

# Statistische Berichte

SAARLAND Statistisches Landesamt



6600 Saarbrücken 1    Hardenbergstraße 3    Postfach 409    ☎ 0681/505-1    Telefax 0681/505 921    Btx \* 2039 560

M 14 — vj 3/90

Ausgegeben am 10. Oktober 1990

## Preisindex für Bauwerke August 1990

## 1) Rechnen mit Indexzahlen:

Die Indexveränderung von einem Zeitpunkt zu einem 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 Indexveränderung in Prozent kann nach der Formel

$$\frac{(\text{neuer Index})}{(\text{alter Index})} \times 100) - 100$$

berechnet werden. Das Ergebnis ist von der Wahl des Basisjahres unabhängig, wenn man von geringfügigen Rundungsdifferenzen absieht. Hierzu ein Beispiel:

Der Preisindex für Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk) lautet auf der Basis 1980 = 100 für Februar 1980 96,5 und für November 1982 111,3.

Indexveränderung nach Punkten:

$$111,3 - 96,5 = 14,8 \text{ Punkte}$$

Indexveränderung nach Prozent:

$$\left( \frac{111,3}{96,5} \times 100 \right) - 100 = 15,3 \%$$

## 2) Ergebnisse

Die Teuerung am saarländischen Baumarkt hat sich im Frühjahr 1990 weiter verstärkt. So stiegen die Preise beim Neubau von Wohngebäuden konventioneller Bauart seit Februar 1990 im Schnitt um 2,8 %. Im Vergleich zum Vorjahr lagen damit die Preise im Wohnungsbau durchschnittlich um 5,2 % höher. Im Februar 1990 hatten die entsprechenden Erhöhungen 1,6 % bzw. 3,7 % betragen.

Wie schon im Vorjahresquartal zeigte auch in den letzten drei Monaten die Preisentwicklung bei den einzelnen Bauleistungen fast ausnahmslos eine steigende Tendenz. Dabei verteuerten sich Rohbauarbeiten um durchschnittlich 3,8 %. Überdurchschnittliche Preisanhebungen wiesen die Naturwerksteinarbeiten mit 5,4 % sowie die Putz- und Stuckarbeiten mit 7,1 % im Vergleich zum Vorquartal auf. Mit 1,6 % fiel der Anstieg bei den Ausbauarbeiten deutlich schwächer aus.

Für die übrigen Neubauindizes im Wohnungsbau errechneten sich im Vergleich zum Vorjahr wie auch zum Vorquartal ähnliche Veränderungsraten wie beim Gesamtindex.

Beim Bau von Bürogebäuden bzw. Gewerblichen Betriebsgebäuden wurde seit der letzten Erhebung ein Preisanstieg von 2,1 % bzw. 2,4 % festgestellt. Die Jahresraten lagen bei 4,3 % bzw. 5,6 %.

Die Preise für die Instandhaltung von Wohngebäuden mit und ohne Schönheitsreparatur stiegen im Vergleich zum Neubau deutlich langsamer.

# 1. Preisindizes für Bauwerke nach Art der Bauarbeiten einschließlich Umsatz- (Mehrwert-) steuer

Bauarbeit	August 1989	Mai 1990	August 1990	Veränderung August 1990 gegenüber	
	1980 = 100			August 1989	Mai 1990
				%	

## a) Neubau von Wohngebäuden — Bauleistungen am Bauwerk

<b>WOHNGEBÄUDE INSGESAMT</b>	<b>125,6</b>	<b>131,6</b>	<b>132,6</b>	<b>+ 5,6</b>	<b>+ 0,8</b>
<i>davon:</i>					
Rohbauarbeiten	120,6	127,7	128,3	+ 6,4	+ 0,5
Erdarbeiten	116,4	121,5	121,9	+ 4,7	+ 0,3
Verbauarbeiten	111,1	114,2	114,2	+ 2,8	± 0,0
Entwässerungskanalarbeiten	118,6	126,4	126,7	+ 6,8	+ 0,2
Mauerarbeiten	116,7	123,8	124,1	+ 6,3	+ 0,2
Beton- und Stahlbetonarbeiten	118,9	124,3	124,2	+ 4,5	- 0,1
Naturwerksteinarbeiten	136,8	144,8	144,8	+ 5,8	± 0,0
Betonwerksteinarbeiten	137,6	145,2	148,1	+ 7,6	+ 2,0
Zimmer- und Holzbauarbeiten	118,5	128,7	128,6	+ 8,5	- 0,1
Abdichtung gegen nichtdrückendes Wasser	137,1	144,7	146,8	+ 7,1	+ 1,5
Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten	139,2	146,9	153,0	+ 9,9	+ 4,2
Putz- und Stuckarbeiten	121,5	133,7	135,0	+ 11,1	+ 1,0
Gerüstarbeiten	140,9	137,0	143,2	+ 1,6	+ 4,5
<b>Ausbauarbeiten</b>	<b>132,7</b>	<b>137,2</b>	<b>138,8</b>	<b>+ 4,6</b>	<b>+ 1,2</b>
Klempnerarbeiten	128,4	134,7	140,0	+ 9,0	+ 3,9
Fliesen- und Plattenarbeiten	127,0	133,0	133,0	+ 4,7	± 0,0
Estricharbeiten	136,9	141,2	142,7	+ 4,2	+ 1,1
Asphaltbelagarbeiten	127,5	133,3	133,3	+ 4,5	± 0,0
Tischlerarbeiten	121,5	123,1	124,5	+ 2,5	+ 1,1
Parkettarbeiten	129,7	134,7	134,7	+ 3,9	± 0,0
Rolladenarbeiten	131,3	135,4	136,2	+ 3,7	+ 0,6
Metallbauarbeiten, Schlosserarbeiten	144,8	148,0	150,7	+ 4,1	+ 1,8
Verglasungsarbeiten	151,3	154,2	158,0	+ 4,4	+ 2,5
Anstricharbeiten	123,4	126,2	128,5	+ 4,1	+ 1,8
Bodenbelagarbeiten	123,5	128,6	129,4	+ 4,8	+ 0,6
Tapezierarbeiten	127,0	133,1	133,1	+ 4,8	± 0,0
Lüftungstechnische Anlagen	143,9	150,4	151,8	+ 5,5	+ 0,9
Heiz- u. zentr. Brauchwassererwärmungsanlagen	137,2	142,5	144,4	+ 5,2	+ 1,3
Gas-, Wasser- u. Abwasser- Installationsarbeiten in Gebäuden	143,1	149,3	150,9	+ 5,5	+ 1,1
Elektrische Kabel- u. Leitungsanlagen in Gebäuden	126,7	133,1	133,1	+ 5,1	± 0,0
Blitzschutzanlagen	143,6	150,1	150,1	+ 4,5	± 0,0
Förderanlagen	135,4	137,3	142,1	+ 4,9	+ 3,5
<b>Ein-/Zweifamiliengebäude</b>	<b>124,4</b>	<b>130,6</b>	<b>131,5</b>	<b>+ 5,7</b>	<b>+ 0,7</b>
<b>Mehrfamiliengebäude</b>	<b>126,0</b>	<b>131,9</b>	<b>133,0</b>	<b>+ 5,6</b>	<b>+ 0,8</b>
<b>Gemischtgenutzte Gebäude</b>	<b>126,7</b>	<b>132,3</b>	<b>133,5</b>	<b>+ 5,4</b>	<b>+ 0,9</b>

## b) Neubau von Nichtwohngebäuden — Bauleistungen am Bauwerk

<b>Bürogebäude</b>	<b>127,8</b>	<b>132,8</b>	<b>134,1</b>	<b>+ 4,9</b>	<b>+ 1,0</b>
Rohbauarbeiten	120,9	127,1	127,5	+ 5,5	+ 0,3
Ausbauarbeiten	133,5	137,4	139,4	+ 4,4	+ 1,5
<b>Gewerbliche Betriebsgebäude</b>	<b>128,6</b>	<b>134,9</b>	<b>136,4</b>	<b>+ 6,1</b>	<b>+ 1,1</b>
Rohbauarbeiten	125,4	132,4	133,7	+ 6,6	+ 1,0
Ausbauarbeiten	135,3	140,2	142,0	+ 5,0	+ 1,3

## c) Neubau von sonstigen Bauwerken

Straßenbau	118,7	122,7	122,7	+ 3,4	± 0,0
Ortskanäle	115,4	121,1	121,3	+ 5,1	+ 0,2

## d) Instandhaltung von Wohngebäuden

<b>Einfamiliengebäude — Instandhaltung mit Schönheitsreparatur</b>	<b>129,0</b>	<b>133,9</b>	<b>135,8</b>	<b>+ 5,3</b>	<b>+ 1,4</b>
<b>Mehrfamiliengebäude — Instandhaltung mit Schönheitsreparatur</b>	<b>128,3</b>	<b>132,4</b>	<b>134,2</b>	<b>+ 4,6</b>	<b>+ 1,4</b>
<b>Mehrfamiliengebäude — Instandhaltung ohne Schönheitsreparatur</b>	<b>129,7</b>	<b>134,4</b>	<b>136,0</b>	<b>+ 4,9</b>	<b>+ 1,2</b>
<b>Schönheitsreparaturen in einer Wohnung</b>	<b>125,0</b>	<b>126,9</b>	<b>129,3</b>	<b>+ 3,4</b>	<b>+ 1,9</b>

## 2. Preisindex für Bauwerke einschl. Umsatz- (Mehrwert-) steuer — Bauleistungen am Bauwerk (reine Baukosten) —

Jahr  Monat	Neubau										Instandhaltung	
	Wohngebäude						Nichtwohngebäude		sonstige Bauwerke		Wohngebäude	
	ins- gesamt	davon nach Abschnitten		Ein-/ Zwei- familien-	Mehr- familien-	gemischt genutzte	Büro- gebäude	gewerb- liche Betriebs- gebäude	Straßen- bau	Orts- kanäle	Ein- familien- gebäude mit Schön- heits- reparatur	Mehr- familien- gebäude mit Schön- heits- reparatur
		Rohbau- arbeiten	Ausbau- arbeiten									
		Gebäude										
1980 = 100												
1971 D	55,5	55,0	56,5	55,1	55,4	56,3	57,3	59,1	57,5	57,4	61,2	60,9
1972 D	59,4	58,6	60,9	59,0	59,4	60,2	61,1	62,0	59,8	60,8	65,0	64,3
1973 D	64,1	63,1	65,8	63,8	64,1	64,9	65,8	66,1	63,0	64,2	69,3	68,6
1974 D	71,7	70,7	73,6	71,4	71,6	72,5	73,5	72,8	72,3	72,4	76,8	76,0
1975 D	75,1	73,5	77,6	74,9	75,1	75,7	76,4	76,0	76,3	76,9	80,8	80,2
1976 D	78,0	76,2	80,5	77,7	78,1	78,3	79,0	79,2	77,8	78,7	83,3	82,8
1977 D	80,8	79,0	83,5	80,6	80,8	81,2	81,7	81,8	79,1	81,0	85,9	85,7
1978 D	85,0	83,3	87,3	84,8	85,0	85,2	85,5	85,7	81,9	84,4	90,0	90,3
1979 D	91,4	90,8	92,1	91,1	91,4	91,4	91,4	91,7	88,0	91,0	93,6	93,9
1980 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
1981 D	106,0	106,5	105,3	106,0	106,0	106,3	106,1	107,0	108,0	104,7	105,4	105,2
1982 D	110,9	110,5	111,6	110,5	111,0	111,5	111,7	112,8	110,2	105,9	110,5	110,6
1983 D	113,2	112,0	114,8	112,6	113,4	113,6	114,1	114,9	110,0	106,3	113,7	114,1
1984 D	115,0	112,7	118,4	114,4	115,2	115,6	116,3	116,7	110,7	105,4	117,0	117,2
1985 D	115,7	112,5	120,2	114,9	115,9	116,3	117,3	117,4	111,6	104,8	118,5	119,2
1986 D	117,2	113,7	122,3	116,3	117,6	118,1	119,1	120,0	113,1	109,5	120,4	121,4
1987 D	119,1	115,3	124,8	118,2	119,5	120,0	121,2	122,0	114,6	111,4	121,3	121,6
1988 D	121,8	117,3	128,4	120,8	122,3	122,8	123,9	124,5	115,9	112,2	125,1	124,7
1989 D	125,0	120,0	132,2	123,9	125,4	126,1	127,3	128,0	118,0	114,6	128,6	128,0
1986												
Februar	116,4	112,9	121,3	115,6	116,7	117,2	118,2	118,8	112,4	108,3	119,9	120,9
Mai	117,3	113,9	122,2	116,4	117,6	118,2	119,2	119,9	113,6	109,9	120,3	121,4
August	117,6	114,1	122,6	116,6	117,9	118,4	119,4	120,4	113,1	109,7	121,0	122,4
November	117,6	114,0	122,9	116,7	118,0	118,5	119,6	120,7	113,2	110,0	120,4	120,9
1987												
Februar	118,0	114,0	123,8	117,0	118,3	118,9	120,2	120,9	113,4	110,1	120,4	120,8
Mai	119,1	115,3	124,6	118,2	119,5	120,0	121,1	121,8	115,0	111,6	121,1	121,3
August	119,7	115,9	125,2	118,7	120,1	120,6	121,7	122,6	115,0	111,9	121,8	122,2
November	119,7	115,8	125,4	118,7	120,1	120,6	121,8	122,7	115,0	111,9	121,8	122,2
1988												
Februar	120,5	115,9	127,1	119,5	120,8	121,3	122,5	122,9	115,0	111,2	124,0	123,7
Mai	121,8	117,4	128,3	120,8	122,2	122,8	123,8	124,1	116,1	112,4	125,2	124,7
August	122,2	117,6	128,9	121,1	122,7	123,2	124,4	125,1	116,1	112,4	125,5	125,0
November	122,8	118,4	129,3	121,7	123,3	123,8	125,0	125,7	116,2	112,6	125,8	125,2
1989												
Februar	123,4	118,4	130,5	122,2	123,8	124,5	125,7	126,3	116,3	112,6	127,1	126,5
Mai	125,1	120,2	132,2	123,9	125,5	126,2	127,3	127,7	118,1	114,6	128,7	127,9
August	125,6	120,6	132,7	124,4	126,0	126,7	127,8	128,6	118,7	115,4	129,0	128,3
November	126,0	120,9	133,3	125,0	126,4	127,1	128,3	129,4	118,9	115,6	129,6	129,1
1990												
Februar	128,0	123,0	135,1	126,9	128,3	129,0	130,1	131,8	120,4	118,0	131,6	130,8
Mai	131,6	127,7	137,2	130,6	131,9	132,3	132,8	134,9	122,7	121,1	133,9	132,4
August	132,6	128,3	138,8	131,5	133,0	133,5	134,1	136,4	122,7	121,3	135,8	134,2
November												

noch: **2. Preisindex für Bauwerke einschl. Umsatz- (Mehrwert-) steuer**  
**— Bauleistungen am Bauwerk (reine Baukosten) —**

Jahr  Monat	Neubau										Instandhaltung	
	Wohngebäude						Nichtwohngebäude		sonstige Bauwerke		Wohngebäude	
	ins- gesamt	davon nach Abschnitten		Ein-/ Zwei- familien-	Mehr- familien-	gemischt genutzte	Büro- gebäude	gewerb- liche Betriebs- gebäude	Straßen- bau	Orts- kanäle	Ein- familien- gebäude mit Schön- heits- reparatur	Mehr- familien- gebäude mit Schön- heits- reparatur
		Rohbau- arbeiten	Ausbau- arbeiten									
				Gebäude								
				1976 = 100								
1971 D	71,1	72,2	70,2	70,9	71,0	71,9	72,6	74,6	73,9	72,9	73,5	73,6
1972 D	76,1	76,8	75,7	75,9	76,1	76,8	77,4	78,3	76,9	77,2	78,0	77,6
1973 D	82,2	82,8	81,8	82,1	82,1	82,9	83,3	83,5	81,0	81,5	83,2	82,8
1974 D	91,9	92,7	91,4	91,9	91,7	92,6	93,1	92,0	92,9	92,0	92,2	91,8
1975 D	96,3	96,4	96,4	96,4	96,2	96,6	96,7	96,0	98,0	97,6	97,0	96,9
1976 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
1977 D	103,6	103,6	103,7	103,8	103,5	103,6	103,4	103,3	101,6	102,8	103,1	103,5
1978 D	109,0	109,3	108,5	109,1	108,9	108,7	108,2	108,3	105,3	107,2	108,0	109,1
1979 D	117,1	119,1	114,4	117,2	117,1	116,7	115,7	115,8	113,1	115,5	112,4	113,4
1980 D	128,2	131,2	124,2	128,7	128,1	127,7	126,6	126,3	128,5	127,0	120,0	120,8
1981 D	135,9	139,7	130,8	136,4	135,8	135,7	134,3	135,1	138,8	133,0	126,5	127,1
1982 D	142,2	144,9	138,6	142,3	142,2	142,4	141,5	142,4	141,6	134,5	132,7	133,6
1983 D	145,1	146,9	142,6	144,9	145,2	145,1	144,4	145,2	141,3	134,9	136,5	137,8
1984 D	147,4	147,8	147,0	147,3	147,6	147,6	147,2	147,4	142,2	133,9	140,4	141,5
1985 D	148,3	147,5	149,4	147,9	148,5	148,5	148,5	148,3	143,4	133,0	142,3	144,0
1986 D	150,3	149,2	151,9	149,7	150,6	150,7	150,8	151,5	145,3	139,0	144,5	146,6
1987 D	152,7	151,2	155,0	152,1	153,1	153,2	153,5	154,1	147,3	141,4	145,6	146,9
1988 D	156,2	153,9	159,5	155,5	156,7	156,7	156,9	157,2	148,9	142,4	150,2	150,6
1989 D	160,3	157,5	164,2	159,5	160,7	161,0	161,1	161,7	151,6	145,5	154,4	154,6
1986												
Februar	149,2	148,1	150,7	148,8	149,5	149,6	149,6	150,0	144,4	137,5	143,9	146,0
Mai	150,4	149,4	151,8	149,8	150,7	150,9	150,9	151,4	146,0	139,6	144,4	146,6
August	150,7	149,7	152,3	150,1	151,0	151,1	151,2	152,1	145,3	139,3	145,2	147,8
November	150,7	149,5	152,7	150,2	151,2	151,3	151,4	152,4	145,5	139,7	144,5	146,0
1987												
Februar	151,3	149,5	153,8	150,6	151,6	151,8	152,2	152,7	145,7	139,8	144,5	145,9
Mai	152,7	151,2	154,8	152,1	153,1	153,2	153,3	153,8	147,8	141,7	145,4	146,5
August	153,4	152,0	155,5	152,8	153,9	153,9	154,1	154,8	147,8	142,1	146,2	147,6
November	153,4	151,9	155,8	152,8	153,9	153,9	154,2	155,0	147,8	142,1	146,2	147,6
1988												
Februar	154,5	152,0	157,9	153,8	154,8	154,8	155,1	155,2	147,8	141,2	148,9	149,4
Mai	156,1	154,0	159,4	155,5	156,6	156,7	156,7	156,7	149,2	142,7	150,3	150,6
August	156,6	154,3	160,1	155,9	157,2	157,3	157,5	158,0	149,2	142,7	150,7	151,0
November	157,4	155,3	160,6	156,6	158,0	158,0	158,2	158,8	149,3	143,0	151,0	151,2
1989												
Februar	158,2	155,3	162,1	157,3	158,6	158,9	159,1	159,5	149,4	143,0	152,6	152,8
Mai	160,4	157,7	164,2	159,5	160,8	161,1	161,2	161,3	151,8	145,5	154,5	154,5
August	161,0	158,2	164,9	160,1	161,4	161,7	161,8	162,4	152,5	146,5	154,9	155,0
November	161,5	158,6	165,6	160,9	161,9	162,2	162,4	163,4	152,8	146,8	155,6	155,9
1990												
Februar	164,1	161,3	167,8	163,3	164,4	164,7	164,7	166,5	154,7	149,8	158,0	158,0
Mai	168,7	167,5	170,5	168,1	169,0	168,9	168,1	170,4	157,7	153,8	160,7	159,9
August	170,0	168,3	172,4	169,2	170,4	170,4	169,8	172,3	157,7	154,0	163,0	162,1
November												

noch: **2. Preisindex für Bauwerke einschl. Umsatz- (Mehrwert-) steuer**  
**— Bauleistungen am Bauwerk (reine Baukosten) —**

Jahr  Monat	Neubau									Instandhaltung		
	Wohngebäude						Nichtwohngebäude		sonstige Bauwerke		Wohngebäude	
	ins- gesamt	davon nach Abschnitten		Ein-/ Zwei- familien-	Mehr- familien-	gemischt genutzte	Büro- gebäude	gewerb- liche Betriebs- gebäude	Straßen- bau	Orts- kanäle	Ein- familien- gebäude mit Schön- heits- reparatur	Mehr- familien- gebäude mit Schön- heits- reparatur
		Rohbau- arbeiten	Ausbau- arbeiten									
				Gebäude								
	1970 = 100											
1971 D	109,7	109,0	110,3	109,7	109,6	109,7	109,5	110,4	107,5	108,3	110,1	109,8
1972 D	117,5	115,9	118,8	117,4	117,5	117,1	116,7	115,9	111,8	114,7	116,8	115,8
1973 D	126,8	125,0	128,4	126,9	126,9	126,5	125,7	123,5	117,7	121,1	124,7	123,6
1974 D	141,8	139,9	143,5	142,2	141,6	141,3	140,4	136,0	135,1	136,7	138,2	137,0
1975 D	148,6	145,5	151,4	149,1	148,7	147,4	145,9	142,0	142,5	145,0	145,4	144,6
1976 D	154,3	151,0	157,0	154,8	154,5	152,7	150,8	147,9	145,4	148,5	149,9	149,3
1977 D	159,9	156,4	162,8	160,6	159,9	158,0	156,0	152,8	147,7	152,7	154,5	154,4
1978 D	168,1	165,0	170,4	168,7	168,3	165,9	163,2	160,1	153,1	159,2	161,9	162,8
1979 D	180,6	179,8	179,6	181,4	180,9	178,0	174,4	171,3	164,5	171,6	168,5	169,3
1980 D	197,8	198,0	195,1	199,1	197,9	194,8	190,9	186,8	186,8	188,6	179,9	180,3
1981 D	209,7	210,9	205,4	210,9	209,7	207,1	202,5	199,8	201,7	197,5	189,6	189,6
1982 D	219,5	218,8	217,7	220,1	219,8	217,3	213,3	210,6	205,7	199,7	198,9	199,3
1983 D	223,8	221,7	224,0	224,1	224,4	221,4	217,8	214,7	205,3	200,4	204,7	205,6
1984 D	227,6	223,1	230,9	227,8	228,0	225,3	222,0	218,0	206,8	198,9	210,5	211,3
1985 D	228,9	222,8	234,6	228,8	229,5	226,7	223,9	219,4	208,4	197,6	213,3	214,9
1986 D	231,9	225,2	238,5	231,6	232,7	230,1	227,4	224,1	211,2	206,5	216,7	218,8
1987 D	235,7	228,2	243,4	235,2	236,5	233,9	231,4	227,9	214,1	210,0	218,3	219,2
1988 D	241,0	232,3	250,5	240,5	242,0	239,2	236,6	232,5	216,4	211,5	225,2	224,7
1989 D	247,4	237,7	257,9	246,6	248,3	245,7	243,0	239,1	220,4	216,0	231,4	230,6
1986												
Februar	230,3	223,5	236,7	230,1	231,0	228,3	225,7	221,9	209,9	204,3	215,8	217,9
Mai	232,0	225,5	238,4	231,7	232,8	230,3	227,6	224,0	212,2	207,3	216,5	218,8
August	232,6	225,9	239,2	232,1	233,4	230,7	228,0	224,9	211,2	206,9	217,8	220,6
November	232,6	225,7	239,8	232,3	233,6	230,9	228,3	225,5	211,4	207,5	216,7	217,9
1987												
Februar	233,4	225,7	241,5	232,9	234,1	231,6	229,5	225,8	211,8	207,6	216,7	217,7
Mai	235,6	228,3	243,1	232,3	236,5	233,8	231,2	227,5	214,8	210,5	217,9	218,6
August	236,8	229,5	244,3	236,3	237,7	235,0	232,4	229,0	214,8	211,0	219,2	220,3
November	238,8	229,3	244,7	236,3	237,3	235,0	232,6	229,2	214,8	211,0	219,2	220,3
1988												
Februar	238,4	229,5	248,0	237,9	239,1	236,3	233,9	229,6	214,8	209,7	223,1	223,0
Mai	240,9	232,5	250,3	240,5	241,9	239,2	236,4	231,8	216,8	212,0	225,3	224,8
August	241,7	232,9	251,5	241,1	242,9	240,0	237,5	233,7	216,8	212,0	225,8	225,3
November	242,9	234,4	252,3	242,3	244,0	241,2	238,7	234,8	217,0	212,4	226,4	225,7
1989												
Februar	244,1	234,4	254,6	243,3	245,0	242,6	240,0	235,9	217,2	212,4	228,7	228,0
Mai	247,5	238,0	257,9	246,6	248,4	245,9	243,1	238,5	220,6	216,1	231,6	230,5
August	248,5	238,8	258,9	247,6	249,4	246,8	244,0	240,2	221,7	217,6	232,1	231,3
November	249,3	239,4	260,1	248,8	250,2	247,6	245,0	241,7	222,1	218,0	233,2	232,7
1990												
Februar	253,2	243,6	263,6	252,6	253,9	251,3	248,4	246,2	224,9	222,6	236,8	235,8
Mai	260,3	252,9	267,7	260,0	261,1	257,8	253,6	252,0	229,2	228,4	241,0	238,7
August	262,3	254,0	270,8	261,8	263,2	260,1	256,0	254,8	229,2	228,8	244,4	241,9
November												