80,5	75,2	71,6	70,2
33.3	H.v. industriellen Prozeßsteuerungseinrichtungen	117,6	113,8	97,0	100,0	123,3	118,9	104,6	99,4	90,5
33.4	H.v. optischen und fotografischen Geräten	101,9	94,9	93,8	100,0	90,4	83,9	77,6	70,9	61,4
33.5	Herstellung von Uhren	95,6	101,0	104,7	100,0	90,5	94,9	92,1	82,3	71,1
DM	Fahrzeugbau	106,7	104,4	101,5	100,0	92,4	91,4	84,0	79,8	77,3
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	104,4	103,0	100,7	100,0	92,1	91,4	83,7	79,3	76,6

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
34.1	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	106,5	106,7	102,8	100,0	92,7	93,9	87,4	84,4	79,4
34.2	H.v. Karosserien, Aufbauten und Anhängern	91,9	91,1	91,3	100,0	93,9	93,8	79,7	60,9	74,3
34.3	H.v. Teilen und Zubehör für Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	103,9	99,4	98,9	100,0	90,4	86,3	77,4	73,3	71,4
35	Sonstiger Fahrzeugbau	119,4	112,6	105,8	100,0	94,6	91,6	86,0	83,3	81,8
35.1	Schiff- und Bootsbau	111,2	110,5	105,1	100,0	97,7	103,6	89,7	90,2	90,0
35.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	110,3	111,3	104,5	100,0	97,9	104,4	90,3	90,6	91,0
35.12	Boots- und Yachtbau	115,4	104,0	108,4	100,0	96,6	96,7	85,4	89,8	83,7
35.2	Bahnindustrie	127,5	114,6	105,2	100,0	97,2	93,5	94,0	93,4	94,3
35.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	112,7	108,0	103,4	100,0	96,8	95,4	94,0	93,0	91,1
35.4	H.v. Krafträdern, Fahrrädern und Behindertenfahrzeugen	92,7	95,4	91,1	100,0	92,2	88,8	85,4	79,8	73,9
35.41	H.v. Krafträdern	105,0	103,7	104,9	100,0	84,3	79,6	85,2	69,4	60,9
35.42	H.v. Fahrrädern	92,5	91,1	90,0	100,0	86,6	82,1	71,6	61,8	61,2
35.43	H.v. Behindertenfahrzeugen	97,7	109,7	97,9	100,0	106,3	96,7	97,7	106,2	100,8
35.5	Fahrzeugbau a.n.g.	89,9	87,9	94,7	100,0	95,4	106,4	101,2	98,7	98,4
DN	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	98,0	93,7	98,2	100,0	96,5	95,7	92,0	89,3	87,4
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	97,2	93,2	98,4	100,0	97,5	97,3	93,4	91,2	89,1
36.1	Herstellung von Möbeln	96,5	92,4	98,3	100,0	98,0	97,8	93,7	92,4	90,8
36.11	H.v. Sitzmöbeln	107,9	100,0	102,9	100,0	95,9	92,6	84,7	80,7	77,2
36.12	H.v. Büro- und Ladenmöbeln	80,0	80,7	98,5	100,0	98,0	94,9	88,2	83,0	86,2
36.13	H.v. Küchenmöbeln	99,1	95,4	95,9	100,0	103,3	101,3	100,9	102,5	99,0
36.14	H.v. sonstigen Möbeln	96,1	92,2	96,3	100,0	98,0	101,3	99,2	99,5	97,7
36.15	Herstellung von Matratzen	87,8	85,1	96,8	100,0	94,1	92,1	90,2	92,5	93,9
36.2	H.v. Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen	82,7	83,8	92,1	100,0	93,4	84,5	86,8	82,6	77,1
36.21	Herstellung von Münzen	82,6	53,4	90,1	100,0	173,0	58,9	61,3	41,9	51,9
36.22	H.v. Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Phantasieschmuck)	81,3	86,2	88,3	100,0	91,3	89,3	91,5	87,8	80,6

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
36.3	H.v. Musikinstrumenten	77,9	80,8	88,7	100,0	92,6	87,9	84,2	81,5	81,4
36.4	H.v. Sportgeräten	115,5	113,3	114,1	100,0	93,7	89,7	88,1	84,7	77,6
36.5	H.v. Spielwaren	108,7	102,2	101,3	100,0	99,5	95,6	95,0	94,4	90,3
36.6	H.v. sonstigen Erzeugnissen	103,5	97,5	100,0	100,0	96,1	103,3	96,5	90,5	86,7
36.61	H.v. Phantasieschmuck	93,4	84,4	104,4	100,0	101,4	112,0	107,1	111,1	109,1
36.62	H.v. Besen und Bürsten	123,8	97,4	96,1	100,0	97,6	129,9	101,9	95,0	91,0
36.63	H.v. Erzeugnissen a.n.g.	96,1	97,7	100,8	100,0	95,8	95,8	95,1	88,9	85,0
37	Recycling	97,5	93,5	90,7	100,0	82,0	71,3	68,7	56,3	62,5
37.1	Recycling von metallischen Altmaterialien und Reststoffen	94,6	93,2	90,3	100,0	85,7	72,1	74,3	50,5	46,2
37.2	Recycling von nichtmetallischen Altmaterialien und Reststoffen	99,2	93,6	91,1	100,0	79,2	70,7	64,8	60,2	73,6

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden und Verarbeitendes Gewerbe	+ 2,8	+ 1,7	0,0	+ 5,9	+ 1,7	+ 4,2	+ 7,0	+ 3,7
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie und Bauhauptgewerbe)	+ 2,7	+ 1,6	+ 0,1	+ 6,0	+ 1,6	+ 4,2	+ 7,1	+ 3,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	+ 3,3	+ 2,8	- 0,3	+ 5,6	+ 2,4	+ 3,2	+ 9,1	+ 2,9
	Investitionsgüterproduzenten	+ 2,4	+ 0,4	+ 0,6	+ 8,8	+ 0,7	+ 6,4	+ 6,5	+ 3,6
	Konsumgüterproduzenten	+ 2,1	+ 1,8	0,0	+ 2,6	+ 2,1	+ 2,8	+ 5,1	+ 5,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	+ 2,0	- 2,2	+ 0,6	+ 5,2	+ 2,9	+ 5,4	+ 4,9	+ 5,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	+ 2,0	+ 2,6	- 0,1	+ 1,9	+ 2,0	+ 2,1	+ 5,0	+ 4,4
C	BERGBAU UND GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN	+ 2,6	+ 6,5	+ 2,0	+ 1,4	+ 6,6	+ 0,2	+ 6,1	+ 5,7
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	+ 4,9	+ 9,6	+ 3,3	+ 1,9	+ 6,1	- 0,2	+ 5,8	+ 7,4
10	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	+ 4,4	+ 8,2	+ 1,0	+ 1,9	+ 3,4	- 1,6	+ 6,1	+ 5,3
10.1	Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung	+ 4,8	+ 4,7	- 6,9	- 5,9	+ 1,6	- 5,1	+ 5,8	- 1,2
10.2	Braunkohlenbergbau und -veredlung	+ 1,7	+ 15,9	+ 14,8	+ 22,9	+ 9,3	+ 6,3	+ 6,9	+ 21,0
10.3	Torfgewinnung und -veredlung	+ 19,1	+ 1,0	- 5,9	- 2,0	- 3,1	+ 19,8	+ 9,3	+ 77,1
11	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	- 0,5	+ 6,5	+ 1,0	- 2,4	+ 12,4	- 1,2	+ 1,4	+ 9,9
CB	Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	+ 2,9	- 1,3	- 2,2	- 0,6	+ 8,5	+ 1,8	+ 7,3	- 0,9
14	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	+ 2,9	- 1,3	- 2,2	- 0,6	+ 8,5	.	.	.
14.1	Gewinnung von Natursteinen	- 69,5	- 0,2	+ 1,1	+ 3,0	+ 10,3	- 2,4	+ 6,5	- 2,4
14.12	Gewinnung von Kalk- und Gipsstein sowie Anhydrit, Dolomit und Kreide	- 13,2	+ 6,7	- 3,6	- 0,4	+ 10,2	+ 0,3	+ 4,2	- 5,1
14.2	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	+ 41,1	- 2,7	- 3,4	- 0,8	+ 7,9	+ 2,0	+ 3,3	- 3,3
14.21	Gewinnung von Kies und Sand	+ 45,1	+ 0,3	- 4,6	- 2,4	+ 8,9	+ 1,2	+ 3,3	- 3,1
14.22	Gewinnung von Ton und Kaolin	+ 9,4	- 29,0	+ 9,0	+ 20,0	- 3,5	+ 10,4	+ 3,6	- 4,8
14.3	Gewinnung von Mineralien für die Herstellung von chemischen Erzeugnissen	+ 7,3	+ 14,7	+ 15,2	- 0,6	+ 0,5	+ 3,7	+ 90,3	- 1,9
14.4	Gewinnung von Salz	- 7,1	+ 6,8	+ 1,2	- 2,7	+ 23,1	+ 6,8	- 11,9	+ 48,2

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
14.5	Gewinnung von Steinen und Erden a.n.g., sonstiger Bergbau	+ 8,2	- 4,4	+ 0,4	- 4,4	- 23,8	.	.	.
D	VERARBEITENDES GEWERBE	+ 2,8	+ 1,6	0,0	+ 5,9	+ 1,7	+ 4,3	+ 7,0	+ 3,7
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	+ 1,9	+ 3,5	+ 0,5	+ 1,8	+ 1,3	+ 0,7	+ 5,1	+ 3,9
15	Ernährungsgewerbe	+ 2,6	+ 4,3	+ 0,5	+ 1,8	+ 1,0	+ 0,4	+ 5,1	+ 3,7
15.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	+ 3,1	+ 7,8	- 0,7	+ 4,7	+ 1,7	+ 1,4	+ 6,2	+ 3,2
15.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	+ 2,9	+ 5,1	+ 2,5	+ 12,4	+ 8,9	+ 1,9	+ 0,6	+ 5,7
15.12	Schlachten von Geflügel	+ 13,7	- 0,3	- 3,1	+ 10,9	+ 6,2	+ 10,7	+ 0,8	+ 3,3
15.13	Fleischverarbeitung	+ 2,2	+ 9,3	- 0,9	+ 3,1	+ 0,5	+ 1,6	+ 8,0	+ 3,3
15.2	Fischverarbeitung	+ 3,4	- 3,0	- 8,6	- 2,7	- 2,4	- 5,4	- 1,1	- 1,0
15.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	+ 0,7	+ 3,0	- 1,0	- 2,3	+ 5,0	- 1,6	+ 0,4	- 3,8
15.31	Kartoffelverarbeitung	- 1,1	+ 0,6	- 3,1	+ 1,3	- 0,1	+ 4,2	- 2,5	- 14,4
15.32	H.v. Frucht- und Gemüsesäften	+ 4,2	+ 3,8	- 3,7	- 0,4	+ 5,7	- 4,7	0,0	+ 0,3
15.33	Obst -und Gemüseverarbeitung, anderweitig nicht genannt	- 0,3	+ 4,2	+ 1,0	- 5,4	+ 7,3	- 3,1	+ 1,3	- 0,7
15.4	H.v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	+ 0,1	- 8,7	+ 1,1	+ 8,0	+ 7,2	+ 7,9	+ 11,9	+ 10,3
15.41	H.v. rohen Ölen und Fetten	- 2,2	- 4,8	- 3,5	+ 5,3	+ 3,8	+ 28,3	+ 25,5	+ 0,9
15.42	H.v. raffinierten Ölen und Fetten	- 12,1	- 0,1	- 7,5	+ 0,8	+ 32,6	+ 7,8	+ 5,3	+ 12,6
15.43	H.v. Margarine u.ä. Nahrungsfetten	+ 5,6	- 11,5	+ 5,4	+ 11,6	+ 2,8	+ 2,2	+ 8,7	+ 14,3
15.5	Milchverarbeitung; Herstellung von Speiseeis	+ 2,5	- 1,9	+ 2,9	+ 4,4	+ 5,5	+ 2,4	+ 2,3	+ 6,8
15.51	Milchverarbeitung	+ 3,3	- 2,9	+ 3,4	+ 5,3	+ 4,3	+ 2,8	+ 4,1	+ 8,5
15.52	H.v. Speiseeis	- 2,5	+ 6,3	- 0,9	- 2,6	+ 16,6	- 1,8	- 6,8	- 2,7
15.6	Mahl- und Schälmmühlen, H.v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	- 3,4	- 0,6	- 7,2	+ 5,0	+ 2,7	+ 2,8	+ 7,6	- 2,4
15.61	Mahl- und Schälmmühlen	- 7,1	- 0,8	- 5,2	+ 2,5	+ 2,1	+ 1,8	+ 2,4	- 9,1
15.62	H.v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	+ 5,6	+ 2,8	- 9,2	+ 11,2	+ 4,9	+ 5,9	+ 17,8	+ 13,6
15.7	H.v. Futtermitteln	+ 3,4	+ 6,6	- 1,8	+ 2,2	+ 3,5	+ 2,6	+ 0,8	+ 2,7
15.71	H.v. Futtermitteln für Nutztiere	- 0,9	+ 6,7	- 2,3	+ 6,7	+ 2,3	+ 2,3	- 0,8	+ 6,5
15.72	H.v. Futtermitteln für sonstige Tiere	+ 8,8	+ 8,8	- 1,4	- 2,3	+ 4,3	+ 2,8	- 0,5	- 3,5
15.8	Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung)	+ 3,2	+ 5,9	+ 0,2	+ 2,0	- 1,9	+ 0,1	+ 4,9	+ 4,0

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
15.81	H.v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	+ 3,3	+ 6,3	+ 1,6	+ 4,2	- 2,9	+ 1,4	+ 6,1	+ 0,1
15.82	H.v. Dauerbackwaren	+ 0,4	+ 10,6	+ 3,6	- 0,7	- 1,1	- 2,9	+ 7,3	+ 4,4
15.83	Herstellung von Zucker	+ 1,0	+ 13,7	- 12,9	+ 6,0	- 1,9	- 3,5	+ 6,8	+ 17,7
15.84	H.v. Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	+ 5,8	+ 1,8	- 1,2	- 3,7	+ 1,9	- 2,5	- 0,7	+ 8,9
15.85	H.v. Teigwaren	+ 11,9	- 4,0	- 4,8	+ 4,7	+ 0,7	- 7,1	+ 7,6	+ 14,1
15.86	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H.v. Kaffee-Ersatz	- 3,0	+ 3,4	- 1,5	- 12,5	- 7,0	+ 11,9	+ 16,3	+ 4,2
15.87	H.v. Würzmitteln und Saucen	+ 10,2	+ 7,0	+ 1,2	+ 2,4	+ 3,7	- 2,4	+ 7,3	+ 3,7
15.88	H.v. homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	- 0,3	- 11,7	- 2,8	- 7,4	+ 0,7	+ 8,4	- 8,1	+ 13,2
15.89	H.v. sonstigen Nahrungsmitteln (ohne Getränke)	- 2,6	+ 6,4	+ 0,1	+ 4,6	+ 3,1	- 2,0	+ 2,5	+ 9,0
15.9	Herstellung von Getränken	+ 1,2	+ 2,0	+ 3,1	- 0,8	+ 6,4	+ 0,1	+ 6,5	+ 4,2
15.91	H.v. Spirituosen	+ 6,3	0,0	- 3,0	+ 7,9	+ 15,2	- 6,4	+ 8,3	+ 11,7
15.92	Herstellung von Alkohol	+ 11,9	- 0,9	+ 0,1	+ 14,2	+ 39,0	- 28,2	- 13,3	+ 40,2
15.93	Herstellung von Traubenwein	- 4,5	- 6,6	+ 6,4	- 3,4	+ 12,1	+ 7,2	+ 15,3	+ 5,7
15.96	Herstellung von Bier	+ 0,1	+ 2,2	+ 1,7	+ 0,2	+ 5,5	- 0,4	+ 6,5	+ 3,5
15.97	Herstellung von Malz	+ 2,5	+ 5,1	- 3,0	- 2,2	+ 11,1	+ 4,9	+ 8,0	+ 2,7
15.98	Gewinnung natürlicher Mineralwasser, Herstellung von Erfrischungsgetränken	+ 2,6	+ 3,6	+ 6,5	- 3,5	+ 5,6	+ 2,0	+ 5,4	+ 3,9
16	Tabakverarbeitung	- 12,9	- 11,4	+ 0,1	+ 0,3	+ 11,3	+ 7,8	+ 8,1	+ 10,2
DB	Textil- und Bekleidungsgewerbe	+ 1,8	- 0,1	+ 0,3	+ 3,2	- 4,3	+ 1,6	+ 4,6	+ 3,7
17	Textilgewerbe	+ 2,8	+ 1,3	- 0,4	+ 4,6	- 3,2	+ 2,0	+ 5,2	+ 4,0
17.1	Spinnstoffaufbereitung und -spinnerei	+ 6,3	- 1,7	+ 0,5	+ 8,7	- 7,2	- 3,0	+ 7,7	+ 1,9
17.11	Baumwollaufbereitung und -spinnerei	- 3,3	- 3,4	+ 3,2	+ 7,1	- 4,3	+ 2,8	+ 14,1	+ 8,1
17.12	Wollaufbereitung und Streichgarnspinnerei	+ 5,6	- 9,4	- 18,8	+ 9,2	- 20,4	+ 18,3	- 0,1	+ 43,4
17.13	Wollaufbereitung und Kammgarnspinnerei	+ 15,8	- 20,4	- 14,2	+ 11,1	- 19,1	- 2,9	+ 27,3	- 10,6
17.14	Flachsaufbereitung und -spinnerei	+ 11,6	- 8,2	+ 6,0	+ 3,4	- 0,5	+ 4,9	+ 12,6	+ 3,3
17.15	Zwirnen und Texturieren von Filamentgarnen, Seidenaufbereitung und -spinnerei	+ 21,2	+ 2,6	+ 17,1	+ 13,4	+ 14,8	- 16,6	+ 10,2	+ 2,2
17.16	Herstellung von Nähgarn	+ 13,5	+ 4,8	+ 2,0	+ 16,6	- 5,8	- 11,2	- 16,4	- 4,6

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
17.17	Sonstige Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	- 27,9	+ 22,1	- 5,5	- 9,3	+ 5,4	+ 5,7	+ 3,7	- 20,7
17.2	Weberei	+ 0,8	- 2,0	+ 0,6	- 0,1	- 8,7	+ 2,0	+ 9,0	+ 4,3
17.21	Baumwollweberei	+ 6,0	- 0,9	+ 1,3	+ 3,1	- 9,3	+ 4,1	+ 8,3	- 1,0
17.22	Streichgarnweberei	- 3,1	- 10,0	- 6,2	- 7,1	+ 6,2	+ 14,2	+ 27,8	- 10,6
17.23	Kammgarnweberei	+ 4,3	- 12,4	+ 1,4	- 13,3	- 14,6	- 7,1	+ 7,6	+ 35,3
17.24	Seiden- und Filamentgarnweberei	- 13,1	- 0,3	+ 1,5	+ 4,9	- 4,2	+ 1,2	+ 13,4	- 0,5
17.25	Sonstige Weberei	- 1,5	+ 5,3	- 12,6	- 5,8	+ 1,5	+ 12,0	+ 5,2	- 8,9
17.3	Textilveredlung	- 1,3	- 1,6	- 1,3	+ 6,0	- 3,0	+ 2,0	+ 1,0	+ 7,9
17.4	H.v. konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	+ 5,7	+ 7,8	- 5,2	+ 7,5	- 1,7	+ 1,5	+ 1,3	+ 2,1
17.5	Sonstiges Textilgewerbe (ohne H.v. Maschenware)	+ 1,8	+ 3,2	- 0,1	+ 4,5	- 0,7	+ 4,2	+ 4,6	0,0
17.51	H.v. Teppichen	+ 12,2	- 1,6	- 7,6	+ 1,8	- 5,0	- 0,6	- 7,5	+ 5,1
17.52	H.v. Seilerwaren	+ 17,8	- 3,5	- 3,6	+ 14,0	- 9,6	+ 9,2	+ 5,8	+ 18,5
17.53	H.v. Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	- 7,9	- 0,2	- 0,8	+ 4,6	0,0	+ 7,2	+ 2,9	- 5,8
17.54	Textilgewerbe a.n.g.	+ 1,3	+ 5,3	+ 3,0	+ 4,5	+ 1,4	+ 5,0	+ 12,2	- 1,4
17.6	H.v. gewirktem und gestricktem Stoff	+ 2,6	+ 2,0	- 4,5	+ 10,3	- 0,2	+ 0,9	+ 10,4	+ 1,7
17.7	H.v. gewirkten und gestrickten Fertigerzeugnissen	+ 1,9	- 4,5	+ 3,0	- 0,8	+ 1,7	- 0,9	+ 1,3	+ 10,3
17.71	H.v. Strumpfwaren	0,0	+ 0,5	+ 1,8	- 6,1	+ 1,1	- 2,0	0,0	+ 14,3
17.72	H.v. Pullovern, Strickjacken u.ä. Waren	+ 1,1	- 11,6	+ 4,4	+ 4,8	+ 1,5	- 1,4	+ 4,3	+ 6,2
18	Bekleidungsgewerbe	- 0,6	- 2,9	+ 1,7	+ 1,0	- 6,1	+ 1,2	+ 4,0	+ 3,8
18.1	H.v. Lederbekleidung	+ 20,8	- 21,0	+ 31,7	- 6,0	- 6,1	- 1,4	+ 10,8	- 12,2
18.2	H.v. Bekleidung (ohne Lederbekleidung)	- 1,1	- 3,1	+ 2,1	+ 0,8	- 6,3	+ 1,2	+ 4,2	+ 3,5
18.21	H.v. Arbeits- und Berufsbekleidung	+ 12,9	- 2,3	- 3,8	- 12,4	+ 19,0	- 0,7	+ 10,4	+ 16,7
18.22	H.v. Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung)	- 3,7	- 3,7	+ 2,6	- 1,0	- 7,0	+ 0,8	+ 2,9	+ 4,4
18.23	Herstellung von Wäsche	+ 4,4	- 3,4	+ 0,1	+ 4,5	- 10,8	+ 2,0	+ 7,6	+ 1,3
18.24	H.v. sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör	- 1,4	+ 2,6	+ 1,0	+ 12,5	- 2,4	+ 0,1	+ 1,8	- 1,4
18.3	Zurichtung und Färben von Fellen, H.v. Pelzwaren	+ 1,5	+ 0,5	- 19,3	+ 20,0	+ 14,3	+ 3,1	- 12,3	+ 29,6
DC	Ledergewerbe	- 3,9	+ 1,6	- 0,3	+ 0,4	+ 4,7	+ 0,4	+ 4,9	+ 1,3

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
19	Ledergewerbe	- 3,9	+ 1,6	- 0,3	+ 0,4	+ 4,7	+ 0,4	+ 4,9	+ 1,3
19.1	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff	- 2,2	+ 5,8	- 0,3	- 1,7	- 3,4	+ 4,7	+ 12,4	+ 10,1
19.2	Lederverarbeitung (ohne H.v. Lederbekleidung und Schuhen)	+ 7,8	+ 9,1	- 1,2	+ 6,8	+ 12,4	- 5,2	+ 4,5	+ 0,5
19.3	Herstellung von Schuhen	- 8,7	- 1,6	+ 0,2	- 1,6	+ 3,7	+ 1,7	+ 3,5	+ 0,4
DD	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln)	+ 5,6	+ 8,7	+ 0,3	+ 0,8	+ 3,9	+ 3,7	+ 7,2	0,0
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln)	+ 5,6	+ 8,7	+ 0,3	+ 0,8	+ 3,9	+ 3,7	+ 7,2	0,0
20.1	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	+ 9,2	+ 8,2	+ 1,0	+ 2,4	+ 6,4	+ 5,0	+ 6,3	+ 3,4
20.2	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplatten	+ 5,4	+ 12,6	+ 4,1	+ 3,8	+ 8,7	+ 6,6	+ 15,4	+ 2,1
20.3	H.v. Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	+ 7,3	+ 9,0	- 2,1	- 2,2	+ 1,7	+ 3,3	+ 5,4	- 2,0
20.4	H.v. Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	+ 2,6	+ 6,0	+ 1,4	+ 11,4	+ 0,2	+ 1,4	+ 7,2	+ 5,2
20.5	H.v. Holzwaren a.n.g. sowie von Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	- 8,1	- 3,1	+ 6,2	+ 3,3	+ 3,9	- 2,2	+ 4,0	+ 5,4
20.51	H.v. Holzwaren a.n.g., (oh. Herst. v. Möbeln)	- 8,6	- 4,0	+ 6,5	+ 3,8	+ 4,8	- 2,6	+ 4,3	+ 5,8
20.52	H.v. Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	+ 7,6	+ 38,5	- 7,0	- 11,1	- 11,9	+ 7,9	+ 2,9	- 1,0
DE	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	+ 2,2	- 0,8	- 2,1	+ 1,7	+ 2,7	+ 2,9	+ 4,5	+ 3,1
21	Papiergewerbe	+ 4,4	- 3,3	+ 2,8	+ 1,4	+ 1,8	0,0	+ 4,4	+ 1,4
21.1	H.v. Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	+ 5,0	- 9,1	+ 9,0	- 0,2	+ 2,0	+ 2,2	+ 14,5	+ 1,8
21.11	H.v. Holzstoff und Zellstoff	+ 84,8	+ 0,1	+ 5,9	- 40,5	- 24,7	- 3,3	+ 15,8	- 9,5
21.12	H.v. Papier, Karton und Pappe	+ 0,1	- 9,6	+ 9,2	+ 3,4	+ 4,8	+ 2,8	+ 13,7	+ 2,5
21.2	H.v. Waren aus Papier, Karton und Pappe	+ 3,8	+ 1,6	- 1,6	+ 2,7	+ 1,0	- 1,5	- 2,0	+ 1,2
21.21	H.v. Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	+ 2,6	+ 2,5	- 1,8	+ 2,4	+ 1,9	+ 1,2	+ 3,7	+ 2,2
21.22	H.v. Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	+ 5,3	+ 0,2	- 7,0	+ 4,8	+ 1,7	- 8,3	- 15,5	+ 4,5
21.23	H.v. Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	+ 7,9	- 2,2	+ 0,2	+ 0,6	- 1,3	+ 2,4	- 2,6	- 11,6
21.24	Herstellung von Tapeten	+ 2,0	+ 0,7	+ 7,5	+ 8,0	- 3,2	- 9,7	+ 9,3	+ 0,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
21.25	H.v. sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	+ 3,7	+ 3,1	+ 0,9	0,0	+ 0,8	- 1,7	+ 1,6	+ 6,9
22	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	+ 0,9	+ 0,7	- 4,5	+ 1,8	+ 3,0	+ 4,5	+ 4,3	+ 4,0
22.1	Verlagsgewerbe	- 1,1	0,0	- 5,1	+ 0,5	+ 0,3	+ 2,2	+ 5,5	+ 1,3
22.11	Verlegen von Büchern	+ 3,3	+ 4,2	- 1,3	+ 0,3	- 0,9	- 6,4	+ 3,7	- 2,9
22.12	Verlegen von Zeitungen	- 2,5	- 1,0	- 6,7	+ 0,4	+ 1,2	+ 6,7	+ 3,7	+ 1,3
22.13	Verlegen von Zeitschriften	- 0,4	- 2,3	- 6,2	+ 2,6	- 1,8	- 0,3	+ 10,3	+ 3,8
22.14	Verlegen von bespielten Tonträgern und Musikalien	- 12,5	+ 105,9	+ 28,2	- 27,5	+ 17,9	+ 30,1	- 13,5	+ 16,2
22.15	Sonstiges Verlagsgewerbe	- 9,6	- 2,6	+ 7,0	- 12,1	+ 18,0	+ 3,7	+ 8,0	+ 11,0
22.2	Druckgewerbe	+ 2,8	+ 0,9	- 4,1	+ 2,5	+ 6,3	+ 6,6	+ 2,3	+ 4,3
22.21	Drucken von Zeitungen	- 4,6	- 0,9	- 15,7	+ 8,6	+ 5,0	+ 9,2	+ 3,2	+ 18,4
22.22	Drucken anderer Druckerzeugnisse	+ 3,5	- 0,7	- 2,4	+ 2,6	+ 6,7	+ 7,2	+ 1,4	+ 6,2
22.23	Druckweiterverarbeitung	+ 13,8	+ 16,5	- 3,9	- 3,2	+ 9,0	+ 4,6	+ 3,7	- 20,0
22.24	Druck- und Medieneinstufung	- 7,4	+ 11,3	- 4,9	+ 0,7	+ 2,8	+ 5,5	+ 9,6	- 5,2
22.25	Erbringung von sonstigen druckbezogenen Dienstleistungen	+ 1,1	+ 2,7	- 30,5	+ 0,7	+ 7,8	+ 0,9	+ 6,5	- 1,0
22.3	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	- 3,2	- 3,7	+ 1,6	- 1,7	- 5,7	- 10,3	- 2,9	+ 5,3
22.31	Vervielfältigung von bespielten Tonträgern	- 6,3	+ 1,5	- 2,2	+ 8,3	- 12,2	- 4,8	- 4,6	+ 6,5
22.32	Vervielfältigung von bespielten Bildträgern	+ 17,0	+ 6,1	+ 10,7	- 19,9	+ 53,9	- 22,1	- 28,8	+ 18,4
22.33	Vervielfältigung von bespielten Datenträgern	+ 7,9	- 4,9	+ 6,3	- 6,1	+ 23,3	- 22,6	+ 2,9	- 11,5
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	+ 3,2	- 3,7	- 2,5	+ 7,3	+ 5,8	+ 15,2	+ 2,0	+ 13,1
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	+ 3,2	- 3,7	- 2,5	+ 7,3	+ 5,8	+ 15,2	+ 2,0	+ 13,1
23.1	Kokerei	+ 15,5	+ 2,5	+ 20,0	+ 31,6	- 1,7	.	.	.
23.2	Mineralölverarbeitung	+ 1,2	- 4,0	- 6,7	+ 5,0	+ 4,0	+ 16,1	+ 1,9	+ 12,5
DG	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	+ 0,5	+ 4,9	- 1,0	+ 4,1	+ 5,4	+ 3,3	+ 9,4	+ 7,0
24	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	+ 0,5	+ 4,9	- 1,0	+ 4,1	+ 5,4	+ 3,3	+ 9,4	+ 7,0
24.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen	- 1,1	+ 8,1	- 2,0	+ 4,6	+ 7,5	+ 7,1	+ 11,7	+ 10,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
24.11	H.v. Industriegasen	+ 8,3	+ 10,1	+ 0,5	+ 3,8	- 2,1	- 4,7	+ 5,5	+ 15,0
24.12	H.v. Farbstoffen und Pigmenten	- 2,8	0,0	- 3,0	+ 19,8	- 3,5	- 5,7	+ 8,3	+ 20,3
24.13	H.v. sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	+ 0,1	+ 12,3	- 3,9	+ 11,0	+ 1,1	+ 4,8	+ 10,4	+ 7,1
24.14	H.v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	+ 4,2	+ 11,5	- 1,6	- 0,5	+ 9,1	+ 7,6	+ 9,7	+ 15,4
24.15	H.v. Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	+ 3,7	+ 5,1	- 5,2	+ 8,7	+ 3,5	+ 5,5	- 7,6	- 6,3
24.16	H.v. Kunststoff in Primärformen	- 6,7	+ 6,3	- 1,8	+ 5,4	+ 10,2	+ 10,8	+ 17,2	+ 7,1
24.17	H.v. synthetischem Kautschuk in Primärformen	- 16,7	+ 14,7	- 8,0	+ 33,7	+ 14,0	- 0,9	+ 12,4	+ 37,9
24.2	H.v. Schädlingsbekämpfungs-, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	+ 21,8	+ 6,3	+ 13,9	- 3,9	- 9,6	+ 7,6	+ 3,3	+ 0,8
24.3	H.v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	+ 4,1	- 1,3	- 1,9	+ 7,1	+ 4,0	+ 1,1	+ 8,8	+ 0,2
24.4	H.v. pharmazeutischen Erzeugnissen	+ 0,4	+ 1,6	+ 5,2	- 1,0	+ 2,6	+ 1,2	+ 3,6	+ 5,2
24.41	H.v. pharmazeutischen Grundstoffen	- 8,4	- 28,7	- 11,2	- 4,5	+ 16,6	- 24,4	+ 18,4	+ 34,5
24.42	H.v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonst. pharmazeutischen Erzeugnissen	- 0,2	+ 2,2	+ 6,6	- 0,7	+ 1,8	+ 3,6	+ 3,5	+ 4,2
24.5	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	+ 4,1	+ 6,8	- 4,6	+ 0,9	+ 8,8	- 1,2	+ 7,2	+ 0,6
24.51	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	- 1,1	+ 12,1	- 4,9	- 2,2	+ 14,6	- 0,1	+ 23,1	+ 0,7
24.52	H.v. Duft- und Körperpflegemitteln	+ 10,0	+ 0,3	- 4,7	+ 5,3	+ 1,9	- 2,0	- 5,5	+ 0,3
24.6	H.v. sonst. chemischen Erzeugnissen	- 0,2	+ 4,9	- 2,9	+ 11,7	+ 4,2	- 1,0	+ 12,0	+ 5,2
24.61	H.v. pyrotechnischen Erzeugnissen	- 2,3	+ 18,9	0,0	- 7,9	+ 4,2	- 11,4	+ 1,3	+ 8,8
24.62	H.v. Klebstoffen und Gelatine	+ 2,6	+ 14,3	- 7,6	+ 10,9	+ 11,2	- 1,2	+ 9,0	- 7,4
24.63	H.v. etherischen Ölen	- 0,4	- 17,3	+ 2,3	- 5,5	+ 10,7	+ 3,4	+ 11,0	- 3,5
24.64	H.v. fotochemischen Erzeugnissen	+ 9,3	+ 5,2	- 4,7	+ 15,2	+ 7,2	+ 1,9	+ 20,1	+ 10,5
24.65	H.v. unbespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	- 4,9	- 17,7	- 26,0	+ 4,4	- 20,8	+ 7,5	+ 80,0	+ 13,2
24.66	H.v. sonstigen chemischen Erzeugnissen, a.n.g.	- 3,1	+ 6,3	- 1,3	+ 16,8	+ 3,9	- 1,2	+ 9,4	+ 7,9
24.7	H.v. Chemiefasern	+ 15,2	- 5,6	- 6,1	+ 13,4	+ 0,2	+ 4,0	+ 20,3	+ 7,0
DH	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	+ 2,1	+ 4,4	- 0,8	+ 3,0	+ 1,0	+ 1,4	+ 7,5	+ 2,9
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	+ 2,1	+ 4,4	- 0,8	+ 3,0	+ 1,0	+ 1,4	+ 7,5	+ 2,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
25.1	H.v. Gummiwaren	+ 0,4	+ 8,0	+ 1,3	+ 5,4	+ 5,4	+ 1,9	+ 10,0	+ 7,5
25.11	H.v. Bereifungen	+ 0,7	+ 10,6	+ 2,0	+ 1,0	+ 10,5	- 2,7	+ 20,4	+ 7,0
25.12	Runderneuerung von Bereifungen	+ 9,6	+ 5,8	- 10,1	- 6,9	+ 0,6	+ 2,8	+ 15,2	- 4,2
25.13	H.v. sonstigen Gummiwaren	0,0	+ 6,1	+ 1,4	+ 8,5	+ 2,9	+ 4,6	+ 4,4	+ 7,7
25.2	H.v. Kunststoffwaren	+ 2,5	+ 3,4	- 1,3	+ 2,2	0,0	+ 1,2	+ 6,9	+ 1,7
25.21	H.v. Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoffen	+ 3,0	+ 3,5	- 0,3	+ 1,7	- 2,6	- 0,1	+ 9,7	+ 7,3
25.22	H.v. Verpackungsmitteln aus Kunststoffen	+ 2,9	+ 7,8	+ 0,1	+ 6,5	+ 1,8	+ 1,7	+ 10,7	- 3,8
25.23	H.v. Baubedarfsartikeln aus Kunststoff	+ 5,3	+ 0,7	- 4,5	- 1,9	+ 1,7	- 3,4	- 2,7	- 0,8
25.24	H.v. sonstigen Kunststoffwaren	+ 1,4	+ 2,7	- 0,8	+ 3,3	+ 0,5	+ 4,4	+ 7,3	+ 0,8
DI	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	+ 3,8	+ 2,6	- 2,3	+ 1,6	+ 2,6	+ 3,3	+ 3,7	+ 0,3
26	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	+ 3,8	+ 2,6	- 2,3	+ 1,6	+ 2,6	+ 3,3	+ 3,7	+ 0,3
26.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	+ 0,4	- 1,5	- 0,3	+ 5,7	+ 2,5	+ 4,9	+ 3,0	+ 3,8
26.11	Herstellung von Flachglas	- 4,7	+ 8,9	+ 3,0	+ 8,5	+ 11,6	+ 7,3	+ 17,9	+ 6,4
26.12	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	+ 2,1	+ 2,1	- 2,6	+ 2,7	+ 2,1	+ 7,9	+ 8,7	+ 1,4
26.13	Herstellung von Hohlglas	+ 0,5	+ 10,5	- 3,7	+ 1,0	+ 2,3	+ 8,3	+ 9,3	+ 0,7
26.14	Herstellung von Glasfasern und Waren daraus	+ 5,9	- 3,3	+ 1,6	+ 0,5	+ 2,9	+ 2,1	+ 3,2	- 1,3
26.15	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung v. sonst. Glas einschließlich technischen Glaswaren	- 2,9	- 17,4	+ 2,9	+ 15,5	+ 0,9	- 5,8	- 16,7	+ 14,8
26.2	Herstellung von keramischen Erzeugnissen (oh. Herst. v.Ziegeln und Baukeramik)	+ 3,0	+ 0,9	- 1,1	+ 7,2	+ 1,1	+ 2,9	+ 7,8	+ 0,7
26.21	H.v. keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	- 7,0	+ 1,7	+ 0,3	+ 2,4	+ 4,6	- 6,3	+ 9,2	- 2,1
26.22	Herstellung von Sanitärkeramik	+ 2,5	- 6,1	+ 9,2	- 4,7	+ 4,5	- 0,1	+ 6,7	- 2,1
26.23	H.v. keramischen Isolatoren und Isolierteilen	+ 12,7	+ 2,8	- 5,2	+ 8,6	+ 7,1	+ 21,0	+ 9,7	- 4,3
26.24	H.v. keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	+ 4,1	+ 2,7	- 11,8	+ 7,3	- 12,5	+ 2,4	+ 3,8	+ 5,0
26.25	H.v. keramischen Erzeugnissen a.n.g.	- 2,6	- 3,3	- 2,9	- 2,7	- 5,9	+ 0,2	+ 4,3	- 0,3

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
26.26	H.v. feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	+ 6,2	- 0,6	- 0,9	+ 16,4	- 2,2	+ 4,4	+ 8,9	- 2,0
26.3	H.v. keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	+ 5,0	+ 2,3	+ 2,5	- 6,0	+ 2,1	+ 8,4	+ 1,9	- 2,8
26.4	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	+ 7,9	+ 5,4	- 9,5	+ 1,7	+ 0,3	+ 4,8	+ 0,9	- 9,2
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	+ 1,2	- 4,3	- 6,7	- 1,8	+ 8,6	+ 4,0	+ 1,2	- 2,8
26.51	Herstellung von Zement	+ 2,9	- 4,7	- 10,3	- 3,1	+ 8,3	+ 4,0	+ 0,3	- 1,6
26.52	Herstellung von Kalk	+ 0,1	- 3,1	+ 14,3	+ 5,6	+ 8,1	+ 4,3	+ 3,7	- 10,6
26.53	H.v. gebranntem Gips	+ 1,4	- 4,7	- 4,8	- 2,1	+ 4,0	- 5,0	+ 3,2	0,0
26.6	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	+ 10,3	+ 5,9	- 4,2	- 2,6	+ 3,1	+ 1,9	+ 2,1	+ 1,3
26.61	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und aus Kalksandstein für den Bau	+ 11,5	+ 4,6	- 6,4	- 0,7	+ 3,4	+ 1,1	+ 3,9	+ 4,2
26.62	H.v. Gipserzeugnissen für den Bau	- 7,2	+ 21,3	+ 10,0	- 5,6	+ 0,6	+ 11,7	- 8,0	- 10,9
26.63	H.v. Frischbeton (Transportbeton)	+ 9,1	- 2,4	- 7,0	- 4,2	+ 5,6	- 0,8	+ 1,4	- 0,4
26.64	H.v. Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	+ 7,0	+ 8,6	- 8,5	- 7,7	- 3,1	- 4,0	- 1,3	- 2,4
26.65	Herstellung von Faserzementwaren	+ 7,3	0,0	- 11,8	+ 21,7	- 12,4	+ 9,8	- 8,9	- 10,4
26.66	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a.n.g.	+ 19,4	+ 9,1	+ 23,2	- 16,7	+ 12,3	+ 9,6	+ 5,4	- 12,2
26.7	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen, a.n.g.	+ 3,7	+ 15,2	+ 3,4	0,0	- 8,2	+ 3,1	+ 10,2	- 0,4
26.8	H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien	- 1,1	+ 2,9	+ 0,9	+ 6,4	+ 6,2	+ 2,5	+ 7,3	- 2,5
26.81	H.v. Mühl-, Mahl-, Schleif-, Wetz- und Poliersteinen sowie Schleifstoffen	+ 0,3	- 0,7	+ 3,4	+ 20,0	- 0,7	+ 5,0	+ 4,6	+ 0,3
26.82	H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien, a.n.g.	- 1,8	+ 4,7	+ 0,1	+ 1,2	+ 8,8	+ 1,7	+ 8,1	- 3,8
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, H.v. Metallerzeugnissen	+ 2,2	+ 2,4	+ 0,4	+ 6,8	0,0	+ 2,9	+ 8,3	+ 1,0
27	Metallerzeugung und -bearbeitung	+ 1,4	+ 2,8	0,0	+ 10,5	- 1,7	+ 1,1	+ 13,2	- 0,2
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS)	- 6,6	+ 6,8	+ 1,3	+ 11,4	- 0,2	+ 0,9	+ 14,2	+ 3,3
27.2	Herstellung von Rohren	+ 1,1	+ 1,2	+ 10,0	+ 14,7	- 15,0	- 6,5	+ 19,9	- 6,1
27.21	H.v. Rohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Gußeisen	+ 13,9	0,0	+ 7,8	+ 14,9	+ 3,9	- 2,6	+ 6,4	+ 39,1

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
27.22	H.v. Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	- 0,7	+ 1,9	+ 11,2	+ 15,5	- 17,4	- 7,1	+ 23,8	- 13,5
27.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	+ 23,0	+ 1,6	- 5,0	+ 15,7	- 3,6	+ 1,1	+ 12,4	- 11,5
27.31	Herstellung von Blankstahl	+ 3,2	- 0,7	- 5,4	+ 19,5	- 6,1	+ 6,8	+ 41,8	- 12,6
27.32	H.v. Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	+ 3,7	0,0	- 8,5	+ 18,1	- 4,0	+ 0,6	+ 12,9	- 15,5
27.33	H.v. Kaltprofilen	+ 2,4	- 5,4	- 1,3	+ 1,8	+ 0,8	- 0,9	+ 18,0	+ 4,3
27.34	H.v. gezogenem Draht	+ 2,9	+ 5,6	- 3,5	+ 11,6	- 3,4	- 0,1	+ 7,8	- 1,4
27.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	+ 2,9	- 1,5	- 1,8	+ 5,8	+ 2,4	+ 5,8	+ 11,4	+ 0,9
27.41	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen	+ 1,4	- 52,0	+ 21,3	- 25,2	+ 37,6	+ 42,9	+ 9,9	- 4,6
27.42	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	+ 4,9	+ 7,0	- 2,3	+ 7,5	+ 2,3	+ 0,3	+ 14,5	+ 1,4
27.43	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	- 4,1	+ 7,1	- 1,6	+ 0,2	- 3,1	+ 18,7	+ 1,4	- 5,4
27.44	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	+ 1,8	- 5,7	- 3,3	+ 7,3	+ 0,3	+ 8,3	+ 10,3	- 1,6
27.45	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	- 1,3	- 9,8	- 5,0	+ 24,1	+ 1,9	+ 1,7	+ 9,7	+ 26,2
27.5	Gießereien	+ 4,8	+ 2,6	- 1,5	+ 10,6	- 0,7	+ 2,5	+ 9,0	+ 2,3
27.51	Eisengießereien	+ 7,1	+ 4,5	- 2,7	+ 9,6	+ 0,4	+ 6,9	+ 6,9	- 8,9
27.52	Stahlgießereien	+ 1,8	- 5,9	+ 5,9	+ 13,6	- 11,6	- 0,1	+ 8,5	+ 1,9
27.53	Leichtmetallgießereien	+ 4,3	+ 4,0	+ 0,7	+ 11,9	+ 2,1	+ 9,0	+ 12,8	+ 11,8
27.54	Buntmetallgießereien	+ 0,1	- 0,9	- 14,3	+ 11,0	+ 0,7	- 27,4	+ 5,7	+ 38,6
28	H.v. Metallerzeugnissen	+ 2,6	+ 2,2	+ 0,7	+ 5,3	+ 0,8	+ 3,5	+ 6,2	+ 1,3
28.1	Stahl- und Leichtmetallbau	+ 1,6	+ 3,4	+ 0,1	+ 3,4	+ 1,5	+ 3,4	+ 2,6	+ 0,4
28.11	H.v. Stahl- und Metallkonstruktionen	+ 2,2	+ 2,2	+ 0,2	+ 2,8	+ 1,4	+ 3,8	+ 4,6	- 1,9
28.12	H.v. Ausbauelementen aus Metall	+ 0,4	+ 6,5	0,0	+ 5,6	+ 2,7	+ 1,9	- 1,3	+ 5,4
28.2	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L; Herstellung von Heizkörpern und-Kesseln für Zentralheizungen	+ 5,4	- 1,0	- 3,2	+ 2,6	- 2,7	+ 0,4	+ 4,7	+ 4,6
28.21	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L	+ 4,3	+ 0,6	+ 0,6	+ 7,1	- 4,4	+ 5,6	+ 10,8	+ 1,6
28.22	H.v. Heizkörpern und -Kesseln für Zentralheizungen	+ 5,2	- 2,3	- 5,4	+ 0,3	- 1,7	- 3,7	+ 1,4	+ 7,1
28.3	H.v. Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	- 0,2	+ 10,5	+ 0,1	- 7,3	+ 1,9	+ 17,1	- 6,1	+ 10,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
28.4	H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	+ 5,2	- 0,3	+ 3,1	+ 6,6	- 2,4	+ 6,3	+ 6,9	+ 3,3
28.5	Oberflächenveredlung, Wärmebehandlung und Mechanik a.n.g.	+ 3,8	- 0,5	- 0,5	+ 10,7	+ 3,9	+ 4,7	+ 10,8	- 1,2
28.51	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	+ 1,3	- 0,3	- 3,1	+ 10,5	+ 0,7	+ 3,1	+ 8,9	- 0,6
28.52	Mechanik a.n.g.	+ 4,4	- 1,2	+ 0,2	+ 11,2	+ 5,1	+ 4,9	+ 12,6	- 3,1
28.6	H.v. Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	+ 1,5	+ 3,0	+ 3,0	+ 7,2	- 0,5	+ 1,0	+ 9,0	+ 2,3
28.61	H.v. Schneidwaren und Bestecken aus unedlen Metallen	- 5,0	+ 8,7	+ 8,2	+ 7,9	- 9,7	+ 1,4	- 0,4	+ 5,6
28.62	Herstellung von Werkzeugen	- 1,0	+ 3,1	+ 4,3	+ 5,7	- 2,1	+ 3,8	+ 6,5	+ 1,5
28.63	H.v. Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	+ 6,4	+ 2,2	0,0	+ 8,9	+ 3,5	- 2,4	+ 14,9	+ 2,1
28.7	H.v. sonstigen Metallwaren	+ 1,4	+ 2,5	- 2,3	+ 3,4	+ 0,7	+ 1,5	+ 8,5	- 1,0
28.71	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von 300 L oder weniger	+ 0,4	- 3,1	- 2,3	+ 2,4	+ 16,4	- 5,5	+ 5,2	+ 13,7
28.72	H.v. Verpackungen und Verschlüssen aus Eisen-, Stahl und NE-Metall	- 5,5	+ 4,0	- 2,6	+ 9,3	+ 3,4	+ 3,9	+ 11,1	+ 3,9
28.73	H.v. Drahtwaren	- 1,6	- 4,1	- 2,7	+ 3,2	- 0,7	+ 0,5	+ 8,5	- 4,4
28.74	H.v. Schrauben, Nieten, Ketten und Federn	+ 2,2	+ 4,9	- 1,3	+ 4,8	+ 0,7	+ 2,4	+ 14,2	- 3,6
28.75	H.v. sonstigen Metallwaren, a.n.g	+ 3,1	+ 2,3	- 2,8	+ 1,2	- 0,1	+ 0,4	+ 5,2	- 0,7
DK	Maschinenbau	+ 0,8	- 1,5	+ 1,2	+ 7,5	- 1,4	+ 4,1	+ 7,5	+ 3,8
29	Maschinenbau	+ 0,8	- 1,5	+ 1,2	+ 7,5	- 1,4	+ 4,1	+ 7,5	+ 3,8
29.1	H.v. Maschinen für die Erzeugung und Nutzung v. mechanischer Energie (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	+ 2,3	- 0,6	+ 2,7	+ 8,7	- 0,8	+ 4,0	+ 3,1	+ 1,6
29.11	H.v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	- 7,6	+ 3,9	+ 19,5	+ 18,1	+ 6,1	+ 14,7	- 14,7	+ 12,7
29.12	H.v. Pumpen und Kompressoren	+ 2,1	- 0,9	+ 3,2	+ 7,1	- 1,3	+ 3,2	+ 8,3	- 1,7
29.13	Herstellung von Armaturen	+ 6,6	+ 0,3	- 3,5	+ 4,5	+ 0,4	+ 1,2	+ 4,0	- 0,7
29.14	H.v. Lagern, Getrieben, Zahnrädern und Antriebselementen	+ 3,3	- 2,5	+ 1,7	+ 10,4	- 3,4	+ 2,5	+ 6,1	+ 2,5

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
29.2									
	H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	+ 3,4	- 3,5	+ 2,0	+ 4,0	+ 0,8	+ 4,3	+ 7,0	+ 5,7
29.21	H.v. Öfen und Brennern	- 10,0	+ 2,3	- 4,9	+ 20,6	- 8,6	- 1,8	+ 3,4	+ 1,8
29.22	H.v. Hebezeugen und Fördermitteln	+ 2,8	+ 0,2	+ 1,7	+ 2,7	+ 2,0	+ 5,2	+ 9,7	+ 2,9
29.23	H.v. kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	+ 7,1	- 11,4	+ 1,3	- 1,3	+ 7,3	+ 8,0	+ 7,4	+ 13,7
29.24	H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen, a.n.g.	+ 3,7	- 2,9	+ 3,4	+ 6,0	- 2,0	+ 2,1	+ 6,0	+ 4,5
29.3	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	- 7,4	+ 13,0	- 1,5	+ 1,7	- 2,9	+ 5,0	+ 13,3	+ 5,7
29.31	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen	- 13,4	+ 10,7	- 4,4	+ 8,0	- 5,4	+ 5,0	- 5,0	+ 16,8
29.32	H.v. sonstigen land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	- 6,2	+ 13,9	- 0,6	+ 0,3	- 1,5	+ 5,2	+ 17,0	+ 3,0
29.4	H.v. Werkzeugmaschinen	- 2,1	- 5,5	+ 1,1	+ 6,7	+ 1,7	+ 6,8	+ 7,9	+ 3,1
29.5	H.v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	+ 0,2	- 1,6	- 1,4	+ 12,4	- 5,1	+ 3,2	+ 10,3	+ 2,9
29.51	H.v. Maschinen für die Metallerzeugung, von Walzwerkseinrichtungen und Gießmaschinen	+ 0,4	- 23,1	+ 4,6	+ 32,6	0,0	- 0,4	+ 17,7	+ 21,6
29.52	H.v. Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen	+ 6,0	+ 8,0	+ 2,6	+ 10,5	- 6,0	+ 11,2	+ 11,5	- 5,5
29.53	H.v. Maschinen für das Ernährungsgewerbe und die Tabakverarbeitung	- 0,2	+ 7,2	+ 1,8	+ 7,3	+ 2,1	+ 1,1	+ 1,0	+ 7,2
29.54									
	H.v. Maschinen für das Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	+ 4,3	+ 6,2	- 0,6	+ 20,0	- 12,6	+ 1,7	+ 11,9	+ 2,2
29.55	H.v. Maschinen für das Papiergewerbe	- 2,4	- 2,2	+ 5,0	+ 7,9	- 7,2	+ 3,3	- 3,8	+ 28,0
29.56	H.v. Maschinen für bestimmte Wirtschaftszweige a.n.g.	- 1,9	- 4,9	- 3,6	+ 11,2	- 4,5	+ 2,1	+ 12,4	+ 1,5
29.6	H.v. Waffen und Munition	+ 2,8	+ 11,2	+ 1,1	+ 1,7	- 12,8	+ 7,6	+ 15,2	+ 3,9
29.7	H.v. Haushaltsgeräten a.n.g.	- 3,2	+ 1,8	+ 6,1	+ 4,8	+ 3,4	+ 2,7	+ 8,3	+ 7,4
29.71	H.v. elektrischen Haushaltsgeräten	- 2,9	+ 2,5	+ 4,4	+ 5,9	+ 3,1	+ 4,6	+ 9,9	+ 4,5
29.72	H.v. nichtelektrischen Heiz-, Koch-, Heißwasser- und Heißluftgeräten a.n.g.	- 6,6	- 3,3	+ 21,4	- 4,2	+ 4,9	- 9,8	- 1,3	+ 29,6
DL	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	+ 6,1	- 0,6	0,0	+ 12,0	+ 4,2	+ 7,3	+ 10,8	+ 5,9
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	+ 4,0	+ 1,0	- 6,4	+ 35,1	+ 14,7	+ 32,7	+ 20,9	+ 19,6

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
30.01	H.v. Büromaschinen	+ 12,2	- 12,3	+ 15,6	+ 8,7	+ 5,4	+ 5,1	+ 12,1	+ 3,8
30.02	H.v. Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	+ 2,7	+ 4,1	- 10,1	+ 41,8	+ 16,5	+ 41,0	+ 23,3	+ 26,1
31	H.v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	+ 4,8	+ 0,7	+ 2,4	+ 6,6	+ 2,6	+ 5,5	+ 10,5	+ 6,1
31.1	H.v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	+ 4,0	- 0,8	+ 6,1	+ 12,0	+ 2,5	+ 1,0	+ 15,2	+ 9,2
31.2	H.v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	+ 5,1	+ 5,4	+ 2,1	+ 5,6	- 0,8	+ 8,5	+ 11,5	+ 5,9
31.3	H.v. isolierten Elektrokabeln, -leitungen und -drähten	+ 7,9	- 14,3	+ 1,8	+ 11,6	+ 1,4	- 1,6	+ 6,5	+ 3,4
31.4	H.v. Akkumulatoren und Batterien	+ 3,3	+ 6,5	+ 9,7	+ 10,9	+ 8,5	+ 3,9	+ 12,8	+ 6,8
31.5	H.v. elektrischen Lampen und Leuchten	+ 0,3	- 5,0	+ 0,8	+ 4,7	0,0	+ 4,7	+ 8,7	+ 3,7
31.6	H.v. elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	+ 8,0	- 2,6	+ 2,5	+ 7,9	+ 13,7	+ 6,8	+ 1,7	+ 2,6
31.61	H.v. elektrischen Ausrüstungen für Motoren und Fahrzeuge a.n.g.	+ 10,1	+ 8,3	+ 4,0	+ 7,1	+ 6,7	+ 10,8	+ 0,6	+ 6,7
31.62	H.v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	+ 5,5	- 12,4	+ 1,9	+ 9,9	+ 21,8	+ 0,9	+ 1,8	- 2,5
32	Rundfunk- und Nachrichtentechnik	+ 14,5	- 3,1	- 2,5	+ 24,5	+ 8,5	+ 1,8	+ 17,4	+ 3,7
32.1	H.v. elektronischen Bauelementen	+ 16,5	+ 2,2	- 4,3	+ 26,6	+ 6,5	+ 11,4	+ 30,1	- 5,5
32.2	H.v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	+ 20,6	- 16,2	- 9,5	+ 32,1	+ 15,7	- 14,5	+ 10,4	+ 15,5
32.3	H.v. Rundfunk- und Fernsehgeräten sowie phono- und videotechnischen Geräten	- 0,3	+ 4,2	+ 6,8	+ 10,1	+ 9,3	+ 18,2	+ 11,1	+ 13,2
33	Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren	+ 4,6	- 1,3	- 0,8	+ 12,4	+ 4,2	+ 10,2	+ 5,0	+ 4,8
33.1	H.v. medizinischen Geräten und orthopädischen Erzeugnissen	+ 3,8	+ 3,1	+ 2,7	+ 10,7	+ 1,9	+ 14,6	+ 3,2	+ 2,9
33.2	H.v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u.ä. Instrumenten und Vorrichtungen	+ 4,8	- 7,0	- 1,9	+ 18,2	+ 5,1	+ 7,0	+ 5,0	+ 2,0
33.3	H.v. industriellen Prozeßsteuerungseinrichtungen	+ 3,3	+ 17,3	- 3,0	- 18,9	+ 3,7	+ 13,7	+ 5,2	+ 9,8
33.4	H.v. optischen und fotografischen Geräten	+ 7,4	+ 1,2	- 6,2	+ 10,6	+ 7,7	+ 8,1	+ 9,4	+ 15,5
33.5	Herstellung von Uhren	- 5,3	- 3,5	+ 4,7	+ 10,5	- 4,6	+ 3,0	+ 11,9	+ 15,8
DM	Fahrzeugbau	+ 2,2	+ 2,9	+ 1,5	+ 8,2	+ 1,1	+ 8,8	+ 5,3	+ 3,2
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	+ 1,4	+ 2,3	+ 0,7	+ 8,6	+ 0,8	+ 9,2	+ 5,5	+ 3,5

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
34.1	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	- 0,2	+ 3,8	+ 2,8	+ 7,9	- 1,3	+ 7,4	+ 3,6	+ 6,3
34.2	H.v. Karosserien, Aufbauten und Anhängern	+ 0,9	- 0,2	- 8,7	+ 6,5	+ 0,1	+ 17,7	+ 30,9	- 18,0
34.3	H.v. Teilen und Zubehör für Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	+ 4,5	+ 0,5	- 1,1	+ 10,6	+ 4,8	+ 11,5	+ 5,6	+ 2,7
35	Sonstiger Fahrzeugbau	+ 6,0	+ 6,4	+ 5,8	+ 5,7	+ 3,3	+ 6,5	+ 3,2	+ 1,8
35.1	Schiff- und Bootsba	+ 0,6	+ 5,1	+ 5,1	+ 2,4	- 5,7	+ 15,5	- 0,6	+ 0,2
35.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	- 0,9	+ 6,5	+ 4,5	+ 2,1	- 6,2	+ 15,6	- 0,3	- 0,4
35.12	Boots- und Yachtbau	+ 11,0	- 4,1	+ 8,4	+ 3,5	- 0,1	+ 13,2	- 4,9	+ 7,3
35.2	Bahnindustrie	+ 11,3	+ 8,9	+ 5,2	+ 2,9	+ 4,0	- 0,5	+ 0,6	- 1,0
35.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	+ 4,4	+ 4,4	+ 3,4	+ 3,3	+ 1,5	+ 1,5	+ 1,1	+ 2,1
35.4	H.v. Krafträdern, Fahrrädern und Behindertenfahrzeugen	- 2,8	+ 4,7	- 8,9	+ 8,5	+ 3,8	+ 4,0	+ 7,0	+ 8,0
35.41	H.v. Krafträdern	+ 1,3	- 1,1	+ 4,9	+ 18,6	+ 5,9	- 6,6	+ 22,8	+ 14,0
35.42	H.v. Fahrrädern	+ 1,5	+ 1,2	- 10,0	+ 15,5	+ 5,5	+ 14,7	+ 15,9	+ 1,0
35.43	H.v. Behindertenfahrzeugen	- 10,9	+ 12,1	- 2,1	- 5,9	+ 9,9	- 1,0	- 8,0	+ 5,4
35.5	Fahrzeugbau a.n.g.	+ 2,3	- 7,2	- 5,3	+ 4,8	- 10,3	+ 5,1	+ 2,5	+ 0,3
DN	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	+ 4,6	- 4,6	- 1,8	+ 3,6	+ 0,8	+ 4,0	+ 3,0	+ 2,2
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	+ 4,3	- 5,3	- 1,6	+ 2,6	+ 0,2	+ 4,2	+ 2,4	+ 2,4
36.1	Herstellung von Möbeln	+ 4,4	- 6,0	- 1,7	+ 2,0	+ 0,2	+ 4,4	+ 1,4	+ 1,8
36.11	H.v. Sitzmöbeln	+ 7,9	- 2,8	+ 2,9	+ 4,3	+ 3,6	+ 9,3	+ 5,0	+ 4,5
36.12	H.v. Büro- und Ladenmöbeln	- 0,9	- 18,1	- 1,5	+ 2,0	+ 3,3	+ 7,6	+ 6,3	- 3,7
36.13	H.v. Küchenmöbeln	+ 3,9	- 0,5	- 4,1	- 3,2	+ 2,0	+ 0,4	- 1,6	+ 3,5
36.14	H.v. sonstigen Möbeln	+ 4,2	- 4,3	- 3,7	+ 2,0	- 3,3	+ 2,1	- 0,3	+ 1,8
36.15	Herstellung von Matratzen	+ 3,2	- 12,1	- 3,2	+ 6,3	+ 2,2	+ 2,1	- 2,5	- 1,5
36.2	H.v. Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen	- 1,3	- 9,0	- 7,9	+ 7,1	+ 10,5	- 2,6	+ 5,1	+ 7,1
36.21	Herstellung von Münzen	+ 54,7	- 40,7	- 9,9	- 42,2	+ 193,7	- 3,9	+ 46,3	- 19,3
36.22	H.v. Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Phantasieschmuck)	- 5,7	- 2,4	- 11,7	+ 9,5	+ 2,2	- 2,4	+ 4,2	+ 8,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Beschäftigten - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
36.3	H.v. Musikinstrumenten	- 3,6	- 8,9	- 11,3	+ 8,0	+ 5,3	+ 4,4	+ 3,3	+ 0,1
36.4	H.v. Sportgeräten	+ 1,9	- 0,7	+ 14,1	+ 6,7	+ 4,5	+ 1,8	+ 4,0	+ 9,1
36.5	H.v. Spielwaren	+ 6,4	+ 0,9	+ 1,3	+ 0,5	+ 4,1	+ 0,6	+ 0,6	+ 4,5
36.6	H.v. sonstigen Erzeugnissen	+ 6,2	- 2,5	0,0	+ 4,1	- 7,0	+ 7,0	+ 6,6	+ 4,4
36.61	H.v. Phantasieschmuck	+ 10,7	- 19,2	+ 4,4	- 1,4	- 9,5	+ 4,6	- 3,6	+ 1,8
36.62	H.v. Besen und Bürsten	+ 27,1	+ 1,4	- 3,9	+ 2,5	- 24,9	+ 27,5	+ 7,3	+ 4,4
36.63	H.v. Erzeugnissen a.n.g.	- 1,6	- 3,1	+ 0,8	+ 4,4	0,0	+ 0,7	+ 7,0	+ 4,6
37	Recycling	+ 4,3	+ 3,1	- 9,3	+ 22,0	+ 15,0	+ 3,8	+ 22,0	- 9,9
37.1	Recycling von metallischen Altmaterialien und Reststoffen	+ 1,5	+ 3,2	- 9,7	+ 16,7	+ 18,9	- 3,0	+ 47,1	+ 9,3
37.2	Recycling von nichtmetallischen Altmaterialien und Reststoffen	+ 6,0	+ 2,7	- 8,9	+ 26,3	+ 12,0	+ 9,1	+ 7,6	- 18,2

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden und Verarbeitendes Gewerbe	107,3	104,0	101,3	100,0	94,9	92,5	89,0	83,7	79,8
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie und Bauhauptgewerbe)	107,3	104,1	101,3	100,0	95,0	92,5	88,9	83,5	79,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	108,7	104,7	101,1	100,0	95,3	92,3	89,7	82,9	79,5
	Investitionsgüterproduzenten	106,3	103,7	101,9	100,0	92,6	90,8	85,4	80,9	76,9
	Konsumgüterproduzenten	107,3	103,5	100,9	100,0	97,8	95,2	92,8	88,6	84,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	104,5	100,9	102,0	100,0	95,5	92,4	88,2	83,8	79,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	107,7	104,1	100,7	100,0	98,4	95,9	93,8	89,7	85,5
C	BERGBAU UND GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN	113,3	109,2	102,4	100,0	96,6	90,7	90,8	85,6	80,3
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	122,5	114,0	103,8	100,0	95,1	89,2	89,7	84,8	77,9
10	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	118,9	110,3	101,6	100,0	94,9	91,2	93,0	87,7	82,2
10.1	Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung	106,4	98,0	93,4	100,0	101,7	98,6	103,8	99,3	100,3
10.2	Braunkohlenbergbau und -veredlung	142,6	135,5	116,1	100,0	81,3	75,6	72,6	66,1	53,4
10.3	Torfgewinnung und -veredlung	115,9	98,3	97,5	100,0	100,5	104,5	86,4	80,8	45,4
11	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	104,9	108,0	101,5	100,0	101,9	90,0	90,7	89,9	81,0
CB	Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	101,6	98,8	99,6	100,0	99,6	92,8	90,7	86,4	86,1
14	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	101,6	98,8	99,6	100,0	99,6	92,8	.	.	.
14.1	Gewinnung von Natursteinen	32,1	104,8	103,5	100,0	96,6	89,9	90,6	87,9	89,0
14.12	Gewinnung von Kalk- und Gipsstein sowie Anhydrit, Dolomit und Kreide	94,5	105,9	97,8	100,0	98,6	92,2	90,5	89,4	91,8
14.2	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	134,9	96,4	98,4	100,0	99,7	93,5	91,4	88,8	90,1
14.21	Gewinnung von Kies und Sand	142,6	98,1	97,3	100,0	101,2	94,4	92,9	90,2	91,5
14.22	Gewinnung von Ton und Kaolin	77,7	79,0	110,7	100,0	83,8	84,9	76,9	74,9	76,0
14.3	Gewinnung von Mineralien für die Herstellung von chemischen Erzeugnissen	147,0	131,2	113,1	100,0	101,4	101,3	103,6	52,9	53,7
14.4	Gewinnung von Salz	98,0	108,2	102,0	100,0	102,1	82,4	75,5	85,9	58,5

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
14.5	Gewinnung von Steinen und Erden a.n.g., sonstiger Bergbau	95,4	96,4	97,2	100,0	103,7	133,4	.	.	.
D	VERARBEITENDES GEWERBE	107,3	104,0	101,3	100,0	95,0	92,5	88,8	83,6	79,7
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	108,9	105,2	101,2	100,0	98,2	96,4	94,9	90,3	86,5
15	Ernährungsgewerbe	110,5	106,0	101,2	100,0	98,2	96,7	95,3	90,8	87,1
15.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	113,3	107,6	100,0	100,0	95,5	94,3	92,7	87,8	84,7
15.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	110,7	109,2	102,4	100,0	88,9	82,0	81,1	78,6	74,1
15.12	Schlachten von Geflügel	115,3	98,3	100,3	100,0	90,0	87,5	77,2	78,2	76,0
15.13	Fleischverarbeitung	113,9	108,6	99,9	100,0	97,1	96,7	94,9	88,8	85,4
15.2	Fischverarbeitung	94,6	89,3	91,4	100,0	101,0	101,6	107,6	109,6	111,6
15.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	104,2	102,5	99,4	100,0	102,7	98,2	99,3	100,4	103,8
15.31	Kartoffelverarbeitung	95,9	96,9	96,6	100,0	98,4	99,7	93,9	99,3	116,3
15.32	H.v. Frucht- und Gemüsesäften	104,4	100,1	97,1	100,0	102,8	96,4	100,3	100,6	98,9
15.33	Obst -und Gemüseverarbeitung, anderweitig nicht genannt	107,7	106,6	101,6	100,0	105,1	99,0	102,0	102,0	102,2
15.4	H.v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	90,2	94,1	101,1	100,0	94,4	87,5	80,0	72,3	65,4
15.41	H.v. rohen Ölen und Fetten	88,1	93,3	96,1	100,0	93,7	90,1	70,6	57,1	56,1
15.42	H.v. raffinierten Ölen und Fetten	75,4	94,7	95,0	100,0	99,7	75,0	67,9	65,7	58,3
15.43	H.v. Margarine u.ä. Nahrungsfetten	98,7	95,6	105,2	100,0	92,4	88,8	85,7	79,0	69,0
15.5	Milchverarbeitung; Herstellung von Speiseeis	105,4	101,9	103,2	100,0	94,5	87,9	84,2	81,2	75,8
15.51	Milchverarbeitung	105,5	101,7	104,4	100,0	94,1	88,8	84,6	80,3	73,5
15.52	H.v. Speiseeis	101,9	103,4	93,8	100,0	96,3	81,3	81,0	86,6	88,7
15.6	Mahl- und Schälmaschinen, H.v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	87,3	92,2	93,4	100,0	95,6	93,4	89,6	82,5	83,6
15.61	Mahl- und Schälmaschinen	83,9	93,1	95,1	100,0	97,8	95,8	92,8	89,5	97,4
15.62	H.v. Stärke und Stärkeerzeugnissen	102,8	95,7	92,7	100,0	90,9	87,4	82,0	69,3	60,3
15.7	H.v. Futtermitteln	104,8	106,0	98,5	100,0	98,3	95,3	92,8	91,2	88,6
15.71	H.v. Futtermitteln für Nutztiere	103,3	106,7	98,5	100,0	94,2	92,9	90,7	91,3	85,5
15.72	H.v. Futtermitteln für sonstige Tiere	107,5	107,3	98,6	100,0	103,1	98,5	95,7	97,3	99,4
15.8	Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung)	114,7	107,7	101,0	100,0	97,9	99,0	98,3	93,8	90,3

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
15.81	H.v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	119,6	110,3	102,9	100,0	95,6	97,5	96,0	90,0	88,9
15.82	H.v. Dauerbackwaren	117,5	114,0	104,0	100,0	101,2	103,3	103,4	97,9	97,1
15.83	Herstellung von Zucker	105,5	101,6	89,2	100,0	95,1	96,1	97,7	92,2	77,9
15.84	H.v. Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	107,6	101,9	98,5	100,0	104,1	101,5	103,5	105,0	97,8
15.85	H.v. Teigwaren	101,5	92,4	95,0	100,0	91,8	90,9	96,9	91,2	78,8
15.86	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H.v. Kaffee-Ersatz	98,6	101,9	98,5	100,0	114,9	122,6	105,9	93,9	91,4
15.87	H.v. Würzmitteln und Saucen	118,7	108,5	100,8	100,0	98,5	94,0	96,6	90,9	86,7
15.88	H.v. homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	83,8	85,6	96,0	100,0	107,7	107,3	97,2	106,2	96,8
15.89	H.v. sonstigen Nahrungsmitteln (ohne Getränke)	105,0	107,3	100,7	100,0	95,7	91,3	93,4	90,9	83,2
15.9	Herstellung von Getränken	106,7	106,4	103,6	100,0	101,3	93,6	92,6	86,8	81,3
15.91	H.v. Spirituosen	108,0	102,3	98,3	100,0	92,8	78,9	83,3	77,1	69,9
15.92	Herstellung von Alkohol	108,4	99,2	96,4	100,0	89,1	60,5	83,6	98,2	70,5
15.93	Herstellung von Traubenwein	97,7	101,2	106,4	100,0	101,8	90,6	84,7	74,0	70,6
15.96	Herstellung von Bier	103,7	105,5	102,7	100,0	100,2	92,5	92,5	86,7	83,1
15.97	Herstellung von Malz	105,0	106,0	99,9	100,0	100,2	89,1	83,8	76,7	73,4
15.98	Gewinnung natürlicher Mineralwasser, Herstellung von Erfrischungsgetränken	113,7	110,7	106,4	100,0	104,0	98,4	94,6	89,1	80,3
16	Tabakverarbeitung	80,9	85,5	98,7	100,0	101,0	90,9	85,5	78,1	70,7
DB	Textil- und Bekleidungsgewerbe	103,6	101,5	101,0	100,0	98,0	101,4	100,2	96,9	93,6
17	Textilgewerbe	106,1	102,8	100,5	100,0	96,9	98,8	96,8	93,1	89,8
17.1	Spinnstoffaufbereitung und -spinnerei	106,1	102,4	101,1	100,0	93,9	100,6	101,5	98,0	96,3
17.11	Baumwollaufbereitung und -spinnerei	99,9	103,5	103,2	100,0	94,0	97,6	94,0	85,5	79,9
17.12	Wollaufbereitung und Streichgarnspinnerei	72,4	80,2	82,3	100,0	91,3	111,8	95,4	104,0	70,3
17.13	Wollaufbereitung und Kammgarnspinnerei	87,3	71,1	89,2	100,0	96,6	119,2	115,6	92,5	104,9
17.14	Flachsaufbereitung und -spinnerei	106,0	103,6	105,0	100,0	110,9	101,2	.	.	.
17.15	Zwirnen und Texturieren von Filamentgarnen, Seidenaufbereitung und -spinnerei	147,2	122,8	117,9	100,0	90,7	77,1	94,8	86,0	86,5
17.16	Herstellung von Nähgarn	104,9	109,0	101,1	100,0	87,1	94,4	105,2	126,1	130,5

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
17.17	Sonstige Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	100,1	111,3	93,5	100,0	105,0	94,2	.	.	.
17.2	Weberei	99,6	99,0	101,1	100,0	101,7	109,6	106,5	99,1	95,5
17.21	Baumwollweberei	107,6	101,7	102,2	100,0	99,0	107,0	102,6	96,7	98,8
17.22	Streichgarnweberei	96,8	90,5	93,9	100,0	106,6	95,9	85,0	66,1	79,4
17.23	Kammgarnweberei	99,5	95,9	104,9	100,0	120,2	138,4	142,2	130,8	96,4
17.24	Seiden- und Filamentgarnweberei	83,4	96,5	99,4	100,0	94,3	97,5	96,0	86,4	87,5
17.25	Sonstige Weberei	97,0	93,1	88,7	100,0	102,6	101,7	91,5	89,3	92,6
17.3	Textilveredlung	98,9	100,0	98,9	100,0	96,3	97,1	94,8	95,8	87,7
17.4	H.v. konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	113,0	104,7	95,7	100,0	93,4	94,1	93,3	91,6	90,6
17.5	Sonstiges Textilgewerbe (ohne H.v. Maschenware)	106,7	104,3	101,4	100,0	95,9	95,2	91,5	88,5	88,5
17.51	H.v. Teppichen	107,5	92,1	94,5	100,0	97,7	100,5	100,4	109,9	104,6
17.52	H.v. Seilerwaren	109,8	97,3	99,4	100,0	88,9	95,3	95,0	92,4	78,0
17.53	H.v. Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	90,7	100,8	100,4	100,0	95,2	95,9	90,8	89,2	93,0
17.54	Textilgewerbe a.n.g.	111,9	109,5	104,3	100,0	96,5	93,5	88,9	80,0	81,0
17.6	H.v. gewirktem und gestricktem Stoff	106,5	100,7	98,2	100,0	93,3	93,3	92,7	84,2	82,7
17.7	H.v. gewirkten und gestrickten Fertigerzeugnissen	102,9	100,5	103,6	100,0	102,6	100,9	102,7	101,1	92,4
17.71	H.v. Strumpfwaren	103,6	102,2	101,3	100,0	106,7	105,6	108,2	107,2	95,9
17.72	H.v. Pullovern, Strickjacken u.ä. Waren	99,3	97,4	106,5	100,0	98,1	96,6	98,5	95,3	89,7
18	Bekleidungsgewerbe	98,9	99,1	102,0	100,0	99,6	105,2	104,9	101,6	98,1
18.1	H.v. Lederbekleidung	151,4	121,9	149,2	100,0	111,1	127,5	131,7	124,2	139,2
18.2	H.v. Bekleidung (ohne Lederbekleidung)	98,3	99,3	102,2	100,0	99,8	105,5	105,3	101,9	98,5
18.21	H.v. Arbeits- und Berufsbekleidung	113,8	95,3	95,7	100,0	115,0	96,9	98,4	90,8	78,3
18.22	H.v. Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung)	94,1	99,1	102,9	100,0	101,7	108,1	107,4	105,8	101,2
18.23	Herstellung von Wäsche	104,0	97,1	99,9	100,0	96,3	107,3	108,4	100,6	98,9
18.24	H.v. sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör	106,8	104,2	101,6	100,0	89,2	90,2	90,5	88,8	91,2
18.3	Zurichtung und Färben von Fellen, H.v. Pelzwaren	93,1	83,2	84,3	100,0	85,3	77,7	74,4	82,3	68,8
DC	Ledergewerbe	97,7	102,5	99,9	100,0	100,4	96,1	95,7	93,4	91,1

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
19	Ledergewerbe	97,7	102,5	99,9	100,0	100,4	96,1	95,7	93,4	91,1
19.1	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff	107,7	106,8	101,2	100,0	99,8	103,2	98,4	90,4	84,2
19.2	Lederverarbeitung (ohne H.v. Lederbekleidung und Schuhen)	119,7	108,4	98,1	100,0	97,7	87,8	90,7	88,3	85,7
19.3	Herstellung von Schuhen	89,3	99,9	100,5	100,0	101,8	97,9	96,9	95,7	94,3
DD	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln)	120,7	111,3	102,1	100,0	99,2	95,1	91,5	86,4	85,1
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln)	120,7	111,3	102,1	100,0	99,2	95,1	91,5	86,4	85,1
20.1	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	125,7	112,9	103,9	100,0	98,4	91,7	86,9	83,5	79,8
20.2	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplatten	126,4	117,2	105,3	100,0	95,5	86,5	80,7	71,7	69,4
20.3	H.v. Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	119,4	109,5	99,5	100,0	101,6	99,8	96,5	91,9	92,0
20.4	H.v. Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	114,8	106,6	100,7	100,0	91,4	92,2	89,6	84,1	79,0
20.5	H.v. Holzwaren a.n.g. sowie von Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	108,0	107,3	109,5	100,0	98,8	96,3	98,1	95,1	89,8
20.51	H.v. Holzwaren a.n.g., (oh. Herst. v. Möbeln)	106,9	106,4	109,7	100,0	98,1	94,9	96,9	93,8	88,3
20.52	H.v. Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	146,1	136,3	99,2	100,0	119,7	139,0	129,8	132,5	127,1
DE	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	103,9	99,7	99,2	100,0	98,4	95,1	92,6	89,4	85,9
21	Papiergewerbe	106,6	101,2	104,4	100,0	98,8	96,6	96,1	93,1	91,0
21.1	H.v. Holz -und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	108,0	101,7	111,6	100,0	100,2	97,9	94,9	84,6	82,5
21.11	H.v. Holzstoff und Zellstoff	207,9	115,8	113,3	100,0	159,4	215,0	.	.	.
21.12	H.v. Papier, Karton und Pappe	102,4	101,1	111,6	100,0	96,9	92,0	.	.	.
21.2	H.v. Waren aus Papier, Karton und Pappe	105,8	101,5	99,4	100,0	97,7	95,9	97,0	100,1	97,8
21.21	H.v. Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	105,3	101,8	99,0	100,0	98,2	95,9	94,0	91,4	88,8
21.22	H.v. Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	100,2	95,5	94,8	100,0	95,7	92,8	100,7	120,2	115,6
21.23	H.v. Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	108,0	100,7	101,6	100,0	99,7	100,5	99,1	104,0	116,6
21.24	Herstellung von Tapeten	114,6	108,0	108,1	100,0	93,5	95,2	102,5	95,1	92,5

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
21.25	H.v. sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	110,3	105,8	102,3	100,0	100,2	97,4	98,8	97,9	88,8
22	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	102,9	99,3	97,0	100,0	98,2	94,8	91,2	87,8	83,7
22.1	Verlagsgewerbe	102,3	98,3	96,2	100,0	99,3	98,1	96,6	92,1	89,8
22.11	Verlegen von Büchern	102,9	105,0	99,8	100,0	99,8	99,3	106,6	103,7	105,4
22.12	Verlegen von Zeitungen	105,7	96,7	94,6	100,0	99,1	97,0	91,4	88,2	86,3
22.13	Verlegen von Zeitschriften	92,9	93,6	95,0	100,0	97,5	98,6	99,7	91,6	86,9
22.14	Verlegen von bespielten Tonträgern und Musikalien	134,2	176,5	139,6	100,0	136,8	122,1	.	.	.
22.15	Sonstiges Verlagsgewerbe	98,5	107,3	109,9	100,0	113,0	98,8	.	.	.
22.2	Druckgewerbe	103,7	99,6	97,4	100,0	97,9	91,8	86,6	85,0	80,9
22.21	Drucken von Zeitungen	82,8	85,5	85,7	100,0	93,5	89,2	82,3	77,6	63,3
22.22	Drucken anderer Druckerzeugnisse	105,2	99,9	99,2	100,0	97,6	91,0	85,5	85,1	79,9
22.23	Druckweiterverarbeitung	133,2	112,9	97,7	100,0	104,5	95,6	91,1	87,2	108,6
22.24	Druck -und Medienvorstufe	98,1	109,0	96,4	100,0	99,8	96,9	92,5	84,3	87,5
22.25	Erbringung von sonstigen druckbezogenen Dienstleistungen	72,5	72,6	69,9	100,0	100,0	92,0	93,2	87,3	88,4
22.3	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	88,5	94,5	98,7	100,0	101,7	109,1	120,3	122,6	118,7
22.31	Vervielfältigung von bespielten Tonträgern	87,1	97,8	95,3	100,0	92,6	105,5	111,4	116,2	110,3
22.32	Vervielfältigung von bespielten Bildträgern	134,6	119,9	111,0	100,0	127,1	89,4	.	.	.
22.33	Vervielfältigung von bespielten Datenträgern	114,5	91,9	101,4	100,0	128,2	110,2	.	.	.
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	90,9	95,0	97,9	100,0	92,5	87,7	75,8	74,7	65,5
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	90,9	95,0	97,9	100,0	92,5	87,7	75,8	74,7	65,5
23.1	Kokerei	138,7	127,6	122,2	100,0	73,7	75,7	.	.	.
23.2	Mineralölverarbeitung	85,3	90,7	93,8	100,0	94,6	91,3	78,2	76,8	67,4
DG	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,7	105,7	100,2	100,0	96,4	90,8	88,5	81,4	75,0
24	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,7	105,7	100,2	100,0	96,4	90,8	88,5	81,4	75,0
24.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen	104,8	107,7	99,0	100,0	95,2	88,0	83,1	74,8	66,0

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
24.11	H.v. Industriegasen	111,5	112,1	101,1	100,0	96,5	97,4	.	.	.
24.12	H.v. Farbstoffen und Pigmenten	99,1	99,0	98,3	100,0	84,7	86,1	91,6	83,9	69,8
24.13	H.v. sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	107,0	109,8	97,7	100,0	90,0	87,6	84,2	77,2	71,3
24.14	H.v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	113,8	113,0	99,8	100,0	100,8	91,0	86,4	79,1	67,8
24.15	H.v. Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	102,5	101,5	95,9	100,0	90,0	86,5	.	.	.
24.16	H.v. Kunststoff in Primärformen	97,7	105,4	98,8	100,0	94,3	85,4	77,3	66,2	59,5
24.17	H.v. synthetischem Kautschuk in Primärformen	94,8	109,0	93,5	100,0	75,0	63,9	.	.	.
24.2	H.v. Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	146,3	122,7	114,5	100,0	103,8	114,1	110,7	103,3	100,9
24.3	H.v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	100,3	98,9	98,9	100,0	93,8	89,4	88,6	82,2	81,2
24.4	H.v. pharmazeutischen Erzeugnissen	108,6	108,3	105,9	100,0	101,5	97,8	97,2	94,0	89,1
24.41	H.v. pharmazeutischen Grundstoffen	57,7	63,1	87,8	100,0	104,0	93,3	125,1	105,1	77,1
24.42	H.v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonst. pharmazeutischen Erzeugnissen	110,1	110,4	107,5	100,0	101,2	98,2	95,3	92,5	88,3
24.5	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	107,0	104,7	96,7	100,0	100,6	92,6	93,1	87,0	86,3
24.51	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	106,6	109,6	95,4	100,0	102,2	88,9	88,4	71,8	71,1
24.52	H.v. Duft- und Körperpflegemitteln	106,2	98,4	97,6	100,0	97,9	96,6	97,7	104,3	103,5
24.6	H.v. sonst. chemischen Erzeugnissen	99,8	104,5	100,0	100,0	90,6	85,6	86,3	78,8	74,2
24.61	H.v. pyrotechnischen Erzeugnissen	114,6	116,5	101,1	100,0	109,3	105,5	118,5	117,4	106,3
24.62	H.v. Klebstoffen und Gelatine	107,7	106,9	97,3	100,0	91,2	81,7	82,1	74,7	80,6
24.63	H.v. etherischen Ölen	82,4	91,1	109,4	100,0	108,0	98,0	95,2	86,0	87,6
24.64	H.v. fotochemischen Erzeugnissen	112,9	101,6	96,7	100,0	86,6	79,2	77,7	66,1	58,9
24.65	H.v. unbespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	55,1	62,4	76,1	100,0	97,7	124,2	118,2	66,0	57,3
24.66	H.v. sonstigen chemischen Erzeugnissen, a.n.g.	99,6	108,3	101,0	100,0	86,7	81,7	82,1	77,6	71,1
24.7	H.v. Chemiefasern	108,7	89,9	95,3	100,0	89,9	90,7	88,1	73,9	69,2
DH	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	108,0	104,8	100,2	100,0	97,7	95,7	95,0	89,4	86,4
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	108,0	104,8	100,2	100,0	97,7	95,7	95,0	89,4	86,4

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
25.1	H.v. Gummiwaren	111,8	110,2	102,4	100,0	95,7	90,0	88,8	81,5	74,8
25.11	H.v. Bereifungen	116,9	114,2	102,9	100,0	100,7	89,0	92,8	77,1	69,7
25.12	Runderneuerung von Bereifungen	103,2	96,9	93,6	100,0	108,7	108,9	104,1	93,0	94,7
25.13	H.v. sonstigen Gummiwaren	109,2	108,0	102,1	100,0	92,6	89,9	86,1	83,6	77,1
25.2	H.v. Kunststoffwaren	107,1	103,4	99,7	100,0	98,2	97,3	96,8	91,5	89,7
25.21	H.v. Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoffen	109,4	105,0	100,5	100,0	98,5	100,2	100,5	92,5	86,2
25.22	H.v. Verpackungsmitteln aus Kunststoffen	111,3	108,9	101,4	100,0	94,3	92,5	91,3	83,9	87,6
25.23	H.v. Baubedarfsartikeln aus Kunststoff	104,5	99,1	97,0	100,0	101,8	99,8	103,2	106,3	106,2
25.24	H.v. sonstigen Kunststoffwaren	105,2	102,4	100,0	100,0	97,5	95,8	92,8	87,6	86,5
DI	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	106,3	102,5	99,0	100,0	98,3	95,4	92,3	89,4	87,7
26	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	106,3	102,5	99,0	100,0	98,3	95,4	92,3	89,4	87,7
26.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	102,6	99,9	100,6	100,0	95,2	92,5	87,8	85,5	82,0
26.11	Herstellung von Flachglas	113,7	107,3	102,6	100,0	90,7	80,7	76,6	66,9	62,2
26.12	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	106,0	101,5	98,1	100,0	97,8	95,3	88,3	81,5	81,0
26.13	Herstellung von Hohlglas	111,0	108,2	97,6	100,0	98,8	96,1	88,5	80,8	79,8
26.14	Herstellung von Glasfasern und Waren daraus	103,4	99,7	102,4	100,0	100,8	96,5	94,3	91,5	92,8
26.15	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung v. sonst. Glas einschließlich technischen Glaswaren	85,9	87,3	103,9	100,0	89,7	88,3	92,2	111,0	94,8
26.2	Herstellung von keramischen Erzeugnissen (oh. Herst. v.Ziegeln und Baukeramik)	103,9	101,6	98,5	100,0	94,1	92,3	89,5	84,7	82,4
26.21	H.v. keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	100,0	105,1	100,1	100,0	98,8	93,3	100,4	94,0	93,1
26.22	Herstellung von Sanitärkeramik	103,2	102,9	107,5	100,0	104,0	99,9	98,7	93,4	94,5
26.23	H.v. keramischen Isolatoren und Isolierteilen	113,4	99,6	97,4	100,0	89,5	82,9	68,3	64,1	65,7
26.24	H.v. keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	90,8	86,3	85,7	100,0	93,4	103,3	99,3	98,8	94,7
26.25	H.v. keramischen Erzeugnissen a.n.g.	92,2	96,4	96,4	100,0	105,8	112,5	109,9	105,6	108,2

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
26.26	H.v. feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	103,9	101,8	99,2	100,0	88,1	88,9	84,8	78,5	78,3
26.3	H.v. keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	115,0	105,7	104,2	100,0	105,1	101,1	94,2	93,2	94,4
26.4	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	106,8	100,3	94,5	100,0	97,4	96,3	91,6	91,0	97,8
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	93,3	91,2	94,3	100,0	101,3	92,7	89,6	88,5	89,1
26.51	Herstellung von Zement	90,9	87,1	90,6	100,0	102,3	94,3	91,0	90,9	90,9
26.52	Herstellung von Kalk	117,9	116,1	118,5	100,0	94,7	87,5	84,3	78,0	85,7
26.53	H.v. gebranntem Gips	88,5	91,8	94,4	100,0	102,9	97,0	101,7	105,4	97,6
26.6	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	112,2	104,2	97,5	100,0	101,9	98,6	96,6	94,8	92,3
26.61	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und aus Kalksandstein für den Bau	110,1	100,6	95,0	100,0	100,0	96,9	95,4	92,3	87,4
26.62	H.v. Gipserzeugnissen für den Bau	118,7	132,5	110,7	100,0	102,6	100,3	90,1	99,5	111,9
26.63	H.v. Frischbeton (Transportbeton)	100,9	95,4	96,1	100,0	103,8	98,2	98,4	96,1	93,8
26.64	H.v. Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	102,2	101,2	93,1	100,0	107,7	109,8	113,2	114,8	115,9
26.65	Herstellung von Faserzementwaren	96,6	89,9	91,6	100,0	83,3	91,9	84,4	95,7	103,5
26.66	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a.n.g.	148,6	132,0	121,5	100,0	117,9	108,5	104,9	97,6	111,5
26.7	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen, a.n.g.	126,6	122,4	104,5	100,0	101,0	109,1	105,3	96,6	95,2
26.8	H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien	104,1	106,1	102,6	100,0	94,6	87,9	86,5	81,1	81,2
26.81	H.v. Mühl-, Mahl-, Schleif-, Wetz- und Poliersteinen sowie Schleifstoffen	106,0	105,1	105,3	100,0	84,3	83,0	79,9	77,1	74,9
26.82	H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien, a.n.g.	103,1	106,7	101,7	100,0	98,8	90,1	89,2	82,9	84,2
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, H.v. Metallerzeugnissen	110,0	105,2	101,6	100,0	94,7	93,6	91,2	85,3	83,0
27	Metallerzeugung und -bearbeitung	108,5	105,0	101,5	100,0	92,2	92,0	91,1	82,5	80,4
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS)	103,3	110,0	102,8	100,0	92,2	90,1	89,2	79,9	75,9
27.2	Herstellung von Rohren	120,3	113,2	110,5	100,0	90,2	102,1	108,0	92,0	95,3
27.21	H.v. Rohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Gußeisen	122,9	109,6	110,0	100,0	88,6	85,8	86,0	82,9	57,6

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
27.22	H.v. Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	121,4	115,2	111,6	100,0	89,7	103,9	110,6	91,0	102,3
27.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	122,4	99,8	97,0	100,0	88,4	90,7	90,9	83,6	91,5
27.31	Herstellung von Blankstahl	86,7	93,7	93,3	100,0	89,1	94,4	88,9	65,1	71,2
27.32	H.v. Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	103,0	96,6	95,2	100,0	86,9	87,9	87,7	79,9	91,6
27.33	H.v. Kaltprofilen	103,9	93,3	97,2	100,0	98,5	96,3	94,5	86,6	79,5
27.34	H.v. gezogenem Draht	112,6	104,4	99,0	100,0	89,5	92,8	94,8	90,8	88,9
27.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,4	98,2	100,3	100,0	95,1	92,0	86,4	79,6	76,6
27.41	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen	62,4	61,2	126,7	100,0	130,9	92,7	63,8	58,3	61,3
27.42	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	115,5	105,3	98,9	100,0	93,1	90,3	89,5	80,1	77,0
27.43	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	107,4	103,7	96,5	100,0	100,1	102,9	86,3	85,9	90,2
27.44	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	95,2	93,0	100,7	100,0	94,2	93,3	85,6	80,1	77,5
27.45	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	93,2	88,5	97,1	100,0	83,3	80,2	78,5	73,7	56,8
27.5	Gießereien	111,2	103,4	99,7	100,0	91,4	91,1	89,7	84,2	79,7
27.51	Eisengießereien	113,6	104,6	98,7	100,0	92,8	91,0	86,7	82,4	86,4
27.52	Stahlgießereien	110,5	101,8	105,0	100,0	90,2	99,0	99,2	93,0	89,3
27.53	Leichtmetallgießereien	115,4	108,1	102,1	100,0	89,8	87,9	80,9	73,8	65,3
27.54	Buntmetallgießereien	85,6	82,3	87,5	100,0	89,5	88,2	121,4	116,3	81,9
28	H.v. Metallerzeugnissen	110,6	105,5	101,7	100,0	95,9	94,3	91,2	86,6	84,4
28.1	Stahl- und Leichtmetallbau	109,0	106,4	101,1	100,0	97,3	95,5	92,4	90,2	89,0
28.11	H.v. Stahl- und Metallkonstruktionen	108,4	105,4	101,3	100,0	98,1	96,3	93,2	89,0	89,6
28.12	H.v. Ausbauelementen aus Metall	111,5	108,8	101,1	100,0	94,8	91,9	89,5	91,3	86,3
28.2	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L; Herstellung von Heizkörpern und-Kesseln für Zentralheizungen	102,1	97,5	97,5	100,0	96,4	98,6	97,1	93,1	88,5
28.21	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L	107,4	104,0	100,0	100,0	93,8	96,8	91,7	83,0	80,9
28.22	H.v. Heizkörpern und -Kesseln für Zentralheizungen	98,2	93,3	96,1	100,0	97,4	99,1	100,8	100,0	93,4
28.3	H.v. Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	112,5	112,2	100,2	100,0	108,1	106,6	90,6	96,7	86,3

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
28.4	H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	112,1	104,4	103,5	100,0	95,6	95,5	89,9	85,4	81,2
28.5	Oberflächenveredlung, Wärmebehandlung und Mechanik a.n.g.	108,2	102,2	101,0	100,0	91,7	87,4	83,4	76,4	75,9
28.51	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	103,2	99,9	98,9	100,0	91,9	90,6	88,2	81,7	80,2
28.52	Mechanik a.n.g.	108,8	102,0	101,4	100,0	91,5	85,5	81,6	74,0	75,1
28.6	H.v. Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	114,8	108,7	104,1	100,0	94,4	94,1	94,0	86,9	83,7
28.61	H.v. Schneidwaren und Bestecken aus unedlen Metallen	130,1	122,3	111,9	100,0	93,0	102,4	102,3	103,4	97,6
28.62	Herstellung von Werkzeugen	111,2	110,0	105,0	100,0	95,1	96,5	93,5	88,5	85,8
28.63	H.v. Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	117,9	104,8	101,5	100,0	93,5	89,5	92,9	81,5	78,4
28.7	H.v. sonstigen Metallwaren	107,6	103,4	99,2	100,0	97,6	95,6	94,6	88,5	87,8
28.71	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von 300 L oder weniger	98,3	98,8	100,2	100,0	99,2	84,2	87,4	83,7	73,9
28.72	H.v. Verpackungen und Verschlüssen aus Eisen-, Stahl und NE-Metall	105,3	103,6	98,2	100,0	91,6	88,4	85,5	77,5	73,5
28.73	H.v. Drahtwaren	98,2	96,9	99,5	100,0	97,9	97,6	97,0	91,7	93,2
28.74	H.v. Schrauben, Nieten, Ketten und Federn	111,2	106,2	100,2	100,0	96,6	94,2	92,3	83,0	83,7
28.75	H.v. sonstigen Metallwaren, a.n.g	108,3	103,2	98,6	100,0	99,6	98,5	98,5	94,4	94,0
DK	Maschinenbau	101,5	102,1	101,9	100,0	94,0	93,8	90,6	84,8	80,3
29	Maschinenbau	101,5	102,1	101,9	100,0	94,0	93,8	90,6	84,8	80,3
29.1	H.v. Maschinen für die Erzeugung und Nutzung v. mechanischer Energie (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	104,6	104,7	104,0	100,0	92,9	92,1	88,5	86,4	82,8
29.11	H.v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	110,7	129,8	122,9	100,0	85,2	80,2	68,2	79,0	68,4
29.12	H.v. Pumpen und Kompressoren	104,0	104,3	104,3	100,0	94,5	94,1	91,3	85,1	84,9
29.13	Herstellung von Armaturen	100,8	98,4	98,1	100,0	96,2	95,1	93,6	91,2	89,9
29.14	H.v. Lagern, Getrieben, Zahnrädern und Antriebselementen	107,0	102,1	102,7	100,0	92,0	92,5	91,0	86,6	81,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
29.2										
	H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,9	100,4	102,5	100,0	97,0	95,4	91,8	86,3	80,5
29.21	H.v. Öfen und Brennern	86,7	100,3	95,1	100,0	85,1	91,8	93,7	90,5	87,4
29.22	H.v. Hebezeugen und Fördermitteln	108,6	104,5	102,3	100,0	98,7	95,8	91,3	83,7	79,8
29.23	H.v. kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	95,4	91,4	102,2	100,0	102,0	94,9	88,4	83,0	71,4
29.24	H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen, a.n.g.	104,9	102,2	103,8	100,0	94,5	95,6	93,5	89,4	84,7
29.3	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	106,2	112,4	99,6	100,0	98,7	100,1	95,0	84,3	78,0
29.31	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen	95,4	108,9	98,1	100,0	93,9	96,9	91,9	95,9	79,7
29.32	H.v. sonstigen land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	108,8	113,5	100,0	100,0	99,9	100,2	94,4	81,6	77,8
29.4	H.v. Werkzeugmaschinen	94,6	98,4	101,3	100,0	94,2	91,4	85,4	80,2	76,8
29.5	H.v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	98,5	99,7	99,2	100,0	90,5	93,4	91,1	83,3	79,3
29.51	H.v. Maschinen für die Metallerzeugung, von Walzwerkseinrichtungen und Gießmaschinen	82,2	84,5	104,8	100,0	75,7	74,1	75,1	66,1	53,1
29.52	H.v. Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen	119,8	113,7	104,6	100,0	91,2	95,7	87,2	79,0	80,7
29.53	H.v. Maschinen für das Ernährungsgewerbe und die Tabakverarbeitung	111,0	110,5	102,4	100,0	93,8	88,2	88,4	88,4	82,1
29.54										
	H.v. Maschinen für das Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	112,9	106,9	100,5	100,0	86,3	94,6	92,7	84,1	80,1
29.55	H.v. Maschinen für das Papiergewerbe	99,3	105,8	105,8	100,0	92,1	97,7	95,5	99,5	76,7
29.56	H.v. Maschinen für bestimmte Wirtschaftszweige a.n.g.	91,0	95,0	96,8	100,0	91,6	94,3	92,9	82,8	80,3
29.6	H.v. Waffen und Munition	115,3	111,5	100,6	100,0	98,0	110,4	101,7	89,7	85,5
29.7	H.v. Haushaltsgeräten a.n.g.	104,5	108,1	106,4	100,0	93,9	90,9	90,5	83,0	76,9
29.71	H.v. elektrischen Haushaltsgeräten	103,6	106,2	104,6	100,0	93,6	91,1	88,4	80,1	76,7
29.72	H.v. nichtelektrischen Heiz-, Koch-, Heißwasser- und Heißluftgeräten a.n.g.	111,6	124,5	122,1	100,0	98,8	92,7	108,1	105,9	79,4
DL	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	106,8	101,6	101,4	100,0	90,2	86,0	80,2	72,7	68,1
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	98,8	96,0	94,0	100,0	75,4	65,1	48,3	40,4	33,7

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
30.01	H.v. Büromaschinen	111,5	102,3	113,4	100,0	92,5	86,9	81,2	76,2	72,3
30.02	H.v. Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	97,7	95,4	91,1	100,0	72,3	61,4	42,9	34,8	27,7
31	H.v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	109,1	105,4	103,8	100,0	94,7	91,4	86,9	78,8	73,5
31.1	H.v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	110,3	107,5	107,1	100,0	90,9	87,5	87,1	76,6	68,9
31.2	H.v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	115,1	110,7	103,8	100,0	95,5	95,6	87,9	78,6	73,1
31.3	H.v. isolierten Elektrokabeln, -leitungen und -drähten	97,5	92,6	103,5	100,0	91,4	91,0	91,3	82,9	84,6
31.4	H.v. Akkumulatoren und Batterien	124,4	118,7	111,0	100,0	91,5	85,2	81,2	72,2	68,0
31.5	H.v. elektrischen Lampen und Leuchten	98,3	98,6	102,5	100,0	95,0	93,7	89,5	84,0	79,9
31.6	H.v. elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	106,1	99,8	103,4	100,0	93,2	80,8	77,1	75,6	72,9
31.61	H.v. elektrischen Ausrüstungen für Motoren und Fahrzeuge a.n.g.	121,3	110,9	104,8	100,0	94,2	87,2	80,4	80,0	73,8
31.62	H.v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	93,6	91,1	103,2	100,0	91,2	73,9	74,4	73,0	74,2
32	Rundfunk- und Nachrichtentechnik	108,4	96,7	99,5	100,0	81,4	74,7	73,8	63,0	60,2
32.1	H.v. elektronischen Bauelementen	114,3	100,8	98,4	100,0	80,5	74,8	67,6	52,0	54,4
32.2	H.v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	90,6	77,2	92,2	100,0	76,6	66,4	78,0	71,2	60,1
32.3	H.v. Rundfunk- und Fernsehgeräten sowie phono- und videotechnischen Geräten	114,0	112,9	107,9	100,0	91,2	82,2	70,1	63,4	56,3
33	Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren	104,7	100,2	100,1	100,0	89,8	85,9	77,7	74,3	70,7
33.1	H.v. medizinischen Geräten und orthopädischen Erzeugnissen	113,8	108,4	102,9	100,0	91,3	89,2	77,0	74,9	71,9
33.2	H.v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u.ä. Instrumenten und Vorrichtungen	96,2	92,9	98,6	100,0	85,6	80,8	75,5	72,4	70,8
33.3	H.v. industriellen Prozeßsteuerungseinrichtungen	115,0	116,0	97,9	100,0	123,0	118,5	105,9	100,5	91,7
33.4	H.v. optischen und fotografischen Geräten	109,2	99,9	97,4	100,0	91,5	84,4	78,3	72,4	63,7
33.5	Herstellung von Uhren	97,4	101,0	105,7	100,0	90,0	93,2	89,8	80,6	69,8
DM	Fahrzeugbau	111,7	107,6	103,4	100,0	93,1	90,3	83,2	79,7	76,8
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	109,6	106,4	102,8	100,0	92,7	90,3	82,7	78,9	75,7

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
34.1	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	114,4	110,4	105,0	100,0	93,5	92,5	85,6	83,0	78,1
34.2	H.v. Karosserien, Aufbauten und Anhängern	95,1	93,5	93,2	100,0	96,2	94,7	80,9	63,0	74,9
34.3	H.v. Teilen und Zubehör für Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	106,0	102,1	100,1	100,0	90,8	85,3	77,1	73,7	71,0
35	Sonstiger Fahrzeugbau	122,5	114,5	106,6	100,0	95,1	91,1	86,8	84,3	82,3
35.1	Schiff- und Bootsbau	117,8	112,8	104,0	100,0	98,9	103,2	96,1	95,5	94,2
35.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	117,3	113,3	104,0	100,0	99,1	103,8	96,7	95,8	94,6
35.12	Boots- und Yachtbau	122,8	110,6	104,1	100,0	98,9	98,2	90,9	93,5	92,1
35.2	Bahnindustrie	124,9	116,7	106,3	100,0	97,0	93,1	93,3	93,2	93,2
35.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	117,4	110,0	104,2	100,0	96,9	93,9	92,9	91,8	90,9
35.4	H.v. Krafträdern, Fahrrädern und Behindertenfahrzeugen	90,8	95,8	93,9	100,0	97,7	93,7	91,1	87,8	78,3
35.41	H.v. Krafträdern	93,7	98,9	105,3	100,0	87,5	82,0	89,0	71,6	63,0
35.42	H.v. Fahrrädern	94,8	93,5	93,9	100,0	93,5	88,8	78,0	71,8	66,6
35.43	H.v. Behindertenfahrzeugen	99,4	112,0	100,1	100,0	111,0	99,6	102,0	110,1	102,8
35.5	Fahrzeugbau a.n.g.	98,6	90,7	96,6	100,0	93,8	101,2	96,4	94,9	96,7
DN	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	102,5	96,1	99,2	100,0	97,4	96,1	92,3	89,4	86,8
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	102,1	95,8	99,5	100,0	98,3	97,5	93,8	91,2	88,3
36.1	Herstellung von Möbeln	102,6	95,5	99,8	100,0	98,8	98,0	94,0	91,9	89,5
36.11	H.v. Sitzmöbeln	115,5	102,7	104,4	100,0	97,4	93,0	85,6	81,7	78,1
36.12	H.v. Büro- und Ladenmöbeln	85,8	84,9	101,0	100,0	98,3	95,3	88,6	82,9	85,9
36.13	H.v. Küchenmöbeln	104,1	97,3	96,5	100,0	103,0	100,8	100,9	98,1	95,1
36.14	H.v. sonstigen Möbeln	101,6	95,6	97,5	100,0	98,9	101,1	98,7	98,4	95,0
36.15	Herstellung von Matratzen	93,2	88,9	99,8	100,0	96,1	95,3	93,7	95,5	95,5
36.2	H.v. Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen	88,7	85,3	92,3	100,0	94,4	86,0	88,9	85,3	79,4
36.21	Herstellung von Münzen	90,3	56,6	85,2	100,0	184,9	82,5	.	.	.
36.22	H.v. Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Phantasieschmuck)	87,1	87,7	89,2	100,0	92,0	89,1	.	.	.

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
36.3	H.v. Musikinstrumenten	82,2	82,2	89,0	100,0	93,8	89,1	85,2	82,5	81,7
36.4	H.v. Sportgeräten	116,1	116,7	116,7	100,0	96,5	93,8	90,4	85,5	76,1
36.5	H.v. Spielwaren	108,4	103,6	101,7	100,0	100,4	95,8	95,3	94,7	88,8
36.6	H.v. sonstigen Erzeugnissen	104,9	97,8	99,1	100,0	96,8	103,1	96,3	91,6	87,4
36.61	H.v. Phantasieschmuck	104,1	85,5	107,3	100,0	103,9	113,1	108,1	110,4	109,7
36.62	H.v. Besen und Bürsten	129,9	98,6	96,0	100,0	96,5	128,0	99,7	93,6	89,4
36.63	H.v. Erzeugnissen a.n.g.	96,5	97,6	99,5	100,0	96,7	96,0	95,2	90,6	86,2
37	Recycling	100,4	96,3	92,0	100,0	82,0	70,8	67,1	56,3	62,3
37.1	Recycling von metallischen Altmaterialien und Reststoffen	95,1	97,1	93,4	100,0	86,2	72,1	72,4	50,6	47,1
37.2	Recycling von nichtmetallischen Altmaterialien und Reststoffen	103,7	95,5	90,9	100,0	78,8	69,9	63,3	59,9	72,2

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden und Verarbeitendes Gewerbe	+ 3,2	+ 2,7	+ 1,3	+ 5,4	+ 2,6	+ 3,9	+ 6,3	+ 4,9
	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie und Bauhauptgewerbe)	+ 3,1	+ 2,8	+ 1,3	+ 5,3	+ 2,7	+ 4,0	+ 6,5	+ 4,8
	Vorleistungsgüterproduzenten	+ 3,8	+ 3,6	+ 1,1	+ 4,9	+ 3,3	+ 2,9	+ 8,2	+ 4,3
	Investitionsgüterproduzenten	+ 2,5	+ 1,8	+ 1,9	+ 8,0	+ 2,0	+ 6,3	+ 5,6	+ 5,2
	Konsumgüterproduzenten	+ 3,7	+ 2,6	+ 0,9	+ 2,2	+ 2,7	+ 2,6	+ 4,7	+ 5,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	+ 3,6	- 1,1	+ 2,0	+ 4,7	+ 3,4	+ 4,8	+ 5,3	+ 6,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	+ 3,5	+ 3,4	+ 0,7	+ 1,6	+ 2,6	+ 2,2	+ 4,6	+ 4,9
C	BERGBAU UND GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN	+ 3,8	+ 6,6	+ 2,4	+ 3,5	+ 6,5	- 0,1	+ 6,1	+ 6,6
CA	Kohlenbergbau, Torfgewinnung, Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	+ 7,5	+ 9,8	+ 3,8	+ 5,2	+ 6,6	- 0,6	+ 5,8	+ 8,9
10	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	+ 7,8	+ 8,6	+ 1,6	+ 5,4	+ 4,1	- 1,9	+ 6,0	+ 6,7
10.1	Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung	+ 8,6	+ 4,9	- 6,6	- 1,7	+ 3,1	- 5,0	+ 4,5	- 1,0
10.2	Braunkohlenbergbau und -veredlung	+ 5,2	+ 16,7	+ 16,1	+ 23,0	+ 7,5	+ 4,1	+ 9,8	+ 23,8
10.3	Torfgewinnung und -veredlung	+ 17,9	+ 0,8	- 2,5	- 0,5	- 3,8	+ 20,9	+ 6,9	+ 78,0
11	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	- 2,9	+ 6,4	+ 1,5	- 1,9	+ 13,2	- 0,8	+ 0,9	+ 11,0
CB	Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	+ 2,8	- 0,8	- 0,4	+ 0,4	+ 7,3	+ 2,3	+ 5,0	+ 0,3
14	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	+ 2,8	- 0,8	- 0,4	+ 0,4	+ 7,3	.	.	.
14.1	Gewinnung von Natursteinen	- 69,4	+ 1,3	+ 3,5	+ 3,5	+ 7,5	- 0,8	+ 3,1	- 1,2
14.12	Gewinnung von Kalk- und Gipsstein sowie Anhydrit, Dolomit und Kreide	- 10,8	+ 8,3	- 2,2	+ 1,4	+ 6,9	+ 1,9	+ 1,2	- 2,6
14.2	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	+ 39,9	- 2,0	- 1,6	+ 0,3	+ 6,6	+ 2,3	+ 2,9	- 1,4
14.21	Gewinnung von Kies und Sand	+ 45,4	+ 0,8	- 2,7	- 1,2	+ 7,2	+ 1,6	+ 3,0	- 1,4
14.22	Gewinnung von Ton und Kaolin	- 1,6	- 28,6	+ 10,7	+ 19,3	- 1,3	+ 10,4	+ 2,7	- 1,4
14.3	Gewinnung von Mineralien für die Herstellung von chemischen Erzeugnissen	+ 12,0	+ 16,0	+ 13,1	- 1,4	+ 0,1	- 2,2	+ 95,8	- 1,5
14.4	Gewinnung von Salz	- 9,4	+ 6,1	+ 2,0	- 2,1	+ 23,9	+ 9,1	- 12,1	+ 46,8

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
14.5	Gewinnung von Steinen und Erden a.n.g., sonstiger Bergbau	- 1,0	- 0,8	- 2,8	- 3,6	- 22,3	.	.	.
D	VERARBEITENDES GEWERBE	+ 3,2	+ 2,7	+ 1,3	+ 5,3	+ 2,7	+ 4,2	+ 6,2	+ 4,9
DA	Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung	+ 3,5	+ 4,0	+ 1,2	+ 1,8	+ 1,9	+ 1,6	+ 5,1	+ 4,4
15	Ernährungsgewerbe	+ 4,2	+ 4,7	+ 1,2	+ 1,8	+ 1,6	+ 1,5	+ 5,0	+ 4,2
15.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	+ 5,3	+ 7,6	0,0	+ 4,7	+ 1,3	+ 1,7	+ 5,6	+ 3,7
15.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	+ 1,4	+ 6,6	+ 2,4	+ 12,5	+ 8,4	+ 1,1	+ 3,2	+ 6,1
15.12	Schlachten von Geflügel	+ 17,3	- 2,0	+ 0,3	+ 11,1	+ 2,9	+ 13,3	- 1,3	+ 2,9
15.13	Fleischverarbeitung	+ 4,9	+ 8,7	- 0,1	+ 3,0	+ 0,4	+ 1,9	+ 6,9	+ 4,0
15.2	Fischverarbeitung	+ 5,9	- 2,3	- 8,6	- 1,0	- 0,6	- 5,6	- 1,8	- 1,8
15.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	+ 1,7	+ 3,1	- 0,6	- 2,6	+ 4,6	- 1,1	- 1,1	- 3,3
15.31	Kartoffelverarbeitung	- 1,0	+ 0,3	- 3,4	+ 1,6	- 1,3	+ 6,2	- 5,4	- 14,6
15.32	H.v. Frucht- und Gemüsesäften	+ 4,3	+ 3,1	- 2,9	- 2,7	+ 6,6	- 3,9	- 0,3	+ 1,7
15.33	Obst -und Gemüseverarbeitung, anderweitig nicht genannt	+ 1,0	+ 4,9	+ 1,6	- 4,9	+ 6,2	- 2,9	0,0	- 0,2
15.4	H.v. pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	- 4,1	- 6,9	+ 1,1	+ 5,9	+ 7,9	+ 9,4	+ 10,7	+ 10,6
15.41	H.v. rohen Ölen und Fetten	- 5,6	- 2,9	- 3,9	+ 6,7	+ 4,0	+ 27,6	+ 23,6	+ 1,8
15.42	H.v. raffinierten Ölen und Fetten	- 20,4	- 0,3	- 5,0	+ 0,3	+ 32,9	+ 10,5	+ 3,3	+ 12,7
15.43	H.v. Margarine u.ä. Nahrungsfetten	+ 3,2	- 9,1	+ 5,2	+ 8,2	+ 4,1	+ 3,6	+ 8,5	+ 14,5
15.5	Milchverarbeitung; Herstellung von Speiseeis	+ 3,4	- 1,3	+ 3,2	+ 5,8	+ 7,5	+ 4,4	+ 3,7	+ 7,1
15.51	Milchverarbeitung	+ 3,7	- 2,6	+ 4,4	+ 6,3	+ 6,0	+ 5,0	+ 5,4	+ 9,3
15.52	H.v. Speiseeis	- 1,5	+ 10,2	- 6,2	+ 3,8	+ 18,5	+ 0,4	- 6,5	- 2,4
15.6	Mahl- und Schälmlühlen, H.v. Stärke und Stärkerzeugnissen	- 5,3	- 1,3	- 6,6	+ 4,6	+ 2,4	+ 4,2	+ 8,6	- 1,3
15.61	Mahl- und Schälmlühlen	- 9,9	- 2,1	- 4,9	+ 2,2	+ 2,1	+ 3,2	+ 3,7	- 8,1
15.62	H.v. Stärke und Stärkerzeugnissen	+ 7,4	+ 3,2	- 7,3	+ 10,0	+ 4,0	+ 6,6	+ 18,3	+ 14,9
15.7	H.v. Futtermitteln	- 1,1	+ 7,6	- 1,5	+ 1,7	+ 3,1	+ 2,7	+ 1,8	+ 2,9
15.71	H.v. Futtermitteln für Nutztiere	- 3,2	+ 8,3	- 1,5	+ 6,2	+ 1,4	+ 2,4	- 0,7	+ 6,8
15.72	H.v. Futtermitteln für sonstige Tiere	+ 0,2	+ 8,8	- 1,4	- 3,0	+ 4,7	+ 2,9	- 1,6	- 2,1
15.8	Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung)	+ 6,5	+ 6,6	+ 1,0	+ 2,1	- 1,1	+ 0,7	+ 4,8	+ 3,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
15.81	H.v. Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	+ 8,4	+ 7,2	+ 2,9	+ 4,6	- 1,9	+ 1,6	+ 6,7	+ 1,2
15.82	H.v. Dauerbackwaren	+ 3,1	+ 9,6	+ 4,0	- 1,2	- 2,0	- 0,1	+ 5,6	+ 0,8
15.83	Herstellung von Zucker	+ 3,8	+ 13,9	- 10,8	+ 5,2	- 1,0	- 1,6	+ 6,0	+ 18,4
15.84	H.v. Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	+ 5,6	+ 3,5	- 1,5	- 3,9	+ 2,6	- 1,9	- 1,4	+ 7,4
15.85	H.v. Teigwaren	+ 9,8	- 2,7	- 5,0	+ 8,9	+ 1,0	- 6,2	+ 6,3	+ 15,7
15.86	Verarbeitung von Kaffee und Tee, H.v. Kaffee-Ersatz	- 3,2	+ 3,5	- 1,5	- 13,0	- 6,3	+ 15,8	+ 12,8	+ 2,7
15.87	H.v. Würzmitteln und Saucen	+ 9,4	+ 7,6	+ 0,8	+ 1,5	+ 4,8	- 2,7	+ 6,3	+ 4,8
15.88	H.v. homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	- 2,1	- 10,8	- 4,0	- 7,1	+ 0,4	+ 10,4	- 8,5	+ 9,7
15.89	H.v. sonstigen Nahrungsmitteln (ohne Getränke)	- 2,1	+ 6,6	+ 0,7	+ 4,5	+ 4,8	- 2,2	+ 2,8	+ 9,3
15.9	Herstellung von Getränken	+ 0,3	+ 2,7	+ 3,6	- 1,3	+ 8,2	+ 1,1	+ 6,7	+ 6,8
15.91	H.v. Spirituosen	+ 5,6	+ 4,1	- 1,7	+ 7,8	+ 17,6	- 5,3	+ 8,0	+ 10,3
15.92	Herstellung von Alkohol	+ 9,3	+ 2,9	- 3,6	+ 12,2	+ 47,3	- 27,6	- 14,9	+ 39,3
15.93	Herstellung von Traubenwein	- 3,5	- 4,9	+ 6,4	- 1,8	+ 12,4	+ 7,0	+ 14,5	+ 4,8
15.96	Herstellung von Bier	- 1,7	+ 2,7	+ 2,7	- 0,2	+ 8,3	0,0	+ 6,7	+ 4,3
15.97	Herstellung von Malz	- 0,9	+ 6,1	- 0,1	- 0,2	+ 12,5	+ 6,3	+ 9,3	+ 4,5
15.98	Gewinnung natürlicher Mineralwasser, Herstellung von Erfrischungsgetränken	+ 2,7	+ 4,0	+ 6,4	- 3,8	+ 5,7	+ 4,0	+ 6,2	+ 11,0
16	Tabakverarbeitung	- 5,4	- 13,4	- 1,3	- 1,0	+ 11,1	+ 6,3	+ 9,5	+ 10,5
DB	Textil- und Bekleidungsgewerbe	+ 2,1	+ 0,5	+ 1,0	+ 2,0	- 3,4	+ 1,2	+ 3,4	+ 3,5
17	Textilgewerbe	+ 3,2	+ 2,3	+ 0,5	+ 3,2	- 1,9	+ 2,1	+ 4,0	+ 3,7
17.1	Spinnstoffaufbereitung und -spinnerei	+ 3,6	+ 1,3	+ 1,1	+ 6,5	- 6,7	- 0,9	+ 3,6	+ 1,8
17.11	Baumwollaufbereitung und -spinnerei	- 3,5	+ 0,3	+ 3,2	+ 6,4	- 3,7	+ 3,8	+ 9,9	+ 7,0
17.12	Wollaufbereitung und Streichgarnspinnerei	- 9,7	- 2,6	- 17,7	+ 9,5	- 18,3	+ 17,2	- 8,3	+ 47,9
17.13	Wollaufbereitung und Kammgarnspinnerei	+ 22,8	- 20,3	- 10,8	+ 3,5	- 19,0	+ 3,1	+ 25,0	- 11,8
17.14	Flachsaufbereitung und -spinnerei	+ 2,3	- 1,3	+ 5,0	- 9,8	+ 9,6	.	.	.
17.15	Zwirnen und Texturieren von Filamentgarnen, Seidenaufbereitung und -spinnerei	+ 19,9	+ 4,2	+ 17,9	+ 10,3	+ 17,6	- 18,7	+ 10,2	- 0,6
17.16	Herstellung von Nähgarn	- 3,8	+ 7,8	+ 1,1	+ 14,8	- 7,7	- 10,3	- 16,6	- 3,4

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
17.17	Sonstige Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	- 10,1	+ 19,0	- 6,5	- 4,8	+ 11,5	.	.	.
17.2	Weberei	+ 0,6	- 2,1	+ 1,1	- 1,7	- 7,2	+ 2,9	+ 7,5	+ 3,8
17.21	Baumwollweberei	+ 5,8	- 0,5	+ 2,2	+ 1,0	- 7,5	+ 4,3	+ 6,1	- 2,1
17.22	Streichgarnweberei	+ 7,0	- 3,6	- 6,1	- 6,2	+ 11,2	+ 12,8	+ 28,6	- 16,8
17.23	Kammgarnweberei	+ 3,8	- 8,6	+ 4,9	- 16,8	- 13,2	- 2,7	+ 8,7	+ 35,7
17.24	Seiden- und Filamentgarnweberei	- 13,6	- 2,9	- 0,6	+ 6,0	- 3,3	+ 1,6	+ 11,1	- 1,3
17.25	Sonstige Weberei	+ 4,2	+ 5,0	- 11,3	- 2,5	+ 0,9	+ 11,1	+ 2,5	- 3,6
17.3	Textilveredlung	- 1,1	+ 1,1	- 1,1	+ 3,8	- 0,8	+ 2,4	- 1,0	+ 9,2
17.4	H.v. konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	+ 7,9	+ 9,4	- 4,3	+ 7,1	- 0,7	+ 0,9	+ 1,9	+ 1,1
17.5	Sonstiges Textilgewerbe (ohne H.v. Maschenware)	+ 2,3	+ 2,9	+ 1,4	+ 4,3	+ 0,7	+ 4,0	+ 3,4	0,0
17.51	H.v. Teppichen	+ 16,7	- 2,5	- 5,5	+ 2,4	- 2,8	+ 0,1	- 8,6	+ 5,1
17.52	H.v. Seilerwaren	+ 12,8	- 2,1	- 0,6	+ 12,5	- 6,7	+ 0,3	+ 2,8	+ 18,5
17.53	H.v. Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	- 10,0	+ 0,4	+ 0,4	+ 5,0	- 0,7	+ 5,6	+ 1,8	- 4,1
17.54	Textilgewerbe a.n.g.	+ 2,2	+ 5,0	+ 4,3	+ 3,6	+ 3,2	+ 5,2	+ 11,1	- 1,2
17.6	H.v. gewirktem und gestricktem Stoff	+ 5,8	+ 2,5	- 1,8	+ 7,2	0,0	+ 0,6	+ 10,1	+ 1,8
17.7	H.v. gewirkten und gestrickten Fertigerzeugnissen	+ 2,4	- 3,0	+ 3,6	- 2,5	+ 1,7	- 1,8	+ 1,6	+ 9,4
17.71	H.v. Strumpfwaren	+ 1,4	+ 0,9	+ 1,3	- 6,3	+ 1,0	- 2,4	+ 0,9	+ 11,8
17.72	H.v. Pullovern, Strickjacken u.ä. Waren	+ 2,0	- 8,5	+ 6,5	+ 1,9	+ 1,6	- 1,9	+ 3,4	+ 6,2
18	Bekleidungsgewerbe	- 0,2	- 2,8	+ 2,0	+ 0,4	- 5,3	+ 0,3	+ 3,2	+ 3,6
18.1	H.v. Lederbekleidung	+ 24,2	- 18,3	+ 49,2	- 10,0	- 12,9	- 3,2	+ 6,0	- 10,8
18.2	H.v. Bekleidung (ohne Lederbekleidung)	- 1,0	- 2,8	+ 2,2	+ 0,2	- 5,4	+ 0,2	+ 3,3	+ 3,5
18.21	H.v. Arbeits- und Berufsbekleidung	+ 19,4	- 0,4	- 4,3	- 13,0	+ 18,7	- 1,5	+ 8,4	+ 16,0
18.22	H.v. Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung)	- 5,0	- 3,7	+ 2,9	- 1,7	- 5,9	+ 0,7	+ 1,5	+ 4,5
18.23	Herstellung von Wäsche	+ 7,1	- 2,8	- 0,1	+ 3,8	- 10,3	- 1,0	+ 7,8	+ 1,7
18.24	H.v. sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör	+ 2,5	+ 2,6	+ 1,6	+ 12,1	- 1,1	- 0,3	+ 1,9	- 2,6
18.3	Zurichtung und Färben von Fellen, H.v. Pelzwaren	+ 11,9	- 1,3	- 15,7	+ 17,2	+ 9,8	+ 4,4	- 9,6	+ 19,6
DC	Ledergewerbe	- 4,7	+ 2,6	- 0,1	- 0,4	+ 4,5	+ 0,4	+ 2,5	+ 2,5

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
19	Ledergewerbe	- 4,7	+ 2,6	- 0,1	- 0,4	+ 4,5	+ 0,4	+ 2,5	+ 2,5
19.1	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff	+ 0,8	+ 5,5	+ 1,2	+ 0,2	- 3,3	+ 4,9	+ 8,8	+ 7,4
19.2	Lederverarbeitung (ohne H.v. Lederbekleidung und Schuhen)	+ 10,4	+ 10,5	- 1,9	+ 2,4	+ 11,3	- 3,2	+ 2,7	+ 3,0
19.3	Herstellung von Schuhen	- 10,6	- 0,6	+ 0,5	- 1,8	+ 4,0	+ 1,0	+ 1,3	+ 1,5
DD	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln)	+ 8,4	+ 9,0	+ 2,1	+ 0,8	+ 4,3	+ 3,9	+ 5,9	+ 1,5
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln)	+ 8,4	+ 9,0	+ 2,1	+ 0,8	+ 4,3	+ 3,9	+ 5,9	+ 1,5
20.1	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	+ 11,3	+ 8,7	+ 3,9	+ 1,6	+ 7,3	+ 5,5	+ 4,1	+ 4,6
20.2	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplatten	+ 7,8	+ 11,3	+ 5,3	+ 4,7	+ 10,4	+ 7,2	+ 12,6	+ 3,3
20.3	H.v. Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	+ 9,0	+ 10,1	- 0,5	- 1,6	+ 1,8	+ 3,4	+ 5,0	- 0,1
20.4	H.v. Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	+ 7,7	+ 5,9	+ 0,7	+ 9,4	- 0,9	+ 2,9	+ 6,5	+ 6,5
20.5	H.v. Holzwaren a.n.g. sowie von Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	+ 0,7	- 2,0	+ 9,5	+ 1,2	+ 2,6	- 1,8	+ 3,2	+ 5,9
20.51	H.v. Holzwaren a.n.g., (oh. Herst. v. Möbeln)	+ 0,5	- 3,0	+ 9,7	+ 1,9	+ 3,4	- 2,1	+ 3,3	+ 6,2
20.52	H.v. Kork-, Flecht- und Korbwaren (oh. Herst. v. Möbeln)	+ 7,2	+ 37,4	- 0,8	- 16,5	- 13,9	+ 7,1	- 2,0	+ 4,2
DE	Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	+ 4,2	+ 0,5	- 0,8	+ 1,6	+ 3,5	+ 2,7	+ 3,6	+ 4,1
21	Papiergewerbe	+ 5,3	- 3,1	+ 4,4	+ 1,2	+ 2,3	+ 0,5	+ 3,2	+ 2,3
21.1	H.v. Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	+ 6,2	- 8,9	+ 11,6	- 0,2	+ 2,3	+ 3,2	+ 12,2	+ 2,5
21.11	H.v. Holzstoff und Zellstoff	+ 79,5	+ 2,2	+ 13,3	- 37,3	- 25,9	.	.	.
21.12	H.v. Papier, Karton und Pappe	+ 1,3	- 9,4	+ 11,6	+ 3,2	+ 5,3	.	.	.
21.2	H.v. Waren aus Papier, Karton und Pappe	+ 4,2	+ 2,1	- 0,6	+ 2,4	+ 1,9	- 1,1	- 3,1	+ 2,4
21.21	H.v. Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	+ 3,4	+ 2,8	- 1,0	+ 1,8	+ 2,4	+ 2,0	+ 2,8	+ 2,9
21.22	H.v. Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	+ 4,9	+ 0,7	- 5,2	+ 4,5	+ 3,1	- 7,8	- 16,2	+ 4,0
21.23	H.v. Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	+ 7,2	- 0,9	+ 1,6	+ 0,3	- 0,8	+ 1,4	- 4,7	- 10,8
21.24	Herstellung von Tapeten	+ 6,1	- 0,1	+ 8,1	+ 7,0	- 1,8	- 7,1	+ 7,8	+ 2,8

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
21.25	H.v. sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	+ 4,3	+ 3,4	+ 2,3	- 0,2	+ 2,9	- 1,4	+ 0,9	+ 10,2
22	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	+ 3,6	+ 2,4	- 3,0	+ 1,8	+ 3,6	+ 3,9	+ 3,9	+ 4,9
22.1	Verlagsgewerbe	+ 4,1	+ 2,2	- 3,8	+ 0,7	+ 1,2	+ 1,6	+ 4,9	+ 2,6
22.11	Verlegen von Büchern	- 2,0	+ 5,2	- 0,2	+ 0,2	+ 0,5	- 6,8	+ 2,8	- 1,6
22.12	Verlegen von Zeitungen	+ 9,3	+ 2,2	- 5,4	+ 0,9	+ 2,2	+ 6,1	+ 3,6	+ 2,2
22.13	Verlegen von Zeitschriften	- 0,7	- 1,5	- 5,0	+ 2,6	- 1,1	- 1,1	+ 8,8	+ 5,4
22.14	Verlegen von bespielten Tonträgern und Musikalien	- 24,0	+ 26,4	+ 39,6	- 26,9	+ 12,0	.	.	.
22.15	Sonstiges Verlagsgewerbe	- 8,2	- 2,4	+ 9,9	- 11,5	+ 14,4	.	.	.
22.2	Druckgewerbe	+ 4,1	+ 2,3	- 2,6	+ 2,1	+ 6,6	+ 6,0	+ 1,9	+ 5,1
22.21	Drucken von Zeitungen	- 3,2	- 0,2	- 14,3	+ 7,0	+ 4,8	+ 8,4	+ 6,1	+ 22,6
22.22	Drucken anderer Druckerzeugnisse	+ 5,3	+ 0,7	- 0,8	+ 2,5	+ 7,3	+ 6,4	+ 0,5	+ 6,5
22.23	Druckweiterverarbeitung	+ 18,0	+ 15,6	- 2,3	- 4,3	+ 9,3	+ 4,9	+ 4,5	- 19,7
22.24	Druck- und Medienstufe	- 10,0	+ 13,1	- 3,6	+ 0,2	+ 3,0	+ 4,8	+ 9,7	- 3,7
22.25	Erbringung von sonstigen druckbezogenen Dienstleistungen	- 0,1	+ 3,9	- 30,1	0,0	+ 8,7	- 1,3	+ 6,8	- 1,2
22.3	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	- 6,3	- 4,3	- 1,3	- 1,7	- 6,8	- 9,3	- 1,9	+ 3,3
22.31	Vervielfältigung von bespielten Tonträgern	- 10,9	+ 2,6	- 4,7	+ 8,0	- 12,2	- 5,3	- 4,1	+ 5,3
22.32	Vervielfältigung von bespielten Bildträgern	+ 12,3	+ 8,0	+ 11,0	- 21,3	+ 42,2	.	.	.
22.33	Vervielfältigung von bespielten Datenträgern	+ 24,6	- 9,4	+ 1,4	- 22,0	+ 16,3	.	.	.
DF	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	- 4,3	- 3,0	- 2,1	+ 8,1	+ 5,5	+ 15,7	+ 1,5	+ 14,0
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	- 4,3	- 3,0	- 2,1	+ 8,1	+ 5,5	+ 15,7	+ 1,5	+ 14,0
23.1	Kokerei	+ 8,7	+ 4,4	+ 22,2	+ 35,7	- 2,6	.	.	.
23.2	Mineralölverarbeitung	- 6,0	- 3,3	- 6,2	+ 5,7	+ 3,6	+ 16,8	+ 1,8	+ 13,9
DG	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	- 0,9	+ 5,5	+ 0,2	+ 3,7	+ 6,2	+ 2,6	+ 8,7	+ 8,5
24	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	- 0,9	+ 5,5	+ 0,2	+ 3,7	+ 6,2	+ 2,6	+ 8,7	+ 8,5
24.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen	- 2,7	+ 8,8	- 1,0	+ 5,0	+ 8,2	+ 5,9	+ 11,1	+ 13,3

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
24.11	H.v. Industriegasen	- 0,5	+ 10,9	+ 1,1	+ 3,6	- 0,9	.	.	.
24.12	H.v. Farbstoffen und Pigmenten	+ 0,1	+ 0,7	- 1,7	+ 18,1	- 1,6	- 6,0	+ 9,2	+ 20,2
24.13	H.v. sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	- 2,6	+ 12,4	- 2,3	+ 11,1	+ 2,7	+ 4,0	+ 9,1	+ 8,3
24.14	H.v. sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	+ 0,7	+ 13,2	- 0,2	- 0,8	+ 10,8	+ 5,3	+ 9,2	+ 16,7
24.15	H.v. Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	+ 1,0	+ 5,8	- 4,1	+ 11,1	+ 4,0	.	.	.
24.16	H.v. Kunststoff in Primärformen	- 7,3	+ 6,7	- 1,2	+ 6,0	+ 10,4	+ 10,5	+ 16,8	+ 11,3
24.17	H.v. synthetischem Kautschuk in Primärformen	- 13,0	+ 16,6	- 6,5	+ 33,3	+ 17,4	.	.	.
24.2	H.v. Schädlingsbekämpfungs-, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	+ 19,2	+ 7,2	+ 14,5	- 3,7	- 9,0	+ 3,1	+ 7,2	+ 2,4
24.3	H.v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	+ 1,4	0,0	- 1,1	+ 6,6	+ 4,9	+ 0,9	+ 7,8	+ 1,2
24.4	H.v. pharmazeutischen Erzeugnissen	+ 0,3	+ 2,3	+ 5,9	- 1,5	+ 3,8	+ 0,6	+ 3,4	+ 5,5
24.41	H.v. pharmazeutischen Grundstoffen	- 8,6	- 28,1	- 12,2	- 3,8	+ 11,5	- 25,4	+ 19,0	+ 36,3
24.42	H.v. pharmazeutischen Spezialitäten und sonst. pharmazeutischen Erzeugnissen	- 0,3	+ 2,7	+ 7,5	- 1,2	+ 3,1	+ 3,0	+ 3,0	+ 4,8
24.5	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	+ 2,2	+ 8,3	- 3,3	- 0,6	+ 8,6	- 0,5	+ 7,0	+ 0,8
24.51	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	- 2,7	+ 14,9	- 4,6	- 2,2	+ 15,0	+ 0,6	+ 23,1	+ 1,0
24.52	H.v. Duft- und Körperpflegemitteln	+ 7,9	+ 0,8	- 2,4	+ 2,1	+ 1,3	- 1,1	- 6,3	+ 0,8
24.6	H.v. sonst. chemischen Erzeugnissen	- 4,5	+ 4,5	0,0	+ 10,4	+ 5,8	- 0,8	+ 9,5	+ 6,2
24.61	H.v. pyrotechnischen Erzeugnissen	- 1,6	+ 15,2	+ 1,1	- 8,5	+ 3,6	- 11,0	+ 0,9	+ 10,4
24.62	H.v. Klebstoffen und Gelatine	+ 0,7	+ 9,9	- 2,7	+ 9,6	+ 11,6	- 0,5	+ 9,9	- 7,3
24.63	H.v. etherischen Ölen	- 9,5	- 16,7	+ 9,4	- 7,4	+ 10,2	+ 2,9	+ 10,7	- 1,8
24.64	H.v. fotochemischen Erzeugnissen	+ 11,1	+ 5,1	- 3,3	+ 15,5	+ 9,3	+ 1,9	+ 17,5	+ 12,2
24.65	H.v. unbespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	- 11,7	- 18,0	- 23,9	+ 2,4	- 21,3	+ 5,1	+ 79,1	+ 15,2
24.66	H.v. sonstigen chemischen Erzeugnissen, a.n.g.	- 8,0	+ 7,2	+ 1,0	+ 15,3	+ 6,1	- 0,5	+ 5,8	+ 9,1
24.7	H.v. Chemiefasern	+ 20,9	- 5,7	- 4,7	+ 11,2	- 0,9	+ 3,0	+ 19,2	+ 6,8
DH	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	+ 3,1	+ 4,6	+ 0,2	+ 2,4	+ 2,1	+ 0,7	+ 6,3	+ 3,5
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	+ 3,1	+ 4,6	+ 0,2	+ 2,4	+ 2,1	+ 0,7	+ 6,3	+ 3,5

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
25.1	H.v. Gummiwaren	+ 1,5	+ 7,6	+ 2,4	+ 4,5	+ 6,3	+ 1,4	+ 9,0	+ 9,0
25.11	H.v. Bereifungen	+ 2,4	+ 11,0	+ 2,9	- 0,7	+ 13,1	- 4,1	+ 20,4	+ 10,6
25.12	Runderneuerung von Bereifungen	+ 6,5	+ 3,5	- 6,4	- 8,0	- 0,2	+ 4,6	+ 11,9	- 1,8
25.13	H.v. sonstigen Gummiwaren	+ 1,1	+ 5,8	+ 2,1	+ 8,0	+ 3,0	+ 4,4	+ 3,0	+ 8,4
25.2	H.v. Kunststoffwaren	+ 3,6	+ 3,7	- 0,3	+ 1,8	+ 0,9	+ 0,5	+ 5,8	+ 2,0
25.21	H.v. Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoffen	+ 4,2	+ 4,5	+ 0,5	+ 1,5	- 1,7	- 0,3	+ 8,6	+ 7,3
25.22	H.v. Verpackungsmitteln aus Kunststoffen	+ 2,2	+ 7,4	+ 1,4	+ 6,0	+ 1,9	+ 1,3	+ 8,8	- 4,2
25.23	H.v. Baubedarfsartikeln aus Kunststoff	+ 5,4	+ 2,2	- 3,0	- 1,8	+ 2,0	- 3,3	- 2,9	+ 0,1
25.24	H.v. sonstigen Kunststoffwaren	+ 2,7	+ 2,4	0,0	+ 2,6	+ 1,8	+ 3,2	+ 5,9	+ 1,3
DI	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	+ 3,7	+ 3,5	- 1,0	+ 1,7	+ 3,0	+ 3,4	+ 3,2	+ 1,9
26	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	+ 3,7	+ 3,5	- 1,0	+ 1,7	+ 3,0	+ 3,4	+ 3,2	+ 1,9
26.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	+ 2,7	- 0,7	+ 0,6	+ 5,0	+ 2,9	+ 5,4	+ 2,7	+ 4,3
26.11	Herstellung von Flachglas	+ 6,0	+ 4,6	+ 2,6	+ 10,3	+ 12,4	+ 5,4	+ 14,5	+ 7,6
26.12	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	+ 4,4	+ 3,5	- 1,9	+ 2,2	+ 2,6	+ 7,9	+ 8,3	+ 0,6
26.13	Herstellung von Hohlglas	+ 2,6	+ 10,9	- 2,4	+ 1,2	+ 2,8	+ 8,6	+ 9,5	+ 1,3
26.14	Herstellung von Glasfasern und Waren daraus	+ 3,7	- 2,6	+ 2,4	- 0,8	+ 4,5	+ 2,3	+ 3,1	- 1,4
26.15	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung v. sonst. Glas einschließlich technischen Glaswaren	- 1,6	- 16,0	+ 3,9	+ 11,5	+ 1,6	- 4,2	- 16,9	+ 17,1
26.2	Herstellung von keramischen Erzeugnissen (oh. Herst. v.Ziegeln und Baukeramik)	+ 2,3	+ 3,1	- 1,5	+ 6,3	+ 2,0	+ 3,1	+ 5,7	+ 2,8
26.21	H.v. keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	- 4,9	+ 5,0	+ 0,1	+ 1,2	+ 5,9	- 7,1	+ 6,8	+ 1,0
26.22	Herstellung von Sanitärkeramik	+ 0,3	- 4,3	+ 7,5	- 3,8	+ 4,1	+ 1,2	+ 5,7	- 1,2
26.23	H.v. keramischen Isolatoren und Isolierteilen	+ 13,9	+ 2,3	- 2,6	+ 11,7	+ 8,0	+ 21,4	+ 6,6	- 2,4
26.24	H.v. keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	+ 5,2	+ 0,7	- 14,3	+ 7,1	- 9,6	+ 4,0	+ 0,5	+ 4,3
26.25	H.v. keramischen Erzeugnissen a.n.g.	- 4,4	0,0	- 3,6	- 5,5	- 6,0	+ 2,4	+ 4,1	- 2,4

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
26.26	H.v. feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	+ 2,1	+ 2,6	- 0,8	+ 13,5	- 0,9	+ 4,8	+ 8,0	+ 0,3
26.3	H.v. keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	+ 8,8	+ 1,4	+ 4,2	- 4,9	+ 4,0	+ 7,3	+ 1,1	- 1,3
26.4	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	+ 6,5	+ 6,1	- 5,5	+ 2,7	+ 1,1	+ 5,1	+ 0,7	- 7,0
26.5	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips	+ 2,3	- 3,3	- 5,7	- 1,3	+ 9,3	+ 3,5	+ 1,2	- 0,7
26.51	Herstellung von Zement	+ 4,4	- 3,9	- 9,4	- 2,2	+ 8,5	+ 3,6	+ 0,1	0,0
26.52	Herstellung von Kalk	+ 1,6	- 2,0	+ 18,5	+ 5,6	+ 8,2	+ 3,8	+ 8,1	- 9,0
26.53	H.v. gebranntem Gips	- 3,6	- 2,8	- 5,6	- 2,8	+ 6,1	- 4,6	- 3,5	+ 8,0
26.6	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	+ 7,7	+ 6,9	- 2,5	- 1,9	+ 3,3	+ 2,1	+ 1,9	+ 2,7
26.61	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und aus Kalksandstein für den Bau	+ 9,4	+ 5,9	- 5,0	0,0	+ 3,2	+ 1,6	+ 3,4	+ 5,6
26.62	H.v. Gipserzeugnissen für den Bau	- 10,4	+ 19,7	+ 10,7	- 2,5	+ 2,3	+ 11,3	- 9,4	- 11,1
26.63	H.v. Frischbeton (Transportbeton)	+ 5,8	- 0,7	- 3,9	- 3,7	+ 5,7	- 0,2	+ 2,4	+ 2,5
26.64	H.v. Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	+ 1,0	+ 8,7	- 6,9	- 7,1	- 1,9	- 3,0	- 1,4	- 0,9
26.65	Herstellung von Faserzementwaren	+ 7,5	- 1,9	- 8,4	+ 20,0	- 9,4	+ 8,9	- 11,8	- 7,5
26.66	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a.n.g.	+ 12,6	+ 8,6	+ 21,5	- 15,2	+ 8,7	+ 3,4	+ 7,5	- 12,5
26.7	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen, a.n.g.	+ 3,4	+ 17,1	+ 4,5	- 1,0	- 7,4	+ 3,6	+ 9,0	+ 1,5
26.8	H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien	- 1,9	+ 3,4	+ 2,6	+ 5,7	+ 7,6	+ 1,6	+ 6,7	- 0,1
26.81	H.v. Mühl-, Mahl-, Schleif-, Wetz- und Poliersteinen sowie Schleifstoffen	+ 0,9	- 0,2	+ 5,3	+ 18,6	+ 1,6	+ 3,9	+ 3,6	+ 2,9
26.82	H.v. sonstigen Erzeugnissen aus nicht metallischen Mineralien, a.n.g.	- 3,4	+ 4,9	+ 1,7	+ 1,2	+ 9,7	+ 1,0	+ 7,6	- 1,5
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, H.v. Metallerzeugnissen	+ 4,6	+ 3,5	+ 1,6	+ 5,6	+ 1,2	+ 2,6	+ 6,9	+ 2,8
27	Metallerzeugung und -bearbeitung	+ 3,3	+ 3,4	+ 1,5	+ 8,5	+ 0,2	+ 1,0	+ 10,4	+ 2,6
27.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS)	- 6,1	+ 7,0	+ 2,8	+ 8,5	+ 2,3	+ 1,0	+ 11,6	+ 5,3
27.2	Herstellung von Rohren	+ 6,3	+ 2,4	+ 10,5	+ 10,9	- 11,7	- 5,5	+ 17,4	- 3,5
27.21	H.v. Rohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Gußeisen	+ 12,1	- 0,4	+ 10,0	+ 12,9	+ 3,3	- 0,2	+ 3,7	+ 43,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
27.22	H.v. Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	+ 5,4	+ 3,2	+ 11,6	+ 11,5	- 13,7	- 6,1	+ 21,5	- 11,0
27.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	+ 22,6	+ 2,9	- 3,0	+ 13,1	- 2,5	- 0,2	+ 8,7	- 8,6
27.31	Herstellung von Blankstahl	- 7,5	+ 0,4	- 6,7	+ 12,2	- 5,6	+ 6,2	+ 36,6	- 8,6
27.32	H.v. Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	+ 6,6	+ 1,5	- 4,8	+ 15,1	- 1,1	+ 0,2	+ 9,8	- 12,8
27.33	H.v. Kaltprofilen	+ 11,4	- 4,0	- 2,8	+ 1,5	+ 2,3	+ 1,9	+ 9,1	+ 8,9
27.34	H.v. gezogenem Draht	+ 7,9	+ 5,5	- 1,0	+ 11,7	- 3,6	- 2,1	+ 4,4	+ 2,1
27.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	+ 6,3	- 2,1	+ 0,3	+ 5,2	+ 3,4	+ 6,5	+ 8,5	+ 3,9
27.41	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen	+ 2,0	- 51,7	+ 26,7	- 23,6	+ 41,2	+ 45,3	+ 9,4	- 4,9
27.42	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	+ 9,7	+ 6,5	- 1,1	+ 7,4	+ 3,1	+ 0,9	+ 11,7	+ 4,0
27.43	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	+ 3,6	+ 7,5	- 3,5	- 0,1	- 2,7	+ 19,2	+ 0,5	- 4,8
27.44	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	+ 2,4	- 7,6	+ 0,7	+ 6,2	+ 1,0	+ 9,0	+ 6,9	+ 3,4
27.45	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	+ 5,3	- 8,9	- 2,9	+ 20,0	+ 3,9	+ 2,2	+ 6,5	+ 29,8
27.5	Gießereien	+ 7,5	+ 3,7	- 0,3	+ 9,4	+ 0,3	+ 1,6	+ 6,5	+ 5,6
27.51	Eisengießereien	+ 8,6	+ 6,0	- 1,3	+ 7,8	+ 2,0	+ 5,0	+ 5,2	- 4,6
27.52	Stahlgießereien	+ 8,5	- 3,0	+ 5,0	+ 10,9	- 8,9	- 0,2	+ 6,7	+ 4,1
27.53	Leichtmetallgießereien	+ 6,8	+ 5,9	+ 2,1	+ 11,4	+ 2,2	+ 8,7	+ 9,6	+ 13,0
27.54	Buntmetallgießereien	+ 4,0	- 5,9	- 12,5	+ 11,7	+ 1,5	- 27,3	+ 4,4	+ 42,0
28	H.v. Metallerzeugnissen	+ 4,8	+ 3,7	+ 1,7	+ 4,3	+ 1,7	+ 3,4	+ 5,3	+ 2,6
28.1	Stahl- und Leichtmetallbau	+ 2,4	+ 5,2	+ 1,1	+ 2,8	+ 1,9	+ 3,4	+ 2,4	+ 1,3
28.11	H.v. Stahl- und Metallkonstruktionen	+ 2,8	+ 4,0	+ 1,3	+ 1,9	+ 1,9	+ 3,3	+ 4,7	- 0,7
28.12	H.v. Ausbauelementen aus Metall	+ 2,5	+ 7,6	+ 1,1	+ 5,5	+ 3,2	+ 2,7	- 2,0	+ 5,8
28.2	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L; Herstellung von Heizkörpern und-Kesseln für Zentralheizungen	+ 4,7	0,0	- 2,5	+ 3,7	- 2,2	+ 1,5	+ 4,3	+ 5,2
28.21	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 L	+ 3,3	+ 4,0	0,0	+ 6,6	- 3,1	+ 5,6	+ 10,5	+ 2,6
28.22	H.v. Heizkörpern und -Kesseln für Zentralheizungen	+ 5,3	- 2,9	- 3,9	+ 2,7	- 1,7	- 1,7	+ 0,8	+ 7,1
28.3	H.v. Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	+ 0,3	+ 12,0	+ 0,2	- 7,5	+ 1,4	+ 17,7	- 6,3	+ 12,1

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
28.4	H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	+ 7,4	+ 0,9	+ 3,5	+ 4,6	+ 0,1	+ 6,2	+ 5,3	+ 5,2
28.5	Oberflächenveredlung, Wärmebehandlung und Mechanik a.n.g.	+ 5,9	+ 1,2	+ 1,0	+ 9,1	+ 4,9	+ 4,8	+ 9,2	+ 0,7
28.51	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	+ 3,3	+ 1,0	- 1,1	+ 8,8	+ 1,4	+ 2,7	+ 8,0	+ 1,9
28.52	Mechanik a.n.g.	+ 6,7	+ 0,6	+ 1,4	+ 9,3	+ 7,0	+ 4,8	+ 10,3	- 1,5
28.6	H.v. Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	+ 5,6	+ 4,4	+ 4,1	+ 5,9	+ 0,3	+ 0,1	+ 8,2	+ 3,8
28.61	H.v. Schneidwaren und Bestecken aus unedlen Metallen	+ 6,4	+ 9,3	+ 11,9	+ 7,5	- 9,2	+ 0,1	- 1,1	+ 5,9
28.62	Herstellung von Werkzeugen	+ 1,1	+ 4,8	+ 5,0	+ 5,2	- 1,5	+ 3,2	+ 5,6	+ 3,1
28.63	H.v. Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	+ 12,5	+ 3,3	+ 1,5	+ 7,0	+ 4,5	- 3,7	+ 14,0	+ 4,0
28.7	H.v. sonstigen Metallwaren	+ 4,1	+ 4,2	- 0,8	+ 2,5	+ 2,1	+ 1,1	+ 6,9	+ 0,8
28.71	H.v. Metallbehältern mit einem Fassungsvermögen von 300 L oder weniger	- 0,5	- 1,4	+ 0,2	+ 0,8	+ 17,8	- 3,7	+ 4,4	+ 13,3
28.72	H.v. Verpackungen und Verschlüssen aus Eisen-, Stahl und NE-Metall	+ 1,6	+ 5,5	- 1,8	+ 9,2	+ 3,6	+ 3,4	+ 10,3	+ 5,4
28.73	H.v. Drahtwaren	+ 1,3	- 2,6	- 0,5	+ 2,1	+ 0,3	+ 0,6	+ 5,8	- 1,6
28.74	H.v. Schrauben, Nieten, Ketten und Federn	+ 4,7	+ 6,0	+ 0,2	+ 3,5	+ 2,5	+ 2,1	+ 11,2	- 0,8
28.75	H.v. sonstigen Metallwaren, a.n.g	+ 4,9	+ 4,7	- 1,4	+ 0,4	+ 1,1	0,0	+ 4,3	+ 0,4
DK	Maschinenbau	- 0,6	+ 0,2	+ 1,9	+ 6,4	+ 0,2	+ 3,5	+ 6,8	+ 5,6
29	Maschinenbau	- 0,6	+ 0,2	+ 1,9	+ 6,4	+ 0,2	+ 3,5	+ 6,8	+ 5,6
29.1	H.v. Maschinen für die Erzeugung und Nutzung v. mechanischer Energie (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	- 0,1	+ 0,7	+ 4,0	+ 7,6	+ 0,9	+ 4,1	+ 2,4	+ 4,3
29.11	H.v. Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	- 14,7	+ 5,6	+ 22,9	+ 17,4	+ 6,2	+ 17,6	- 13,7	+ 15,5
29.12	H.v. Pumpen und Kompressoren	- 0,3	0,0	+ 4,3	+ 5,8	+ 0,4	+ 3,1	+ 7,3	+ 0,2
29.13	Herstellung von Armaturen	+ 2,4	+ 0,3	- 1,9	+ 4,0	+ 1,2	+ 1,6	+ 2,6	+ 1,4
29.14	H.v. Lagern, Getrieben, Zahnrädern und Antriebselementen	+ 4,8	- 0,6	+ 2,7	+ 8,7	- 0,5	+ 1,6	+ 5,1	+ 5,7

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
29.2									
	H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	+ 2,5	- 2,0	+ 2,5	+ 3,1	+ 1,7	+ 3,9	+ 6,4	+ 7,2
29.21	H.v. Öfen und Brennern	- 13,6	+ 5,5	- 4,9	+ 17,5	- 7,3	- 2,0	+ 3,5	+ 3,5
29.22	H.v. Hebezeugen und Fördermitteln	+ 3,9	+ 2,2	+ 2,3	+ 1,3	+ 3,0	+ 4,9	+ 9,1	+ 4,9
29.23	H.v. kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	+ 4,4	- 10,6	+ 2,2	- 2,0	+ 7,5	+ 7,4	+ 6,5	+ 16,2
29.24	H.v. sonstigen nicht Wirtschaftszweigspezifischen Maschinen, a.n.g.	+ 2,6	- 1,5	+ 3,8	+ 5,8	- 1,2	+ 2,2	+ 4,6	+ 5,5
29.3	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	- 5,5	+ 12,9	- 0,4	+ 1,3	- 1,4	+ 5,4	+ 12,7	+ 8,1
29.31	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen	- 12,4	+ 11,0	- 1,9	+ 6,5	- 3,1	+ 5,4	- 4,2	+ 20,3
29.32	H.v. sonstigen land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	- 4,1	+ 13,5	0,0	+ 0,1	- 0,3	+ 6,1	+ 15,7	+ 4,9
29.4	H.v. Werkzeugmaschinen	- 3,9	- 2,9	+ 1,3	+ 6,2	+ 3,1	+ 7,0	+ 6,5	+ 4,4
29.5	H.v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	- 1,2	+ 0,5	- 0,8	+ 10,5	- 3,1	+ 2,5	+ 9,4	+ 5,0
29.51	H.v. Maschinen für die Metallerzeugung, von Walzwerkseinrichtungen und Gießmaschinen	- 2,7	- 19,4	+ 4,8	+ 32,1	+ 2,2	- 1,3	+ 13,6	+ 24,5
29.52	H.v. Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen	+ 5,4	+ 8,7	+ 4,6	+ 9,6	- 4,7	+ 9,7	+ 10,4	- 2,1
29.53	H.v. Maschinen für das Ernährungsgewerbe und die Tabakverarbeitung	+ 0,5	+ 7,9	+ 2,4	+ 6,6	+ 6,3	- 0,2	0,0	+ 7,7
29.54									
	H.v. Maschinen für das Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	+ 5,6	+ 6,4	+ 0,5	+ 15,9	- 8,8	+ 2,0	+ 10,2	+ 5,0
29.55	H.v. Maschinen für das Papiergewerbe	- 6,1	0,0	+ 5,8	+ 8,6	- 5,7	+ 2,3	- 4,0	+ 29,7
29.56	H.v. Maschinen für bestimmte Wirtschaftszweige a.n.g.	- 4,2	- 1,9	- 3,2	+ 9,2	- 2,9	+ 1,5	+ 12,2	+ 3,1
29.6	H.v. Waffen und Munition	+ 3,4	+ 10,8	+ 0,6	+ 2,0	- 11,2	+ 8,6	+ 13,4	+ 4,9
29.7	H.v. Haushaltsgeräten a.n.g.	- 3,3	+ 1,6	+ 6,4	+ 6,5	+ 3,3	+ 0,4	+ 9,0	+ 7,9
29.71	H.v. elektrischen Haushaltsgeräten	- 2,4	+ 1,5	+ 4,6	+ 6,8	+ 2,7	+ 3,1	+ 10,4	+ 4,4
29.72	H.v. nichtelektrischen Heiz-, Koch-, Heißwasser- und Heißluftgeräten a.n.g.	- 10,4	+ 2,0	+ 22,1	+ 1,2	+ 6,6	- 14,2	+ 2,1	+ 33,4
DL	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	+ 5,1	+ 0,2	+ 1,4	+ 10,9	+ 4,9	+ 7,2	+ 10,3	+ 6,8
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	+ 2,9	+ 2,1	- 6,0	+ 32,6	+ 15,8	+ 34,8	+ 19,6	+ 19,9

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
30.01	H.v. Büromaschinen	+ 9,0	- 9,8	+ 13,4	+ 8,1	+ 6,4	+ 7,0	+ 6,6	+ 5,4
30.02	H.v. Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen	+ 2,4	+ 4,7	- 8,9	+ 38,3	+ 17,8	+ 43,1	+ 23,3	+ 25,6
31	H.v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	+ 3,5	+ 1,5	+ 3,8	+ 5,6	+ 3,6	+ 5,2	+ 10,3	+ 7,2
31.1	H.v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	+ 2,6	+ 0,4	+ 7,1	+ 10,0	+ 3,9	+ 0,5	+ 13,7	+ 11,2
31.2	H.v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	+ 4,0	+ 6,6	+ 3,8	+ 4,7	- 0,1	+ 8,8	+ 11,8	+ 7,5
31.3	H.v. isolierten Elektrokabeln, -leitungen und -drähten	+ 5,3	- 10,5	+ 3,5	+ 9,4	+ 0,4	- 0,3	+ 10,1	- 2,0
31.4	H.v. Akkumulatoren und Batterien	+ 4,8	+ 6,9	+ 11,0	+ 9,3	+ 7,4	+ 4,9	+ 12,5	+ 6,2
31.5	H.v. elektrischen Lampen und Leuchten	- 0,3	- 3,8	+ 2,5	+ 5,3	+ 1,4	+ 4,7	+ 6,5	+ 5,1
31.6	H.v. elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	+ 6,3	- 3,5	+ 3,4	+ 7,3	+ 15,3	+ 4,8	+ 2,0	+ 3,7
31.61	H.v. elektrischen Ausrüstungen für Motoren und Fahrzeuge a.n.g.	+ 9,4	+ 5,8	+ 4,8	+ 6,2	+ 8,0	+ 8,5	+ 0,5	+ 8,4
31.62	H.v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen a.n.g.	+ 2,7	- 11,7	+ 3,2	+ 9,6	+ 23,4	- 0,7	+ 1,9	- 1,6
32	Rundfunk- und Nachrichtentechnik	+ 12,1	- 2,8	- 0,5	+ 22,9	+ 9,0	+ 1,2	+ 17,1	+ 4,7
32.1	H.v. elektronischen Bauelementen	+ 13,4	+ 2,4	- 1,6	+ 24,2	+ 7,6	+ 10,7	+ 30,0	- 4,4
32.2	H.v. Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	+ 17,4	- 16,3	- 7,8	+ 30,5	+ 15,4	- 14,9	+ 9,6	+ 18,5
32.3	H.v. Rundfunk- und Fernsehgeräten sowie phono- und videotechnischen Geräten	+ 1,0	+ 4,6	+ 7,9	+ 9,6	+ 10,9	+ 17,3	+ 10,6	+ 12,6
33	Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren	+ 4,5	+ 0,1	+ 0,1	+ 11,4	+ 4,5	+ 10,6	+ 4,6	+ 5,1
33.1	H.v. medizinischen Geräten und orthopädischen Erzeugnissen	+ 5,0	+ 5,3	+ 2,9	+ 9,5	+ 2,4	+ 15,8	+ 2,8	+ 4,2
33.2	H.v. Mess-, Kontroll-, Navigations- u.ä. Instrumenten und Vorrichtungen	+ 3,6	- 5,8	- 1,4	+ 16,8	+ 5,9	+ 7,0	+ 4,3	+ 2,3
33.3	H.v. industriellen Prozeßsteuerungseinrichtungen	- 0,9	+ 18,5	- 2,1	- 18,7	+ 3,8	+ 11,9	+ 5,4	+ 9,6
33.4	H.v. optischen und fotografischen Geräten	+ 9,3	+ 2,6	- 2,6	+ 9,3	+ 8,4	+ 7,8	+ 8,1	+ 13,7
33.5	Herstellung von Uhren	- 3,6	- 4,4	+ 5,7	+ 11,1	- 3,4	+ 3,8	+ 11,4	+ 15,5
DM	Fahrzeugbau	+ 3,8	+ 4,1	+ 3,4	+ 7,4	+ 3,1	+ 8,5	+ 4,4	+ 3,8
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen	+ 3,0	+ 3,5	+ 2,8	+ 7,9	+ 2,7	+ 9,2	+ 4,8	+ 4,2

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
34.1	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	+ 3,6	+ 5,1	+ 5,0	+ 7,0	+ 1,1	+ 8,1	+ 3,1	+ 6,3
34.2	H.v. Karosserien, Aufbauten und Anhängern	+ 1,7	+ 0,3	- 6,8	+ 4,0	+ 1,6	+ 17,1	+ 28,4	- 15,9
34.3	H.v. Teilen und Zubehör für Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	+ 3,8	+ 2,0	+ 0,1	+ 10,1	+ 6,4	+ 10,6	+ 4,6	+ 3,8
35	Sonstiger Fahrzeugbau	+ 7,0	+ 7,4	+ 6,6	+ 5,2	+ 4,4	+ 5,0	+ 3,0	+ 2,4
35.1	Schiff- und Bootsba	+ 4,4	+ 8,5	+ 4,0	+ 1,1	- 4,2	+ 7,4	+ 0,6	+ 1,4
35.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	+ 3,5	+ 8,9	+ 4,0	+ 0,9	- 4,5	+ 7,3	+ 0,9	+ 1,3
35.12	Boots- und Yachtbau	+ 11,0	+ 6,2	+ 4,1	+ 1,1	+ 0,7	+ 8,0	- 2,8	+ 1,5
35.2	Bahnindustrie	+ 7,0	+ 9,8	+ 6,3	+ 3,1	+ 4,2	- 0,2	+ 0,1	0,0
35.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	+ 6,7	+ 5,6	+ 4,2	+ 3,2	+ 3,2	+ 1,1	+ 1,2	+ 1,0
35.4	H.v. Krafträdern, Fahrrädern und Behindertenfahrzeugen	- 5,2	+ 2,0	- 6,1	+ 2,4	+ 4,3	+ 2,9	+ 3,8	+ 12,1
35.41	H.v. Krafträdern	- 5,3	- 6,1	+ 5,3	+ 14,3	+ 6,7	- 7,9	+ 24,3	+ 13,7
35.42	H.v. Fahrrädern	+ 1,4	- 0,4	- 6,1	+ 7,0	+ 5,3	+ 13,8	+ 8,6	+ 7,8
35.43	H.v. Behindertenfahrzeugen	- 11,3	+ 11,9	+ 0,1	- 9,9	+ 11,4	- 2,4	- 7,4	+ 7,1
35.5	Fahrzeugbau a.n.g.	+ 8,7	- 6,1	- 3,4	+ 6,6	- 7,3	+ 5,0	+ 1,6	- 1,9
DN	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	+ 6,7	- 3,1	- 0,8	+ 2,7	+ 1,4	+ 4,1	+ 3,2	+ 3,0
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen	+ 6,6	- 3,7	- 0,5	+ 1,7	+ 0,8	+ 3,9	+ 2,9	+ 3,3
36.1	Herstellung von Möbeln	+ 7,4	- 4,3	- 0,2	+ 1,2	+ 0,8	+ 4,3	+ 2,3	+ 2,7
36.11	H.v. Sitzmöbeln	+ 12,5	- 1,6	+ 4,4	+ 2,7	+ 4,7	+ 8,6	+ 4,8	+ 4,6
36.12	H.v. Büro- und Ladenmöbeln	+ 1,1	- 15,9	+ 1,0	+ 1,7	+ 3,1	+ 7,6	+ 6,9	- 3,5
36.13	H.v. Küchenmöbeln	+ 7,0	+ 0,8	- 3,5	- 2,9	+ 2,2	- 0,1	+ 2,9	+ 3,2
36.14	H.v. sonstigen Möbeln	+ 6,3	- 1,9	- 2,5	+ 1,1	- 2,2	+ 2,4	+ 0,3	+ 3,6
36.15	Herstellung von Matratzen	+ 4,8	- 10,9	- 0,2	+ 4,1	+ 0,8	+ 1,7	- 1,9	0,0
36.2	H.v. Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen	+ 4,0	- 7,6	- 7,7	+ 5,9	+ 9,8	- 3,3	+ 4,2	+ 7,4
36.21	Herstellung von Münzen	+ 59,5	- 33,6	- 14,8	- 45,9	+ 124,1	.	.	.
36.22	H.v. Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Phantasieschmuck)	- 0,7	- 1,7	- 10,8	+ 8,7	+ 3,3	.	.	.

Indizes der Arbeitsproduktivität

Produktionsergebnis je Arbeitsstunde - Veränderung zum Vorjahr in Prozent

2000 = 100

WZ-2003	Bezeichnung	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996
36.3	H.v. Musikinstrumenten	0,0	- 7,6	- 11,0	+ 6,6	+ 5,3	+ 4,6	+ 3,3	+ 1,0
36.4	H.v. Sportgeräten	- 0,5	0,0	+ 16,7	+ 3,6	+ 2,9	+ 3,8	+ 5,7	+ 12,4
36.5	H.v. Spielwaren	+ 4,6	+ 1,9	+ 1,7	- 0,4	+ 4,8	+ 0,5	+ 0,6	+ 6,6
36.6	H.v. sonstigen Erzeugnissen	+ 7,3	- 1,3	- 0,9	+ 3,3	- 6,1	+ 7,1	+ 5,1	+ 4,8
36.61	H.v. Phantasieschmuck	+ 21,8	- 20,3	+ 7,3	- 3,8	- 8,1	+ 4,6	- 2,1	+ 0,6
36.62	H.v. Besen und Bürsten	+ 31,7	+ 2,7	- 4,0	+ 3,6	- 24,6	+ 28,4	+ 6,5	+ 4,7
36.63	H.v. Erzeugnissen a.n.g.	- 1,1	- 1,9	- 0,5	+ 3,4	+ 0,7	+ 0,8	+ 5,1	+ 5,1
37	Recycling	+ 4,3	+ 4,7	- 8,0	+ 22,0	+ 15,8	+ 5,5	+ 19,2	- 9,6
37.1	Recycling von metallischen Altmaterialien und Reststoffen	- 2,1	+ 4,0	- 6,6	+ 16,0	+ 19,6	- 0,4	+ 43,1	+ 7,4
37.2	Recycling von nichtmetallischen Altmaterialien und Reststoffen	+ 8,6	+ 5,1	- 9,1	+ 26,9	+ 12,7	+ 10,4	+ 5,7	- 17,0