

# Preise

## Preise und Preisindizes für Nachrichtenübermittlung

**Dezember 2006**

Erscheinungsfolge: monatlich  
Erschienen am 08.01.2007  
Artikelnummer: 2170910061124

Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen:  
Gruppe VA - Preise, Telefon: +49 (0)611 / 75 26 29; Fax: +49 (0)611 / 72 40 00 oder E-Mail:  
andreas.martin@destatis.de

**© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2007**

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Inhalt

Seite

### Textteil

1	Vorbemerkungen	3
---	----------------	---

### Tabellenteil

1	Post	
1.1	Erzeugerpreisindizes für Postdienstleistungen Briefdienste	4
1.2	Erzeugerpreisindizes für Postdienstleistungen Frachtdienste	6
1.3	Verbraucherpreisindizes für Postdienstleistungen	8
2	Telekommunikation	
2.1	Verbraucherpreisindizes für Telekommunikationsdienstleistungen	9

### Erläuterungen zur Umstellung der Veröffentlichungen vom Statistischen Bundesamt auf den Euro

Ab dem 1. Januar 2002 verwendet das Statistische Bundesamt in seinen Veröffentlichungen grundsätzlich die Währungseinheit **Euro**. Sie finden in der hier vorliegenden Veröffentlichung alle Wertangaben in Euro dargestellt.

### Umrechnung von DM in Euro:

Die in DM für die Zeit vor dem 1. Januar 2002 ermittelten Werte wurden einheitlich mit dem konstanten Faktor 1 Euro = 1,95583 DM umgerechnet.

### Abkürzungen

D = Durchschnitt  
ISDN = Integrated Services Digital Network -  
Dienste integrierendes digitales Fernmeldenetz  
SMS = Short Message Service  
WAP = Wireless Application Protocol

Sämtliche Indizes beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

## Vorbemerkung

Die amtliche Preisstatistik erstreckt sich gegenwärtig im Bereich Nachrichtenübermittlung auf die Erfassung der Preisentwicklung folgender Dienstleistungen:

- Postdienstleistungen
- Telekommunikationsdienstleistungen

### Nachrichtenübermittlung

Zur Messung der Preisentwicklung in der Nachrichtenübermittlung werden **Preisindizes** in zweifacher Abgrenzung berechnet, und zwar als Erzeugerpreisindizes in institutioneller Abgrenzung und als Einkaufspreisindizes aus der Sicht der privaten Haushalte im Rahmen des Verbraucherpreisindex für Deutschland.

#### - Post

Die Preisindizes für Postdienstleistungen stützen sich ausschließlich auf Preis- und Strukturangaben der Deutschen Post AG. Der **Erzeugerpreisindex** für Postdienstleistungen (Tab. 1.1) auf der Basis 1995 erstreckt sich auf die Bereiche Briefpost, Massensendungen und Pressepost. Die Preisentwicklung für Frachtdienstleistungen (Tab. 1.2) wird derzeit noch auf Basis 1991 nachgewiesen. Der **Verbraucherpreisindex** auf der neuen Basis 2000 (Tab. 1.3) berücksichtigt sowohl Brief- als auch Paketdienstleistungen.

#### - Telekommunikation

Erstmals auf Basis 2000 (**neu**) wird der **Verbraucherpreisindex für Telekommunikationsdienstleistungen** (Tab 2.1) veröffentlicht. Der in den Bereichen Festnetz und Mobilfunk überarbeitete Preisindex passt sich dem geänderten Verbrauchsverhalten der privaten Haushalte an und berücksichtigt neue Leistungen. Im Festnetz sind es die Einbeziehung von Telefongesprächen im Direkt-Verfahren über einen Anschluss der Wettbewerber der Deutschen Telekom, Telefongespräche im Preselection-Verfahren, weitere Anschlussvarianten sowie die Aufnahme von "Optionstarifen". Im Mobilfunk wurden SMS, WAP und Auslandsgespräche neu einbezogen.

Im Rahmen der Umstellung auf das Basisjahr 2000 (**neu**) wurde für Festnetz und Mobilfunk auch ein komplett neues, aktualisiertes Wägungsschema erstellt.

Methodische Änderungen in der Berechnung der Teilindizes hat es jedoch nicht gegeben.

Die Werte der Teilindizes Festnetz und Mobilfunk werden auf der Basis 2000 (**neu**) mit den neuen Wägungsanteilen bis zum Januar 2000 zurückgerechnet und ersetzen die bisher auf Basis 2000 (**alt**) berechneten Ergebnisse.

Eine Neuberechnung des Teilindex Internet-Nutzung auf Basis 2000 war nicht erforderlich.

**1 Post**  
**1.1 Erzeugerpreisindizes \*)**  
**Postdienstleistungen**  
**1995 = 100**

Jahr  Stichtag	Zusammen  1)	Briefdienstleistungen						
		zusammen	Briefe			Postkarten		
			zusammen	Inland	Ausland	zusammen	Inland	Ausland
2000 D .....	107,0	107,2	106,6	106,9	102,2	124,7	125,0	119,9
2001 D .....	107,3	107,2	106,6	106,9	102,2	124,7	125,0	119,9
2002 D .....	107,1	106,9	106,2	106,6	102,0	124,4	124,7	119,6
2003 D .....	104,9	103,3	102,3	102,4	101,3	111,6	111,7	108,9
2004 D .....	105,0	103,3	102,2	102,4	101,0	111,6	111,7	108,9
2005 D .....	104,9	103,0	101,8	101,8	101,0	111,6	111,7	108,9
2006 D .....	105,1	103,2	102,0	101,5	106,7	113,7	111,7	144,0
2000: 1. Januar.....	107,0	107,2	106,6	106,9	102,2	124,7	125,0	119,9
2001: 1. Januar.....	107,2	107,2	106,6	106,9	102,2	124,7	125,0	119,9
1. Februar.....	107,3	107,2	106,6	106,9	102,2	124,7	125,0	119,9
1. Juli.....	107,3	107,2	106,6	106,9	102,2	124,7	125,0	119,9
2002: 1. Januar.....	107,1	106,9	106,2	106,6	102,0	124,4	124,7	119,6
2003: 1. Januar.....	104,9	103,3	102,3	102,4	101,3	111,6	111,7	108,9
2004: 1. Januar.....	104,9	103,3	102,2	102,4	101,0	111,6	111,7	108,9
1. Juli.....	105,0	103,3	102,2	102,4	101,0	111,6	111,7	108,9
2005: 1. Januar.....	104,9	103,0	101,8	101,8	101,0	111,6	111,7	108,9
2006: 1. Januar.....	105,1	103,2	102,0	101,5	106,7	113,7	111,7	144,0

\*) Deutschland

1) Ohne Frachtdienstleistungen

**1 Post**  
**1.1 Erzeugerpreisindizes \*)**  
**Postdienstleistungen**  
**1995 = 100**

Jahr  Stichtag	Briefdienstleistungen				Massen- sendungen	Pressepost
	Waren- sendungen	Bücher- sendungen	Postzustellungs- aufträge	zusätzliche Leistungen <sup>2)</sup>		
2000 D .....	100,0	100,0	104,8	113,0	103,9	114,4
2001 D .....	100,0	100,0	104,8	113,0	104,5	116,7
2002 D .....	99,8	100,3	104,7	113,2	104,5	116,7
2003 D .....	99,8	100,3	104,3	118,0	104,9	122,0
2004 D .....	99,8	100,3	104,3	118,0	105,2	122,7
2005 D .....	107,6	110,4	104,3	118,0	105,3	124,5
2006 D .....	107,6	110,4	104,3	118,0	104,7	127,3
2000: 1. Januar.....	100,0	100,0	104,8	113,0	103,9	114,4
2001: 1. Januar.....	100,0	100,0	104,8	113,0	103,9	116,7
1. Februar.....	100,0	100,0	104,8	113,0	104,6	116,7
1. Juli.....	100,0	100,0	104,8	113,0	104,6	116,7
2002: 1. Januar.....	99,8	100,3	104,7	113,2	104,5	116,7
2003: 1. Januar.....	99,8	100,3	104,3	118,0	104,9	122,0
2004: 1. Januar.....	99,8	100,3	104,3	118,0	105,0	122,7
1. Juli.....	99,8	100,3	104,3	118,0	105,3	122,7
2005: 1. Januar.....	107,6	110,4	104,3	118,0	105,3	124,5
2006: 1. Januar.....	107,6	110,4	104,3	118,0	104,7	127,3

\*) Deutschland

2) Übergabe-Einschreiben und Nachnahme.

**1 Post**  
**1.2 Erzeugerpreisindizes \*)**  
**Postdienstleistungen**  
**1991 = 100**

Jahr  Stichtag	Frachtdienstleistungen						
	zusammen	Inlands- verkehr	Verkehr mit dem Ausland		darunter		
			zusammen	darunter		Pakete	
				mit Ländern	EU-	zusammen	Inlands- verkehr
							Verkehr mit dem Ausland
							zusammen
2000 D .....	150,2	150,4	148,3	132,3		132,8	131,7
2001 D .....	156,1	156,0	157,4	141,6		137,5	136,7
2002 D .....	163,3	162,9	166,3	151,3		144,7	144,5
2003 D .....	179,4	179,5	178,4	156,2		159,6	161,3
2004 D .....	186,0	186,7	180,6	156,9		165,9	168,5
2005 D .....	193,4	193,8	190,3	164,7		172,0	174,4
2006 D .....	187,4	187,1	189,9	163,4		169,0	170,9
2000: 1. April.....	150,5	150,6	149,8	133,1		133,3	132,0
2001: 1. April.....	151,3	151,4	149,8	133,1		133,3	132,0
1. Juli.....	161,3	160,9	165,0	150,1		141,6	141,3
2002: 1. Januar.....	161,3	160,8	165,0	150,1		141,6	141,3
1. Juli.....	165,2	164,9	167,5	152,4		147,7	147,7
2003: 1. März.....	178,9	178,6	180,6	156,9		156,7	158,1
1. Juli.....	184,5	185,0	180,6	156,9		165,5	168,0
2004: 1. Januar.....	185,8	186,4	180,6	156,9		165,5	168,0
1. April.....	186,1	186,8	180,6	156,9		166,0	168,7
2005: 1. Januar.....	193,4	193,8	190,3	164,7		172,0	174,4
2006: 1. Mai.....	186,3	185,8	190,3	164,7		170,2	172,3
1. Juli.....	183,9	183,1	190,3	164,7		166,5	168,1
1. September.....	183,6	183,1	187,9	157,0		166,5	168,1
1. November.....	183,9	183,1	190,3	164,7		166,5	168,1

\*) Deutschland

**1 Post**  
1.2 Erzeugerpreisindizes \*)  
Postdienstleistungen  
1991 = 100

Jahr  Stichtag	Frachtdienstleistungen						
	darunter						
	Pakete	Päckchen				Zuschläge bei besonderen Versendungsformen	
	Verkehr mit dem Ausland	zusammen	Inlands- verkehr	Verkehr mit dem Ausland		Wertangabe	Nachnahme
	darunter			zusammen	darunter		
	mit EU-Ländern				mit EU-Ländern		
2000 D .....	125,4	181,0	184,0	160,2	139,5	11,1	250,0
2001 D .....	127,1	187,2	188,0	181,1	157,0	12,2	289,1
2002 D .....	128,9	193,2	191,9	202,0	174,8	14,3	312,3
2003 D .....	129,3	213,3	210,2	235,2	184,6	15,2	312,3
2004 D .....	129,0	217,3	213,8	241,8	186,5	15,2	366,7
2005 D .....	135,5	227,9	224,3	253,6	195,6	15,2	366,7
2006 D .....	135,5	215,6	210,4	252,5	193,0	15,2	366,7
2000: 1. April.....	127,1	181,0	184,0	160,2	139,5	11,1	250,0
2001: 1. April.....	127,1	181,0	184,0	160,2	139,5	11,1	281,3
1. Juli.....	127,1	193,3	192,0	202,0	174,4	13,3	312,5
2002: 1. Januar.....	127,0	193,2	191,9	201,9	174,4	13,4	312,3
1. Juli.....	130,8	193,2	191,9	202,1	175,1	15,2	312,3
2003: 1. März.....	129,0	217,3	213,8	241,8	186,5	15,2	312,3
1. Juli.....	129,0	217,3	213,8	241,8	186,5	15,2	312,3
2004: 1. Januar.....	129,0	217,3	213,8	241,8	186,5	15,2	366,7
1. April.....	129,0	217,3	213,8	241,8	186,5	15,2	366,7
2005: 1. Januar.....	135,5	227,9	224,3	253,6	195,6	15,2	366,7
2006: 1. Mai.....	135,5	209,7	203,4	253,6	195,6	15,2	366,7
1. Juli.....	135,5	209,7	203,4	253,6	195,6	15,2	366,7
1. September.....	135,5	208,9	203,4	247,1	179,7	15,2	366,7
1. November.....	135,5	209,7	203,4	253,6	195,6	15,2	366,7

\*) Deutschland

**1 Post**  
**1.3 Verbraucherpreisindizes \*)**  
**Postdienstleistungen**  
**2000 = 100**

Jahr  Stichtag	Insgesamt	Brief- u. Postkartenbeförderung				Paketbeförderung		
		zusammen	darunter			zusammen	davon	
			Briefe	Postkarten	Einschreiben		Pakete	Päckchen
2000 D .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001 D .....	101,1	100,0	100,0	100,0	100,0	103,8	100,7	106,9
2002 D .....	102,3	99,7	99,7	99,8	100,1	108,9	103,3	114,8
2003 D .....	102,8	96,2	96,7	89,7	101,3	120,0	116,1	124,5
2004 D .....	103,3	96,2	96,6	89,7	101,7	121,8	118,2	124,5
2005 D .....	104,9	95,9	96,3	89,7	101,7	128,3	124,1	132,0
2006 D .....	105,4	98,0	98,5	91,8	101,7	124,7	120,5	128,0
2003: 1. Januar.....	100,2	96,2	96,7	89,7	101,3	110,7	105,8	115,7
1. März.....	103,3	96,2	96,7	89,7	101,3	121,9	118,2	126,2
2004: 1. Januar.....	103,4	96,2	96,6	89,7	101,7	122,4	118,2	126,2
1. April.....	103,2	96,2	96,6	89,7	101,7	121,6	118,2	123,9
1. August.....	103,2	96,2	96,6	89,7	101,7	121,7	118,2	123,9
2005: 1. Januar.....	104,9	95,9	96,3	89,7	101,7	128,3	124,1	132,0
1. September.....	104,8	95,9	96,3	89,7	101,7	128,3	124,1	132,0
1. Oktober.....	104,7	95,9	96,3	89,7	101,7	127,9	124,1	132,0
1. November.....	104,8	95,9	96,3	89,7	101,7	128,3	124,1	132,0
2006: 1. Januar.....	106,4	98,0	98,5	91,8	101,7	128,3	124,1	132,0
1. März.....	106,3	98,0	98,5	91,8	101,7	128,0	124,1	132,0
1. April.....	106,4	98,0	98,5	91,8	101,7	128,3	124,1	132,0
1. Mai.....	105,8	98,0	98,5	91,8	101,7	126,1	124,1	126,3
1. Juli.....	104,6	98,0	98,5	91,8	101,7	122,0	116,8	126,3
1. September.....	104,5	98,0	98,5	91,8	101,7	121,6	116,8	125,3
1. Oktober.....	104,5	98,0	98,5	91,8	101,7	121,4	116,8	125,3
1. November.....	104,6	98,0	98,5	91,8	101,7	122,0	116,8	126,3

\*) Teilindex "Nachrichtenübermittlung" des Verbraucherpreisindex für Deutschland.



**2 Telekommunikation**  
2.1 Verbraucherpreisindizes \*)  
2000 = 100 \*\*)

Jahr Monat	Insgesamt	Telefondienstleistungen im Festnetz						
		insgesamt	Anschluss- gebühren	zusammen	Festnetzverbindungen			
					davon			
					Orts- gespräche	Fern- gespräche	Gespräche in die Mobil- funknetze	Auslands- gespräche
2001 D .....	93,1	96,3	100,9	93,6	99,0	94,4	87,6	86,7
2002 D .....	95,1	97,2	103,4	93,4	98,1	95,2	87,6	86,5
2003 D .....	96,2	98,6	109,4	92,1	95,3	94,8	87,2	85,5
2004 D .....	95,8	98,8	116,0	88,3	90,7	88,0	87,1	84,8
2005 D .....	94,9	98,7	116,9	87,6	90,7	88,3	83,3	84,6
2006 D .....	92,1	98,5	116,9	87,3	90,9	88,3	82,0	83,8
2004: Januar.....	96,5	99,2	115,4	89,4	92,0	89,3	87,6	85,4
Februar.....	96,2	99,3	116,5	88,8	91,2	88,7	87,4	84,7
März.....	96,3	99,2	116,5	88,7	91,1	88,6	87,4	84,7
April.....	95,9	98,8	116,0	88,3	90,8	87,8	87,4	84,7
Mai.....	95,9	98,8	116,0	88,4	90,8	87,9	87,4	84,7
Juni.....	95,7	98,7	116,0	88,2	90,4	87,8	87,4	84,7
Juli.....	95,7	98,7	116,0	88,2	90,4	87,7	87,4	84,7
August.....	95,6	98,6	116,0	88,0	90,4	87,3	87,4	84,7
September.....	95,5	98,6	116,0	88,0	90,4	87,1	87,4	84,7
Oktober.....	95,5	98,6	116,0	88,1	90,4	87,5	87,4	84,7
November.....	95,5	98,7	116,0	88,2	90,2	88,3	87,4	84,7
Dezember.....	95,2	98,2	116,0	87,5	90,3	88,1	83,6	84,7
2005: Januar.....	95,5	98,6	116,9	87,5	90,6	88,1	83,3	84,7
Februar.....	95,5	98,7	116,9	87,6	90,6	88,3	83,3	84,7
März.....	95,5	98,7	116,9	87,6	90,5	88,1	83,6	84,7
April.....	95,5	98,6	116,9	87,5	90,7	88,0	83,3	84,7
Mai.....	95,5	98,6	116,9	87,5	90,7	88,0	83,3	84,7
Juni.....	95,4	98,6	116,9	87,6	90,8	88,1	83,3	84,7
Juli.....	95,4	98,9	116,9	88,0	90,9	89,5	83,1	84,7
August.....	95,2	98,9	116,9	87,9	90,8	89,5	83,1	84,7
September.....	94,7	98,9	116,9	87,9	90,9	88,9	83,5	84,7
Oktober.....	94,0	98,6	116,9	87,4	90,6	87,8	83,5	84,4
November.....	93,6	98,6	116,9	87,4	90,6	87,8	83,5	84,4
Dezember.....	93,1	98,5	116,9	87,3	90,7	87,8	82,5	84,4
2006: Januar.....	92,8	98,6	116,9	87,5	91,0	88,4	82,5	84,4
Februar.....	92,7	98,6	116,9	87,5	90,9	88,6	82,0	84,4
März.....	92,6	98,6	116,9	87,5	90,9	88,9	82,0	84,4
April.....	92,5	98,7	116,9	87,6	90,9	89,0	82,5	83,9
Mai.....	92,2	98,5	116,9	87,3	90,8	87,8	82,5	84,3
Juni.....	92,2	98,5	116,9	87,3	90,8	88,0	82,5	84,0
Juli.....	92,1	98,5	116,9	87,4	90,9	88,1	82,5	84,0
August.....	91,7	97,9	116,9	86,4	90,9	88,2	78,8	82,7
September.....	92,0	98,5	116,9	87,4	90,9	88,1	82,5	84,2
Oktober.....	91,9	98,5	116,9	87,3	90,8	87,9	82,5	84,0
November.....	91,5	98,3	116,9	87,0	90,9	87,8	81,9	83,1
Dezember.....	91,4	98,3	116,9	87,1	91,0	88,2	81,9	82,4

\*) Teilindex "Nachrichtenübermittlung" des Verbraucherpreisindex für Deutschland.

\*\*) Einschl. Umsatzsteuer.

**2 Telekommunikation**  
2.1 Verbraucherpreisindizes \*)  
2000 = 100 \*\*)

Jahr Monat	Telefondienstleistungen im Mobilfunk				Internet - Nutzung			
	insgesamt	Nutzertypen			insgesamt	Nutzertypen		
		Kaum- telefonierer	Wenig- telefonierer	Durch- schnitts- telefonierer		Wenignutzer	Durch- schnitts- nutzer	Vielnutzer
2001 D .....	95,7	98,9	92,7	97,6	69,5	78,4	67,0	70,8
2002 D .....	103,9	135,4	97,5	94,9	66,8	76,3	62,8	69,8
2003 D .....	105,0	150,1	95,9	91,9	65,9	75,0	61,5	69,3
2004 D .....	103,8	150,9	94,7	89,8	63,7	76,1	59,7	66,0
2005 D .....	100,7	144,7	91,6	88,3	62,2	76,0	59,4	63,1
2006 D .....	89,9	114,7	82,8	85,2	59,0	74,4	59,1	56,3
2004: Januar.....	105,0	151,5	95,5	91,8	65,4	74,7	61,0	68,8
Februar.....	104,5	151,5	95,2	90,8	62,8	74,6	57,8	66,3
März.....	104,2	151,2	95,2	90,2	64,6	76,6	60,3	67,4
April.....	103,8	151,2	94,8	89,6	64,1	76,6	60,3	66,3
Mai.....	103,8	151,2	94,8	89,6	64,1	76,5	60,3	66,3
Juni.....	103,8	151,2	94,8	89,6	63,5	76,5	59,6	65,5
Juli.....	103,8	151,2	94,8	89,6	63,4	76,4	59,6	65,5
August.....	103,6	150,3	94,8	89,6	63,4	76,4	59,6	65,5
September.....	103,4	150,3	94,4	89,5	63,3	76,3	59,5	65,4
Oktober.....	103,2	150,3	93,9	89,5	63,3	76,3	59,5	65,3
November.....	103,1	150,3	93,9	89,1	63,2	76,3	59,4	65,2
Dezember.....	103,1	150,3	93,9	89,1	63,1	76,3	59,4	65,0
2005: Januar.....	103,1	150,3	93,9	89,1	63,2	76,3	59,4	65,2
Februar.....	103,1	150,3	93,9	89,1	63,2	76,3	59,4	65,2
März.....	103,1	150,6	93,8	89,1	63,2	76,3	59,4	65,2
April.....	103,1	150,6	93,8	89,1	63,1	75,9	59,4	65,2
Mai.....	103,1	150,6	93,8	89,1	63,1	75,9	59,4	65,2
Juni.....	102,9	150,6	93,7	88,9	62,9	75,9	59,4	64,7
Juli.....	102,9	150,6	93,7	88,9	61,6	75,9	59,4	61,7
August.....	101,5	146,8	92,5	88,5	61,6	75,9	59,4	61,7
September....	99,3	141,2	90,2	88,1	61,4	75,9	59,4	61,3
Oktober.....	97,1	137,6	87,9	86,7	61,3	75,9	59,4	61,0
November.....	95,2	131,5	86,2	86,7	61,3	75,9	59,4	61,0
Dezember.....	93,6	125,9	85,2	86,7	60,7	75,9	59,4	59,5
2006: Januar.....	92,2	123,5	82,9	86,7	60,0	75,9	59,4	57,9
Februar.....	91,6	120,5	82,9	86,7	59,7	74,5	59,4	57,4
März.....	91,2	118,3	82,9	86,7	59,7	74,5	59,4	57,4
April.....	90,5	116,9	82,9	85,7	59,5	74,5	59,4	57,1
Mai.....	89,9	113,7	82,9	85,7	59,4	74,1	59,4	56,8
Juni.....	89,9	113,7	82,9	85,7	59,1	74,1	59,1	56,4
Juli.....	89,9	113,7	82,9	85,7	58,9	74,1	59,1	56,2
August.....	89,6	113,3	82,8	85,3	58,8	74,1	59,1	55,8
September....	89,5	113,3	82,8	84,9	58,7	74,1	59,1	55,7
Oktober.....	88,6	111,4	82,6	83,8	58,7	74,1	59,1	55,6
November.....	87,9	109,2	82,6	83,1	58,0	74,1	58,5	54,7
Dezember.....	87,7	109,2	82,6	82,4	57,5	74,2	57,9	54,2

\*) Teilindex "Nachrichtenübermittlung" des Verbraucherpreisindex für Deutschland.

\*\*) Einschl. Umsatzsteuer.