



## Statistische Berichte

Preisindizes für Wohn- und Nichtwohnbäude, Instandhaltung  
und Straßenbau in Nordrhein-Westfalen

August 2008



# **Preisindizes für Wohn- und Nichtwohngebäude, Instandhaltung und Straßenbau in Nordrhein-Westfalen**

**August 2008**

Herausgeber  
Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen  
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf  
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 442006  
Internet: <http://www.lids.nrw.de>  
E-Mail: [poststelle@lds.nrw.de](mailto:poststelle@lds.nrw.de)

Erschienen im Oktober 2008

Jahres-Abo-Preis der gedruckten Ausgabe:  
25,60 EUR

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationsservice“.

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2008  
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe  
gestattet.

# Inhalt

	Seite
<b>Wichtiger Hinweis</b> .....	5
<b>Vorbemerkungen</b> .....	6
<b>Grafiken</b> .....	9
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Preisindizes für Wohn- und Nichtwohngebäude, Instandhaltung, Straßenbau und Ortskanäle in Nordrhein-Westfalen seit 2003 (Basis 2005 = 100) .....	12
2. Preisindizes und Messzahlen für ausgewählte Bauleistungspreise (Wohngebäude) in Nordrhein-Westfalen seit 2005 (Basis 2005 = 100) .....	14
3. Preisindizes für Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk) und Instandhaltung in Nordrhein-Westfalen seit 1968 (Basis 2005 = 100) .....	20
4. Preisindizes für Nichtwohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk) und sonstige Bauwerke in Nordrhein-Westfalen seit 1968 (Basis 2005 = 100) .....	22
5. Preisindizes für Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk) in Nordrhein-Westfalen seit 1962 nach verschiedenen Basisjahren .....	23
6. Wiederherstellungswerte einschl. Umsatzsteuer für 1913/1914 in Nordrhein-Westfalen erstellte Wohngebäude seit 1999 .....	24
7. Wägungsschemata für ausgewählte Baupreisindizes (Bauleistungen am Bauwerk) .....	25
8. Preisindizes für Wohn- und Nichtwohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk) sowie für sonstige Bauwerke in Deutschland seit 1958 (Basis 2000 = 100) .....	28
9. Wiederherstellungswerte einschl. Umsatzsteuer für 1913/1914 in Deutschland erstellte Wohngebäude seit 1999 .....	30

## **Zeichenerklärung**

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- ... Angabe fällt später an
- r berichtigte Zahl
- D einfaches arithmetisches Mittel

## Wichtiger Hinweis

**Ab dem Berichtsmonat August 2008 erfolgen die Berechnungen der Preisindizes für die Bauwirtschaft in Nordrhein-Westfalen auf der Basis 2005 = 100.**

Die Preisindizes für die Bauwirtschaft werden wie alle anderen Preisindizes der amtlichen deutschen Preisstatistik etwa alle fünf Jahre auf ein neues Basisjahr umgestellt. Hierbei werden die Berechnungsgrundlagen – insbesondere die Gewichtungstrukturen, die den Berechnungen der Preisindizes zugrunde liegen – aktualisiert, indem sie den aktuellen Bauverfahren und Bauweisen angepasst werden. Zu diesem Zeitpunkt werden jeweils auch die Nachweisungen neu festgelegt und gegebenenfalls methodische Verbesserungen eingeführt.

Mit dem Berichtsmonat August 2008 werden neben der Umbasierung aller Preisindizes für die Bauwirtschaft (mit Ausnahme des Baukostenindex) auf 2005 = 100 bei den Preisindizes für die konventionelle Bauart folgende Änderungen wirksam:

- Wegfall des Preisindex für „Gemischtgenutzte Gebäude“, „Wohngebäude, Bauleistungen insgesamt“, „Ausstattung“, „Außenanlagen“ und „Baunebenleistungen“,
- Einführung der Bauleistung „Wärmedämm-Verbundsysteme“ auf Grundlage der VOB (Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen),
- Aktualisierung der Bezeichnung der Bauleistungen auf Grundlage der VOB.

**Als Ersatz für den Preisindex „Gemischtgenutzte Gebäude“ empfehlen wir den Index „Wohngebäude insgesamt“ zu verwenden. Die Entwicklung dieser beiden Indizes war in der Vergangenheit sehr ähnlich. Die Berechnung der Preisindizes für Einfamilien- und Mehrfamiliengebäude wird voraussichtlich mit der Umstellung auf das Basisjahr 2010 ebenfalls eingestellt werden.**

Mit dem Berichtsmonat August 2008 verlieren die bisher veröffentlichten Indizes vom Februar 2005 bis Mai 2008 ihre Gültigkeit und werden durch die neu berechneten Indizes auf der neuen Basis 2005 = 100 ersetzt. Auch die Wiederherstellungswerte für 1913/14 erstellte Wohngebäude werden ab Februar 2005 neu berechnet und ersetzen die bisher veröffentlichten Werte.

## Vorbemerkungen

### Rechtsgrundlage und Veröffentlichungsumfang

Rechtsgrundlage der Baupreisstatistik ist das Gesetz über die Preisstatistik vom 9. August 1958 in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungs-Nr. 720 – 9, veröffentlichten bereinigten Fassung.

In der Baupreisstatistik werden Preisindizes für Bauwerke, Bauabschnitte und Bauarbeiten sowie Preismesszahlen für sogenannte Regelbauleistungen berechnet. Veröffentlicht wird insbesondere der Preisindex für den Neubau von Wohngebäuden in konventioneller Bauart, der sich aus den Bauleistungen am Bauwerk (Roh- und Ausbauarbeiten) zusammensetzt. Seit 1976 werden auch (rückwirkend bis 1968) Indexreihen für den Neubau von Bürogebäuden und gewerblichen Betriebsgebäuden bekannt gegeben.

Außerdem enthalten die Tabellen dieses Statistischen Berichtes Indexwerte für die Instandhaltung von Mehrfamiliengebäuden sowie für Schönheitsreparaturen in Wohnungen. Indizes für den Straßenbau und für Ortskanäle gehören ebenfalls zum Veröffentlichungsprogramm.

Mit der **Einführung des Indexbasisjahres 2005** werden die bisher in dieser Reihe veröffentlichten Preisindizes für

- gemischtgenutzte Gebäude,
- Wohngebäude, Bauleistungen insgesamt,
- Ausstattung,
- Außenanlagen und
- Baunebenleistungen

nicht mehr berechnet.

Weitere Informationen, z. B. über die Preisentwicklung von Steinen und Erden, verschiedenen Baustoffen, Baumaschinen und Fertigteilbauten bieten die Statistiken der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte und der Großhandelsverkaufspreise.

### Periodizität und Repräsentanz

Die Baupreisindizes repräsentieren die Entwicklung der Baupreise, nicht der Baukosten.

Die Baupreisindizes werden für die Monate Februar, Mai, August und November veröffentlicht; sie beziehen sich also weder auf einen Stichtag, noch handelt es sich um Quartalsindizes. Aus den Indexwerten der vier Erhebungsmonate werden Jahresdurchschnitte errechnet.

Die Baupreisindizes sind gewogene Durchschnitte aus den Landesdurchschnittsmesszahlen von präsen-

tativ ausgewählten Bauleistungen. Die Landesdurchschnittsmesszahl einer bestimmten Bauleistung ist der Mittelwert (geometrisches Mittel) der Preismesszahlen derjenigen Firmen, die für diese Bauleistung Preise gemeldet haben. In jedem Erhebungsmonat werden für 186 Bauleistungen rund 2 900 Erhebungspositionen bei bis zu 570 Firmen erfragt. Grundlage der Indexberechnung sind die im Berichtsmonat vertraglich vereinbarten Preise. Es handelt sich also um Marktpreise bei der Auftragsvergabe, nicht um Angebotspreise.

Die Wägungsanteile der Bauleistungen wurden aus den Anteilen der Bauleistungen an den Gesamtkosten einer Bauwerksart errechnet.

Beobachtet werden die Preise für sog. Regelbauleistungen, d. h. für Leistungen, die

- von den Bauunternehmen in der Regel laufend ausgeführt werden,
- nach der Systematik der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB) für die betreffende Bauarbeit typisch sind und
- mit ihrer Preisentwicklung auch die übergeordnete Bauarbeit widerspiegeln.

Zur Darstellung „reiner“ Preisveränderungen wird besonders darauf geachtet, dass die preisbestimmenden Merkmale bzw. Art und Umfang der Leistungsausführung möglichst lange konstant bleiben und unechte Preisveränderungen eliminiert werden. Dies ist vor allem bei der Verwendung von Indizes zur Ermittlung von Wiederbeschaffungswerten zu berücksichtigen: Da die Einflüsse von Qualitätsänderungen herausgerechnet werden, können sich niedrigere als die tatsächlich aufzuwendenden Wiederbeschaffungswerte ergeben, wenn sich die Ausführung der Bauwerksart verbessert hat und Bauwerke in der ursprünglichen Qualität nicht mehr angeboten werden.

Absolute Baupreise werden wegen ihrer verhältnismäßig großen Streuung, die vor allem auf unterschiedliche Bezugsgrößen und Ausführungen der beobachteten Bauleistungen zurückzuführen ist (verschiedene Bearbeitungsumfänge, Maß- und Mengeneinheiten für dieselbe Bauleistung bei verschiedenen Anbietern), nicht veröffentlicht.

### Berücksichtigung der Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer)

Die hier mit Mess- und Indexzahlen dargestellte Preisentwicklung schließt die Mehrwertsteuer ein, da es sich bei den Bauleistungen im Wohnungs-, Nichtwohnungs- und Straßenbau in der Regel um Leistungen für den Endverbraucher handelt.

Erhoben werden die Bauleistungspreise jedoch ohne Mehrwertsteuer, weil die Betriebe die einzelnen Leistungen in der Regel netto kalkulieren und dann die von ihnen erbrachte Gesamtleistung mit der Mehrwertsteuer belasten.

Indexwerte mit und ohne Mehrwertsteuer sind in Zeiträumen, in denen derselbe Steuersatz wie im Basisjahr gilt, identisch.

## Veröffentlichte Basisjahre und langfristige Vergleiche

Der Baupreisindex für Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk) wird in Nordrhein-Westfalen auf der Originalbasis 2005 sowie für die Basisjahre 1913, 1914, 1958, 1962, 1970, 1976, 1980, 1985, 1991, 1995 und 2000 veröffentlicht.

Alle übrigen Baupreisindizes werden nur auf der Basis 2005 bekannt gegeben; für diese Bauleistungen sind jedoch für Vergleiche mit Zeiten vor dem Februar 2005 (= erster Indexmonat des neuen Basisjahres) auch Umrechnungen auf das Basisjahr 2000 möglich, wenn die Indexwerte des Basisjahres 2005 mit den Umrechnungsfaktoren in Tabelle 1 multipliziert werden.

### Zahlenbeispiel:

Der Baupreisindex für Bürogebäude auf der Basis 2005 lag im August 2006 bei 102,4 Punkten. Die Umbasierung auf das Basisjahr 2000 mit dem Umrechnungsfaktor 1,03206 ergibt für August 2006 einen Wert von 105,7 Punkten.

## Indexumstellungen

Die Indexwerte werden aus den regelmäßig in Nordrhein-Westfalen ermittelten Baupreisen errechnet. Die Bauleistungen, deren Preise beobachtet werden, und ihre Anteile sind in einem bundeseinheitlichen Wägungsschema zusammengefasst; es liegt den Indizes als feste Größe (von Basisjahr zu Basisjahr) zugrunde (siehe Tabelle 7). Wenn die Bauverhältnisse sich wesentlich ändern, z. B. bei rückläufiger Marktbedeutung einzelner Bauleistungen oder bei Einführung neuer Bauweisen, müssen die Wägungsunterlagen aktualisiert werden. Zuletzt wurde das Wägungsschema der Baupreisindizes auf die Bauverhältnisse des Jahres 2005 umgestellt.

Vom Umstellungsmonat (August 2008) an werden Baupreisindizes nur noch nach den Bauverhältnissen des neuen Basisjahres (2005) berechnet. Die vor dem Umstellungsmonat bereits veröffentlichten Indexwerte werden von Anfang des neuen Basisjahres an, also ab Februar 2005 aktualisiert, d. h. durch neue Werte (die die aktuelleren Bauverhältnisse des neuen Basisjahres berücksichtigen) ersetzt; Indexwerte vor dem neuen Basisjahr 2005 bleiben unverändert. Die bundeseinheitlich erforderliche Außerkraftsetzung von Indexreihen auf früheren Basisjahren bezieht sich also nur auf die Indexwerte des Zeitraumes vom ersten Monat des neuen Basisjahres (Februar 2005) bis zum letzten Monat, für den Indexwerte nach den Bauverhältnissen des alten Basisjahres veröffentlicht wurden (Mai 2008). Indexwerte auf dem neuen Basisjahr werden für Zeiten vor 2005 entsprechend der Entwicklung der Indizes auf früheren Basisjahren zurückgerechnet. Indexreihen früherer Basisjahre (1913, 1914, 1958, 1962, 1970, 1976, 1980, 1991, 1995 und 2000) werden ab Februar 2005 mit der Preisentwicklung des neuen Wägungsschemas fortgeschrieben.

### Rechnen mit Indexzahlen

Die Entwicklung der Indizes wird in Punkten oder Prozent gemessen.

Indexveränderung in Punkten: Differenz zwischen neuem und altem Indexstand  
(unterschiedliches Ergebnis je nach Wahl des Basisjahres)

Indexveränderung in Prozent:  $\frac{\text{neuer Indexstand} \times 100}{\text{alter Indexstand}} - 100$  (von der Wahl des Basisjahres unabhängiges Ergebnis; Rundungsdifferenzen)

### Zahlenbeispiel:

Der Preisindex für Bürogebäude (Bauleistungen am Bauwerk) auf der Basis 2005 lag in Nordrhein-Westfalen im Mai 2004 bei 98,8 und im Mai 2008 bei 111,7.

Indexveränderung in Punkten:

$$111,7 - 98,8 = +12,9 \text{ Punkte}$$

Indexveränderung in Prozent:

$$\frac{111,7 \times 100}{98,8} - 100 = +13,1 \%$$

Für Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk) sind auch lange Reihen „Wiederherstellungswerte für 1913/1914 erstellte Wohngebäude“ in Nordrhein-Westfalen bzw. Deutschland verfügbar (Tabelle 6 und 9). Sie erlauben die Ermittlung von Wiederherstellungswerten für Wohngebäude in DM bzw. Euro aus 1913 bzw. 1914 entstandenen Herstellungskosten in Mark bzw. umgekehrt die Ermittlung von vergleichbaren Herstellungswerten in Mark für das Jahr 1913 bzw. 1914 aus aktuellen Herstellungskosten in DM bzw. Euro.

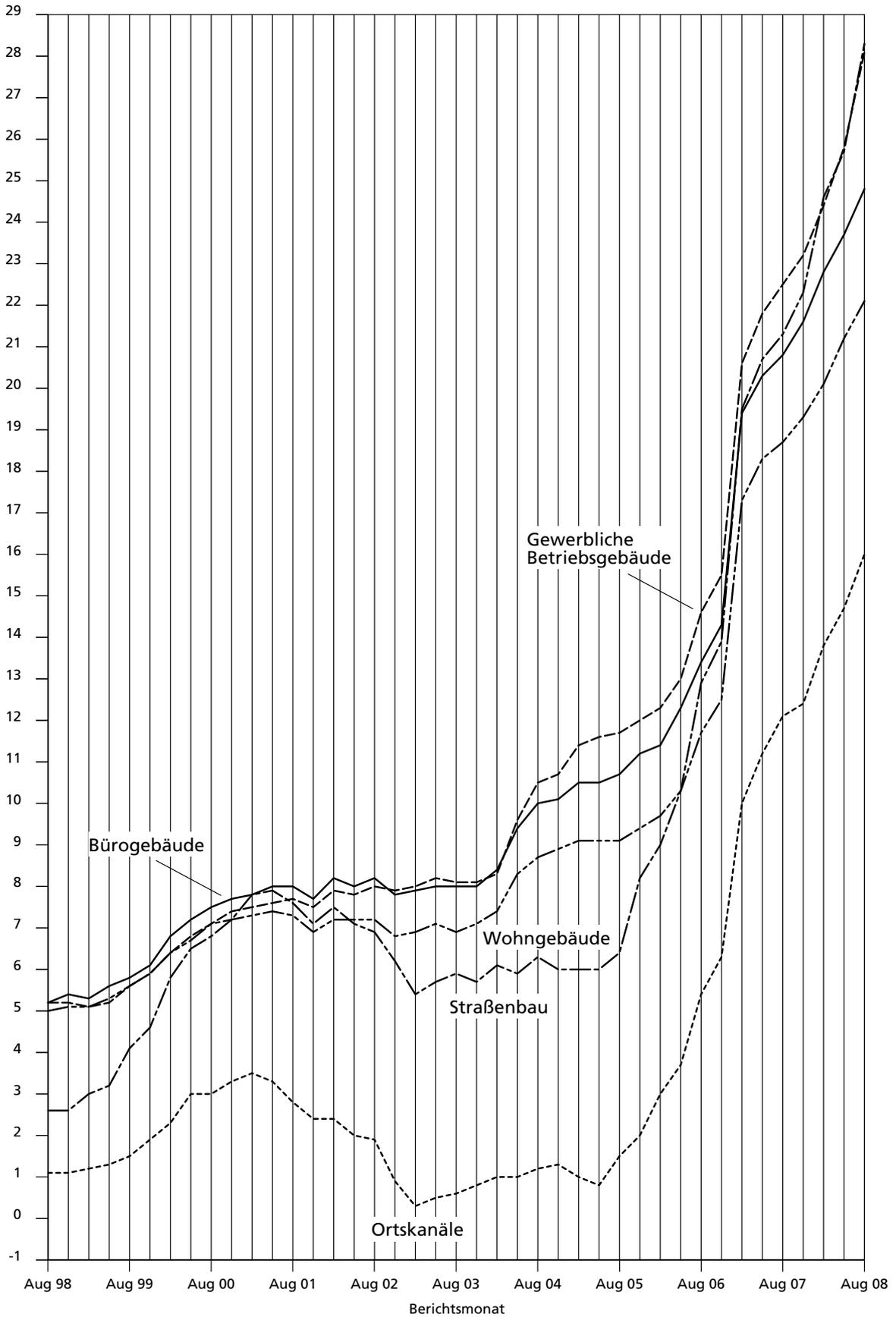
### **Preisgleit- und Wertsicherungsklauseln nach Indexumstellungen**

Bei Anwendung und Auslegung von Preisgleit- und Wertsicherungsklauseln in Verträgen können sich nach der Neuberechnung von Preisindizes privatrechtliche Fragen ergeben. Sie sind ausschließlich zwischen den Vertragsparteien zu klären; statistische Behörden können sich hierzu nicht äußern.

### Baupreientwicklung in Nordrhein-Westfalen nach Bauwerken Basis 2005 = 100

(prozentuale Preisveränderungen im Zeitraum von 10 Jahren)

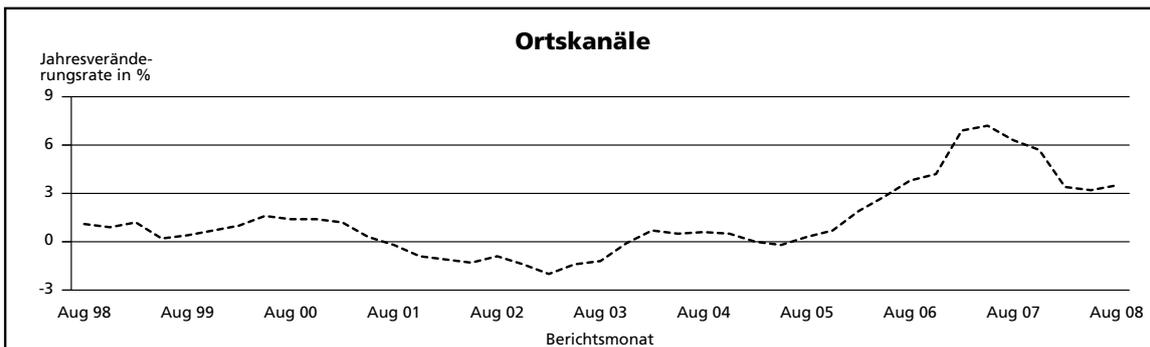
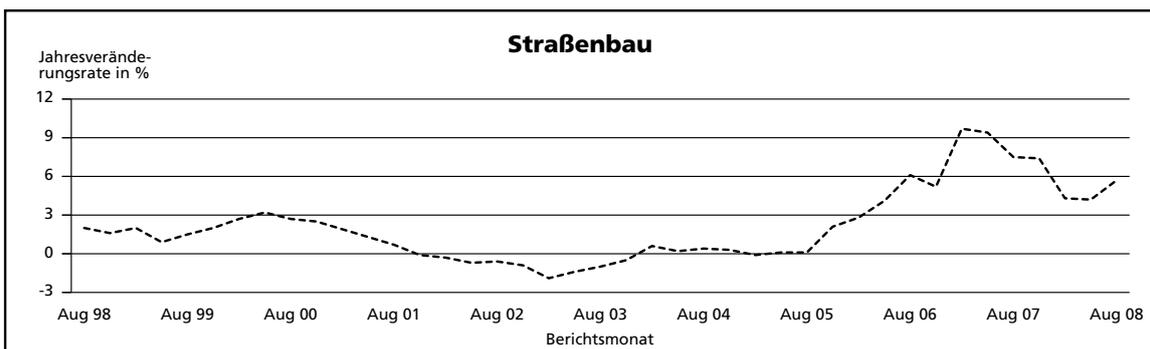
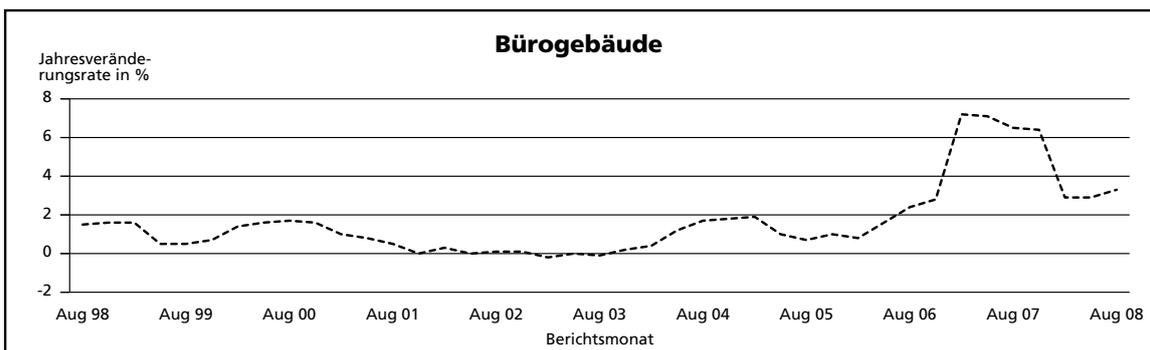
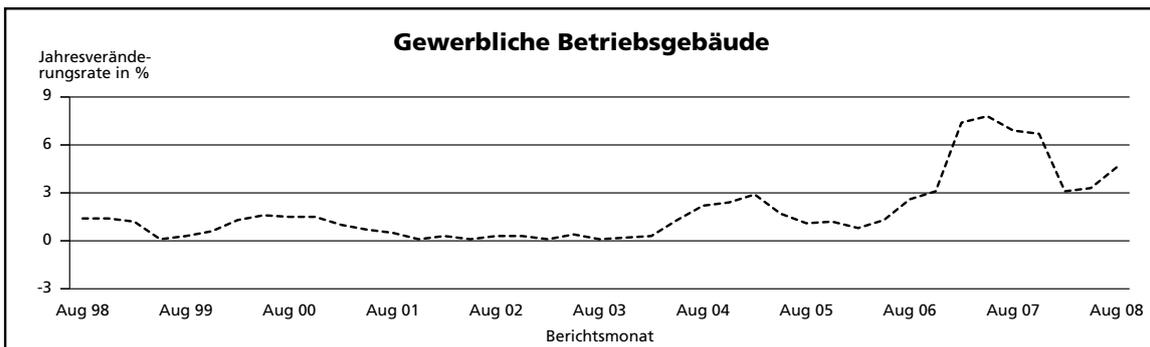
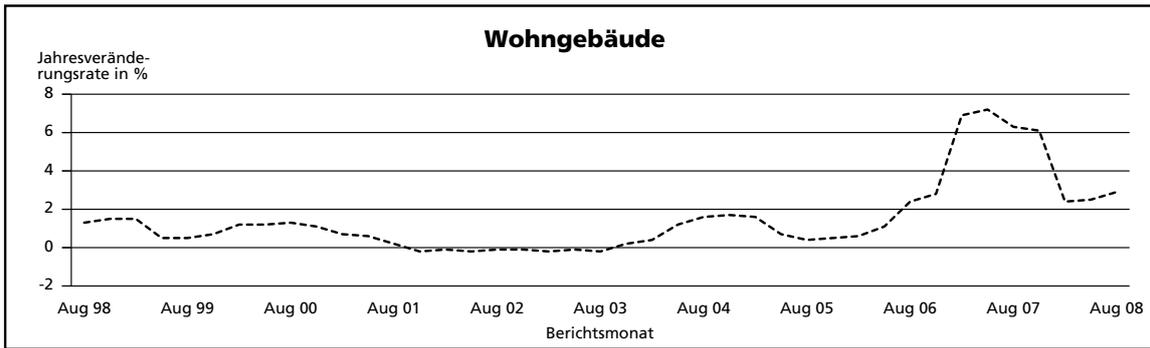
Veränderung in %



### Baupreientwicklung in Nordrhein-Westfalen nach Bauwerken

Basis 2005 = 100

(prozentuale Preisveränderungen im Jahresabstand)



## **Tabellenteil**

### 1. Preisindizes für Wohn- und Nichtwohngebäude, Instandhaltung,

			<b>Basis</b>				
Lfd. Nr.	Leistungsart	Umrech- nungs- faktor <sup>1)</sup>	Preis				
			Jahresdurchschnitt				
			2003	2004	2005	2006	2007
<b>Wohn</b>							
1	Bauleistungen am Bauwerk	1,02202	98,0	99,2	100	101,7	108,4
2	davon Rohbauarbeiten	0,97707	99,5	100,5	100	102,1	108,7
3	Ausbauarbeiten	1,06325	96,7	98,2	100	101,4	108,2
<b>ausgewählte Gebäudetypen</b>							
4	Ein- und Zweifamiliengebäude	1,02100	98,1	99,3	100	101,7	108,4
5	Mehrfamiliengebäude	1,02405	97,7	99,0	100	101,7	108,7
6	Bürogebäude	1,03206	97,6	98,9	100	101,9	108,8
7	Gewerbliche Betriebsgebäude	1,04409	96,8	98,3	100	102,0	109,3
<b>Instand</b>							
8	Mehrfamiliengebäude ohne Schönheitsreparaturen	1,06841	97,1	98,2	100	101,3	107,4
9	Schönheitsreparaturen in einer Wohnung	1,03203	100,2	100,1	100	101,9	106,0
<b>Straßenbau und</b>							
10	Straßenbau insgesamt	1,00000	99,1	99,5	100	104,6	113,5
11	Ortskanäle	0,98495	99,3	99,8	100	103,2	110,0

1) Siehe Vorbemerkungen Seite 7 „Veröffentlichte Basisjahre und langfristige Vergleiche“.

## Straßenbau und Ortskanäle in Nordrhein-Westfalen seit 2003

2005 = 100

indizes					Veränderung			Lfd. Nr.
August	November	Februar	Mai	August	Jahres- durchschnitt 2007 gegenüber Jahres- durchschnitt 2006	August 2008 gegenüber		
						August 2007	Mai 2008	
2007		2008			%			
<b>gebäude</b>								
108,7	109,3	110,0	111,0	111,8	+6,6	+2,9	+0,7	1
109,1	109,3	109,9	111,5	112,9	+6,5	+3,5	+1,3	2
108,4	109,3	110,2	110,6	110,9	+6,7	+2,3	+0,3	3
<b>(Bauleistungen am Bauwerk)</b>								
108,6	109,2	109,9	110,8	111,6	+6,6	+2,8	+0,7	4
109,0	109,7	110,6	111,7	112,8	+6,9	+3,5	+1,0	5
109,1	109,8	110,9	111,7	112,7	+6,8	+3,3	+0,9	6
109,7	110,3	111,4	112,7	114,7	+7,2	+4,6	+1,8	7
<b>haltung</b>								
107,4	107,9	109,0	109,3	110,0	+6,0	+2,4	+0,6	8
106,2	105,7	105,6	105,3	108,2	+4,0	+1,9	+2,8	9
<b>Ortskanäle</b>								
113,8	114,7	116,9	117,9	120,3	+8,5	+5,7	+2,0	10
110,6	110,9	112,3	113,2	114,5	+6,6	+3,5	+1,1	11

## 2. Preisindizes und Messzahlen für ausgewählte Bauleistungs

Lfd. Nr.	Bauleistung	Wägungs- anteil ‰	Preisindizes		
			Jahresdurchschnitt		
			2005	2006	2007
<b>1</b>	<b>Bauleistungen am Bauwerk</b>	<b>1 000</b>	<b>100</b>	<b>101,7</b>	<b>108,4</b>
<b>2</b>	<b>Rohbauarbeiten</b>	<b>461,68</b>	<b>100</b>	<b>102,1</b>	<b>108,7</b>
<b>3</b>	<b>Erdarbeiten</b>	<b>36,66</b>	<b>100</b>	<b>105,6</b>	<b>113,8</b>
4	Baugrube ausheben	13,46	100	102,8	105,7
5	Graben ausheben	5,29	100	102,2	105,1
6	Boden abfahren	5,80	100	106,1	110,7
7	Untergrundverbesserung	6,02	100	109,0	116,9
8	Arbeitsräume verfüllen	4,55	100	104,7	113,5
<b>9</b>	<b>Verbauarbeiten</b>	<b>0,41</b>	<b>100</b>	<b>103,6</b>	<b>111,5</b>
<b>10</b>	<b>Entwässerungskanalarbeiten</b>	<b>8,79</b>	<b>100</b>	<b>102,1</b>	<b>107,8</b>
11	Beton- oder Stahlbetonrohr	3,20	100	104,5	109,5
12	Steinzeugrohr	1,03	100	101,3	104,7
13	Kunststoffrohr	6,31	100	101,8	104,7
<b>14</b>	<b>Mauerarbeiten</b>	<b>117,35</b>	<b>100</b>	<b>100,3</b>	<b>104,4</b>
15	Großformatiges Mauerwerk	60,34	100	100,0	101,4
16	Kleinformatiges Mauerwerk	27,12	100	99,6	101,0
17	Nichttragende Trennwand	21,46	100	100,8	103,1
18	Porenbetonmauerwerk	4,76	100	100,4	101,6
19	Schornstein aus Formstücken	8,25	100	100,3	102,1
20	Zweischaliges Mauerwerk	25,11	100	100,8	102,6
21	Rollladenkasten	2,96	100	103,1	105,4
<b>22</b>	<b>Beton- und Stahlbetonarbeiten</b>	<b>140,30</b>	<b>100</b>	<b>100,8</b>	<b>107,9</b>
23	Stahlbetondecke	39,45	100	100,7	106,2
24	Beton der Wände mit Schalung	28,10	100	105,4	107,9
25	Beton der Fundamente	23,80	100	96,9	100,4
26	Schalung der Fundamente	3,20	100	101,6	104,1
27	Betonstabstahl	13,96	100	101,6	107,2
28	Betonstahlmatten	18,57	100	102,5	108,3
29	Systemdecke	21,25	100	100,9	105,4
30	Systemtreppe	6,33	100	100,9	104,5
<b>31</b>	<b>Zimmer- und Holzbauarbeiten</b>	<b>63,89</b>	<b>100</b>	<b>105,4</b>	<b>113,6</b>
32	Dachverbandholz liefern	9,16	100	106,6	117,4
33	Dachverbandholz abbinden	11,50	100	103,0	107,7
34	Wangentreppe	6,39	100	103,0	104,6
35	Schalung	13,21	100	108,1	112,9
<b>36</b>	<b>Stahlbauarbeiten</b>	<b>4,11</b>	<b>100</b>	<b>102,2</b>	<b>111,2</b>
<b>37</b>	<b>Abdichtungsarbeiten</b>	<b>10,12</b>	<b>100</b>	<b>100,8</b>	<b>105,1</b>
<b>38</b>	<b>Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten</b>	<b>57,10</b>	<b>100</b>	<b>102,3</b>	<b>108,6</b>
39	Dachdeckung mit Lattung	21,41	100	102,1	105,3
40	Unterspannbahn	2,30	100	102,4	104,8
41	Dachabdichtung mit Bitumenbahnen	2,44	100	103,7	109,0
42	Dachabdichtung auf Massivdecke	2,01	100	102,6	106,5
43	Dachflächenfenster	5,79	100	101,2	104,6

## preise (Wohngebäude) in Nordrhein-Westfalen seit 2005

2005 = 100

und Messzahlen					Veränderung			Lfd. Nr.
August	November	Februar	Mai	August	Jahres- durchschnitt 2007 gegenüber Jahres- durchschnitt 2006	August 2008 gegenüber		
						August 2007	Mai 2008	
2007		2008			%			
<b>108,7</b>	<b>109,3</b>	<b>110,0</b>	<b>111,0</b>	<b>111,8</b>	<b>+6,6</b>	<b>+2,9</b>	<b>+0,7</b>	<b>1</b>
<b>109,1</b>	<b>109,3</b>	<b>109,9</b>	<b>111,5</b>	<b>112,9</b>	<b>+6,5</b>	<b>+3,5</b>	<b>+1,3</b>	<b>2</b>
<b>114,5</b>	<b>115,2</b>	<b>116,2</b>	<b>117,7</b>	<b>119,0</b>	<b>+7,8</b>	<b>+3,9</b>	<b>+1,1</b>	<b>3</b>
106,3	106,2	106,6	108,8	109,4	+2,8	+2,9	+0,6	4
105,7	106,1	106,1	106,6	107,3	+2,8	+1,5	+0,7	5
111,6	112,8	113,9	115,4	116,0	+4,3	+3,9	+0,5	6
117,4	118,5	119,8	121,7	123,5	+7,2	+5,2	+1,5	7
114,6	115,4	116,9	116,7	120,5	+8,4	+5,1	+3,3	8
<b>112,0</b>	<b>112,3</b>	<b>115,9</b>	<b>116,3</b>	<b>117,8</b>	<b>+7,6</b>	<b>+5,2</b>	<b>+1,3</b>	<b>9</b>
<b>108,2</b>	<b>108,5</b>	<b>109,2</b>	<b>110,4</b>	<b>111,9</b>	+5,6	+3,4	+1,4	<b>10</b>
109,9	110,5	111,3	112,4	113,4	+4,8	+3,2	+0,9	11
105,1	105,4	105,8	107,0	107,5	+3,4	+2,3	+0,5	12
105,2	105,4	105,9	106,9	107,5	+2,8	+2,2	+0,6	13
<b>104,6</b>	<b>104,9</b>	<b>105,1</b>	<b>106,2</b>	<b>106,7</b>	<b>+4,1</b>	<b>+2,0</b>	<b>+0,5</b>	<b>14</b>
101,5	101,7	101,7	102,5	103,0	+1,4	+1,5	+0,5	15
101,1	101,3	102,2	103,5	103,8	+1,4	+2,7	+0,3	16
103,3	104,1	104,7	105,7	106,3	+2,3	+2,9	+0,6	17
101,9	101,7	102,2	103,2	103,5	+1,2	+1,6	+0,3	18
102,3	102,8	102,8	104,1	105,3	+1,8	+2,9	+1,2	19
103,0	103,7	103,7	105,0	105,5	+1,8	+2,4	+0,5	20
105,6	106,5	107,6	109,8	110,8	+2,2	+4,9	+0,9	21
<b>108,4</b>	<b>108,4</b>	<b>109,9</b>	<b>113,4</b>	<b>116,7</b>	<b>+7,0</b>	<b>+7,7</b>	<b>+2,9</b>	<b>22</b>
106,6	107,0	108,0	109,4	109,9	+5,5	+3,1	+0,5	23
108,2	108,5	109,9	111,3	111,5	+2,4	+3,0	+0,2	24
100,6	101,1	101,7	102,9	103,6	+3,6	+3,0	+0,7	25
104,4	105,1	106,2	107,7	107,7	+2,5	+3,2	–	26
107,9	107,3	109,9	119,4	132,0	+5,5	+22,3	+10,6	27
109,1	107,4	110,5	119,8	132,1	+5,7	+21,1	+10,3	28
105,8	106,0	106,9	113,6	116,6	+4,5	+10,2	+2,6	29
105,2	104,9	106,4	107,2	110,0	+3,6	+4,6	+2,6	30
<b>113,4</b>	<b>113,1</b>	<b>112,4</b>	<b>112,4</b>	<b>112,5</b>	<b>+7,8</b>	<b>–0,8</b>	<b>+0,1</b>	<b>31</b>
117,4	115,1	111,2	110,6	110,6	+10,1	–5,8	–	32
107,3	107,7	106,2	106,2	105,9	+4,6	–1,3	–0,3	33
104,7	105,3	105,0	105,0	105,0	+1,6	+0,3	–	34
112,8	112,4	114,1	114,4	114,9	+4,4	+1,9	+0,4	35
<b>111,9</b>	<b>113,0</b>	<b>113,3</b>	<b>116,0</b>	<b>120,6</b>	<b>+8,8</b>	<b>+7,8</b>	<b>+4,0</b>	<b>36</b>
<b>105,8</b>	<b>106,4</b>	<b>110,1</b>	<b>110,6</b>	<b>111,6</b>	<b>+4,3</b>	<b>+5,5</b>	<b>+0,9</b>	<b>37</b>
<b>109,1</b>	<b>109,7</b>	<b>109,9</b>	<b>110,4</b>	<b>110,6</b>	<b>+6,2</b>	<b>+1,4</b>	<b>+0,2</b>	<b>38</b>
105,9	105,9	105,7	106,1	106,2	+3,1	+0,3	+0,1	39
105,2	105,8	106,2	107,3	107,6	+2,3	+2,3	+0,3	40
109,3	111,6	112,7	113,3	113,4	+5,1	+3,8	+0,1	41
106,9	108,2	108,9	109,7	109,9	+3,8	+2,8	+0,2	42
104,8	106,3	107,5	108,1	108,4	+3,4	+3,4	+0,3	43

## Noch: 2. Preisindizes und Messzahlen für ausgewählte Bauleistungs

Lfd. Nr.	Bauleistung	Wägungs- anteil ‰	Preisindizes		
			Jahresdurchschnitt		
			2005	2006	2007
	<b>Noch: Rohbauarbeiten</b>				
<b>44</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>	<b>9,86</b>	<b>100</b>	<b>107,4</b>	<b>115,4</b>
<b>45</b>	<b>Klempnerarbeiten</b>	<b>13,09</b>	<b>100</b>	<b>102,2</b>	<b>116,0</b>
46	Dachrinne	5,30	100	102,8	113,3
47	Metalldachdeckung	4,25	100	101,8	116,6
48	Regenfallrohr	2,79	100	102,9	112,8
49	Abdeckung	2,47	100	102,2	111,7
<b>50</b>	<b>Ausbauarbeiten</b>	<b>538,32</b>	<b>100</b>	<b>101,4</b>	<b>108,2</b>
<b>51</b>	<b>Naturwerksteinarbeiten</b>	<b>10,73</b>	<b>100</b>	<b>100,9</b>	<b>104,9</b>
52	Stufe, Naturwerkstein	3,67	100	100,4	102,0
53	Bodenbelag, Naturwerkstein	4,14	100	100,7	102,1
54	Fensterbank	3,47	100	101,5	103,7
<b>55</b>	<b>Betonwerksteinarbeiten</b>	<b>0,52</b>	<b>100</b>	<b>100,4</b>	<b>105,4</b>
56	Stufe, Betonwerkstein	2,95	100	99,6	102,1
57	Bodenbelag, Betonwerkstein	2,09	100	101,0	103,4
<b>58</b>	<b>Putz- und Stuckarbeiten</b>	<b>45,21</b>	<b>100</b>	<b>99,1</b>	<b>102,2</b>
59	Innenwandputz	32,08	100	99,0	99,7
60	Innendeckenputz	4,14	100	99,5	99,7
61	Außenwandputz	0,87	100	99,1	99,6
62	Wärmedämm-Verbundsystem	9,70	100	100,4	101,7
<b>63</b>	<b>Trockenbauarbeiten</b>	<b>31,15</b>	<b>100</b>	<b>102,6</b>	<b>106,8</b>
64	Deckenbekleidung	10,70	100	102,0	103,8
65	Wandtrockenputz	1,87	100	102,2	104,5
66	Nichttragende Montagewand	2,88	100	103,5	104,3
<b>67</b>	<b>Fassadenarbeiten</b>	<b>0,58</b>	<b>100</b>	<b>101,3</b>	<b>107,4</b>
68	Außenbekleidung aus Faserzementelementen	1,71	100	101,3	104,7
<b>69</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>	<b>32,63</b>	<b>100</b>	<b>99,7</b>	<b>102,7</b>
70	Wandbelag aus keramischen Fliesen	16,31	100	98,5	98,8
71	Bodenbelag aus keramischen Fliesen	15,89	100	100,5	101,1
<b>72</b>	<b>Estricharbeiten</b>	<b>19,99</b>	<b>100</b>	<b>103,5</b>	<b>110,9</b>
<b>73</b>	<b>Tischlerarbeiten</b>	<b>99,19</b>	<b>100</b>	<b>102,5</b>	<b>111,6</b>
74	Einfachfenster mit Isolierverglasung	42,40	100	102,9	109,8
75	Innentürelement, einflügelig	15,76	100	102,6	108,1
<b>76</b>	<b>Parkettarbeiten</b>	<b>17,27</b>	<b>100</b>	<b>100,1</b>	<b>104,7</b>
77	Parkettboden	4,87	100	100,1	102,1
<b>78</b>	<b>Rollladenarbeiten</b>	<b>14,47</b>	<b>100</b>	<b>100,0</b>	<b>103,2</b>
79	Rollladen	7,60	100	99,9	100,4
<b>80</b>	<b>Metallbauarbeiten</b>	<b>37,14</b>	<b>100</b>	<b>100,4</b>	<b>108,4</b>
81	Stahlumfassungszarge	2,83	100	103,3	107,9
82	Treppengeländer	13,77	100	98,4	103,9
83	Metalltür	1,43	100	101,0	104,3
84	Aluminiumfenster mit Isolierverglasung	1,93	100	103,1	109,4
85	Haustür, Metall	1,85	100	102,3	108,0
<b>86</b>	<b>Verglasungsarbeiten</b>	<b>0,56</b>	<b>100</b>	<b>108,9</b>	<b>122,2</b>

## preise (Wohngebäude) in Nordrhein-Westfalen seit 2005

2005 = 100

und Messzahlen					Veränderung			Lfd. Nr.
August	November	Februar	Mai	August	Jahres- durchschnitt 2007 gegenüber Jahres- durchschnitt 2006	August 2008 gegenüber		
						August 2007	Mai 2008	
2007		2008			%			
<b>116,4</b>	<b>116,4</b>	<b>114,6</b>	<b>116,7</b>	<b>117,9</b>	<b>+7,4</b>	<b>+1,3</b>	<b>+1,0</b>	<b>44</b>
<b>116,5</b>	<b>117,2</b>	<b>117,1</b>	<b>117,4</b>	<b>118,1</b>	<b>+13,5</b>	<b>+1,4</b>	<b>+0,6</b>	<b>45</b>
113,6	114,3	114,2	114,7	115,3	+10,2	+1,5	+0,5	46
117,5	118,4	118,0	118,1	118,9	+14,5	+1,2	+0,7	47
112,9	114,3	114,5	115,1	115,5	+9,6	+2,3	+0,3	48
112,1	112,3	112,2	112,5	113,5	+9,3	+1,2	+0,9	49
<b>108,4</b>	<b>109,3</b>	<b>110,2</b>	<b>110,6</b>	<b>110,9</b>	<b>+6,7</b>	<b>+2,3</b>	<b>+0,3</b>	<b>50</b>
<b>104,7</b>	<b>106,4</b>	<b>107,0</b>	<b>107,2</b>	<b>107,6</b>	<b>+4,0</b>	<b>+2,8</b>	<b>+0,4</b>	<b>51</b>
101,8	103,2	103,6	103,9	104,4	+1,6	+2,6	+0,5	52
101,9	103,4	104,0	104,2	104,7	+1,4	+2,7	+0,5	53
103,6	105,8	106,4	106,6	107,2	+2,2	+3,5	+0,6	54
<b>105,3</b>	<b>106,2</b>	<b>106,5</b>	<b>106,3</b>	<b>109,4</b>	<b>+5,0</b>	<b>+3,9</b>	<b>+2,9</b>	<b>55</b>
102,0	102,6	102,6	102,7	105,2	+2,5	+3,1	+2,4	56
103,3	104,3	104,8	104,4	107,8	+2,4	+4,4	+3,3	57
<b>102,4</b>	<b>102,5</b>	<b>102,5</b>	<b>102,5</b>	<b>102,5</b>	<b>+3,1</b>	<b>+0,1</b>	–	<b>58</b>
99,8	99,9	99,9	99,9	99,9	+0,7	+0,1	–	59
99,8	100,1	100,1	100,1	100,1	+0,2	+0,3	–	60
100,0	99,9	99,9	99,9	99,9	+0,5	–0,1	–	61
102,1	102,1	102,2	101,9	101,9	+1,3	–0,2	–	62
<b>106,3</b>	<b>108,2</b>	<b>108,3</b>	<b>108,5</b>	<b>108,6</b>	<b>+4,1</b>	<b>+2,2</b>	<b>+0,1</b>	<b>63</b>
103,7	104,8	104,9	105,1	105,2	+1,8	+1,4	+0,1	64
104,7	104,5	104,7	104,6	104,6	+2,3	–0,1	–	65
103,1	106,0	106,0	106,3	106,3	+0,8	+3,1	–	66
<b>107,9</b>	<b>107,9</b>	<b>108,5</b>	<b>108,8</b>	<b>109,1</b>	<b>+6,0</b>	<b>+1,1</b>	<b>+0,3</b>	<b>67</b>
105,2	105,2	105,8	106,1	106,4	+3,4	+1,1	+0,3	68
<b>102,9</b>	<b>103,0</b>	<b>103,2</b>	<b>103,5</b>	<b>103,7</b>	<b>+3,0</b>	<b>+0,8</b>	<b>+0,2</b>	<b>69</b>
98,9	99,0	99,3	99,7	99,9	+0,3	+1,0	+0,2	70
101,3	101,3	101,4	101,7	101,9	+0,6	+0,6	+0,2	71
<b>111,3</b>	<b>111,2</b>	<b>111,1</b>	<b>111,7</b>	<b>111,8</b>	<b>+7,1</b>	<b>+0,4</b>	<b>+0,1</b>	<b>72</b>
<b>111,9</b>	<b>113,6</b>	<b>114,5</b>	<b>115,2</b>	<b>115,1</b>	<b>+8,9</b>	<b>+2,9</b>	<b>–0,1</b>	<b>73</b>
110,2	111,4	111,9	112,7	112,0	+6,7	+1,6	–0,6	74
109,1	112,4	114,5	114,4	116,1	+5,4	+6,4	+1,5	75
<b>105,0</b>	<b>105,1</b>	<b>106,2</b>	<b>106,3</b>	<b>99,1</b>	<b>+4,6</b>	<b>–5,6</b>	<b>–6,8</b>	<b>76</b>
102,4	102,5	103,5	103,6	96,6	+2,0	–5,7	–6,8	77
<b>103,2</b>	<b>103,1</b>	<b>103,9</b>	<b>103,6</b>	<b>103,7</b>	<b>+3,2</b>	<b>+0,5</b>	<b>+0,1</b>	<b>78</b>
100,4	100,4	101,2	101,0	100,9	+0,5	+0,5	–0,1	79
<b>108,8</b>	<b>110,0</b>	<b>110,9</b>	<b>111,8</b>	<b>115,2</b>	<b>+8,0</b>	<b>+5,9</b>	<b>+3,0</b>	<b>80</b>
108,2	109,8	111,8	112,8	116,7	+4,5	+7,9	+3,5	81
104,3	105,2	105,8	106,8	108,5	+5,6	+4,0	+1,6	82
104,4	105,2	105,8	106,0	107,5	+3,3	+3,0	+1,4	83
110,4	111,3	112,2	114,5	115,1	+6,1	+4,3	+0,5	84
108,5	110,6	111,8	112,8	114,5	+5,6	+5,5	+1,5	85
<b>122,3</b>	<b>122,6</b>	<b>123,3</b>	<b>123,3</b>	<b>125,4</b>	<b>+12,2</b>	<b>+2,5</b>	<b>+1,7</b>	<b>86</b>

## Noch: 2. Preisindizes und Messzahlen für ausgewählte Bauleistungs

Lfd. Nr.	Bauleistung	Wägungs- anteil ‰	Basis		
			Preisindizes		
			Jahresdurchschnitt		
			2005	2006	2007
	<b>Noch: Ausbaurbeiten</b>				
<b>87</b>	<b>Maler- und Lackierarbeiten</b>	<b>16,12</b>	<b>100</b>	<b>100,2</b>	<b>103,5</b>
88	Dispersionsfarbe, innen	11,23	100	99,7	100,6
89	Bodenbeschichtung	1,75	100	101,3	101,7
90	Lackfarbe auf Holz	4,02	100	100,3	100,9
91	Dispersionsfarbe, außen	2,72	100	101,7	102,2
92	Erstbeschichtung auf Stahl	1,92	100	99,2	99,8
<b>93</b>	<b>Bodenbelagarbeiten</b>	<b>8,88</b>	<b>100</b>	<b>101,7</b>	<b>108,5</b>
94	PVC-Belag	4,01	100	100,9	102,7
95	Textiler Belag	4,13	100	101,7	106,3
<b>96</b>	<b>Tapezierarbeiten</b>	<b>12,62</b>	<b>100</b>	<b>101,0</b>	<b>104,4</b>
<b>97</b>	<b>Raumlufttechnische Anlagen</b>	<b>2,38</b>	<b>100</b>	<b>101,1</b>	<b>106,3</b>
<b>98</b>	<b>Heiz- und zentrale Wassererwärmungsanlagen</b>	<b>70,01</b>	<b>100</b>	<b>101,8</b>	<b>111,7</b>
99	Heizkessel	4,76	100	99,3	105,1
100	Warmwasserspeicher	4,56	100	101,6	107,3
101	Heizkörper	15,73	100	98,3	105,6
102	Ventile installieren	3,85	100	103,5	112,0
103	Heizöllagerbehälter	2,24	100	105,5	110,3
104	Fußbodenheizung	4,03	100	103,1	111,3
<b>105</b>	<b>Gas-, Wasser- und Entwässerungsanlagen in Gebäuden</b>	<b>48,04</b>	<b>100</b>	<b>102,0</b>	<b>110,9</b>
106	Mittelschweres Gewinderohr	2,37	100	100,7	103,9
107	Einbau-Badewanne	2,84	100	103,9	107,1
108	Spülklosettanlage	4,14	100	97,9	101,9
109	Waschtisch	2,81	100	95,8	99,2
110	Abwasserrohrleitung	0,46	100	107,8	113,9
111	Kupferrohr	7,16	100	103,7	114,1
112	Wannen- und Brausearmatur	3,50	100	96,1	100,3
113	Brausewanne	2,43	100	101,7	105,2
114	Waschtischarmatur	2,17	100	95,1	99,0
<b>115</b>	<b>Nieder- und Mittelspannungsanlagen</b>	<b>36,20</b>	<b>100</b>	<b>102,6</b>	<b>110,2</b>
116	Stromkreis unter Putz	6,56	100	102,4	106,5
117	Stromkreis auf Putz	3,25	100	103,1	108,9
118	Installations-Kleinverteiler	7,24	100	102,4	107,3
119	Hauptleitung	2,29	100	104,4	110,3
120	Kommunikationsanlage	1,58	100	101,7	106,7
<b>121</b>	<b>Gebäudeautomation</b>	<b>1,30</b>	<b>100</b>	<b>102,2</b>	<b>108,0</b>
<b>122</b>	<b>Blitzschutzanlagen</b>	<b>1,58</b>	<b>100</b>	<b>101,4</b>	<b>119,1</b>
<b>123</b>	<b>Dämmarbeiten an technischen Anlagen</b>	<b>2,81</b>	<b>100</b>	<b>102,9</b>	<b>116,0</b>
124	Rohrdämmung	6,53	100	102,9	113,1
<b>125</b>	<b>Förder- und Aufzugsanlagen, Fahrtreppen und -steige</b>	<b>3,19</b>	<b>100</b>	<b>100,6</b>	<b>104,0</b>

## preise (Wohngebäude) in Nordrhein-Westfalen seit 2005

2005 = 100

und Messzahlen					Veränderung			Lfd. Nr.
August	November	Februar	Mai	August	Jahres- durchschnitt 2007 gegenüber Jahres- durchschnitt 2006	August 2008 gegenüber		
						August 2007	Mai 2008	
2007		2008			%			
<b>103,3</b>	<b>104,0</b>	<b>104,6</b>	<b>104,6</b>	<b>104,8</b>	<b>+3,3</b>	<b>+1,5</b>	<b>+0,2</b>	<b>87</b>
100,4	101,0	101,3	101,3	101,3	+0,9	+0,9	–	88
101,6	102,1	104,3	104,3	105,6	+0,4	+3,9	+1,2	89
100,7	101,5	103,3	103,3	104,2	+0,6	+3,5	+0,9	90
102,1	102,5	102,8	102,8	102,8	+0,5	+0,7	–	91
99,5	100,5	100,8	100,8	101,5	+0,6	+2,0	+0,7	92
<b>108,4</b>	<b>108,6</b>	<b>109,2</b>	<b>109,6</b>	<b>109,6</b>	<b>+6,7</b>	<b>+1,1</b>	–	<b>93</b>
102,6	102,8	104,4	104,6	104,6	+1,8	+1,9	–	94
106,2	106,4	106,9	107,2	107,2	+4,5	+0,9	–	95
<b>104,0</b>	<b>105,5</b>	<b>105,8</b>	<b>105,8</b>	<b>108,5</b>	<b>+3,4</b>	<b>+4,3</b>	<b>+2,6</b>	<b>96</b>
<b>106,8</b>	<b>107,2</b>	<b>109,5</b>	<b>109,7</b>	<b>111,9</b>	<b>+5,1</b>	<b>+4,8</b>	<b>+2,0</b>	<b>97</b>
<b>112,0</b>	<b>113,1</b>	<b>114,7</b>	<b>115,1</b>	<b>116,9</b>	<b>+9,7</b>	<b>+4,4</b>	<b>+1,6</b>	<b>98</b>
105,0	105,5	106,9	107,7	104,6	+5,8	–0,4	–2,9	99
107,7	108,1	110,1	111,3	113,1	+5,6	+5,0	+1,6	100
106,0	107,4	109,0	106,2	108,5	+7,4	+2,4	+2,2	101
112,7	113,6	115,7	119,3	122,0	+8,2	+8,3	+2,3	102
110,5	111,1	112,4	114,0	126,2	+4,5	+14,2	+10,7	103
111,9	112,9	114,7	115,8	119,0	+8,0	+6,3	+2,8	104
<b>111,6</b>	<b>112,5</b>	<b>114,1</b>	<b>114,7</b>	<b>114,4</b>	<b>+8,7</b>	<b>+2,5</b>	<b>–0,3</b>	<b>105</b>
104,2	105,1	107,3	107,6	100,1	+3,2	–3,9	–7,0	106
107,1	107,8	108,5	108,8	111,0	+3,1	+3,6	+2,0	107
102,2	102,5	104,0	104,3	105,7	+4,1	+3,4	+1,3	108
99,4	99,9	101,3	101,7	103,2	+3,5	+3,8	+1,5	109
114,1	116,0	118,0	118,6	119,7	+5,7	+4,9	+0,9	110
115,5	116,7	118,8	119,7	115,7	+10,0	+0,2	–3,3	111
100,9	101,2	102,1	102,5	103,6	+4,4	+2,7	+1,1	112
105,4	106,0	107,0	107,3	109,2	+3,4	+3,6	+1,8	113
99,2	99,7	100,4	101,0	102,0	+4,1	+2,8	+1,0	114
<b>110,5</b>	<b>110,9</b>	<b>113,5</b>	<b>113,7</b>	<b>113,7</b>	<b>+7,4</b>	<b>+2,9</b>	–	<b>115</b>
106,8	107,2	109,8	110,2	110,2	+4,0	+3,2	–	116
109,3	109,7	112,8	113,0	113,0	+5,6	+3,4	–	117
107,6	107,8	109,9	110,0	110,0	+4,8	+2,2	–	118
110,6	111,2	113,7	114,0	114,0	+5,7	+3,1	–	119
107,1	107,4	110,6	110,5	110,5	+4,9	+3,2	–	120
<b>108,4</b>	<b>108,5</b>	<b>111,0</b>	<b>111,3</b>	<b>111,3</b>	<b>+5,7</b>	<b>+2,7</b>	–	<b>121</b>
<b>119,2</b>	<b>119,5</b>	<b>122,4</b>	<b>122,4</b>	<b>124,1</b>	<b>+17,5</b>	<b>+4,1</b>	<b>+1,4</b>	<b>122</b>
<b>117,2</b>	<b>119,4</b>	<b>121,4</b>	<b>122,8</b>	<b>125,5</b>	<b>+12,7</b>	<b>+7,1</b>	<b>+2,2</b>	<b>123</b>
114,3	116,4	118,3	119,7	122,3	+9,9	+7,0	+2,2	124
<b>103,7</b>	<b>104,7</b>	<b>106,0</b>	<b>106,0</b>	<b>107,0</b>	<b>+3,4</b>	<b>+3,2</b>	<b>+0,9</b>	<b>125</b>

## 3. Preisindizes für Wohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk)

Basis

Lfd. Nr.	Jahr Monat		Wohngebäude				
			insgesamt		davon nach Bauabschnitten		
			Index	Veränderung gegenüber Vorjahr/-monat in %	Rohbauarbeiten		Ausbau
Index	Veränderung gegenüber Vorjahr/-monat in %	Index					
1	1968	D	24,0	.	27,0	.	21,4
2	1969	D	25,3	+5,4	29,0	+7,4	22,4
3	1970	D	29,6	+17,0	34,7	+19,7	25,4
4	1971	D	32,6	+10,1	37,9	+9,2	28,1
5	1972	D	34,9	+7,1	40,4	+6,6	30,4
6	1973	D	37,6	+7,7	43,1	+6,7	32,8
7	1974	D	40,6	+8,0	45,5	+5,6	36,2
8	1975	D	41,8	+3,0	46,5	+2,2	37,6
9	1976	D	43,3	+3,6	47,9	+3,0	39,0
10	1977	D	45,4	+4,8	50,3	+5,0	40,8
11	1978	D	47,9	+5,5	53,4	+6,2	42,8
12	1979	D	51,8	+8,1	58,3	+9,2	45,5
13	1980	D	57,1	+10,2	64,8	+11,1	49,8
14	1981	D	60,6	+6,1	68,6	+5,9	53,0
15	1982	D	62,4	+3,0	69,8	+1,7	55,5
16	1983	D	63,8	+2,2	70,7	+1,3	57,2
17	1984	D	65,4	+2,5	72,2	+2,1	59,0
18	1985	D	65,6	+0,3	71,6	-0,8	60,1
19	1986	D	66,0	+0,6	71,9	+0,4	60,9
20	1987	D	67,2	+1,8	72,8	+1,3	62,4
21	1988	D	68,6	+2,1	74,1	+1,8	64,0
22	1989	D	70,8	+3,2	76,5	+3,2	66,1
23	1990	D	74,8	+5,6	81,3	+6,3	69,2
24	1991	D	79,6	+6,4	86,5	+6,4	73,6
25	1992	D	84,3	+5,9	91,5	+5,8	78,2
26	1993	D	88,6	+5,1	95,9	+4,8	82,3
27	1994	D	91,1	+2,8	98,4	+2,6	84,9
28	1995	D	93,8	+3,0	100,9	+2,5	87,7
29	1996	D	94,4	+0,6	100,9	-	88,9
30	1997	D	94,8	+0,4	100,7	-0,2	89,8
31	1998	D	95,9	+1,2	101,2	+0,5	91,1
32	1999	D	96,6	+0,7	101,6	+0,4	92,4
33	2000	D	97,8	+1,2	102,3	+0,7	94,1
34	2001	D	98,2	+0,4	101,5	-0,8	95,4
35	2002	D	98,0	-0,2	100,3	-1,2	96,0
36	2003	D	98,0	-	99,5	-0,8	96,7
37	2004	D	99,2	+1,2	100,5	+1,0	98,2
38	2005	D	100	+0,8	100	-0,5	100
39	2006	D	101,7	+1,7	102,1	+2,1	101,4
40	2007	D	108,4	+6,6	108,7	+6,5	108,2
41	2004	Februar	98,3	.	99,6	.	97,2
42		Mai	99,2	+0,9	100,7	+1,1	98,0
43		August	99,5	+0,3	100,9	+0,2	98,5
44		November	99,7	+0,2	100,6	-0,3	98,9
45	2005	Februar	99,9	+0,2	100,3	-0,3	99,6
46		Mai	99,9	-	100,0	-0,3	99,9
47		August	99,9	-	99,8	-0,2	100,1
48		November	100,2	+0,3	99,9	+0,1	100,4
49	2006	Februar	100,5	+0,3	100,6	+0,7	100,3
50		Mai	101,0	+0,5	101,4	+0,8	100,7
51		August	102,3	+1,3	102,8	+1,4	101,9
52		November	103,0	+0,7	103,4	+0,6	102,7
53	2007	Februar	107,4	+4,3	107,7	+4,2	107,2
54		Mai	108,3	+0,8	108,8	+1,0	107,8
55		August	108,7	+0,4	109,1	+0,3	108,4
56		November	109,3	+0,6	109,3	+0,2	109,3
57	2008	Februar	110,0	+0,6	109,9	+0,5	110,2
58		Mai	111,0	+0,9	111,5	+1,5	110,6
59		August	111,8	+0,7	112,9	+1,3	110,9
60		November	...	...	...	...	...

## und Instandhaltung in Nordrhein-Westfalen seit 1968

2005 = 100

arbeiten	Instandhaltung				Lfd. Nr.	
	Ein- und Zweifamiliengebäude	Mehrfamiliengebäude	Wohngebäude ohne Schönheitsreparaturen	Schönheitsreparaturen in einer Wohnung		
Veränderung gegenüber Vorjahr/-monat in %	Index		Veränderung gegenüber Vorjahr/-monat in %	Index		
.	24,0	23,9	.	19,8	1	
+4,7	25,4	25,2	.	21,0	2	
+13,4	29,6	29,6	.	24,2	3	
+10,6	32,4	32,4	.	27,5	4	
+8,2	34,9	34,9	.	29,6	5	
+7,9	37,4	37,5	.	31,6	6	
+10,4	40,5	40,5	.	35,1	7	
+3,9	41,8	41,7	.	37,5	8	
+3,7	43,4	43,3	.	39,1	9	
+4,6	45,4	45,3	.	41,3	10	
+4,9	48,1	47,8	.	43,7	11	
+6,3	52,0	51,6	.	46,3	12	
+9,5	57,6	56,8	.	50,0	13	
+6,4	61,1	60,2	.	53,4	14	
+4,7	62,8	62,2	.	55,4	15	
+3,1	64,0	63,5	.	57,3	16	
+3,1	65,4	65,1	.	59,1	17	
+1,9	65,6	65,3	58,3	60,6	18	
+1,3	66,2	65,9	59,5	+2,1	61,9	19
+2,5	67,2	66,9	60,8	+2,2	63,1	20
+2,6	68,7	68,5	62,3	+2,5	64,5	21
+3,3	70,9	70,6	64,2	+3,0	66,4	22
+4,7	74,9	74,6	67,3	+4,8	69,8	23
+6,4	79,6	79,4	71,6	+6,4	73,7	24
+6,3	84,3	84,2	76,2	+6,4	78,5	25
+5,2	88,6	88,5	80,7	+5,9	83,7	26
+3,2	91,2	90,9	83,7	+3,7	87,1	27
+3,3	93,9	93,6	86,4	+3,2	90,0	28
+1,4	94,5	94,2	87,7	+1,5	91,0	29
+1,0	94,9	94,6	88,9	+1,4	92,1	30
+1,4	96,0	95,6	90,4	+1,7	93,5	31
+1,4	96,8	96,4	91,7	+1,4	94,9	32
+1,8	97,9	97,7	93,6	+2,1	96,9	33
+1,4	98,3	97,9	95,3	+1,8	98,6	34
+0,6	98,1	97,8	96,4	+1,2	100,2	35
+0,7	98,1	97,7	97,1	+0,7	100,2	36
+1,6	99,3	99,0	98,2	+1,1	100,1	37
+1,8	100	100	100	+1,8	100	38
+1,4	101,7	101,7	101,3	+1,3	101,9	39
+6,7	108,4	108,7	107,4	+6,0	106,0	40
.	98,4	98,1	97,4	.	99,9	41
+0,8	99,3	99,0	98,0	+0,6	99,8	42
+0,5	99,6	99,4	98,4	+0,4	100,3	43
+0,4	99,8	99,6	98,8	+0,4	100,5	44
+0,7	100,0	99,8	99,4	+0,6	99,9	45
+0,3	100,0	99,9	99,9	+0,5	100,3	46
+0,2	99,9	100,0	100,2	+0,3	100,0	47
+0,3	100,2	100,2	100,5	+0,3	99,7	48
-0,1	100,5	100,5	100,4	-0,1	102,1	49
+0,4	101,0	101,0	100,6	+0,2	101,9	50
+1,2	102,3	102,3	101,7	+1,1	101,8	51
+0,8	103,0	103,0	102,4	+0,7	101,9	52
+4,4	107,4	107,5	107,2	+4,7	105,9	53
+0,6	108,2	108,6	107,0	-0,2	106,1	54
+0,6	108,6	109,0	107,4	+0,4	106,2	55
+0,8	109,2	109,7	107,9	+0,5	105,7	56
+0,8	109,9	110,6	109,0	+1,0	105,6	57
+0,4	110,8	111,7	109,3	+0,3	105,3	58
+0,3	111,6	112,8	110,0	+0,6	108,2	59
...	...	...	...	...	...	60

#### 4. Preisindizes für Nichtwohngebäude (Bauleistungen am Bauwerk) und sonstige Bauwerke in Nordrhein-Westfalen seit 1968

Basis 2005 = 100

Jahr Monat	Nichtwohngebäude		Sonstige Bauwerke				
	Bürogebäude	gewerbliche Betriebsgebäude	Straßenbau		Ortskanäle		
	Index		Veränderung gegenüber Vorjahr/-monat in %		Index	Veränderung gegenüber Vorjahr/-monat in %	
1968	D	24,0	23,7	32,5	.	31,3	.
1969	D	25,5	25,6	34,0	+4,6	32,7	+4,5
1970	D	29,7	30,5	39,3	+15,6	38,6	+18,0
1971	D	32,7	33,6	43,1	+9,7	42,0	+8,8
1972	D	35,0	35,4	44,1	+2,3	44,0	+4,8
1973	D	37,6	37,7	45,8	+3,9	45,9	+4,3
1974	D	40,5	40,2	51,2	+11,8	49,6	+8,1
1975	D	41,6	41,7	53,2	+3,9	51,1	+3,0
1976	D	42,9	43,3	54,4	+2,3	52,5	+2,7
1977	D	44,8	45,1	55,4	+1,8	54,2	+3,2
1978	D	47,2	47,2	58,6	+5,8	57,4	+5,9
1979	D	50,7	50,9	64,4	+9,9	62,9	+9,6
1980	D	55,7	55,7	72,6	+12,7	70,0	+11,3
1981	D	59,1	59,4	74,5	+2,6	72,5	+3,6
1982	D	61,3	62,2	72,7	-2,4	71,6	-1,2
1983	D	62,7	63,3	72,1	-0,8	71,5	-0,1
1984	D	64,6	64,9	73,1	+1,4	72,3	+1,1
1985	D	65,1	65,1	74,2	+1,5	72,2	-0,1
1986	D	65,9	66,1	75,2	+1,3	73,3	+1,5
1987	D	67,3	67,3	75,6	+0,5	74,2	+1,2
1988	D	69,0	68,9	75,8	+0,3	74,9	+0,9
1989	D	71,2	71,0	77,6	+2,4	77,3	+3,2
1990	D	74,9	75,0	82,2	+5,9	82,2	+6,3
1991	D	79,5	79,3	87,0	+5,8	87,7	+6,7
1992	D	83,8	83,4	91,1	+4,7	92,8	+5,8
1993	D	87,8	87,2	93,3	+2,4	96,6	+4,1
1994	D	89,9	89,2	93,6	+0,3	98,3	+1,8
1995	D	92,4	91,6	94,5	+1,0	99,4	+1,1
1996	D	93,1	92,5	94,3	-0,2	98,9	-0,5
1997	D	93,5	92,8	94,2	-0,1	98,7	-0,2
1998	D	94,7	93,9	95,8	+1,7	99,5	+0,8
1999	D	95,4	94,4	97,3	+1,6	100,2	+0,7
2000	D	96,9	95,8	100,0	+2,8	101,5	+1,3
2001	D	97,5	96,4	100,9	+0,9	101,6	+0,1
2002	D	97,6	96,6	100,3	-0,6	100,4	-1,2
2003	D	97,6	96,8	99,1	-1,2	99,3	-1,1
2004	D	98,9	98,3	99,5	+0,4	99,8	+0,5
2005	D	100	100	100	+0,6	100	+0,2
2006	D	101,9	102,0	104,6	+4,6	103,2	+3,2
2007	D	108,8	109,3	113,5	+8,5	110,0	+6,5
2004	Februar	97,9	97,0	99,5	.	99,7	.
	Mai	98,8	98,2	99,3	-0,2	99,7	-
	August	99,3	98,9	99,7	+0,4	99,9	+0,2
	November	99,4	99,1	99,4	-0,3	100,0	+0,1
2005	Februar	99,8	99,8	99,4	-	99,7	-0,3
	Mai	99,8	99,9	99,4	-	99,5	-0,2
	August	100,0	100,0	99,8	+0,4	100,2	+0,7
	November	100,4	100,3	101,5	+1,7	100,7	+0,5
2006	Februar	100,6	100,6	102,2	+0,7	101,6	+0,9
	Mai	101,4	101,2	103,5	+1,3	102,3	+0,7
	August	102,4	102,6	105,9	+2,3	104,0	+1,7
	November	103,2	103,4	106,8	+0,8	104,9	+0,9
2007	Februar	107,8	108,0	112,1	+5,0	108,6	+3,5
	Mai	108,6	109,1	113,2	+1,0	109,7	+1,0
	August	109,1	109,7	113,8	+0,5	110,6	+0,8
	November	109,8	110,3	114,7	+0,8	110,9	+0,3
2008	Februar	110,9	111,4	116,9	+1,9	112,3	+1,3
	Mai	111,7	112,7	117,9	+0,9	113,2	+0,8
	August	112,7	114,7	120,3	+2,0	114,5	+1,1
	November	...	...	...	...	...	...



**6. Wiederherstellungswerte einschl. Umsatzsteuer für 1913/1914 in Nordrhein-Westfalen  
erstellte Wohngebäude seit 1999**

Jahr Monat	1913 = 1 Mark		1914 = 1 Mark		
	DM	EUR <sup>1)</sup>	DM	EUR <sup>1)</sup>	
1999	D	22,049	11,273	20,544	10,504
2000	D	22,331	11,418	20,806	10,638
2001	D	22,410	11,458	20,879	10,675
2002	D	22,381	11,443	20,853	10,662
2003	D	22,365	11,435	20,838	10,654
2004	D	22,639	11,575	21,093	10,785
2005	D	22,817	11,666	21,259	10,869
2006	D	23,211	11,868	21,626	11,057
2007	D	24,746	12,652	23,056	11,788
2001	Februar	22,421	11,464	20,889	10,680
	Mai	22,443	11,475	20,910	10,691
	August	22,421	11,464	20,889	10,680
	November	22,354	11,429	20,827	10,649
2002	Februar	22,398	11,452	20,869	10,670
	Mai	22,398	11,452	20,869	10,670
	August	22,398	11,452	20,869	10,670
	November	22,331	11,418	20,806	10,638
2003	Februar	22,354	11,429	20,827	10,649
	Mai	22,376	11,441	20,848	10,659
	August	22,354	11,429	20,827	10,649
	November	22,376	11,441	20,848	10,659
2004	Februar	22,443	11,475	20,910	10,691
	Mai	22,644	11,578	21,098	10,787
	August	22,711	11,612	21,160	10,819
	November	22,756	11,635	21,202	10,840
2005	Februar	22,800	11,657	21,243	10,861
	Mai	22,800	11,657	21,243	10,861
	August	22,800	11,657	21,243	10,861
	November	22,868	11,692	21,307	10,894
2006	Februar	22,937	11,728	21,371	10,927
	Mai	23,051	11,786	21,477	10,981
	August	23,348	11,938	21,753	11,122
	November	23,508	12,019	21,902	11,198
2007	Februar	24,512	12,533	22,838	11,677
	Mai	24,717	12,638	23,029	11,775
	August	24,808	12,684	23,114	11,818
	November	24,945	12,754	23,242	11,883
2008	Februar	25,105	12,836	23,391	11,960
	Mai	25,333	12,953	23,603	12,068
	August	25,516	13,046	23,773	12,155
	November	...	...	...	...

1) 1 Euro = 1,95583 DM

## 7. Wägungsschemata für ausgewählte Baupreisindizes (Bauleistungen am Bauwerk)

Basis 2005 = 100

Bauarbeit Bauleistung	Wohngebäude			Büro- gebäude	Gewerbliche Betriebs- gebäude
	insgesamt	Ein-/Zwei- familien- gebäude	Mehr- familien- gebäude		
		Wägungsanteil in Promille			
<b>Bauleistungen am Bauwerk</b>	<b>1 000</b>	<b>1 000</b>	<b>1 000</b>	<b>1 000</b>	<b>1 000</b>
<b>Rohbauarbeiten</b>	<b>461,68</b>	<b>465,38</b>	<b>446,97</b>	<b>337,48</b>	<b>534,75</b>
<b>Erdarbeiten</b>	<b>36,66</b>	<b>35,91</b>	<b>39,70</b>	<b>26,01</b>	<b>52,07</b>
Baugrube ausheben	8,54	8,80	7,51	6,29	13,04
Graben ausheben	5,11	5,85	2,16	4,68	6,81
Boden abfahren	8,37	6,42	16,17	3,82	5,71
Untergrundverbesserung	11,64	12,20	9,40	7,49	24,01
Arbeitsräume verfüllen	3,00	2,64	4,46	3,73	2,50
<b>Verbauarbeiten</b>	<b>0,41</b>	<b>–</b>	<b>2,04</b>	<b>2,63</b>	<b>–</b>
Baugrubenverbau	0,41	–	2,04	2,63	–
<b>Entwässerungskanalarbeiten</b>	<b>8,79</b>	<b>9,40</b>	<b>6,36</b>	<b>8,59</b>	<b>10,72</b>
Beton- oder Stahlbetonrohr	1,40	1,67	0,32	1,02	–
Steinzeugrohr	2,00	2,44	0,26	0,22	–
Kunststoffrohr	3,43	3,27	4,08	4,87	7,32
Zubehör für Rohrleitungen	1,96	2,02	1,70	2,48	3,40
<b>Mauerarbeiten</b>	<b>117,35</b>	<b>126,82</b>	<b>79,52</b>	<b>48,09</b>	<b>38,37</b>
Großformatiges Mauerwerk	53,13	52,55	55,43	38,46	18,24
Kleinformatiges Mauerwerk	10,25	10,63	8,74	7,02	4,17
Porenbetonmauerwerk	16,94	21,10	0,31	0,02	7,34
Zweischaliges Mauerwerk	28,75	35,30	2,54	2,21	5,84
Nichttragende Trennwand	4,31	2,82	10,29	–	2,14
Schornstein aus Formstücken	3,22	3,72	1,22	0,38	–
Rollladenkasten	0,75	0,70	0,99	–	0,64
<b>Betonarbeiten</b>	<b>140,30</b>	<b>126,92</b>	<b>193,87</b>	<b>166,37</b>	<b>224,83</b>
Beton der Fundamente	30,42	32,91	20,45	26,07	77,66
Beton der Wände mit Schalung	21,15	16,71	38,89	22,09	18,71
Stahlbetondecke	38,75	34,13	57,25	52,38	31,16
Beton der Skelettbauten	0,40	0,50	–	0,65	–
Schalung der Fundamente	3,30	3,51	2,46	2,47	2,60
Schalung der Skelettbauten	–	–	–	0,22	–
Betonstahlmatten	16,33	14,76	22,61	12,10	21,48
Betonstabstahl	12,87	11,46	18,53	12,46	13,60
Betonfertigteile	1,93	0,98	5,71	10,00	9,27
Vorgefertigte Außenwandplatte	0,70	–	3,55	18,67	46,84
Systemdecke	8,78	7,10	15,50	0,04	1,00
Systemtreppe	5,67	4,86	8,92	9,22	2,51
<b>Zimmer- und Holzbauarbeiten</b>	<b>63,89</b>	<b>70,64</b>	<b>36,87</b>	<b>14,61</b>	<b>28,20</b>
Dachverbandholz liefern	10,04	9,09	13,83	7,66	3,27
Dachverbandholz abbinden	25,81	30,15	8,46	4,55	11,45
Wangentreppe	6,06	6,82	3,00	0,33	0,98
Schalung	21,98	24,58	11,58	2,07	4,63
Dachbinder	–	–	–	–	7,87
<b>Stahlbauarbeiten</b>	<b>4,11</b>	<b>1,91</b>	<b>12,92</b>	<b>6,83</b>	<b>60,16</b>
Stahlfachwerk	1,67	1,33	3,05	0,17	6,01
Stahlskelettkonstruktion	2,44	0,58	9,87	6,66	54,15
<b>Abdichtungsarbeiten</b>	<b>10,12</b>	<b>10,78</b>	<b>7,47</b>	<b>6,69</b>	<b>7,20</b>
Waagerechte Abdichtung	2,78	3,23	0,97	2,67	2,21
Senkrechte Abdichtung	7,34	7,55	6,50	4,02	4,99
<b>Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten</b>	<b>57,10</b>	<b>62,90</b>	<b>33,94</b>	<b>41,55</b>	<b>84,26</b>
Unterspannbahn	1,77	1,94	1,07	0,32	2,19
Dachdeckung mit Lattung	35,20	42,39	6,46	9,86	10,94
Dachabdichtung mit Bitumenbahnen	5,52	5,93	3,86	2,86	8,68
Dachabdichtung auf Massivdecke	8,97	8,28	11,74	20,91	12,61
Deckung mit Stahlblechen	0,54	–	2,73	4,06	35,85
Dachflächenfenster	4,90	4,36	7,07	1,55	8,13
Lichtkuppeln aus Kunststoff	0,20	–	1,01	1,99	5,86
<b>Klempnerarbeiten</b>	<b>13,09</b>	<b>9,80</b>	<b>26,20</b>	<b>9,56</b>	<b>19,66</b>
Metalldachdeckung	3,24	0,40	14,59	2,61	6,64
Dachrinne	3,88	3,76	4,34	1,05	4,65
Regenfallrohr	1,79	1,87	1,48	1,45	1,36
Abdeckung	2,42	2,21	3,25	2,88	3,98
Einfassung auf Dächern	1,76	1,56	2,54	1,57	3,03
<b>Gerüstarbeiten</b>	<b>9,86</b>	<b>10,30</b>	<b>8,08</b>	<b>6,55</b>	<b>9,28</b>
Arbeitsgerüst	9,86	10,30	8,08	6,55	9,28

## Noch: 7. Wägungsschemata für ausgewählte Baupreisindizes (Bauleistungen am Bauwerk)

**Basis 2005 = 100**

Bauarbeit Bauleistung	Wohngebäude			Büro- gebäude	Gewerbliche Betriebs- gebäude
	insgesamt	Ein-/Zwei- familien- gebäude	Mehr- familien- gebäude		
		Wägungsanteil in Promille			
<b>Ausbauarbeiten</b>	<b>538,32</b>	<b>534,62</b>	<b>553,03</b>	<b>662,52</b>	<b>465,25</b>
<b>Naturwerksteinarbeiten</b>	<b>10,73</b>	<b>11,10</b>	<b>9,23</b>	<b>12,81</b>	<b>5,73</b>
Bodenbelag, Naturwerkstein	5,58	6,18	3,20	6,64	0,80
Stufe, Naturwerkstein	1,23	0,24	5,18	4,74	4,20
Wandbekleidung	1,73	2,16	–	0,25	–
Fensterbank	2,19	2,52	0,85	1,18	0,73
<b>Betonwerksteinarbeiten</b>	<b>0,52</b>	<b>–</b>	<b>2,61</b>	<b>3,87</b>	<b>1,00</b>
Bodenbelag, Betonwerkstein	0,28	–	1,42	2,42	1,00
Stufe, Betonwerkstein	0,24	–	1,19	1,45	–
<b>Putz- und Stuckarbeiten</b>	<b>45,21</b>	<b>49,59</b>	<b>27,69</b>	<b>23,09</b>	<b>15,50</b>
Innenwandputz	25,59	27,27	18,88	13,36	9,10
Innendeckenputz	4,89	5,26	3,42	3,58	1,55
Außenwandputz	14,73	17,06	5,39	6,15	4,85
<b>Wärmedämm-Verbundsysteme</b>	<b>25,75</b>	<b>24,86</b>	<b>29,31</b>	<b>27,82</b>	<b>12,37</b>
Wärmedämm-Verbundsystem	25,75	24,86	29,31	27,82	12,37
<b>Trockenbauarbeiten</b>	<b>31,15</b>	<b>28,93</b>	<b>40,01</b>	<b>61,09</b>	<b>19,78</b>
Wandtrockenputz	0,34	–	1,70	0,47	1,62
Deckenbekleidung	14,35	14,89	12,19	23,55	7,39
Brandschutz-Bekleidung	1,19	0,73	3,02	–	0,47
Nichttragende Montagewand	13,66	11,30	23,10	30,05	10,30
Innenbekleidung aus Holz	1,61	2,01	–	7,02	–
<b>Vorgehängte hinterlüftete Fassaden</b>	<b>0,58</b>	<b>–</b>	<b>2,92</b>	<b>3,76</b>	<b>18,86</b>
Außenwandbekleidung aus Faserzementelementen	0,58	–	2,92	–	1,10
Außenwandbekleidung aus Metallelementen	–	–	–	3,76	17,76
<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>	<b>32,63</b>	<b>34,78</b>	<b>24,06</b>	<b>15,87</b>	<b>26,69</b>
Wandbelag aus keramischen Fliesen	12,87	12,55	14,17	7,39	7,28
Bodenbelag aus keramischen Fliesen	19,76	22,23	9,89	8,48	19,41
<b>Estricharbeiten</b>	<b>19,99</b>	<b>20,73</b>	<b>17,06</b>	<b>24,56</b>	<b>14,37</b>
Dämmschicht	4,41	4,57	3,79	9,36	4,24
Estrich	15,58	16,16	13,27	15,20	10,13
<b>Gussasphaltarbeiten</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>3,75</b>	<b>0,07</b>
Gussasphaltestrich	–	–	–	3,75	0,07
<b>Tischlerarbeiten</b>	<b>99,19</b>	<b>105,04</b>	<b>75,80</b>	<b>90,95</b>	<b>33,39</b>
Umsetzbare Innenwände	–	–	–	22,89	–
Einfachfenster mit Isolierverglasung	58,58	63,45	39,09	42,49	20,13
Innentürelement, einflügelig	24,68	23,90	27,81	23,19	11,47
Holztürblatt	5,60	6,13	3,47	–	0,76
Haustür	10,33	11,56	5,43	2,38	1,03
<b>Parkettarbeiten</b>	<b>17,27</b>	<b>18,93</b>	<b>10,64</b>	<b>1,36</b>	<b>3,04</b>
Parkettboden	17,27	18,93	10,64	1,36	3,04
<b>Rolladenarbeiten</b>	<b>14,47</b>	<b>13,63</b>	<b>17,85</b>	<b>16,22</b>	<b>6,02</b>
Rollladen	12,67	11,90	15,76	0,21	3,85
Jalousie	1,80	1,73	2,09	15,44	0,40
Rolltor oder -gitter	–	–	–	0,57	1,77
<b>Metallbauarbeiten</b>	<b>37,14</b>	<b>31,88</b>	<b>58,15</b>	<b>89,57</b>	<b>83,00</b>
Aluminiumfenster mit Isolierverglasung	3,51	4,39	–	15,88	12,42
Fensterwand	7,74	6,37	13,21	39,77	9,37
Schaufenster-Umrahmung	–	–	–	–	3,03
Metalltür	1,54	0,81	4,44	12,86	17,62
Haustür, Metall	0,22	–	1,09	3,57	5,18
Metalltor	2,48	2,59	2,06	1,24	23,82
Treppengeländer	17,40	13,07	34,71	15,19	10,52
Stahlumfassungszarge	0,87	0,89	0,77	0,96	1,04
Glasdach	3,38	3,76	1,87	0,10	–
<b>Verglasungsarbeiten</b>	<b>0,56</b>	<b>0,69</b>	<b>0,04</b>	<b>41,59</b>	<b>8,49</b>
Ganzglaskonstruktion	0,56	0,69	0,04	41,59	8,49

## Noch: 7. Wägungsschemata für ausgewählte Baupreisindizes (Bauleistungen am Bauwerk)

**Basis 2005 = 100**

Bauarbeit Bauleistung	Wohngebäude			Büro- gebäude	Gewerbliche Betriebs- gebäude
	insgesamt	Ein-/Zwei- familien- gebäude	Mehr- familien- gebäude		
		Wägungsanteil in Promille			
<b>Noch: Ausbaurbeiten</b>					
<b>Maler- und Lackierarbeiten – Beschichtungen</b>	<b>16,12</b>	<b>14,45</b>	<b>22,78</b>	<b>12,99</b>	<b>7,84</b>
Dispersionsfarbe, innen	9,93	8,81	14,40	11,17	5,03
Dispersionsfarbe, außen	2,51	2,92	0,87	0,74	0,06
Bodenbeschichtung	1,23	0,66	3,53	0,34	1,35
Lackfarbe auf Holz	1,66	1,66	1,65	0,10	0,52
Erstbeschichtung auf Stahl	0,79	0,40	2,33	0,64	0,88
<b>Bodenbelagsarbeiten</b>	<b>8,88</b>	<b>8,94</b>	<b>8,62</b>	<b>19,59</b>	<b>3,37</b>
Linoleum-Belag	0,76	–	3,82	6,82	0,95
PVC-Belag	0,39	–	1,93	0,34	1,57
Textiler Belag	7,73	8,94	2,87	12,43	0,85
<b>Tapezierarbeiten</b>	<b>12,62</b>	<b>13,17</b>	<b>10,40</b>	<b>5,65</b>	<b>1,74</b>
Wandfläche tapezieren	12,62	13,17	10,40	5,65	1,74
<b>Raumlufttechnische Anlagen</b>	<b>2,38</b>	<b>1,79</b>	<b>4,73</b>	<b>21,66</b>	<b>28,88</b>
Klimagerät	–	–	–	7,93	13,27
Abluftgerät	1,47	1,20	2,55	8,98	8,37
Luftleitung	0,91	0,59	2,18	4,75	7,24
<b>Heizanlagen und zentrale Wassererwärmungsanlagen</b>	<b>70,01</b>	<b>72,23</b>	<b>61,12</b>	<b>44,88</b>	<b>48,14</b>
Brennwertkessel	18,16	19,70	12,01	7,13	9,25
Heizkessel	0,36	–	1,79	3,73	6,21
Wärmepumpe	9,08	10,94	1,63	0,50	–
Warmwasserspeicher	2,85	2,94	2,51	0,84	1,66
Heizkörper	9,65	9,23	11,32	13,84	3,36
Fußbodenheizung	22,70	24,14	16,92	4,81	7,19
Ventile installieren	0,62	0,57	0,81	0,77	0,29
Wärmemengenzähler	0,10	–	0,54	0,10	0,15
Heizöllagerbehälter	–	–	–	0,97	1,01
Mittelschweres Gewinderohr	2,24	1,55	4,99	0,32	1,65
Kupferrohr	4,25	3,16	8,60	11,87	17,37
<b>Gas-, Wasser- und Entwässerungsanlagen innerhalb von Gebäuden</b>	<b>48,04</b>	<b>44,84</b>	<b>60,84</b>	<b>24,59</b>	<b>38,29</b>
Ventile installieren	1,27	1,07	2,06	0,45	0,74
Mittelschweres Gewinderohr	1,14	0,31	4,44	–	1,44
Kupferrohr	13,56	13,60	13,44	8,07	11,95
Abwasserrohrleitung	7,90	6,73	12,59	5,66	7,38
Installations-Block	0,70	0,40	1,91	1,16	1,69
Waschtisch	3,88	3,76	4,36	3,44	3,73
Brausewanne	5,41	5,37	5,59	0,32	0,50
Einbau-Badewanne	3,26	2,59	5,92	0,05	0,53
Spülklosettanlage	4,14	3,83	5,37	3,58	4,05
Wannen- und Brausearmatur	2,68	2,77	2,33	0,42	0,94
Waschtischarmatur	1,07	1,04	1,19	1,22	1,53
Druckerhöhungsanlage	2,98	3,37	1,40	0,07	1,95
Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtung	0,05	–	0,24	0,15	1,24
Sprinkleranlage	–	–	–	–	0,62
<b>Nieder- und Mittelspannungsanlagen</b>	<b>36,20</b>	<b>33,98</b>	<b>45,08</b>	<b>78,22</b>	<b>67,16</b>
Erdkabel	0,19	0,20	0,14	–	0,18
Hauptleitung	10,19	9,11	14,53	19,71	24,17
Installations-Kleinverteiler	5,09	4,17	8,76	11,20	9,48
Stromkreis unter Putz	10,66	11,03	9,18	9,03	6,52
Stromkreis auf Putz	1,41	1,34	1,67	4,17	5,46
Leuchte mit Lampen	0,83	0,24	3,21	26,70	18,13
Elektro-Warmwasserbereiter	0,02	–	0,08	1,07	0,42
Kommunikationsanlage	4,11	4,02	4,49	2,98	1,81
Empfangsantennenanlage	3,70	3,87	3,02	3,36	0,99
<b>Gebäudeautomation</b>	<b>1,30</b>	<b>1,44</b>	<b>0,70</b>	<b>31,99</b>	<b>5,86</b>
Meldeanlage	0,92	1,02	0,50	15,84	3,47
Raumautomationseinrichtung	0,38	0,42	0,20	16,15	2,39
<b>Blitzschutzanlagen</b>	<b>1,58</b>	<b>1,56</b>	<b>1,64</b>	<b>3,41</b>	<b>2,11</b>
Blitzschutzanlage	1,58	1,56	1,64	3,41	2,11
<b>Dämmarbeiten an technischen Anlagen</b>	<b>2,81</b>	<b>2,06</b>	<b>5,80</b>	<b>0,66</b>	<b>2,44</b>
Rohrdämmung	2,81	2,06	5,80	0,66	2,44
<b>Förder- und Aufzugsanlagen, Fahrtreppen und -steige</b>	<b>3,19</b>	<b>–</b>	<b>15,95</b>	<b>2,57</b>	<b>11,11</b>
Aufzugsanlage	3,19	–	15,95	2,57	11,11

## 8. Preisindizes für Wohn- und Nichtwohngebäude (Bauleistungen am

Basis

Lfd. Nr.	Jahr Monat		Wohngebäude			
			insgesamt	davon nach Bauabschnitten		Ein- und Zwei- familiengebäude
				Rohbauarbeiten	Ausbauarbeiten	
1	1958	D	16,1	17,7	14,8	16,1
2	1959	D	17,0	18,8	15,4	16,8
3	1960	D	18,2	20,3	16,4	18,1
4	1961	D	19,5	21,7	17,7	19,5
5	1962	D	21,2	23,6	19,2	21,2
6	1963	D	22,3	24,9	20,0	22,2
7	1964	D	23,3	26,1	21,0	23,2
8	1965	D	24,4	27,0	22,0	24,2
9	1966	D	25,1	27,7	22,8	25,0
10	1967	D	24,6	27,0	22,5	24,5
11	1968	D	25,6	28,1	23,4	25,5
12	1969	D	27,1	30,0	24,5	27,0
13	1970	D	31,6	35,9	28,0	31,4
14	1971	D	34,8	39,4	31,0	34,6
15	1972	D	37,2	41,8	33,2	37,0
16	1973	D	39,9	44,4	36,1	39,7
17	1974	D	42,8	46,4	39,5	42,7
18	1975	D	43,9	46,7	41,0	43,7
19	1976	D	45,4	48,2	42,5	45,2
20	1977	D	47,5	50,6	44,5	47,6
21	1978	D	50,5	54,2	46,7	50,6
22	1979	D	54,9	59,8	49,8	55,1
23	1980	D	60,8	66,6	54,6	61,2
24	1981	D	64,3	70,1	58,2	64,7
25	1982	D	66,2	71,0	61,2	66,5
26	1983	D	67,6	72,0	63,0	67,7
27	1984	D	69,3	73,5	65,1	69,4
28	1985	D	69,6	73,2	66,1	69,7
29	1986	D	70,5	74,1	67,1	70,6
30	1987	D	71,8	75,2	68,8	71,9
31	1988	D	73,4	76,5	70,7	73,5
32	1989	D	76,0	79,3	73,3	76,1
33	1990	D	81,0	85,0	77,2	81,1
34	1991	D	86,6	91,0	82,1	86,5
35	1992	D	92,2	96,6	87,6	92,1
36	1993	D	96,7	100,9	92,5	96,7
37	1994	D	99,0	103,0	95,3	99,1
38	1995	D	101,3	104,9	98,0	101,3
39	1996	D	101,1	103,8	98,7	101,2
40	1997	D	100,4	102,2	98,7	100,4
41	1998	D	100,0	100,9	99,1	100,1
42	1999	D	99,7	100,2	99,1	99,7
43	2000	D	100	100	100	100
44	2001	D	99,9	98,9	100,9	99,9
45	2002	D	99,9	98,2	101,4	99,9
46	2003	D	99,9	97,7	102,0	100,0
47	2004	D	101,2	98,8	103,4	101,2
48	2005	D	102,1	99,0	105,0	102,1
49	2006	D	104,4	101,5	107,1	104,4
50	2007	D	111,9	108,9	114,7	111,9
51	2004	Februar	100,2	97,7	102,5	100,3
52		Mai	101,3	99,2	103,1	101,3
53		August	101,6	99,3	103,7	101,6
54		November	101,7	99,1	104,1	101,7
55	2005	Februar	102,1	99,1	104,8	102,1
56		Mai	102,0	98,9	104,8	102,0
57		August	102,1	99,0	105,0	102,1
58		November	102,3	99,1	105,3	102,3
59	2006	Februar	102,9	99,8	105,8	102,9
60		Mai	103,6	100,6	106,3	103,5
61		August	105,0	102,2	107,6	105,0
62		November	106,1	103,2	108,8	106,1
63	2007	Februar	110,8	107,7	113,7	110,8
64		Mai	111,7	108,7	114,4	111,7
65		August	112,3	109,3	115,0	112,3
66		November	112,8	109,7	115,7	112,8
67	2008	Februar	114,1	110,9	117,1	114,1
68		Mai	115,3	112,5	117,8	115,2
69		August	...	...	...	...
70		November	...	...	...	...

\*) jeweiliger Gebietsstand

**Bauwerk) sowie für sonstige Bauwerke in Deutschland\*) seit 1958****2000 = 100**

Mehrfamilien- gebäude	gemischtgenutzte Gebäude	Nichtwohngebäude		Sonstige Bauwerke		Lfd. Nr.
		Bürogebäude	gewerbliche Betriebsgebäude	Straßenbau	Ortskanäle	
16,1	16,9	16,5	17,3	30,4	24,1	1
17,0	17,7	17,4	17,9	32,1	26,0	2
18,3	18,9	18,6	19,1	33,7	28,1	3
19,6	20,1	19,9	20,3	35,4	30,1	4
21,3	21,8	21,4	21,9	37,7	32,1	5
22,4	23,0	22,5	22,8	39,2	33,5	6
23,5	24,0	23,4	23,7	38,9	34,1	7
24,3	25,0	24,3	24,6	36,8	33,3	8
25,2	25,8	25,1	25,3	36,3	33,5	9
24,7	25,1	24,5	24,0	34,7	32,1	10
25,6	26,2	25,5	25,3	36,2	33,8	11
27,1	27,8	27,1	27,6	37,8	35,5	12
31,6	32,3	31,7	32,6	43,3	41,5	13
34,9	35,6	34,9	36,2	46,7	45,0	14
37,3	37,8	37,1	38,0	47,4	46,5	15
40,0	40,6	39,8	40,2	48,8	48,4	16
43,0	43,3	42,5	42,6	53,5	51,6	17
44,0	44,3	43,4	43,8	54,9	52,5	18
45,5	45,8	44,8	45,6	55,7	53,5	19
47,6	48,0	46,9	47,5	57,2	55,4	20
50,6	50,9	49,6	50,0	61,0	59,2	21
55,0	55,2	53,5	53,9	67,3	65,3	22
60,8	61,0	59,0	59,5	75,9	72,5	23
64,4	64,6	62,6	63,2	77,9	74,5	24
66,3	66,6	64,9	65,7	76,1	73,2	25
67,7	68,0	66,4	67,2	75,5	73,2	26
69,4	69,8	68,3	68,8	76,5	74,4	27
69,7	70,1	69,0	69,4	77,9	74,6	28
70,8	71,1	70,2	70,8	79,4	76,3	29
72,2	72,5	71,8	72,4	80,4	77,6	30
73,7	74,0	73,6	73,9	81,3	78,8	31
76,4	76,7	76,3	76,5	83,0	81,0	32
81,2	81,5	80,7	81,3	88,2	86,5	33
86,8	87,0	85,9	86,3	94,1	92,9	34
92,4	92,3	91,1	91,5	99,1	98,9	35
97,0	96,7	95,4	95,5	101,3	102,6	36
99,3	98,9	97,6	97,5	101,7	103,8	37
101,5	101,1	99,9	99,7	102,4	104,7	38
101,2	101,0	100,0	100,0	100,6	103,0	39
100,5	100,2	99,5	99,5	98,9	101,1	40
100,1	99,9	99,5	99,6	98,0	100,1	41
99,8	99,6	99,3	99,3	97,8	99,7	42
100	100	100	100	100	100	43
99,9	100,0	100,4	100,4	100,7	99,8	44
99,8	99,9	100,5	100,6	100,5	99,5	45
99,8	99,9	100,6	100,9	100,1	99,1	46
101,2	101,2	102,1	102,5	100,1	99,1	47
102,2	102,1	103,4	104,6	100,5	99,3	48
104,4	104,4	105,8	107,2	104,4	102,0	49
111,9	111,9	113,5	115,2	112,1	108,4	50
100,1	100,1	100,9	101,1	100,1	99,2	51
101,3	101,2	102,1	102,3	99,9	99,0	52
101,6	101,6	102,5	103,0	100,2	99,0	53
101,7	101,7	102,7	103,4	100,1	99,0	54
102,1	102,0	103,2	104,3	100,2	99,1	55
102,0	101,9	103,2	104,5	100,2	99,1	56
102,2	102,1	103,4	104,7	100,3	99,4	57
102,4	102,3	103,6	105,0	101,3	99,7	58
103,0	102,9	104,3	105,6	102,5	100,6	59
103,6	103,6	105,0	106,3	103,6	101,3	60
105,0	105,0	106,4	107,8	105,3	102,6	61
106,1	106,1	107,5	109,2	106,3	103,3	62
110,8	110,8	112,3	113,9	110,7	107,2	63
111,7	111,7	113,2	114,9	111,8	108,1	64
112,3	112,3	113,9	115,6	112,4	108,8	65
112,9	112,9	114,5	116,4	113,4	109,4	66
114,2	114,2	115,9	117,7	115,1	110,5	67
115,5	115,4	117,2	119,2	116,1	111,3	68
...	...	...	...	...	...	69
...	...	...	...	...	...	70

**9. Wiederherstellungswerte einschl. Umsatzsteuer für 1913/1914 in Deutschland  
erstellte Wohngebäude seit 1999**

Jahr Monat	1913 = 1 Mark		1914 = 1 Mark		
	DM	EUR <sup>1)</sup>	DM	EUR <sup>1)</sup>	
1999	D	21,474	10,980	20,108	10,281
2000	D	21,545	11,016	20,174	10,315
2001	D	21,529	11,007	20,159	10,307
2002	D	21,518	11,002	20,149	10,302
2003	D	21,529	11,008	20,159	10,307
2004	D	21,809	11,151	20,422	10,442
2005	D	22,008	11,253	20,608	10,537
2006	D	22,499	11,504	21,067	10,772
2007	D	24,115	12,330	22,581	11,545
2001	Februar	21,550	11,018	20,179	10,317
	Mai	21,550	11,018	20,179	10,317
	August	21,529	11,008	20,159	10,307
	November	21,485	10,985	20,119	10,287
2002	Februar	21,507	10,996	20,139	10,297
	Mai	21,529	11,008	20,159	10,307
	August	21,529	11,008	20,159	10,307
	November	21,507	10,996	20,139	10,297
2003	Februar	21,529	11,008	20,159	10,307
	Mai	21,529	11,008	20,159	10,307
	August	21,529	11,008	20,159	10,307
	November	21,529	11,008	20,159	10,307
2004	Februar	21,593	11,040	20,220	10,338
	Mai	21,830	11,162	20,442	10,452
	August	21,895	11,195	20,502	10,483
	November	21,916	11,205	20,522	10,493
2005	Februar	22,003	11,250	20,603	10,534
	Mai	21,981	11,239	20,583	10,524
	August	22,003	11,250	20,603	10,534
	November	22,046	11,272	20,644	10,555
2006	Februar	22,175	11,338	20,765	10,617
	Mai	22,326	11,415	20,906	10,689
	August	22,628	11,570	21,188	10,833
	November	22,865	11,691	21,410	10,947
2007	Februar	23,878	12,209	22,359	11,432
	Mai	24,071	12,307	22,540	11,525
	August	24,201	12,374	22,661	11,586
	November	24,309	12,429	22,762	11,638
2008	Februar	24,589	12,572	23,025	11,772
	Mai	24,847	12,704	23,267	11,896
	August	...	...	...	...
	November	...	...	...	...

1) 1 Euro = 1,95583 DM

## **Veröffentlichungen**

## **Veröffentlichungen zur Entwicklung von Preisindizes sowie zu Kaufwerten von Bauland und landwirtschaftlichen Grundstücken**

### **Verbraucherpreisindex für Nordrhein-Westfalen**

Inhalt: Aktuelle Entwicklung auf der Basis 2005 = 100; langfristige Entwicklung auf der Basis 2005 = 100; langfristige Entwicklung auf verschiedenen Basisjahren.

Monatliche Ergebnisse für das Land, Deutschland und EU.

Bestellnummer: M12

**Fachliche Auskünfte zu dieser Veröffentlichung erteilen Ihnen gerne Ulrich Schmitt unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5252, E-Mail: [ulrich.schmitt@lds.nrw.de](mailto:ulrich.schmitt@lds.nrw.de) und Alfons Menke unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5251, E-Mail: [alfons.menke@lds.nrw.de](mailto:alfons.menke@lds.nrw.de)**

### **Preisindizes für Wohn- und Nichtwohngebäude, Instandhaltung und Straßenbau in Nordrhein-Westfalen**

Inhalt: Preisindizes für Wohn- und Nichtwohngebäude, Instandhaltung, Straßenbau und Ortskanäle (Basis 2005 = 100); Preisindizes und Messzahlen für ausgewählte Bauleistungspreise (Wohngebäude), Bauleistungen am Bauwerk nach verschiedenen Basisjahren.

Vierteljährliche Ergebnisse für das Land und Deutschland.

Bestellnummer: M14

**Fachliche Auskünfte zu dieser Veröffentlichung erteilen Ihnen gerne Hans-Dieter Heinrichs unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5322, E-Mail: [hans-dieter.heinrichs@lds.nrw.de](mailto:hans-dieter.heinrichs@lds.nrw.de) und Nicole Mezei unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5264, E-Mail: [nicole.mezei@lds.nrw.de](mailto:nicole.mezei@lds.nrw.de)**

### **Kaufwerte von Bauland in Nordrhein-Westfalen**

Inhalt: Kaufwerte von Bauland nach Grundstücksarten, Baugebieten und Gemeindegrößenklassen.

Vierteljährliche Ergebnisse für das Land.

Bestellnummer: M15

Inhalt: Kaufwerte von Bauland nach Grundstücksarten, Gemeinde- und Grundstücksgrößenklassen, Baugebieten, Kaufwertgruppen sowie nach Veräußerern und Erwerbern.

Jährliche Regionalergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise.

Bestellnummer: M16

**Fachliche Auskünfte zu dieser Veröffentlichung erteilt Ihnen gerne Hans-Dieter Heinrichs unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5322, E-Mail: [hans-dieter.heinrichs@lds.nrw.de](mailto:hans-dieter.heinrichs@lds.nrw.de)**

### **Kaufwerte landwirtschaftlicher Grundstücke**

Inhalt: Veräußerungen landwirtschaftlichen Grundbesitzes; Veräußerungen (ohne Gebäude und ohne Inventar) nach Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung und nach Größenklassen der Ertragsmesszahlen, Veräußerungen nach Verwaltungsbezirken.

Jährliche Regionalergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise.

Bestellnummer: M17

**Fachliche Auskünfte zu dieser Veröffentlichung erteilt Ihnen gerne Hans-Dieter Heinrichs unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5322, E-Mail: [hans-dieter.heinrichs@lds.nrw.de](mailto:hans-dieter.heinrichs@lds.nrw.de)**