

Wichtiger Hinweis zur Neuberechnung des Preisindex für die Lebenshaltung auf Basis 1995

Der Berechnung des Preisindex für die Lebenshaltung im Saarland lag bisher noch die Ausgabenstruktur der Haushalte aus dem Jahr 1991 zugrunde. Mit dem Berichtsmonat Oktober 1999 wurde die Indexberechnung im Saarland auf das neue Basisjahr 1995 umgestellt und lehnt sich damit an die Berechnungen des Statistischen Bundesamtes an.

Im Zuge der Neuberechnung wurden einige methodische Änderungen in der Berechnung des Verbraucherpreisindex durchgeführt. Schwerpunkt der aktuellen Umstellung ist die Einführung der internationalen Klassifikation COICOP (Classification of Individual Consumption by Purpose). Sie löst die bisherige nationale Systematik der Einnahmen und Ausgaben des privaten Verbrauchs (SEA) ab und macht zugleich ein neues Wägungsschema erforderlich.

Eine weitere Folge aus der Umstellung auf die Klassifikation COICOP ist eine neue Darstellung der Ergebnisse. So erhöht sich die Zahl der Hauptgruppen von acht auf zwölf, wobei sich auch die Zuordnung einzelner Waren und Dienstleistungen verändert. Somit ist es nicht möglich, die bekannten Langzeitreihen nach Hauptgruppen in der früheren Darstellungsweise weiterzuführen bzw. die nach neuer Klassifikation in zwölf Ausgabenbereiche gegliederten Ergebnisse für die Zeit vor 1995 zurückzurechnen oder auf frühere Basisjahre umzubasieren. Eine wesentliche Änderung betrifft auch die Darstellung der Mieten. Nachdem bisher ausschließlich Indizes der Bruttomieten, also der Mieten einschließlich Nebenkosten veröffentlicht wurden, werden im neuberechneten Index die Nettomieten und die Wohnungsnebenkosten getrennt nachgewiesen.

Der Preisindex für die Gesamtlebenshaltung auf neuer Originalbasis 1995 (= 100) wurde bis Januar 1995 zurückgerechnet und über diesen Monat mit dem Index auf Basis 1991 zu einer durchlaufenden Reihe verkettet. Die Indexreihen früherer Basisjahre in der Darstellung 1991 (=100), 1985 (=100), 1980 (=100), 1976 (=100) und 1970 (=100) sind ab Januar 1995 mit der Entwicklung des Index auf Basis 1995 fortgeschrieben worden. Dies führt ab diesem Zeitpunkt zu leicht geänderten Ergebnissen, sowohl bei den Indexzahlen selbst als auch bei den daraus berechneten prozentualen Veränderungen zwischen zwei Zeitpunkten. Die Indexwerte für Zeiten vor dem neuen Basisjahr 1995 bleiben unverändert.

Außerdem wird darauf hingewiesen, dass der Preisindex für die Lebenshaltung von 4 - Personen - Haushalten von Arbeitern und Angestellten mit mittlerem Einkommen mit dem Basisjahr 1995 = 100 letztmalig zur Verfügung gestellt wird. Mit der Umstellung auf das Basisjahr 2000 wird bundesweit diese Auswertung entfallen und nur noch der Preisindex aller privaten Haushalte berechnet.

1. Preisindex für die Lebenshaltung von 4-Personen-Haushalten von Arbeitern und Angestellten mit mittlerem Einkommen im Saarland nach Hauptgruppen (Verwendungszweck) 1995=100

Jahr - Monat	Gesamt- index	Hauptgruppe										
		Nahrungs- mittel und alkohol- freie Getränke	Beklei- dung, Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas und andere Brenn- stoffe	Gruppe		Möbel, Hausrat und lfd. Instand- haltung	Gesund- heits- pflege	Verkehr	Nach- richten- über- mittlung	Freizeit, Unter- haltung und Kultur	Beher- bergungs- u. Gast- stätten- dienst- leistungen
					Wohn- ungs- mieten (ohne Neben- kosten)	Haus- halts- energie						
Wägungsanteile												
	1 000	159,24	65,56	289,76	203,69	50,19	65,61	14,71	134,60	18,17	98,29	50,28
Jahresergebnisse												
1995 D	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996 D	101,2	100,3	100,8	101,6	102,5	97,2	100,6	101,4	103,4	100,5	100,6	100,3
1997 D	103,0	101,3	101,3	103,7	104,6	99,6	101,1	112,9	105,4	96,8	103,2	100,8
1998 D	103,6	101,4	102,4	104,3	105,3	98,8	101,7	126,3	105,8	95,7	103,9	101,3
1999 D	104,2	99,9	103,5	105,8	106,5	102,5	101,9	118,8	108,1	86,0	104,7	101,9
Monatsergebnisse												
1995												
Januar	99,3	99,8	99,3	98,8	98,3	100,5	99,7	99,9	99,4	100,6	99,2	97,2
Februar	99,6	100,5	99,3	99,1	98,7	100,3	99,8	100,0	99,4	100,6	100,2	98,4
März	99,6	100,5	99,3	99,1	98,7	100,1	99,8	100,0	99,2	100,6	100,3	97,5
April	99,7	100,6	99,7	99,1	98,8	100,1	99,8	100,2	99,1	100,6	99,5	100,3
Mai	99,8	100,7	100,1	99,7	99,6	100,0	99,9	100,2	99,1	99,9	99,1	99,9
Juni	100,2	100,9	100,1	100,0	100,1	100,0	99,9	100,2	100,2	99,9	99,7	101,5
Juli	100,3	100,2	100,1	100,2	100,3	99,8	99,9	100,0	98,8	100,1	101,0	106,4
August	100,3	99,5	100,1	100,2	100,3	99,8	100,0	99,9	99,6	99,9	100,6	105,9
September	100,4	99,4	100,1	100,8	101,1	99,9	100,0	99,8	101,2	99,9	100,3	100,6
Oktober	100,2	98,9	100,6	100,8	101,1	99,7	100,1	99,9	100,8	99,9	99,8	100,5
November	100,2	99,3	100,7	101,1	101,6	99,7	100,5	99,9	101,5	98,9	99,7	95,8
Dezember	100,4	99,6	100,7	101,2	101,6	100,0	100,6	99,9	101,7	98,9	100,6	95,8

**Noch 1. Preisindex für die Lebenshaltung von 4-Personen-Haushalten von Arbeitern und Angestellten
mit mittlerem Einkommen im Saarland nach Hauptgruppen (Verwendungszweck)
1995=100**

Jahr - Monat	Gesamt- index	Hauptgruppe										
		Nahrungs- mittel und alkohol- freie Getränke	Beklei- dung, Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas und andere Brenn- stoffe	Gruppe		Möbel, Hausrat und lfd. Instand- haltung	Gesund- heits- pflege	Verkehr	Nach- richten- über- mittlung	Freizeit, Unter- haltung und Kultur	Beher- bergungs- u. Gast- stätten- dienst- leistungen
					Wohn- nungs- mieten (ohne Neben- kosten)	Haus- halts- energie						
1996												
Januar	100,5	100,1	100,7	100,6	101,6	96,0	100,6	101,2	102,2	103,3	99,9	97,7
Februar	100,9	101,0	100,8	100,8	101,6	96,4	100,6	101,3	102,4	103,3	100,6	99,1
März	100,9	101,2	101,1	100,8	101,6	96,5	100,5	101,3	102,5	102,6	100,7	97,4
April	100,9	101,4	100,7	101,0	101,6	97,0	100,5	101,3	103,1	102,4	99,5	98,0
Mai	101,2	101,1	100,7	101,3	102,3	96,4	100,6	101,3	103,4	102,4	100,0	99,8
Juni	101,5	101,2	100,7	101,6	102,7	96,3	100,6	101,3	103,7	102,4	100,5	101,5
Juli	101,6	100,4	100,7	101,7	102,8	96,7	100,6	101,5	103,6	98,9	101,2	107,1
August	101,5	99,9	100,7	101,7	102,8	96,7	100,6	101,5	103,4	98,9	101,3	106,5
September	101,4	99,4	101,0	102,2	103,1	98,3	100,6	101,5	104,1	98,9	100,9	100,6
Oktober	101,3	99,2	100,9	102,4	103,1	99,1	100,6	101,5	103,9	98,1	100,4	101,4
November	101,2	99,0	100,9	102,7	103,6	98,3	100,6	101,6	103,9	97,1	100,3	96,8
Dezember	101,4	99,6	100,9	102,4	103,2	98,8	100,6	101,6	104,1	97,1	101,4	98,2
1997												
Januar	102,2	101,5	100,9	103,4	104,0	100,9	100,7	104,4	104,6	97,1	102,1	97,9
Februar	102,3	100,9	100,9	103,3	104,0	99,6	100,7	104,4	104,5	97,1	103,0	100,0
März	102,4	101,1	101,0	103,1	104,0	98,7	100,9	104,4	105,1	97,0	103,8	98,6
April	102,2	101,4	101,1	103,3	104,3	98,6	101,1	104,6	104,4	97,0	102,1	97,9
Mai	102,6	101,5	101,2	103,6	104,6	99,0	101,1	104,6	104,0	96,5	102,7	100,4
Juni	102,9	102,1	101,2	103,7	104,6	99,0	101,3	104,6	104,2	96,5	103,1	101,8
Juli	103,7	101,8	101,2	103,9	105,0	98,9	101,2	121,3	105,5	96,5	103,7	107,9
August	103,8	101,0	101,2	104,1	105,0	99,9	101,0	121,3	106,9	96,4	104,1	107,1
September	103,4	100,9	101,0	104,0	105,0	99,5	101,1	121,3	106,5	96,9	103,6	101,2
Oktober	103,4	100,7	102,0	104,2	105,0	101,0	101,1	121,3	106,6	96,9	102,7	100,2
November	103,3	101,2	102,1	104,1	105,0	100,0	101,4	121,3	106,4	96,6	103,1	97,4
Dezember	103,5	101,4	102,1	104,0	105,0	99,6	101,5	121,4	106,6	96,6	103,8	98,6
1998												
Januar	103,4	101,9	102,1	104,3	105,1	99,9	101,6	125,9	105,6	96,6	103,2	98,5
Februar	103,6	102,0	102,1	104,2	105,1	99,8	101,6	126,0	105,4	96,6	104,0	100,2
März	103,5	101,9	102,2	104,2	105,1	99,3	101,7	126,0	105,0	95,4	104,2	98,8
April	103,5	102,3	102,2	104,3	105,1	100,1	101,7	126,3	106,1	95,9	102,7	100,4
Mai	103,7	102,7	102,3	104,2	105,1	99,4	101,7	126,4	105,8	95,9	103,3	100,6
Juni	103,7	102,1	102,3	104,1	105,1	99,0	101,7	126,4	106,2	96,0	103,7	101,9
Juli	104,1	101,6	102,3	104,1	105,1	98,8	101,7	126,3	106,5	96,0	104,5	107,7
August	104,0	100,9	102,3	104,0	105,1	98,3	101,7	126,3	106,4	96,0	104,7	108,0
September	103,5	100,3	102,3	104,1	105,1	98,4	101,8	126,5	105,9	95,4	104,3	101,3
Oktober	103,4	100,3	102,3	104,0	105,1	98,0	101,8	126,6	106,1	94,7	103,7	100,9
November	103,5	100,5	103,0	104,9	106,4	97,6	101,9	126,6	105,4	94,7	103,8	98,2
Dezember	103,5	100,7	102,9	104,8	106,4	97,1	101,9	126,6	104,8	94,6	104,2	98,8
1999												
Januar	103,3	101,0	102,9	104,8	106,4	97,0	101,9	118,2	105,0	87,5	104,1	98,4
Februar	103,6	101,3	102,9	104,8	106,4	96,6	101,9	118,1	105,5	86,9	104,9	100,2
März	103,6	101,1	102,9	105,0	106,4	98,3	102,0	118,1	105,6	88,1	105,1	98,5
April	104,1	101,0	103,4	105,8	106,4	102,9	102,0	118,1	107,6	86,7	103,8	100,2
Mai	104,0	100,6	103,5	105,8	106,4	102,5	101,8	118,1	106,7	86,3	104,0	101,8
Juni	104,2	100,2	103,5	105,8	106,4	102,5	101,7	118,2	107,6	85,5	104,4	103,1
Juli	104,7	99,5	103,5	106,1	106,4	104,4	101,8	118,4	108,2	85,4	105,9	108,5
August	104,8	98,8	103,5	106,2	106,4	104,8	101,9	118,5	109,7	85,3	105,5	110,1
September	104,3	98,6	103,5	106,4	106,4	105,4	101,9	120,0	109,3	85,3	104,8	102,1
Oktober	104,5	98,8	103,6	106,4	106,4	105,7	101,9	120,0	110,4	85,2	104,0	101,4
November	104,6r	99,1	104,6	106,6	106,4	106,7	101,7	120,0	110,3	85,1	104,7	98,2r
Dezember	104,7	99,2	104,7	106,0	106,4	103,5	101,8	120,0	111,0	85,1	105,3	99,7
2000												
Januar	104,8	99,6	104,7	106,0	106,8	101,9	101,8	120,1	111,5	85,1	105,0	99,0
Februar	105,1	99,8	104,7	106,3	106,8	103,0	101,8	120,1	111,9	83,5	105,6	100,8
März	105,2	99,5	104,7	106,4	106,8	103,7	101,9	120,2	113,3	82,4	105,7	99,2
April												
Mai												
Juni												
Juli												
August												
September												
Oktober												
November												
Dezember												

r = korrigierte Werte

2. Preisindex für die Lebenshaltung von 4-Personen-Haushalten von Arbeitern und Angestellten mit mittlerem Einkommen im Saarland auf verschiedenen Basisjahren

	Basis-jahr ¹⁾	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Januar	1995	82,0	83,8	85,7	88,2	91,5	94,6	98,0	99,3	100,5	102,2	103,4	103,3	104,8
	1991	91,2	93,3	95,4	98,2	101,8	105,3	109,0	110,5	111,8	113,7	115,1	115,0	116,6
	1985	100,8	103,1	105,4	108,5	112,5	116,3	120,4	122,1	123,6	125,7	127,1	127,0	128,9
Februar	1995	82,1	84,1	86,0	88,8	92,0	95,4	98,5	99,6	100,9	102,3	103,6	103,6	105,1
	1991	91,3	93,6	95,8	98,8	102,4	106,2	109,6	110,8	112,3	113,8	115,3	115,3	117,0
	1985	100,9	103,4	105,8	109,2	113,1	117,3	121,1	122,5	124,1	125,8	127,4	127,4	129,2
März	1995	82,1	84,2	86,2	88,7	92,2	95,9	98,4	99,6	100,9	102,4	103,5	103,6	105,2
	1991	91,4	93,7	95,9	98,7	102,6	106,7	109,5	110,8	112,3	113,9	115,2	115,3	117,1
	1985	101,0	103,5	106,0	109,1	113,4	117,9	121,0	122,5	124,1	125,9	127,3	127,4	129,4
April	1995	82,4	84,7	86,3	88,9	92,6	96,1	98,6	99,7	100,9	102,2	103,5	104,1	
	1991	91,7	94,3	96,0	98,9	103,1	106,9	109,7	110,9	112,3	113,7	115,2	115,8	
	1985	101,3	104,2	106,1	109,3	113,9	118,1	121,2	122,6	124,1	125,7	127,3	128,0	
Mai	1995	82,5	84,9	86,5	89,2	92,8	96,1	98,8	99,8	101,2	102,6	103,7	104,0	
	1991	91,8	94,5	96,3	99,3	103,3	106,9	109,9	111,1	112,6	114,2	115,4	115,7	
	1985	101,4	104,4	106,4	109,7	114,1	118,1	121,4	122,7	124,4	126,2	127,5	127,9	
Juni	1995	82,5	84,8	86,5	89,7	93,1	96,3	99,0	100,2	101,5	102,9	103,7	104,2	
	1991	91,8	94,4	96,2	99,8	103,6	107,2	110,2	111,5	112,9	114,5	115,4	116,0	
	1985	101,4	104,3	106,3	110,3	114,5	118,4	121,8	123,2	124,8	126,5	127,5	128,1	
Juli	1995	82,4	84,7	86,5	90,8	93,3	96,6	99,3	100,3	101,6	103,7	104,1	104,7	
	1991	91,7	94,3	96,3	101,0	103,8	107,5	110,5	111,6	113,1	115,4	115,8	116,5	
	1985	101,3	104,2	106,4	111,6	114,7	118,8	122,1	123,3	124,9	127,5	128,0	128,7	
August	1995	82,4	84,7	86,9	90,7	93,4	96,8	99,3	100,3	101,5	103,8	104,0	104,8	
	1991	91,7	94,3	96,8	100,9	103,9	107,7	110,5	111,6	112,9	115,5	115,7	116,6	
	1985	101,3	104,2	106,9	111,5	114,8	119,0	122,1	123,3	124,8	127,6	127,9	128,9	
September	1995	82,4	84,7	87,4	90,6	93,3	96,4	99,1	100,4	101,4	103,4	103,5	104,3	
	1991	91,7	94,3	97,3	100,8	103,8	107,3	110,3	111,7	112,8	115,1	115,2	116,1	
	1985	101,3	104,2	107,5	111,4	114,7	118,6	121,9	123,5	124,7	127,1	127,3	128,2	
Oktober	1995	82,5	84,9	87,9	90,7	93,4	96,4	99,2	100,2	101,3	103,4	103,4	104,5	
	1991	91,8	94,5	97,8	100,9	103,9	107,3	110,4	111,5	112,7	115,1	115,1	116,3	
	1985	101,4	104,4	108,1	111,5	114,8	118,6	122,0	123,2	124,6	127,1	127,1	128,5	
November	1995	82,7	85,1	87,8	90,9	93,8	96,5	99,2	100,2	101,2	103,3	103,5	104,6r	
	1991	92,0	94,7	97,7	101,2	104,4	107,4	110,4	111,5	112,6	115,0	115,2	116,4r	
	1985	101,7	104,6	107,9	111,8	115,4	118,7	122,0	123,2	124,4	127,0	127,3	128,6r	
Dezember	1995	82,9	85,4	87,8	91,1	93,9	96,7	99,1	100,4	101,4	103,5	103,5	104,7	
	1991	92,2	95,0	97,7	101,4	104,5	107,6	110,3	111,7	112,8	115,2	115,2	116,5	
	1985	101,9	105,0	107,9	112,0	115,5	118,9	121,9	123,5	124,7	127,3	127,3	128,7	
Durchschn.	1995	82,4	84,7	86,8	89,9	92,9	96,2	98,9	100,0	101,2	103,0	103,6	104,2	
	1991	91,7	94,2	96,6	100,0	103,4	107,0	110,0	111,3	112,6	114,6	115,3	116,0	
	1985	101,3	104,1	106,7	110,5	114,3	118,2	121,6	123,0	124,4	126,6	127,4	128,1	

1) Ab Januar 1995 liegen den Indexzahlen die Verbrauchsverhältnisse des Basisjahres 1995 zugrunde.
r = korrigierte Werte

Rechnen mit Indexzahlen

Die Indexentwicklung von einem Zeitpunkt zum anderen kann in Punkten oder in Prozent ausgedrückt werden.

Die Indexveränderung nach Punkten ergibt sich als Differenz zwischen dem neuen und dem alten Indexstand. Das Ergebnis ist je nach Wahl des Basisjahres unterschiedlich.

Die Indexentwicklung in Prozent kann nach folgender Formel berechnet werden: $\left(\frac{\text{neuer Indexstand}}{\text{alter Indexstand}} * 100 \right) - 100$.

Das Ergebnis ist - abgesehen von geringfügigen Rundungsdifferenzen - von der Wahl des Basisjahres unabhängig.

Beispiel:

Der Preisindex für die Lebenshaltung belief sich der Basis 1995 (=100) im Januar 1997 auf 102,2, im August 1999 auf 104,8.

Er hat sich in dieser Zeit um $104,8 - 102,2 = 2,6$ Punkte oder um $\left(\frac{104,8}{102,2} * 100 \right) - 100 = 2,5440\%$ (gerundet 2,5 %) erhöht.

Auf Basis 1985 (=100) macht die Zunahme zwar $128,9 - 125,7 = 3,2$ Punkte aber (ebenso wie auf Basis 1995)

$\left(\frac{128,9}{125,7} * 100 \right) - 100 = 2,5457\%$ (gerundet 2,5 %) aus.