

# Verdienste und Arbeitskosten

Verdienstindizes für Erbbauzinsberechnungen

**NEU: Basis 2010 = 100**



## 3. Vierteljahr 2011

Erscheinungsfolge: vierteljährlich  
Erschienen am 22.12.2011  
Artikelnummer: 5623207113234

Weitere Informationen zur Thematik dieser Publikation unter:  
Telefon: +49 (0) 611 / 75 2198 oder 75 2842; Fax: +49 (0) 611 / 72 4000 oder  
[www.destatis.de/kontakt](http://www.destatis.de/kontakt)

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2011

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Erläuterungen

### Neuerungen

Mit Erscheinen der Ergebnisse der Vierteljährlichen Verdiensterhebung für das 1. Quartal 2011 wurde der Index der durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste vom bisherigen Basisquartal 1. Quartal 2007 = 100 auf das Basisjahr 2010 = 100 umgestellt. Die vorliegende Veröffentlichung enthält die umbasierten Indexwerte auf der neuen Basis. Diese Indizes ersetzen die bisher veröffentlichten Werte.

### Methodische Hinweise

Die in dieser Publikation aufgeführten Indizes wurden anhand der Ergebnisse mehrerer verschiedener Statistiken zu einer langen Reihe zusammengefügt. Die Ergebnisse ab 2007 beruhen auf der Vierteljährlichen Verdiensterhebung. Sie beziehen sich auf die durchschnittlichen Verdienste der Arbeitnehmer in Deutschland bezogen auf das gesamte Berichtsquartal und auf das Produzierende Gewerbe und den Dienstleistungsbereich. Eine Trennung in Indizes für Arbeiter und Angestellte entfällt. Beamte der Wirtschaftsabschnitte O "Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung" und P „Erziehung und Unterricht“ sind einbezogen. Für den Zeitraum 1950 bis einschließlich 2006 wurde die Indexberechnung auf der Grundlage der Laufenden Verdiensterhebung durchgeführt. Diese wurde seit 1950 für Arbeiter und seit 1957 für Angestellte vierteljährlich durchgeführt. Erhebungsmonate waren anfangs der dritte, von 1952 bis 1963 der zweite und ab 1964 der erste Monat eines Quartals. Für die weiter zurückliegende Zeit liegt ein ähnlicher Index auf der Basis 1936 = 100 vor. Für die Zeit von 1946 bis 1949 lagen Verdienste für das Vereinigte Wirtschaftsgebiet vor. Die Ergebnisse dieser unterschiedlichen Statistiken wurden jeweils miteinander verknüpft. Bei der Verknüpfung von Indexreihen mussten methodische und systematische Abweichungen außer Acht gelassen werden (z.B. Unterschiede im Gebietsstand, in der Abgrenzung und der Zahl der erfassten Wirtschaftszweige sowie in der Beschäftigungsstruktur). Die ermittelten Werte in den Verknüpfungsjahren sind deshalb **mit Vorbehalt zu interpretieren**. Sie vermitteln eine ungefähre Größenvorstellung, wie sich die Verdienste im Laufe der Zeit geändert haben.

### Rechenhinweise für die Indexwerte

Aus den angegebenen Indexzahlen lässt sich die Indexentwicklung in Prozent nach der folgenden Formel berechnen:

$$\frac{\text{Indexwert A}}{\text{Indexwert B}} * 100 - 100 = \text{Veränderung in Prozent}$$

Beispiel: Vom 1. Quartal 2007 bis zum 1. Quartal 2009 stieg der Index der Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer von 92,7 auf 96,2. Dies sind

$$\frac{96,2}{92,7} * 100 - 100 = 3,8 \%$$

Die nachgewiesenen Indizes liegen auf Basis 2010 = 100 vor. Wird ein anderer Basiszeitraum gewünscht, können die Indexwerte nach der folgenden Formel umgerechnet werden (Umbasierung):

$$\frac{\text{Index des Beobachtungszeitraums}}{\text{Index des gewünschten Basiszeitraums}} * 100 = \text{Indexwert mit neuem Basiszeitraum}$$

Beispiel: Für das 1. Quartal 2007 lautet der Index der Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer auf Basis 2005 = 100:

$$\frac{92,7}{90,8} * 100 = 102,1$$

### Gebietsstand

Deutschland bedeutet

- Bis einschl. März 1944: Deutsches Reich.
- 1946 bis einschl. 1949: Vereinigtes Wirtschaftsgebiet.
- Ab 1950 bis einschl. 1959: Früheres Bundesgebiet ohne Saarland und Berlin.
- Ab 1960 bis einschl. 1963: Früheres Bundesgebiet ohne Berlin.
- Ab 1964 bis einschl. 2006: Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 03.10.1990.
- Ab 2007: Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

### Inhaltlicher Geltungsbereich

- Bis einschl. 1956: Arbeiter in der Industrie (einschl. Hoch- und Tiefbau mit Handwerk).
- Von 1957 bis einschl. 1995: Arbeiter in der Industrie (einschl. Hoch- und Tiefbau mit Handwerk) und Angestellte in der Industrie (einschl. Hoch- und Tiefbau mit Handwerk); Handel; Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe.
- Von 1996 bis einschl. 2006: Arbeiter im Produzierenden Gewerbe und Angestellte im Produzierenden Gewerbe, Handel, Kredit- und Versicherungsgewerbe.
- Ab 2007: Arbeitnehmer im Produzierenden Gewerbe und im Dienstleistungsbereich.

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- r = revidierter Wert

### Elektronische Fundstellen

Im Internet unter [www.destatis.de](http://www.destatis.de) finden Sie im Themenbereich „Verdienste und Arbeitskosten“ weitere Informationen zu dieser Statistik.

### Bemerkung

Um die Lesbarkeit der Tabellen zu verbessern, wurde auf geschlechtsspezifische Bezeichnungen verzichtet. Die verwendeten Bezeichnungen sind als geschlechtsneutral zu interpretieren und gelten demnach gleichermaßen für Frauen und Männer.

# Index der Bruttomonatsverdienste vollzeitbeschäftigter Arbeitnehmer (ohne Sonderzahlungen)

Deutschland

2010 = 100

Jahr <sup>1)</sup>	Index
1913/14 JD	2,2
1915 JD	.
1916 JD	.
1917 JD	.
1918 JD	.
1919 JD	.
1920 JD	.
1921 JD	.
1922 JD	.
1923 JD	.
1924 JD	.
1925 JD	2,6
1926 JD	2,9
1927 JD	3,2
1928 JD	3,6
1929 JD	3,7
1930 JD	3,3
1931 JD	3,0
1932 JD	2,4
1933 JD	2,5
1934 JD	2,7
1935 JD	2,8
1936 JD	2,9
1937 JD	3,0
1938 JD	3,2
1939 JD	3,2
1940 JD	3,2
1941 JD	3,5
1942 JD	3,5
1943 JD	3,6
1944 März	3,5
1945 JD	-
1946 JD	2,9
1947 JD	3,0
1948 JD	3,5
1949 JD	4,4

Jahr <sup>1)</sup>	Index
1950 JD	4,9
1951 JD	5,7
1952 JD	6,0
1953 JD	6,4
1954 JD	6,6
1955 JD	7,0
1956 JD	7,7
1957 JD	8,0
1958 JD	8,3
1959 JD	8,8
1960 JD	9,5
1961 JD	10,4
1962 JD	11,4
1963 JD	12,1
1964 JD	13,1
1965 JD	14,3
1966 JD	15,2
1967 JD	15,4
1968 JD	16,3
1969 JD	17,8
1970 JD	20,3
1971 JD	22,2
1972 JD	24,1
1973 JD	26,5
1974 JD	28,9
1975 JD	30,8
1976 JD	33,0
1977 JD	35,4
1978 JD	37,3
1979 JD	39,8
1980 JD	42,2
1981 JD	44,1
1982 JD	46,0
1983 JD	47,4
1984 JD	48,9

Jahr <sup>1)</sup>	Index
1985 JD	50,7
1986 JD	52,3
1987 JD	54,1
1988 JD	56,2
1989 JD	58,1
1990 JD	60,5
1991 JD	63,9
1992 JD	66,7
1993 JD	68,9
1994 JD	71,2
1995 JD	73,9
1996 JD	75,4
1997 JD	76,5
1998 JD	78,0
1999 JD	80,0
2000 JD	82,1
2001 JD	83,8
2002 JD	85,5
2003 JD	87,8
2004 JD	89,6
2005 JD	90,8
2006 JD	92,1
2007 JD	94,0
2008 JD	96,6
2009 JD	97,2
2010 JD	100,0
2011 JD	
2012 JD	
2013 JD	
2014 JD	
2015 JD	
2016 JD	
2017 JD	
2018 JD	
2019 JD	

1) Bis einschl. 2006 Durchschnitt aus vier (1951 drei) Erhebungsmonaten.

# Index der Brutton Monatsverdienste vollzeitbeschäftigter Arbeitnehmer (ohne Sonderzahlungen)

Deutschland

2010 = 100

Jahr / Monat / Quartal	Index
1950 März	4,6
Juni	4,8
September	5,1
Dezember	5,2
1951 März	5,3
Juni	5,8
September	5,7
Dezember	.
1952 Februar	5,8
Mai	6,0
August	6,1
November	6,3
1953 Februar	6,1
Mai	6,4
August	6,5
November	6,6
1954 Februar	6,4
Mai	6,5
August	6,7
November	6,9
1955 Februar	6,7
Mai	7,1
August	7,1
November	7,4
1956 Februar	7,3
Mai	7,6
August	7,8
November	7,9
1957 Februar	7,8
Mai	7,9
August	8,0
November	8,2
1958 Februar	8,2
Mai	8,4
August	8,5
November	8,5
1959 Februar	8,5
Mai	8,7
August	8,8
November	9,1

# Index der Brutton Monatsverdienste vollzeitbeschäftigter Arbeitnehmer (ohne Sonderzahlungen)

Deutschland

2010 = 100

Jahr / Monat / Quartal	Index
1960 Februar	9,0
Mai	9,4
August	9,6
November	9,9
1961 Februar	10,0
Mai	10,2
August	10,6
November	10,8
1962 Februar	11,0
Mai	11,3
August	11,5
November	11,7
1963 Februar	11,7
Mai	12,1
August	12,2
November	12,6
1964 Januar	12,5
April	12,9
Juli	13,2
Oktober	13,6
1965 Januar	13,8
April	14,1
Juli	14,5
Oktober	14,7
1966 Januar	14,7
April	15,2
Juli	15,4
Oktober	15,4
1967 Januar	15,1
April	15,3
Juli	15,5
Oktober	15,6
1968 Januar	15,7
April	16,1
Juli	16,6
Oktober	16,8
1969 Januar	16,9
April	17,5
Juli	17,9
Oktober	18,8

# Index der Brutton Monatsverdienste vollzeitbeschäftigter Arbeitnehmer (ohne Sonderzahlungen)

Deutschland

2010 = 100

Jahr / Monat / Quartal	Index
1970 Januar	19,3
April	20,0
Juli	20,8
Oktober	21,1
1971 Januar	21,4
April	21,9
Juli	22,7
Oktober	22,9
1972 Januar	23,1
April	23,9
Juli	24,5
Oktober	24,8
1973 Januar	25,3
April	26,3
Juli	27,1
Oktober	27,3
1974 Januar	27,2
April	28,9
Juli	29,9
Oktober	29,8
1975 Januar	29,4
April	30,7
Juli	31,5
Oktober	31,5
1976 Januar	31,5
April	32,8
Juli	33,8
Oktober	34,2
1977 Januar	33,8
April	35,2
Juli	36,2
Oktober	36,3
1978 Januar	35,9
April	37,1
Juli	38,1
Oktober	38,2
1979 Januar	38,4
April	39,5
Juli	40,4
Oktober	40,6

**Index der Brutton Monatsverdienste vollzeitbeschäftigter Arbeitnehmer (ohne Sonderzahlungen)**

Deutschland

2010 = 100

Jahr / Monat / Quartal	Index
1980 Januar	40,2
April	42,2
Juli	43,1
Oktober	43,1
1981 Januar	42,8
April	43,6
Juli	45,0
Oktober	45,1
1982 Januar	45,0
April	46,1
Juli	46,7
Oktober	46,2
1983 Januar	45,7
April	47,3
Juli	48,2
Oktober	48,2
1984 Januar	47,8
April	48,5
Juli	49,6
Oktober	49,9
1985 Januar	49,5
April	50,6
Juli	51,2
Oktober	51,3
1986 Januar	51,0
April	51,9
Juli	53,1
Oktober	53,2
1987 Januar	52,8
April	53,8
Juli	54,7
Oktober	55,1
1988 Januar	54,8
April	55,9
Juli	56,7
Oktober	57,1
1989 Januar	56,6
April	58,1
Juli	58,8
Oktober	59,0

**Index der Brutton Monatsverdienste vollzeitbeschäftigter Arbeitnehmer (ohne Sonderzahlungen)**  
Deutschland  
2010 = 100

Jahr / Monat / Quartal	Index
1990 Januar	58,8
April	59,9
Juli	61,5
Oktober	62,0
1991 Januar	61,9
April	63,1
Juli	64,9
Oktober	65,5
1992 Januar	64,7
April	66,0
Juli	68,0
Oktober	68,2
1993 Januar	67,5
April	68,5
Juli	69,5
Oktober	69,8
1994 Januar	69,4
April	70,8
Juli	71,9
Oktober	72,4
1995 Januar	71,9
April	74,0
Juli	74,9
Oktober	74,9
1996 Januar	74,6
April	75,4
Juli	75,8
Oktober	75,8
1997 Januar	75,3
April	76,7
Juli	76,7
Oktober	77,0
1998 Januar	76,7
April	78,1
Juli	78,3
Oktober	78,8
1999 Januar	78,4
April	79,9
Juli	80,4
Oktober	81,1



# Index der Brutton Monatsverdienste vollzeitbeschäftigter Arbeitnehmer (ohne Sonderzahlungen)

Deutschland

2010 = 100

Jahr / Monat / Quartal	Index
2000 Januar	80,6
April	81,9
Juli	82,8
Oktober	83,1
2001 Januar	82,6
April	83,8
Juli	84,3
Oktober	84,3
2002 Januar	84,0
April	85,1
Juli	86,4
Oktober	86,9
2003 Januar	86,4
April	87,6
Juli	88,4
Oktober	88,8
2004 Januar	88,4
April	89,6
Juli	90,0
Oktober	90,4
2005 Januar	90,0
April	90,8
Juli	91,0
Oktober	91,4
2006 Januar	90,7
April	91,9
Juli	92,7
Oktober	93,1
2007 Q1	92,7
Q2	93,7
Q3	94,3
Q4	95,2
2008 Q1	95,2
Q2	96,5
Q3	97,1
Q4	97,6
2009 Q1	96,2
Q2	96,8
Q3	97,7
Q4	98,3

**Index der Brutton Monatsverdienste vollzeitbeschäftigter Arbeitnehmer (ohne Sonderzahlungen)**  
 Deutschland  
 2010 = 100

Jahr / Monat / Quartal	Index
2010 Q1	98,1
Q2	100,1
Q3	100,6
Q4	101,2
2011 Q1	101,0
Q2	102,8
Q3	103,3
Q4	