



**Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau
in Nordrhein-Westfalen
– Bauhauptgewerbe –**

Mai 2001

Herausgegeben vom
Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen
Mauerstr. 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon (02 11) 94 49-01 • Telefax (02 11) 44 20 06
Internet: <http://www.lids.nrw.de>
E-Mail: poststelle@lds.nrw.de

Erschienen im August 2001

Preis dieser Ausgabe:
3,07 EUR (Jahresbezugspreis 30,70 EUR)
6,00 DM (Jahresbezugspreis 60,00 DM)

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2001
Für nicht gewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	5
Allgemeiner Überblick	8
 Ergebnisse der Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten	
 Grafiken	
Index des realen Auftragseingangs (Basis 1995 = 100)	12
Produktionsindex (Basis 1995 = 100)	14
 Tabellenteil	
1. Index des realen Auftragseingangs im Bauhauptgewerbe seit 1995	16
2. Produktionsindex im Bauhauptgewerbe seit 1995	18
3. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe seit 1995 nach Bauarten und Auftraggebern	20
4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe nach Betriebsgrößenklassen und Bauarten	22
5. Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe seit 1999 nach Bauarten	22
6. Betriebe, Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme sowie Gesamtumsatz im Bauhauptgewerbe seit 1995	23
7. Geleistete Arbeitsstunden im Bauhauptgewerbe seit 1995 nach Bauarten	24
8. Baugewerblicher Umsatz im Bauhauptgewerbe seit 1995 nach Bauarten	26
9. Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme, geleistete Arbeitsstunden sowie Umsätze im Bauhauptgewerbe im Vergleich zum Vormonat und zum Vorjahresmonat nach Verwaltungsbezirken	28
10. Betriebe, Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme im Bauhauptgewerbe nach Verwaltungsbezirken	32
11. Geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher Umsatz im Bauhauptgewerbe nach Bauarten und Verwaltungsbezirken	36
 Hochgerechnete Ergebnisse für alle Betriebe	
 Grafik	
Produktionsindex – alle Betriebe aufgeschätzt (Basis 1995 = 100)	42
 Tabellenteil	
12. Produktionsindex im Bauhauptgewerbe seit 1995	44
13. Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme im Bauhauptgewerbe sowie geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher Umsatz nach Bauarten	46
14. Beschäftigte nach der Stellung im Betrieb sowie Bruttolohn- und -gehaltsumme im Bauhauptgewerbe seit 1995	47
15. Geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher Umsatz im Bauhauptgewerbe seit 1995 nach Bauarten	48
 Veröffentlichungen	
zur Entwicklung und Struktur der Bautätigkeit und des Baugewerbes	52

Vorbemerkungen

Erläuterungen

Mit Beginn des Jahres 1996 wurden die Statistiken des Baugewerbes auf die neue „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93 – / Baugewerbe)“ umgestellt. Sie beruht auf der durch Verordnung (EWG) Nr. 3037/90 des Rates vom 9. Oktober 1990, ABl. EG Nr. L293 vom 24. Oktober 1990 für alle EU-Mitgliedsstaaten verbindlich eingeführten NACE (= Nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes) Rev. 1. Gemäß dieser Verordnung besteht für die EU-Mitgliedsstaaten die Verpflichtung, Daten für Wirtschaftszweige nur noch nach dieser Systematik zu erheben und darzustellen. Damit wurde die bisher verwendete „Systematik der Wirtschaftszweige für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO)“ abgelöst. Der Vorteil dieser Umstellung liegt darin, dass nunmehr statistische Informationen für alle Mitgliedsländer der Europäischen Union nach einer einheitlichen Systematik erstellt werden.

Der Abschnitt F der WZ 93 umfasst das Baugewerbe. Entsprechend der im Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe festgelegten Untergliederung der Berichtspflicht nach Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe werden folgende Gruppen der WZ 93 diesen Bereichen zugeordnet:

Bauhauptgewerbe

- 45.1 Vorbereitende Baustellenarbeiten
- 45.2 Hoch- und Tiefbau

Ausbaugewerbe

- 45.3 Bauinstallation
- 45.4 Sonstiges Baugewerbe
- 45.5 Vermietung von Baumaschinen und -geräten mit Bedienungspersonal

Hinweis: Aufgrund der Umstellung auf die neue Wirtschaftszweigsystematik kam es zu Berichtskreisverschiebungen. Die Betrachtung von langlaufenden Reihen ist daher nur eingeschränkt möglich. Für das Bauhauptgewerbe wurde eine Rückrechnung der Monatsergebnisse nach WZ 93 für das Jahr 1995 durchgeführt, sie sind als Vergleichsdaten in dieser Veröffentlichung enthalten.

Ziel der Statistik

Die kurzfristigen Erhebungen im Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe liefern Informationen über die konjunkturelle Lage in diesem wichtigen Wirtschaftsbereich. Sie dienen sowohl den staatlichen als auch privaten Institutionen zur Beurteilung der Wirtschaftsentwicklung im Baugewerbe, insbesondere auch hinsichtlich Bauleistung, Beschäftigung und Auftragslage.

Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlage für die Erhebungen im Baugewerbe ist das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. Mai 1980 (BGBl. I S. 641), zuletzt geändert durch Artikel 5 des Gesetzes vom 19. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1765), in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1867).

Berichtskreis

Zu den Monats- bzw. Vierteljahresberichten im Baugewerbe melden die Baubetriebe von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit 20 und mehr Beschäftigten, Baubetriebe mit 20 und mehr Beschäftigten von Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes sowie alle Arbeitsgemeinschaften.

Jede statistische Einheit (Unternehmen, Betrieb) wird der Unterklasse (5-Steller) der WZ 93 zugeordnet, zu der ihre Haupttätigkeit gehört. Zum **Bauhauptgewerbe** werden Einheiten gerechnet, deren wirtschaftliche Tätigkeit überwiegend darin besteht, Hochbauten im Rohbau zu errichten, Tiefbauvorhaben auszuführen oder bestimmte Spezialbauarbeiten vorzunehmen. Dazu rechnen auch die Renovierung, Instandsetzung und Unterhaltung bestehender Hoch-, Tief- und Spezialbauten sowie das Abbrechen, Sprengen und Enttrümmern und weitere vorbereitende Baustellenarbeiten. Zum **Ausbaugewerbe** werden Einheiten gerechnet, deren wirtschaftliche Tätigkeit überwiegend darin besteht, Ausbauarbeiten und entsprechende Reparatur- und Unterhaltungsarbeiten vorzunehmen.

Methodischer Hinweis

Für das Bauhauptgewerbe werden die erhobenen Daten (mit Ausnahme der gemeldeten Auftragseingänge und Auftragsbestände) auf Ergebnisse für alle Betriebe aufgeschätzt. Grundlage für die Aufschätzung sind die Ergebnisse der jährlich jeweils Ende Juni durchzuführenden Totalerhebung. Mittels der Totalerhebung und der Junimeldung des Monatsberichtsgebietes werden Hochrechnungsfaktoren gebildet, mit deren Hilfe die Ergebnisse der Monatsmelder – mit o. a. Ausnahmen – auf alle Betriebe aufgeschätzt werden können.

Der Ergebnismachweis erfolgt sowohl für die aufgeschätzten Daten (Tabellen 12 bis 15) als auch für die nicht aufgeschätzten Ergebnisse des Monatsberichtsgebietes (Tabellen 1 bis 11).

Die für Verwaltungsbezirke dargestellten Ergebnisse beziehen sich auf den Firmensitz.

Definitionen

Beschäftigte

Tätige (Mit)inhaber und -inhaberinnen, unbezahlt mithelfende Familienangehörige und alle Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen bzw. Betrieb stehen (Angestellte, Arbeiter und Arbeiterinnen, Auszubildende). Die Arbeiter und Arbeiterinnen sind in folgende Gruppen gegliedert: Facharbeiter und -arbeiterinnen (einschl. angestelltenversicherungspflichtiger Poliere, (Schacht)meister und -meisterinnen); (Fach)werker und -werkerinnen, Baumaschinen- und Arbeiter und Arbeiterinnen mit angelernten Spezialtätigkeiten, ferner gewerblich Auszubildende, Umschüler und Umschülerinnen, Anlernlinge und Praktikanten. Nachgewiesen wird der Beschäftigungsstand am Monatsende, bei größeren Zeiträumen der jeweilige Durchschnitt für die betreffenden Monate.

Bruttolohn- und -gehaltsumme

Bei den Bruttolöhnen und Bruttogehältern ist die Summe der lohnsteuerpflichtigen Bruttobezüge (Bar- und Sachbezüge) der Arbeiter und Arbeiterinnen, Angestellten sowie der kaufmännischen, technischen und gewerblich Auszubildenden ohne die Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung, ohne Beiträge zu den Sozialkassen des Baugewerbes, ohne Winterbauumlage, ohne Aufwendungen für die betriebliche Alters-, Invaliditäts- und Hinterbliebenenversorgung und ohne gezahltes Vorruhestandsgeld sowie ohne geleistete Zuschüsse der Bundesanstalt für Arbeit (z. B. Kurzarbeitergeld, Leistungen nach dem Altersteilzeitgesetz) angegeben. Für die Zuord-

1) vgl. Umsatzsteuergesetz (UStG) 1980

nung von Personen zu den Arbeitern ist die Art der ausgeübten Tätigkeit (Tätigkeitsmerkmal) maßgebend. Deshalb rechnen die Entgelte der Poliere und (Schacht)meister und -meisterinnen grundsätzlich zur Bruttolohnsumme und nicht zur Bruttogehaltsumme.

Den Gehältern sind auch die Bezüge von Gesellschaftern, Geschäftsführern, Vorstandsmitgliedern und anderen leitenden Angestellten zugerechnet, soweit die Bezüge steuerlich als Einkünfte aus nichtselbstständiger Arbeit anzusehen sind.

Geleistete Arbeitsstunden

Arbeitsstunden, die von Arbeitern und Arbeiterinnen (einschl. Polieren und (Schacht)meistern und -meisterinnen), tätigen (Mit)inhabern und -inhaberinnen, mithelfenden Familienangehörigen, Angestellten und Auszubildenden auf Baustellen und Bauhöfen im Bundesgebiet tatsächlich geleistet wurden. Bezahlte, aber nicht geleistete Stunden sowie Berufsschulstunden sind abgesetzt. Nicht einbezogen sind ferner die für Bürotätigkeit geleisteten Arbeitsstunden.

Umsatz (ohne Umsatzsteuer)

Als Umsatz gelten die dem Finanzamt für die Umsatzsteuer zu meldenden steuerbaren Beträge im Bundesgebiet einschl. Umsatz aus Nachunternehmer-tätigkeit und Vergabe von Teilleistungen an Nachunternehmer. Zum Umsatz zählen seit dem 1. Januar 1980 auch Anzahlungen für Teilleistungen oder Vorauszahlungen vor Ausführung der entsprechenden Lieferungen oder Leistungen ab 10 000 DM¹⁾. Der Gesamtumsatz enthält außer dem baugewerblichen Umsatz (Umsatz aus Bauleistungen) die Handels- und sonstigen Umsätze (Umsatz aus sonstigen eigenen Erzeugnissen und aus industriellen/handwerklichen Dienstleistungen, Umsatz aus sonstigen nichtindustriellen/nichthandwerklichen Tätigkeiten). Zum sonstigen Umsatz zählen z. B. in der eigenen Bauleistung nicht abgerechnete Umsätze aus sonstigen eigenen Erzeugnissen (Baustoffe, Betonwaren u. dgl.), Umsätze aus Lohnarbeiten für Dritte und sonstige Dienstleistungen sowie die Erlöse aus Vermietung und Verpachtung (einschl. Leasing) u. a.

Auftragseingang im Bauhauptgewerbe

Summe der Werte (ohne Umsatzsteuer) aller im Berichtszeitraum eingegangenen und vom Betrieb/Unternehmen fest akzeptierten Bauaufträge im Inland. Die Wertansätze für bauhauptgewerbliche Bauleistungen entsprechen der Verdingungsordnung für Bauleistungen. Jeder Bauauftrag wird nur einmal von der Firma gemeldet, die den Bauauftrag ausführen wird. Der Auftragseingang ist nach Bauarten/Auftraggebern und nach Lage der Baustelle gegliedert.

Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe

Summe der Werte (ohne Umsatzsteuer) aller vorliegenden, fest akzeptierten und noch nicht ausgeführten Bauaufträge bzw. -auftragsteile im Inland von anderen Firmen oder sonstigen Kunden am Ende des Berichtszeitraums (ohne an Subunternehmer vergebene Aufträge). Bei der Ermittlung des Auftragsbestands ist vom Auftragswert bereits im Bau befindlicher Projekte derjenige Teil abgesetzt, der produktiv schon fertiggestellt ist (ohne Berücksichtigung der Abnahme oder Abrechnung).

Art der Bauten/Bauarten bzw. Auftraggeber/-gruppen:

1. Bauarten unabhängig vom Auftraggeber

Wohnungsbau

Zum Wohnungsbau gehören alle Bauten, die überwiegend den Wohnbedürfnissen dienen. Für die Bundeswehr oder für im Bundesgebiet stationierte ausländische Streitkräfte gebaute Wohnungen zählen ebenso zum Wohnungsbau.

Landwirtschaftlicher Bau

Hierzu gehören Scheunen, Ställe, Silos, Garagen für landwirtschaftliche Fahrzeuge, ferner Entwässerungsanlagen und sonstige Wasserbauten, die besonders der Intensivierung der Landwirtschaft dienen. Kombinierte Gebäude mit Wohnung, Stallung und Scheune sind landwirtschaftliche Gebäude, es sei denn, flächenmäßig überwiegt der Wohnteil. Bei getrennter Bauweise sind nur Stallung und Scheune als landwirtschaftliche Bauten anzusehen.

Straßenbau

Zu den Straßenbauten zählen Straßen, Autobahnen und Wege für Kraftfahrzeuge, Fußgänger und Radfahrer sowie Park- und Abstellplätze ferner der Bau von Rollbahnen, Sportplätzen, Schwimmbädern u. a.

2. Bauarten nach Auftraggeber/-gruppen

Gewerblicher und industrieller Bau

Hierzu gehören alle überwiegend gewerblichen Zwecken dienende Bauten für die private Wirtschaft, ferner Wasser-, Gas- und Elektrizitätswerke für Versorgungsbetriebe öffentlich-rechtlicher Körperschaften.

Zum gewerblichen und industriellen Hochbau zählen u. a. Industriebauten, Bankgebäude, Lager- und Kühlhäuser, Messegebäude, Garagen, Tankstellen, Hotels und Kinos.

Zum gewerblichen und industriellen Tiefbau zählen u. a. Rohrleitungsbau, Kanalanlagen, Tiefbauten für die Elektrizitätsverteilung, bergbauliche Schachtanlagen, unterirdische Tankanlagen und Lager, soweit sie nicht für Menschen zugänglich sind.

Bauten für Bahn und Post

Hierzu zählen alle Hochbauten und Tiefbauten, die von der Deutschen Bahn AG, der Deutschen Post AG, der Deutschen Postbank AG und der Deutschen Telekom AG (Nachfolgeunternehmen der Deutschen Bundesbahn/Deutschen Reichsbahn bzw. der Deutschen Bundespost) in Auftrag gegeben wurden.

Zum Hochbau für Bahn und Post gehören u. a. Bahnhöfe, Post- und Fernmeldeämter, Ausbesserungswerke, Verwaltungsgebäude.

Zum Tiefbau für Bahn und Post gehören u. a. Gleisanlagen, Tunnel- und Eisenbahnbrückenbauten, Fernsprech-, Telegraf- und technische Funkbetriebsbauten.

Bauten für Körperschaften des öffentlichen Rechts und Organisationen ohne Erwerbszweck

Hierzu gehören alle öffentlichen Zwecken dienende Hochbauten und Tiefbauten im Auftrag von Bund, Ländern, Gemeinde- und Zweckverbänden, von Trägern der Sozialversicherung sowie von Organisationen des öffentlichen und privaten Rechts, die gemeinnützige Zwecke verfolgen (Kirchen, caritative Organisationen, Gewerkschaften, Parteien u. a.).

Veröffentlichungen

Ergebnisse für das Bundesgebiet erscheinen in der monatlichen Querschnittsveröffentlichung „Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft“ vom Statistischen Bundesamt, 65180 Wiesbaden.

Allgemeiner Überblick

Produktionsrückgang im NRW-Bau

Die Produktion des nordrhein-westfälischen Bauhauptgewerbes war im Mai um 6,8 % niedriger als im Mai 2000. Trotz guter Witterung konnten weder der Hochbau (-8,3 %) noch der Tiefbau (-5 %) das Vorjahresergebnis erreichen.

Innerhalb des Hochbaus musste insbesondere der Wohnungsbau (-14,1 %) einen deutlichen Produktionsrückgang hinnehmen. Auch im öffentlichen Hochbau (-7,8 %) sowie im gewerblichen und industriellen Hochbau (-2,7 %) sank die Bauleistung.

Im Tiefbau lag die Bauproduktion ebenfalls in allen Bausparten unter dem Ergebnis von Mai 2000. So schnitt der sonstige öffentliche Tiefbau mit einem

Minus von 10,6 % am schlechtesten ab, gefolgt vom gewerblichen und industriellen Tiefbau (-3,4 %) und vom Straßenbau (-1,6 %).

Witterung im Mai 2001

Der Mai 2001 war in Nordrhein-Westfalen zu warm. Die Monatsmitteltemperaturen lagen mit 14,0 bis 15,4 °C im Flachland um 1,6 bis 2,2 Kelvin über dem langjährigen Mittel (Kahler Asten 11,0 °C; +2,8 Kelvin). Es gab schon 1 bis 6 Sommertage. Der vergangene Mai war erheblich zu trocken: Die Niederschlagssummen erreichten mit 12 bis 45 mm nur 19 bis 58 % des langjährigen Solls. Dagegen schien die Sonne 250 bis 275 Stunden, das entspricht 132 bis 144 % des 61/90er Wertes.

Durchschnittlicher Wert der Lufttemperatur (°C) sowie Niederschlagssumme (mm) an ausgewählten Messstationen in NRW:

Dekade Mai 2001	Bocholt		Bad Salzuflen		Essen		Köln-Wahn		Lüdenscheid	
	°C	mm	°C	mm	°C	mm	°C	mm	°C	mm
I	+13,0	0,7	+12,9	3,7	+13,3	6,3	+14,3	3,9	+12,1	16,0
II	+15,3	8,3	+14,2	18,8	+14,7	18,4	+15,0	16,5	+13,2	22,1
III	+16,1	2,7	+14,8	22,2	+16,2	0,0	+16,9	2,7	+14,7	0,0
Δ / S	+14,8	11,7	+14,0	44,7	+14,7	24,7	+15,4	23,1	+13,3	38,1
dagegen Mai 2000	+15,3	124,2	+15,2	34,5	+15,4	100,8	+15,7	42,0	+14,0	69,4

Quelle: Deutscher Wetterdienst, Wetteramt Essen

Tabellenteil

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)
. . .	Angabe fällt später an
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
x	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
p	vorläufige Zahl
r	berichtigte Zahl

Maßeinheiten

St	= Stück
Mill.	= Millionen
%	= %
t	= Tonne
Std.	= Stunden

Abkürzungen

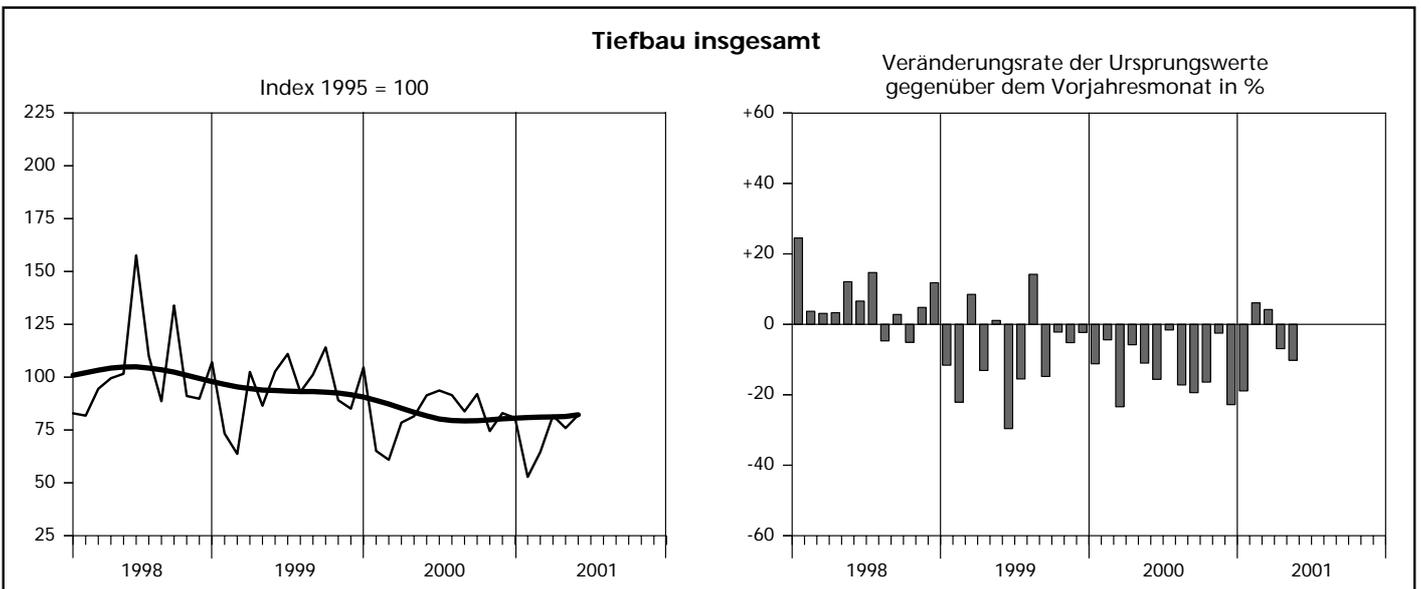
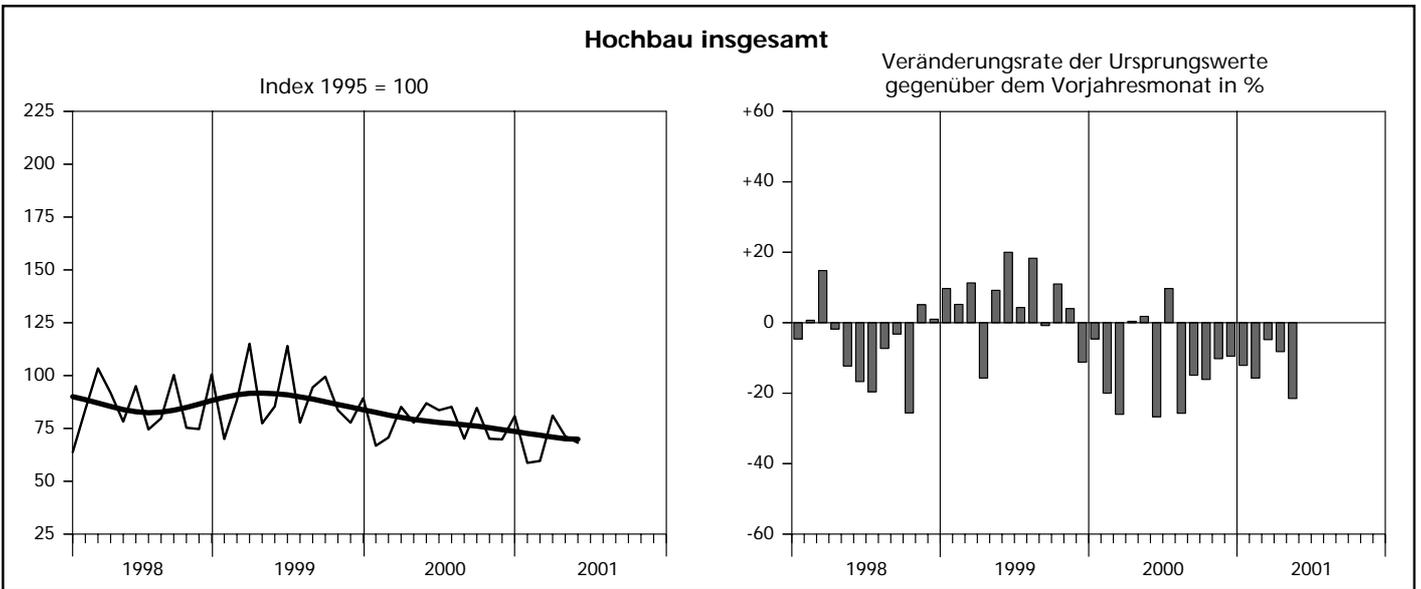
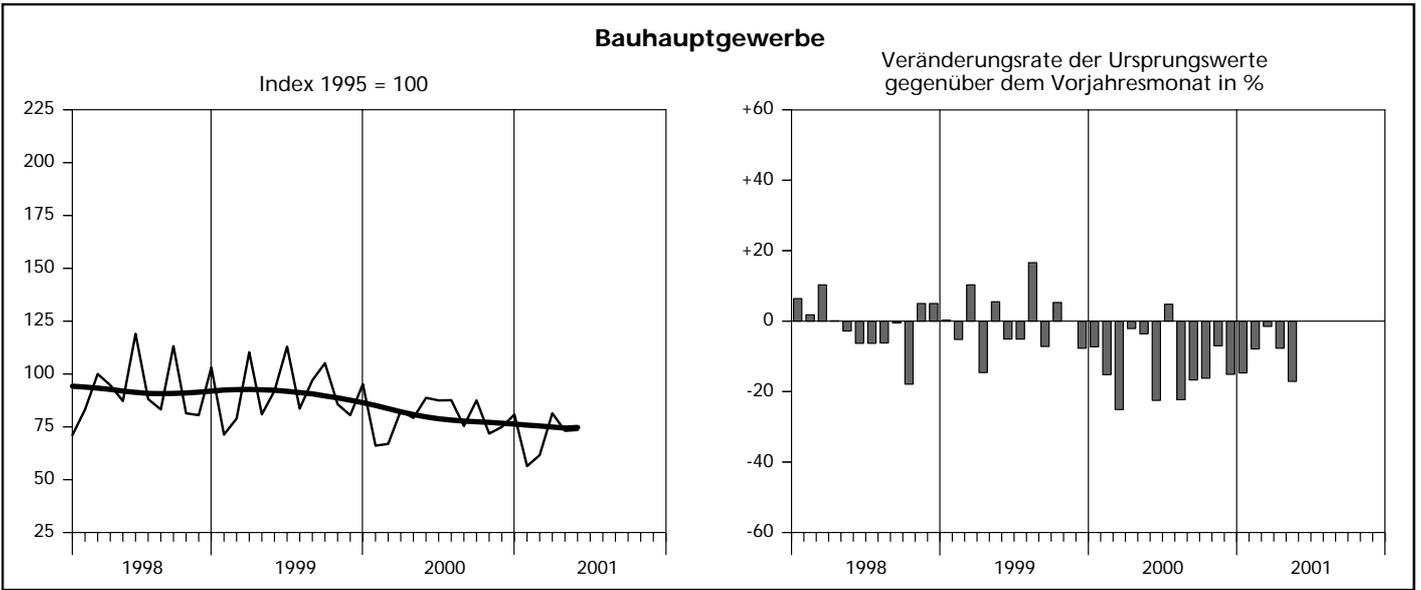
Vj	= Vierteljahr
Hj	= Halbjahr
D	= Durchschnitt
MD	= Monatsdurchschnitt
JS	= Jahressumme

Anmerkung

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte. Eventuell auftretende geringfügige Differenzen in den Summen einzelner Merkmale zwischen den Tabellen ergeben sich aufgrund unterschiedlicher Auswertungskriterien.

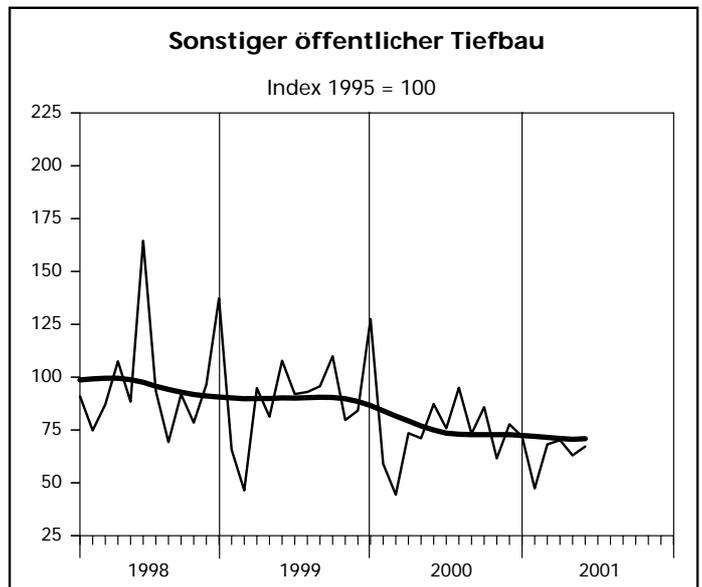
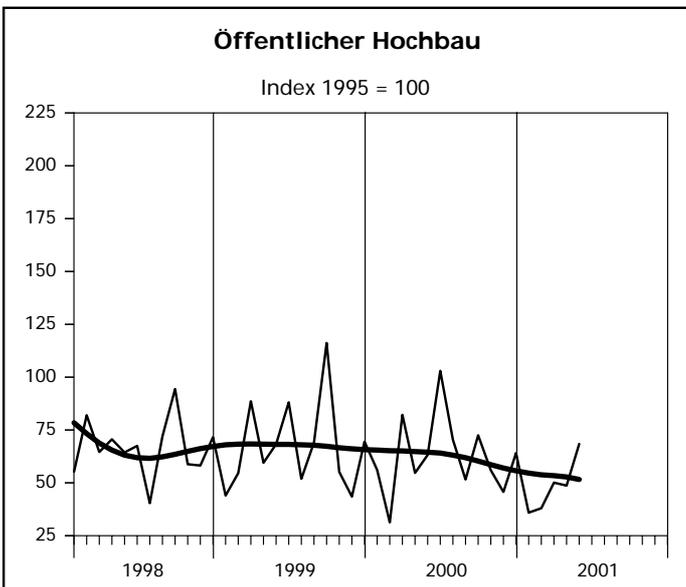
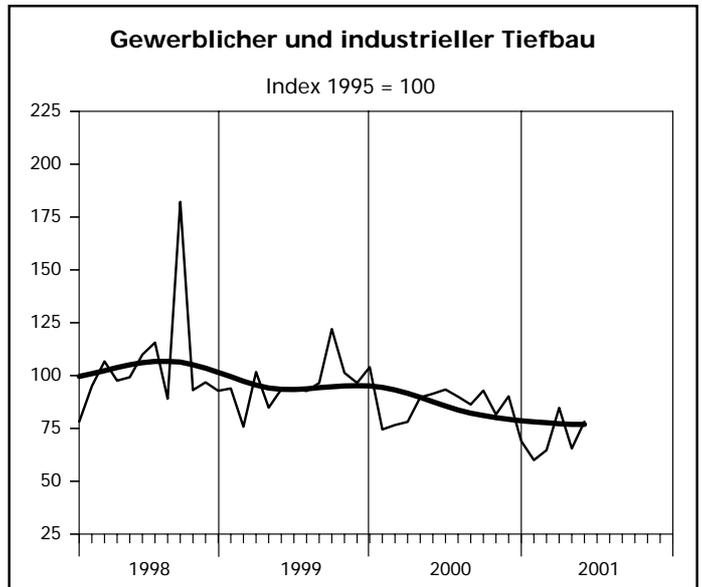
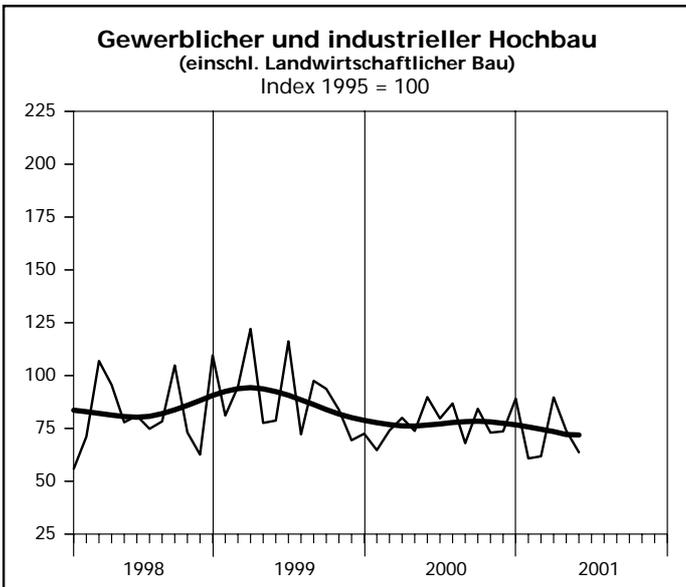
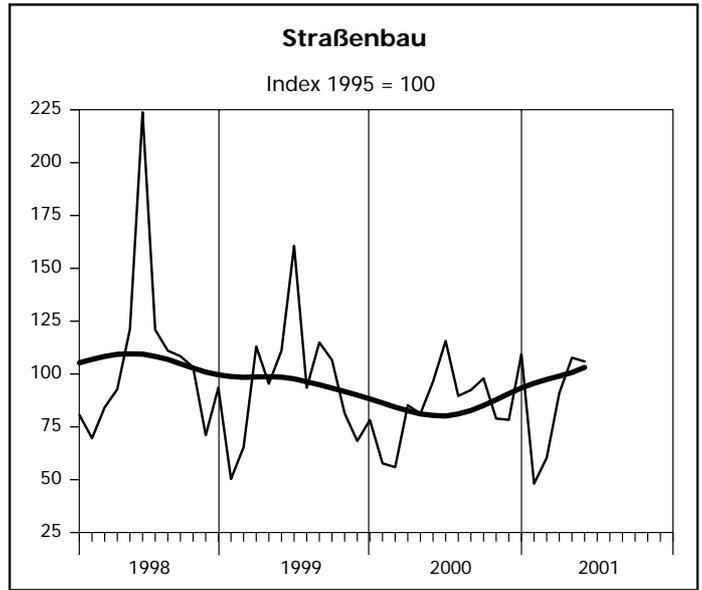
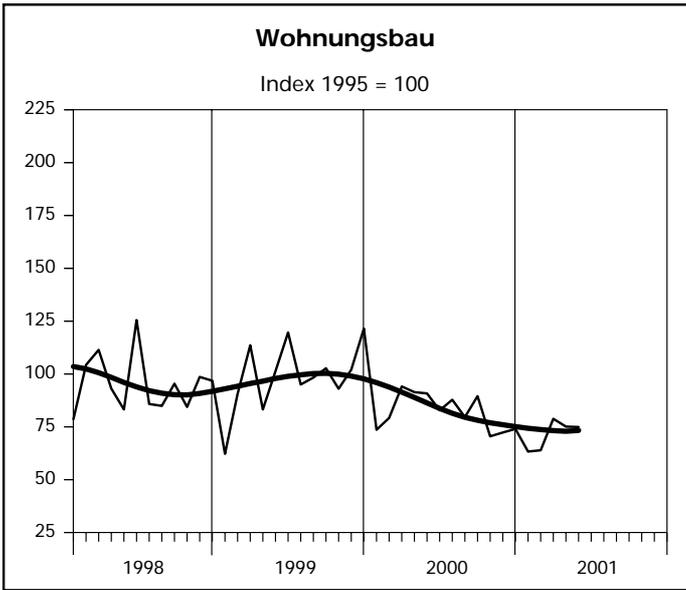
**Ergebnisse der Betriebe von Unternehmen
mit 20 und mehr Beschäftigten**

Index des realen Auftragseingangs



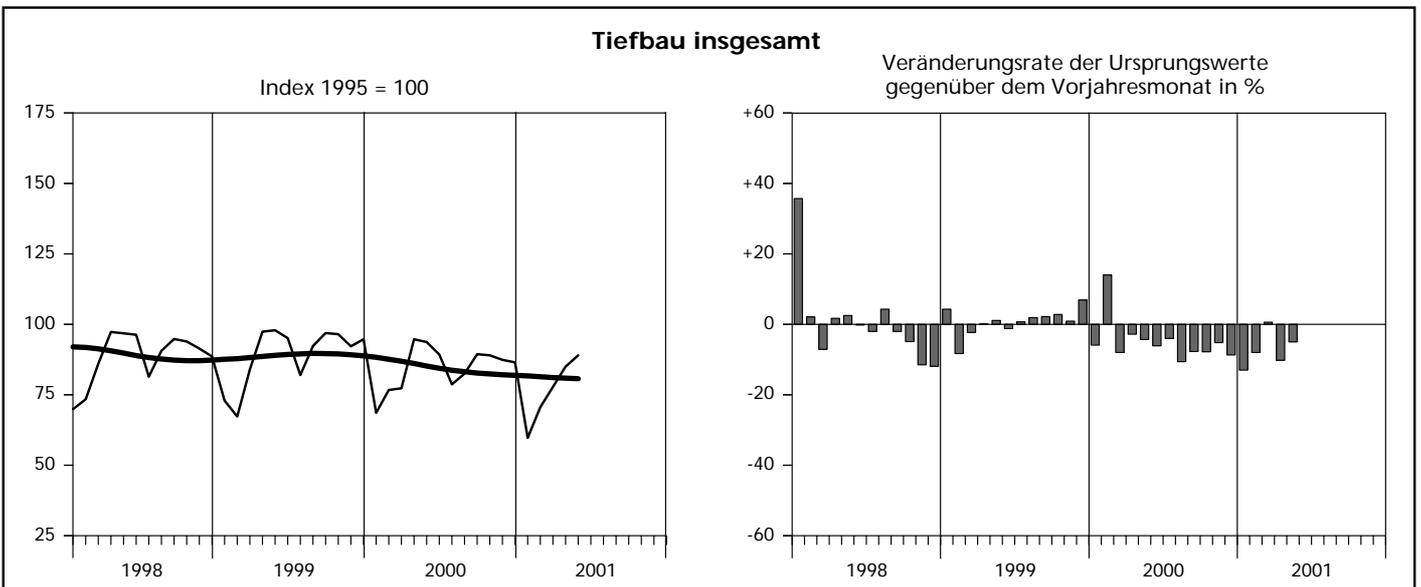
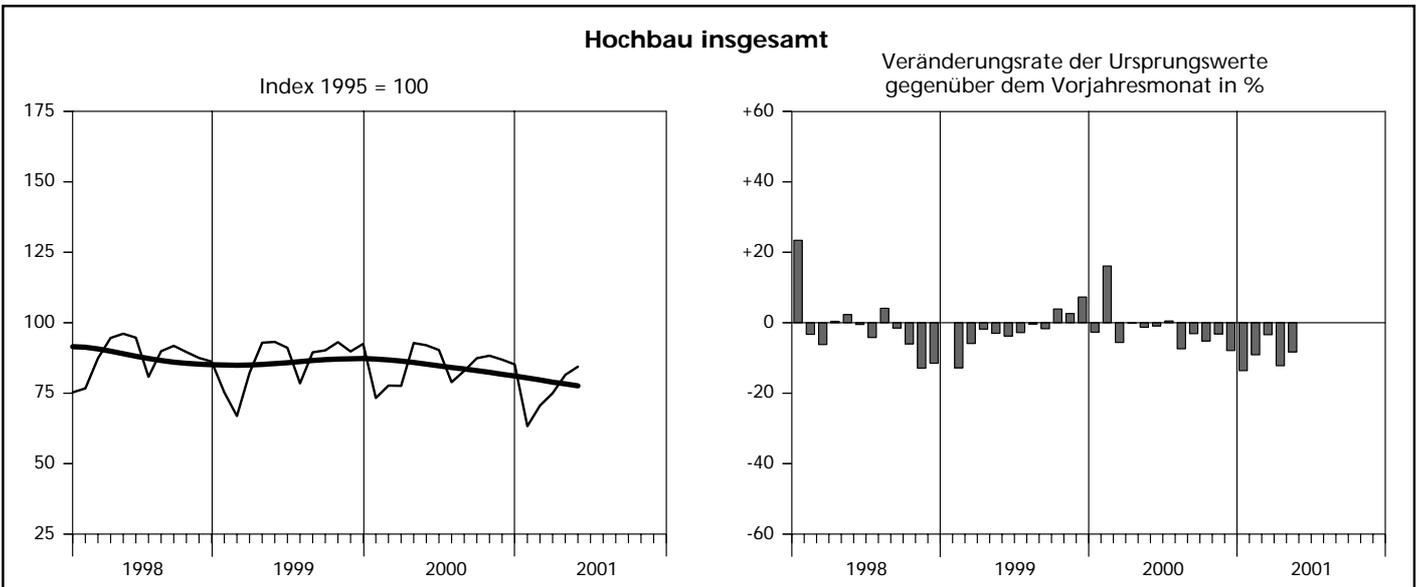
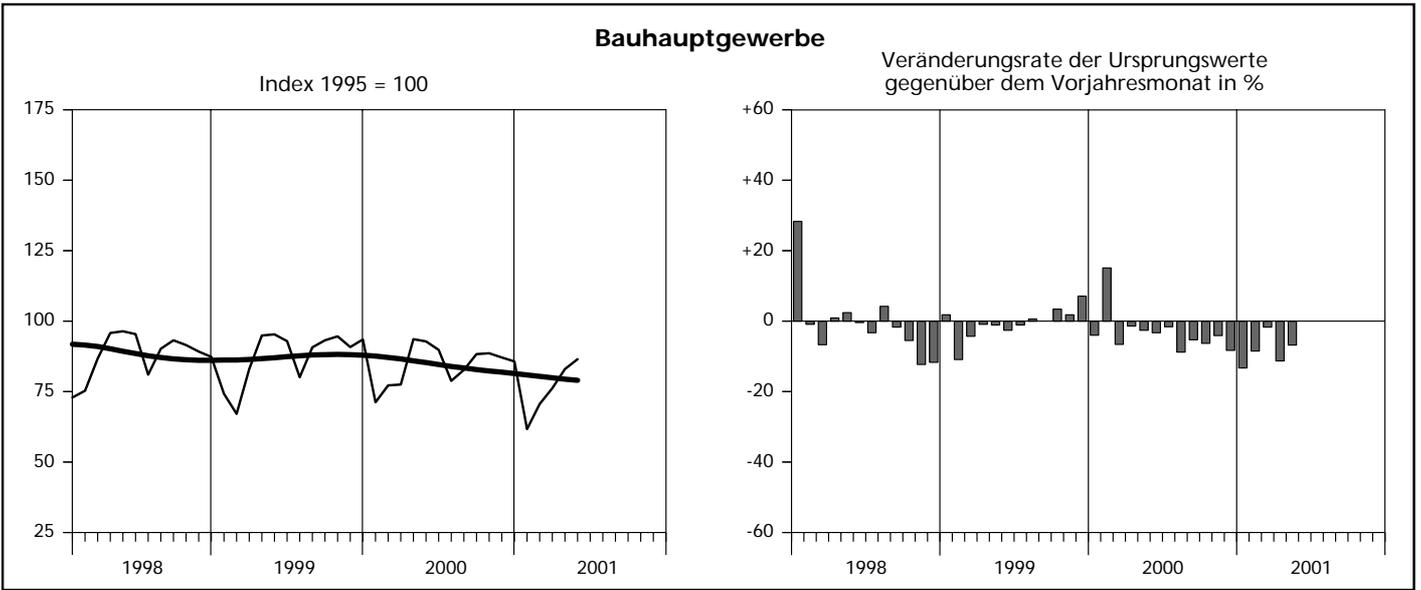
Ursprungswerte
 Bereinigt von Zufälligkeiten und saisonalen Einflüssen

Index des realen Auftragseingangs



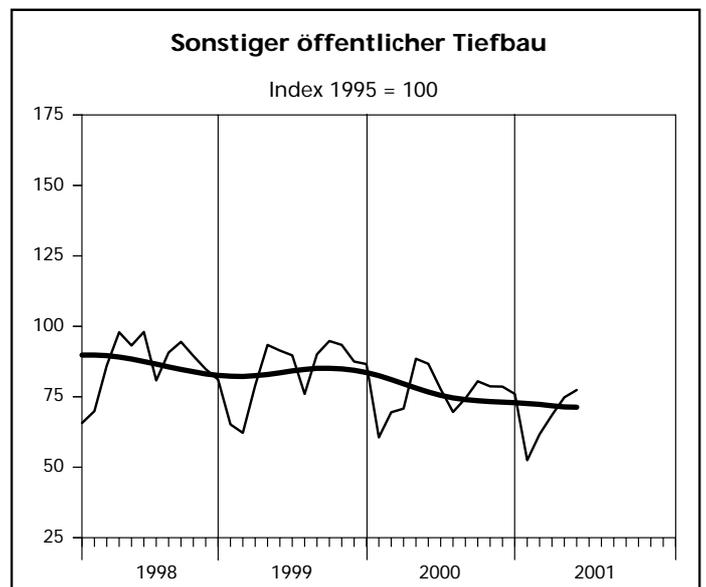
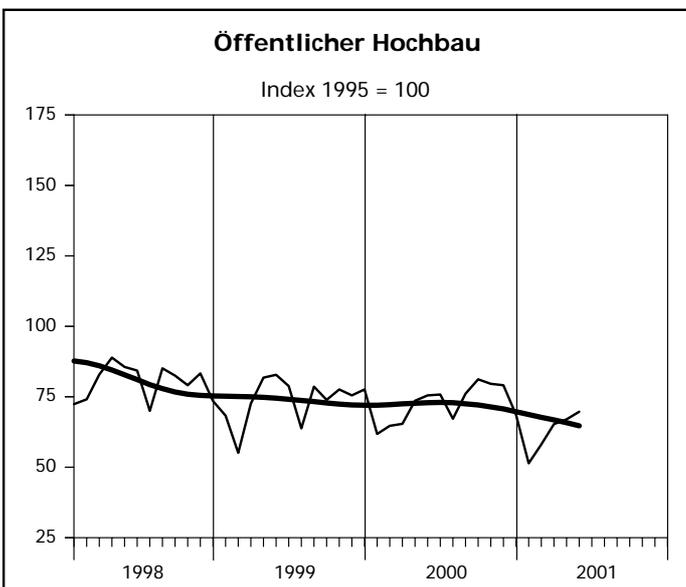
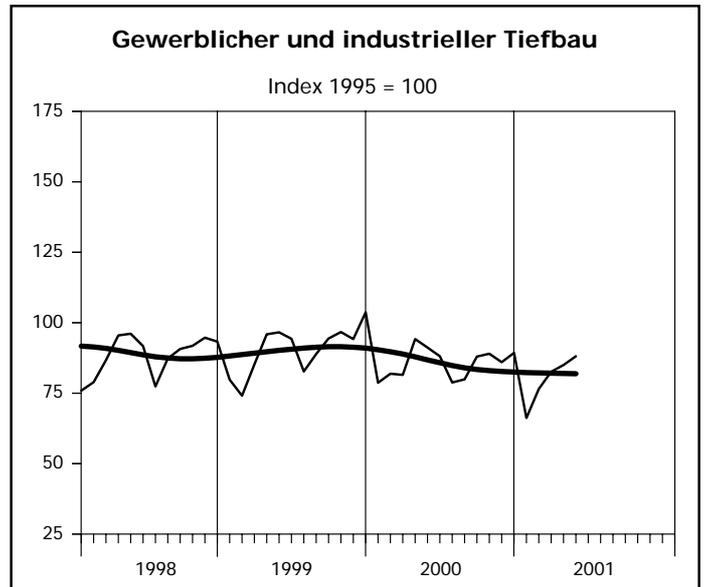
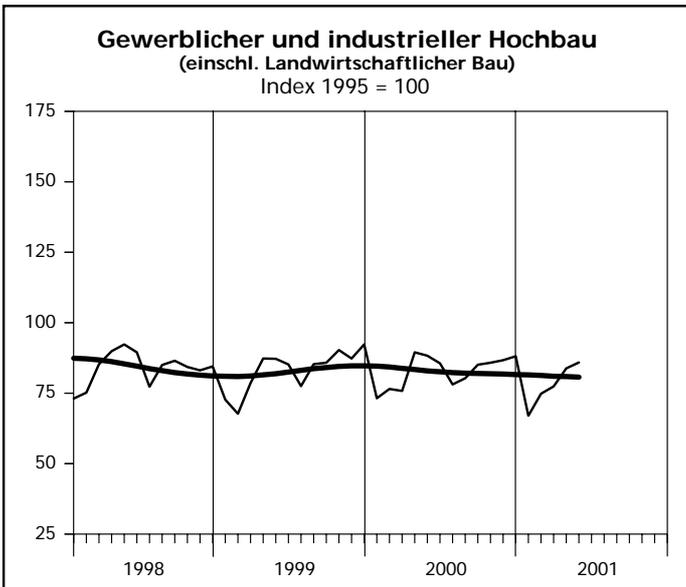
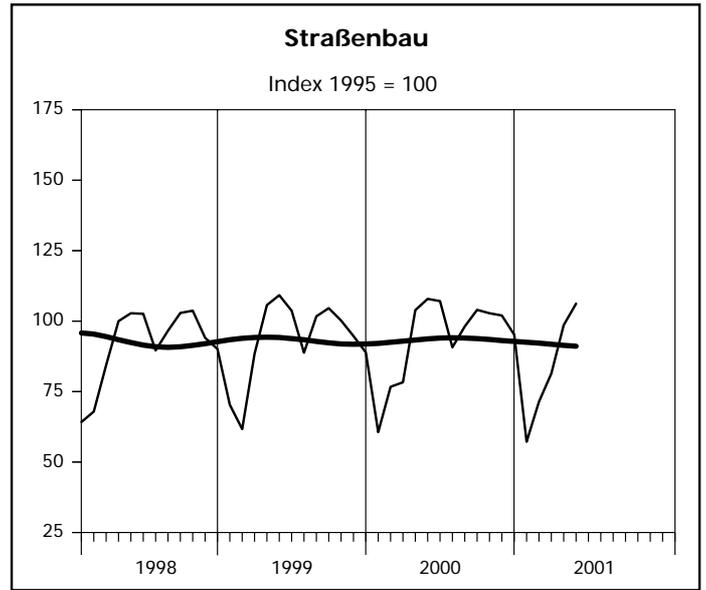
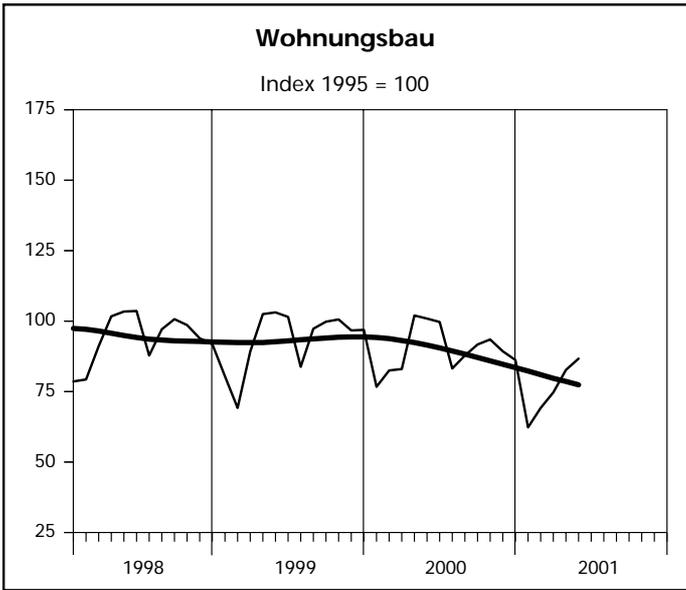
— Ursprungswerte — Bereinigt von Zufälligkeiten und saisonalen Einflüssen

Index der Nettoproduktion



Ursprungswerte
 Bereinigt von Zufälligkeiten und saisonalen Einflüssen

Index der Nettoproduktion



— Ursprungswerte — Bereinigt von Zufälligkeiten und saisonalen Einflüssen

**1. Index des realen Auftragsein
- Ergebnisse der Betriebe von Unter**

Lfd. Nr.	Jahr Monat	Index des realen Auftragseingangs im								
		Bauhaupt- gewerbe insgesamt	Hochbau				Tiefbau			
			zusammen	Wohnungs- bau	gewerb- licher und industrieller Bau ¹⁾	öffentlicher Bau	zusammen	Straßenbau	gewerb- licher und industrieller Bau	sonstiger öffentlicher Bau
1995 = 100										
1	1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2	1996	93,1	95,3	109,8	89,7	77,6	89,5	89,0	90,3	89,0
3	1997	93,4	91,0	98,8	85,5	92,0	97,4	98,3	98,0	95,8
4	1998	92,0	85,1	95,2	82,6	66,7	103,2	106,7	104,7	98,4
5	1999	91,1	89,4	98,6	88,3	67,4	93,9	94,9	96,4	89,8
6	2000	79,1	77,6	82,1	78,1	62,6	81,4	86,5	84,5	73,0
7	2001 (kumuliert)	69,2	67,8	71,2	70,0	48,2	71,4	82,6	70,6	63,2
8	2000 Januar	66,1	66,8	73,6	64,7	56,1	65,1	57,7	74,5	59,0
9	Februar	66,9	70,7	79,2	74,0	31,3	60,9	55,9	76,6	44,4
10	März	82,6	85,2	94,1	80,0	82,2	78,5	85,2	78,1	73,5
11	April	79,2	77,7	91,4	73,8	54,7	81,5	81,2	89,7	71,1
12	Mai	88,7	86,9	90,8	89,8	63,2	91,4	96,4	91,4	87,3
13	Juni	87,5	83,6	82,8	79,7	103,0	93,7	115,6	93,4	75,8
14	Juli	87,6	85,2	87,8	86,8	70,4	91,5	89,6	90,0	95,0
15	August	75,4	70,1	79,6	68,0	51,6	83,8	92,4	86,3	73,2
16	September	87,5	84,7	89,5	84,3	72,5	92,0	97,9	92,9	85,8
17	Oktober	71,8	70,1	70,5	73,0	56,0	74,5	78,9	81,6	61,6
18	November	74,9	69,8	72,3	73,6	45,7	83,0	78,3	90,2	77,7
19	Dezember	80,8	80,8	74,0	89,1	64,1	80,7	109,4	69,0	72,0
20	2001 Januar	56,4	58,7	63,3	60,8	35,9	52,8	48,1	60,0	47,4
21	Februar	61,6	59,6	63,9	61,8	38,0	64,6	60,3	64,7	68,2
22	März	81,4	81,1	78,8	89,7	50,1	81,8	91,0	84,7	70,2
23	April	73,1	71,3	75,1	73,9	48,7	75,9	107,7	65,5	63,0
24	Mai	73,5	68,2	74,9	63,7	68,4	82,1	105,9	78,2	67,2
25	Juni	...	...	...	...	...	...	...	...	...
26	Juli	...	...	...	...	...	...	...	...	...
27	August	...	...	...	...	...	...	...	...	...
28	September	...	...	...	...	...	...	...	...	...
29	Oktober	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	November	...	...	...	...	...	...	...	...	...
31	Dezember	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) einschl. landwirtschaftlichen Baus

2. Produktionsindex im - Ergebnisse der Betriebe von Unter

Lfd. Nr.	Jahr Monat	Produktionsindex im								
		Bauhaupt- gewerbe insgesamt	Hochbau				Tiefbau			
			zusammen	Wohnungs- bau	gewerb- licher und industrieller Bau ¹⁾	öffentlicher Bau	zusammen	Straßenbau	gewerb- licher und industrieller Bau	sonstiger öffentlicher Bau
1995 = 100										
1	1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2	1996	91,3	92,6	96,7	89,8	90,2	89,6	91,1	86,8	92,2
3	1997	89,4	89,5	94,9	85,8	85,6	89,3	90,5	90,5	86,8
4	1998	87,9	87,6	94,0	83,8	80,1	88,4	91,6	88,3	86,0
5	1999	87,5	86,3	93,4	83,1	73,9	89,1	93,2	90,5	84,1
6	2000	84,4	84,4	89,7	82,8	72,4	84,5	93,9	85,6	76,0
7	2001 (kumuliert)	75,6	75,0	75,1	77,8	62,3	76,4	83,0	79,7	67,0
8	2000 Januar	71,2	73,3	76,7	73,2	61,8	68,6	60,6	78,7	60,6
9	Februar	77,2	77,7	82,5	76,5	64,7	76,7	76,7	81,9	69,5
10	März	77,5	77,6	83,0	75,8	65,4	77,3	78,3	81,5	70,8
11	April	93,6	92,8	102,0	89,5	73,6	94,7	103,9	94,2	88,5
12	Mai	92,8	92,0	100,9	88,3	75,5	93,7	107,9	91,2	86,7
13	Juni	89,8	90,3	99,7	85,6	75,8	89,3	107,1	88,1	77,7
14	Juli	78,8	78,9	83,2	78,1	67,2	78,7	90,7	78,8	69,6
15	August	82,7	82,9	87,8	80,3	76,1	82,5	98,1	79,9	74,4
16	September	88,3	87,4	91,7	85,1	81,2	89,4	104,0	88,0	80,5
17	Oktober	88,6	88,3	93,5	85,8	79,6	89,0	102,8	89,0	78,7
18	November	87,1	86,9	89,3	86,7	79,1	87,4	102,0	86,0	78,6
19	Dezember	85,7	85,2	86,2	88,1	68,6	86,5	95,2	89,3	76,0
20	2001 Januar	61,7	63,3	62,3	67,0	51,4	59,7	57,2	66,2	52,5
21	Februar	70,6	70,6	69,2	74,8	58,1	70,6	71,4	76,5	61,7
22	März	76,2	75,0	74,7	77,4	65,3	77,8	81,4	82,6	68,5
23	April	83,0	81,5	82,7	83,8	67,0	85,0	98,6	85,0	74,8
24	Mai	86,5	84,4	86,7	85,9	69,7	89,0	106,2	88,1	77,4
25	Juni	...	...	...	...	...	...	...	...	...
26	Juli	...	...	...	...	...	...	...	...	...
27	August	...	...	...	...	...	...	...	...	...
28	September	...	...	...	...	...	...	...	...	...
29	Oktober	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	November	...	...	...	...	...	...	...	...	...
31	Dezember	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) einschl. landwirtschaftlichen Baus

3. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe
- Ergebnisse der Betriebe von Unter
1 000

Lfd. Nr.	Jahr Monat	Hochbau					
		insgesamt	zusammen	Wohnungs- bau	landwirt- schaftlicher Bau	gewerblicher und industrieller Hochbau	Hochbau für Bahn und Post
1	1995	23 626 680	14 554 359	5 096 665	45 032	7 433 406	237 571
2	1996	22 040 298	13 950 834	5 597 951	69 392	6 709 013	213 142
3	1997	22 124 577	13 335 827	5 023 690	63 151	6 366 938	261 033
4	1998	22 039 437	12 589 719	4 862 432	74 252	6 316 850	148 027
5	1999	21 993 259	13 294 322	5 058 579	69 809	6 824 337	130 448
6	2000	19 396 095	11 678 456	4 242 279	62 475	6 071 009	161 672
7	2001 (kumuliert)	7 119 464	4 262 002	1 526 958	21 832	2 317 507	26 895
8	2000 Januar	1 337 856	831 114	315 607	5 786	423 150	2 115
9	Februar	1 362 828	883 695	340 598	3 601	489 474	2 566
10	März	1 681 465	1 064 833	404 722	4 628	528 856	2 267
11	April	1 610 864	970 070	393 209	2 634	477 183	14 243
12	Mai	1 812 908	1 090 658	391 453	7 211	554 248	41 666
13	Juni	1 790 258	1 049 138	356 857	7 786	477 920	50 013
14	Juli	1 790 852	1 068 998	378 633	3 748	569 695	9 869
15	August	1 544 196	879 956	342 858	6 690	446 757	4 994
16	September	1 792 878	1 064 053	385 625	5 304	545 987	16 678
17	Oktober	1 471 786	880 523	303 536	4 257	479 908	7 489
18	November	1 539 545	878 040	310 956	4 819	486 890	5 491
19	Dezember	1 660 659	1 017 378	318 225	6 011	590 941	4 281
20	2001 Januar	1 158 762	737 677	272 236	5 518	402 359	2 695
21	Februar	1 265 785	749 911	274 028	6 318	406 895	4 582
22	März	1 675 892	1 021 382	338 133	2 317	601 616	2 690
23	April	1 504 711	896 623	322 052	2 515	490 743	6 855
24	Mai	1 514 314	856 409	320 509	5 164	415 894	10 073
25	Juni	...	...	...	...	...	...
26	Juli	...	...	...	...	...	...
27	August	...	...	...	...	...	...
28	September	...	...	...	...	...	...
29	Oktober	...	...	...	...	...	...
30	November	...	...	...	...	...	...
31	Dezember	...	...	...	...	...	...

4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe nach Betriebsgrößenklassen und Bauarten
- Ergebnisse der Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten -
1 000 DM

Bauart	Auftragseingang in Betrieben			
	insgesamt	davon in Betrieben mit ... Beschäftigten		
		unter 50	50 - 199	200 und mehr
Wohnungsbau	320 509	175 275	143 562	1 672
Gewerblicher und industrieller Bau sowie landwirtschaftlicher Bau	695 451	161 497	322 735	211 219
Öffentlicher Bau und Verkehrsbau	498 352	132 428	277 008	88 916
Insgesamt	1 514 312	469 200	743 305	301 807

5. Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe seit 1999 nach Bauarten
1 000 DM

Bauart	Auftragsbestand						
	30.09.	31.12.	31.03.	30.06.	30.09.	31.12.	31.03.
	1999		2000				2001
Bauhauptgewerbe insgesamt	9 732 769	8 551 186	8 336 209	8 186 538	8 134 465	8 035 160	8 179 490
Hochbau zusammen	6 053 590	5 286 773	5 194 408	4 943 534	5 005 903	4 856 834	5 132 115
davon							
Wohnungsbau	1 942 784	1 762 531	1 691 646	1 628 043	1 611 060	1 362 151	1 407 255
gewerblicher und industrieller Hochbau ¹⁾	3 395 944	2 879 464	2 931 633	2 717 485	2 863 574	2 894 938	3 147 879
öffentlicher Hochbau	714 862	644 778	571 129	598 006	531 269	599 745	576 981
Tiefbau zusammen	3 679 179	3 264 413	3 141 801	3 243 004	3 128 562	3 178 326	3 047 375
davon							
Straßenbau	958 293	706 417	779 203	809 363	727 804	911 917	1 024 499
gewerblicher und industrieller Tiefbau	1 380 007	1 333 669	1 236 012	1 397 533	1 340 127	1 237 479	1 174 392
sonstiger öffentlicher Tiefbau	1 340 879	1 224 327	1 126 586	1 036 108	1 060 631	1 028 930	848 484

1) einschl. landwirtschaftlichen Baus

**6. Betriebe, Beschäftigte, Brutto-lohn- und -gehaltsumme
sowie Gesamtumsatz im Bauhauptgewerbe seit 1995
- Ergebnisse der Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten -**

Jahr Monat	Betriebe	Beschäftigte						Brutto- lohn- summe ¹⁾	Brutto- gehalt- summe	Gesamt- umsatz ²⁾
		ins- gesamt	davon							
			tätige (Mit- inhaber/ -innen und unbezahlt mithelfende Familien- angehörige	kauf- männische und tech- nische Ange- stellte und Auszu- bildende	Fach- arbeiter/ -innen, Poliere, Meister/ -innen	(Fach) Werker/ -innen	gewerblich Auszubil- dende, Umschüler/ -innen, Anlernlinge und Praktikanten			
Anzahl						1 000 DM				
1995	2 156	144 246	1 089	26 461	86 596	22 961	7 139	6 196 845	2 209 166	27 011 021
1996	2 092	132 788	954	25 563	78 445	20 839	6 986	5 701 526	2 168 352	25 144 636
1997	1 965	120 599	857	24 171	71 145	18 196	6 230	5 133 040	2 076 302	24 902 796
1998	1 924	114 411	855	23 584	66 924	17 360	5 688	4 873 226	2 056 717	25 212 174
1999	1 854	108 306	804	22 784	63 379	16 088	5 249	4 682 411	2 041 416	25 291 540
2000	1 805	102 853	758	21 935	59 863	15 268	5 029	4 446 472	1 987 507	23 600 303
2001 (kumuliert)	1 750	95 845	734	20 894	55 267	14 215	4 736	1 632 535	750 832	8 065 862
2000 Januar	1 845	104 941	773	22 229	61 301	15 380	5 258	334 530	156 959	1 378 372
Februar	1 833	104 063	751	21 979	60 966	15 234	5 133	325 207	153 712	1 603 970
März	1 826	104 164	743	22 141	61 020	15 208	5 052	359 938	158 274	1 823 794
April	1 824	104 204	740	22 178	60 957	15 314	5 015	371 307	163 704	1 744 381
Mai	1 817	104 305	772	22 321	60 891	15 335	4 986	391 464	165 474	2 065 816
Juni	1 805	102 932	758	21 854	60 302	15 286	4 732	371 687	175 709	1 998 777
Juli	1 796	102 354	772	21 798	59 993	15 379	4 412	371 041	162 187	2 030 897
August	1 785	102 738	777	21 866	59 579	15 317	5 199	393 502	159 041	2 106 432
September	1 773	101 795	772	21 732	58 870	15 260	5 161	359 250	158 280	2 082 074
Oktober	1 792	102 647	744	21 895	59 259	15 542	5 207	387 183	162 696	2 123 446
November	1 785	100 996	744	21 705	58 271	15 156	5 120	442 618	210 432	2 234 450
Dezember	1 776	99 099	746	21 520	56 946	14 810	5 077	338 745	161 039	2 407 894
2001 Januar	1 764	96 584	733	21 042	55 585	14 277	4 947	319 638	148 228	1 333 965
Februar	1 758	96 112	727	21 033	55 339	14 250	4 763	292 417	147 424	1 453 391
März	1 749	95 860	729	20 922	55 298	14 218	4 693	318 502	147 665	1 751 118
April	1 741	95 386	743	20 766	55 160	14 053	4 664	343 701	154 941	1 632 848
Mai	1 738	95 285	738	20 707	54 954	14 275	4 611	358 277	152 574	1 894 540
Juni	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Juli	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
August	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
September	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oktober	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
November	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dezember	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) einschl. Gehälter für Poliere, (Schacht)meister und -meisterinnen – 2) ohne Umsatzsteuer

7. Geleistete Arbeitsstunden im Bau
- Ergebnisse der Betriebe von Unter
1 000

Lfd. Nr.	Jahr Monat	insgesamt	Hochbau				
			zusammen	Wohnungs- bau	landwirt- schaftlicher Bau	gewerblicher und industrieller Hochbau	Hochbau für Bahn und Post
1	1995	170 782	92 681	37 725	487	43 646	448
2	1996	152 631	84 428	35 840	482	37 961	917
3	1997	142 962	77 825	33 592	539	34 528	829
4	1998	136 625	73 797	32 248	702	32 521	750
5	1999	129 949	68 972	30 425	480	30 951	500
6	2000	120 651	64 194	27 776	463	29 279	498
7	2001 (kumuliert)	44 496	23 314	9 506	148	11 312	177
8	2000 Januar	8 803	4 857	2 067	32	2 243	57
9	Februar	9 554	5 143	2 225	25	2 371	42
10	März	10 473	5 604	2 440	34	2 570	31
11	April	9 846	5 200	2 326	27	2 335	50
12	Mai	11 894	6 274	2 801	41	2 822	33
13	Juni	9 899	5 296	2 382	39	2 326	51
14	Juli	9 585	5 100	2 187	30	2 357	40
15	August	10 968	5 840	2 518	40	2 651	30
16	September	10 652	5 598	2 391	42	2 558	24
17	Oktober	10 664	5 634	2 430	46	2 537	52
18	November	10 466	5 524	2 310	54	2 555	42
19	Dezember	7 847	4 124	1 699	53	1 954	46
20	2001 Januar	7 717	4 199	1 682	33	2 068	34
21	Februar	8 038	4 257	1 697	22	2 097	49
22	März	9 535	4 950	2 008	23	2 410	26
23	April	8 937	4 629	1 912	27	2 238	26
24	Mai	10 269	5 279	2 207	43	2 499	42
25	Juni	...	...	...	...	...	...
26	Juli	...	...	...	...	...	...
27	August	...	...	...	...	...	...
28	September	...	...	...	...	...	...
29	Oktober	...	...	...	...	...	...
30	November	...	...	...	...	...	...
31	Dezember	...	...	...	...	...	...

8. Baugewerblicher Umsatz im Bau
- Ergebnisse der Betriebe von Unter
1 000

Lfd. Nr.	Jahr Monat	insgesamt	Hochbau				
			zusammen	Wohnungs- bau	landwirt- schaftlicher Bau	gewerblicher und industrieller Hochbau	Hochbau für Bahn und Post
1	1995	26 661 874	16 119 300	5 872 426	72 485	8 222 663	115 728
2	1996	24 869 920	15 214 401	5 719 422	69 861	7 469 217	283 919
3	1997	24 601 420	15 183 373	5 675 664	68 120	7 570 383	334 272
4	1998	24 894 197	15 258 531	5 637 687	124 974	7 670 643	252 013
5	1999	24 988 148	14 891 107	5 530 256	67 458	7 810 834	113 020
6	2000	23 242 799	14 039 528	4 990 467	76 402	7 512 983	158 117
7	2001 (kumuliert)	7 973 995	4 913 535	1 505 774	22 221	2 856 520	52 194
8	2000 Januar	1 360 891	846 652	300 560	4 370	457 357	8 872
9	Februar	1 583 490	993 454	357 398	3 404	531 201	10 902
10	März	1 798 024	1 119 393	405 439	3 236	596 754	6 338
11	April	1 720 719	1 039 895	379 081	3 926	554 625	10 405
12	Mai	2 038 255	1 222 040	459 301	4 348	633 339	8 787
13	Juni	1 970 634	1 169 319	406 050	11 562	620 814	12 809
14	Juli	1 980 280	1 185 865	430 695	3 998	633 637	20 326
15	August	2 071 840	1 237 112	445 187	8 013	648 194	15 171
16	September	2 057 703	1 249 723	442 880	5 189	670 927	17 785
17	Oktober	2 096 364	1 270 350	421 126	7 201	701 568	16 485
18	November	2 199 790	1 306 226	475 389	11 829	672 547	13 473
19	Dezember	2 364 809	1 399 499	467 361	9 326	792 020	16 764
20	2001 Januar	1 320 853	831 351	245 880	6 478	482 485	6 187
21	Februar	1 438 359	911 620	275 092	3 294	536 662	9 458
22	März	1 731 028	1 076 426	333 528	6 357	604 222	8 162
23	April	1 611 033	976 326	301 173	2 281	588 025	8 772
24	Mai	1 872 722	1 117 812	350 101	3 811	645 126	19 615
25	Juni	...	...	...	...	...	...
26	Juli	...	...	...	...	...	...
27	August	...	...	...	...	...	...
28	September	...	...	...	...	...	...
29	Oktober	...	...	...	...	...	...
30	November	...	...	...	...	...	...
31	Dezember	...	...	...	...	...	...

1) ohne Umsatzsteuer

**9. Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme,
im Bauhauptgewerbe im Vergleich zum Vormonat und
- Ergebnisse der Betriebe von Unter**

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Beschäftigte			Bruttolohn- und -gehaltsumme		
		Mai	April	Mai	Mai	April	Mai
		2000	2001		2000	2001	
		Anzahl			1 000 DM		
	Kreisfreie Städte						
1	Düsseldorf	3 921	3 339	3 433	23 363	19 851	20 822
2	Duisburg	3 653	3 156	3 159	19 490	18 452	17 781
3	Essen	4 309	4 303	4 203	26 437	26 219	25 830
4	Krefeld	1 432	1 298	1 255	6 684	6 534	6 306
5	Mönchengladbach	1 078	896	894	5 356	4 422	4 405
6	Mülheim an der Ruhr	2 077	2 104	2 093	14 631	8 744	13 391
7	Oberhausen	1 475	1 402	1 413	8 692	7 805	7 995
8	Remscheid	715	691	694	3 953	4 086	4 388
9	Solingen	492	456	452	2 314	2 117	2 153
10	Wuppertal	615	683	687	3 364	3 871	3 579
	Kreise						
11	Kleve	2 091	2 140	2 132	10 310	10 412	10 894
12	Mettmann	1 705	1 348	1 333	10 223	7 590	7 910
13	Neuss	1 775	1 422	1 411	9 440	7 395	7 749
14	Viersen	1 300	1 243	1 237	6 596	6 404	6 532
15	Wesel	2 478	2 376	2 397	13 078	13 049	12 391
16	Reg.-Bez. Düsseldorf	29 116	26 857	26 793	163 931	146 951	152 126
	Kreisfreie Städte						
17	Aachen	995	855	812	5 508	4 710	4 600
18	Bonn	992	883	875	5 548	4 759	4 772
19	Köln	6 296	5 130	5 141	38 654	31 503	31 562
20	Leverkusen	1 099	1 000	996	5 678	5 379	5 268
	Kreise						
21	Aachen	807	785	797	4 122	3 790	3 960
22	Düren	1 246	1 184	1 188	6 568	6 594	6 579
23	Erftkreis	1 954	1 962	1 921	11 454	10 892	10 944
24	Euskirchen	1 157	1 142	1 144	5 657	5 563	5 541
25	Heinsberg	2 125	2 171	2 159	10 344	10 509	10 548
26	Oberbergischer Kreis	1 425	1 438	1 433	6 780	7 177	7 213
27	Rhein.-Berg. Kreis	585	539	530	2 801	2 610	2 594
28	Rhein-Sieg-Kreis	2 643	2 453	2 442	13 111	12 214	12 615
29	Reg.-Bez. Köln	21 324	19 542	19 438	116 225	105 700	106 196
	Kreisfreie Städte						
30	Bottrop	895	932	932	5 561	5 377	5 967
31	Gelsenkirchen	1 251	1 208	1 193	6 625	5 964	5 912
32	Münster	2 303	2 209	2 195	12 684	11 101	12 304

1) ohne Umsatzsteuer

**geleistete Arbeitsstunden sowie Umsätze
zum Vorjahresmonat nach Verwaltungsbezirken
nehmen mit 20 und mehr Beschäftigten -**

Geleistete Arbeitsstunden			Baugewerblicher Umsatz ¹⁾			Gesamtumsatz ¹⁾			Lfd. Nr.
Mai	April	Mai	Mai	April	Mai	Mai	April	Mai	
2000	2001		2000	2001		2000	2001		
1 000 Std.			1 000 DM						
374	270	314	109 452	82 241	91 993	109 546	82 244	92 155	1
384	296	314	63 064	44 246	51 888	63 064	44 248	51 922	2
386	293	332	114 313	111 229	116 098	115 845	111 429	116 427	3
161	132	143	22 418	17 918	21 757	22 418	17 920	21 757	4
137	86	99	22 154	18 338	18 292	22 564	18 631	18 524	5
277	218	250	29 585	20 089	28 767	31 027	21 406	30 775	6
174	133	158	32 447	23 070	24 263	32 447	23 078	24 277	7
66	55	61	18 288	8 686	11 801	20 207	10 146	13 475	8
60	42	49	7 283	9 985	9 528	7 290	9 987	9 541	9
71	61	71	15 826	16 266	20 820	15 826	16 278	20 820	10
252	216	251	43 275	33 933	36 753	43 530	34 734	37 423	11
212	142	162	37 906	17 019	22 715	38 100	17 603	23 582	12
209	136	157	33 702	26 013	30 496	33 852	26 203	30 721	13
169	141	158	29 128	18 599	23 140	29 410	20 446	23 597	14
311	256	292	48 028	43 559	49 397	48 068	43 783	49 402	15
3 243	2 477	2 811	626 869	491 191	557 708	633 194	498 136	564 398	16
112	70	81	15 420	8 833	21 150	16 025	9 641	21 894	17
105	80	86	26 394	31 184	36 786	26 394	31 184	36 786	18
631	409	474	173 234	162 709	164 843	177 047	165 321	167 160	19
119	96	107	13 877	14 647	15 275	14 104	14 743	15 293	20
115	88	101	13 735	8 286	11 193	13 790	8 287	11 294	21
153	132	151	25 296	20 547	25 276	25 658	22 168	26 440	22
245	210	233	38 114	32 148	41 975	38 365	32 460	42 266	23
150	119	137	21 827	17 999	18 740	21 827	17 999	18 741	24
253	203	233	46 419	38 200	47 099	48 661	39 794	48 569	25
168	139	153	32 113	29 772	32 816	32 363	29 831	32 929	26
70	52	60	11 912	8 667	10 074	12 125	8 822	10 074	27
325	256	291	51 150	37 440	46 148	51 255	37 492	46 200	28
2 446	1 854	2 107	469 491	410 432	471 375	477 614	417 742	477 646	29
106	92	114	15 460	10 718	12 733	17 758	11 676	14 549	30
157	134	149	16 028	11 854	16 220	16 028	11 854	16 229	31
229	167	196	44 395	28 898	39 826	44 754	29 646	39 987	32

**Noch: 9. Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme,
im Bauhauptgewerbe im Vergleich zum Vormonat und
- Ergebnisse der Betriebe von Unter**

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Beschäftigte			Bruttolohn- und -gehaltsumme		
		Mai	April	Mai	Mai	April	Mai
		2000	2001		2000	2001	
		Anzahl			1 000 DM		
	Kreise						
33	Borken	4 118	3 948	3 964	21 245	20 956	21 015
34	Coesfeld	1 153	1 002	999	6 008	5 437	5 338
35	Recklinghausen	3 802	2 999	2 997	20 554	16 089	15 896
36	Steinfurt	2 964	2 856	2 873	14 115	12 895	13 848
37	Warendorf	1 480	1 458	1 457	7 350	6 806	7 186
38	Reg.-Bez. Münster	17 966	16 612	16 610	94 142	84 625	87 466
	Kreisfreie Stadt						
39	Bielefeld	1 433	1 301	1 305	7 467	6 616	6 934
	Kreise						
40	Gütersloh	2 219	2 120	2 102	10 565	9 890	10 345
41	Herford	1 162	1 148	1 228	5 410	5 438	5 839
42	Höxter	1 036	907	947	4 499	3 710	4 181
43	Lippe	2 107	1 694	1 702	10 804	8 685	8 938
44	Minden-Lübbecke	2 431	2 028	2 084	11 821	9 683	10 192
45	Paderborn	1 660	1 427	1 432	7 752	6 601	6 744
46	Reg.-Bez. Detmold	12 048	10 625	10 800	58 318	50 623	53 173
	Kreisfreie Städte						
47	Bochum	1 339	1 405	1 368	6 858	8 354	7 715
48	Dortmund	7 842	7 214	7 204	38 767	34 826	35 807
49	Hagen	928	853	849	4 679	4 829	4 554
50	Hamm	906	802	806	4 150	3 888	3 907
51	Herne	1 948	1 377	1 277	14 298	8 303	7 764
	Kreise						
52	Ennepe-Ruhr Kreis	802	854	853	3 832	4 243	4 213
53	Hochsauerlandkreis	2 318	2 077	2 123	11 662	9 856	10 605
54	Märkischer Kreis	1 620	1 542	1 558	8 358	7 684	8 037
55	Olpe	872	825	813	4 405	3 999	4 215
56	Siegen-Wittgenstein	2 224	2 060	2 063	11 764	10 791	11 329
57	Soest	1 531	1 372	1 366	7 694	6 590	6 805
58	Unna	1 521	1 369	1 364	7 853	7 383	6 937
59	Reg.-Bez. Arnsberg	23 851	21 750	21 644	124 320	110 746	111 888
60	Nordrhein-Westfalen	104 305	95 386	95 285	556 936	498 645	510 849

**geleistete Arbeitsstunden sowie Umsätze
zum Vorjahresmonat nach Verwaltungsbezirken
nehmen mit 20 und mehr Beschäftigten -**

Geleistete Arbeitsstunden			Baugewerblicher Umsatz ¹⁾			Gesamtumsatz ¹⁾			Lfd. Nr.
Mai	April	Mai	Mai	April	Mai	Mai	April	Mai	
2000	2001		2000	2001		2000	2001		
1 000 Std.			1 000 DM						
503	394	452	81 958	62 127	70 805	82 497	62 598	71 202	33
132	97	112	22 905	16 842	20 488	23 092	16 842	20 508	34
450	293	346	77 000	44 924	54 370	78 859	44 996	56 151	35
354	284	323	58 925	44 977	49 897	60 015	45 851	50 652	36
196	152	180	26 810	21 781	23 277	27 053	21 955	23 433	37
2 127	1 613	1 872	343 481	242 121	287 616	350 056	245 418	292 711	38
176	125	147	42 047	32 912	40 603	42 181	33 038	40 690	39
274	207	241	48 996	36 185	40 674	50 979	38 261	41 510	40
154	124	147	20 964	15 695	22 881	21 433	16 185	23 350	41
131	90	114	12 688	10 724	13 637	12 691	10 726	13 639	42
267	167	195	34 065	25 834	32 466	34 116	25 897	32 587	43
289	195	240	40 033	28 549	33 964	41 273	29 052	34 537	44
200	126	157	27 854	20 756	25 095	28 425	20 807	25 233	45
1 491	1 034	1 241	226 647	170 655	209 320	231 098	173 966	211 546	46
163	145	160	25 241	19 739	22 815	25 290	19 833	22 908	47
704	553	634	113 188	100 364	113 994	113 632	100 365	114 438	48
126	90	103	12 972	10 984	11 152	12 976	10 989	11 164	49
105	77	88	15 873	12 668	14 501	16 158	12 786	14 684	50
156	96	100	16 392	17 751	19 538	16 392	17 751	19 538	51
100	83	94	10 437	9 794	12 957	10 455	9 795	12 971	52
304	205	252	39 106	23 786	33 038	39 472	23 935	33 187	53
205	150	180	26 991	20 772	21 391	27 040	20 903	21 442	54
100	85	101	12 963	10 223	13 642	13 216	10 262	13 786	55
244	193	215	44 486	34 312	39 905	44 656	34 474	40 055	56
177	133	155	29 982	18 858	24 483	30 410	19 099	24 757	57
197	146	154	24 139	17 381	19 288	24 158	17 395	19 307	58
2 581	1 956	2 236	371 770	296 632	346 704	373 855	297 587	348 237	59
11 888	8 934	10 267	2 038 258	1 611 031	1 872 723	2 065 817	1 632 849	1 894 538	60

**10. Betriebe, Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehalt
- Ergebnisse der Betriebe von Unter**

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Betriebe		tätige (Mit)inhaber/-innen und unbezahlt mithelfende Familienangehörige	kaufmännische und technische Angestellte und Auszubildende	Facharbeiter/-innen, Poliere und Meister/-innen
		insgesamt	darunter Arbeitsgemeinschaften			
Anzahl						
	Kreisfreie Städte					
1	Düsseldorf	42	-	16	1 157	1 631
2	Duisburg	40	-	12	739	1 827
3	Essen	48	-	9	1 632	2 037
4	Krefeld	17	-	10	212	860
5	Mönchengladbach	24	-	11	167	482
6	Mülheim an der Ruhr	13	-	2	416	1 543
7	Oberhausen	21	-	7	265	917
8	Remscheid	7	-	7	190	367
9	Solingen	11	-	9	66	231
10	Wuppertal	19	-	10	150	419
	Kreise					
11	Kleve	49	-	14	424	1 277
12	Mettmann	29	-	12	275	693
13	Neuss	26	-	11	309	731
14	Viersen	33	-	20	212	659
15	Wesel	49	-	21	428	1 427
16	Reg.-Bez. Düsseldorf	428	-	171	6 642	15 101
	Kreisfreie Städte					
17	Aachen	14	-	2	209	420
18	Bonn	20	-	1	225	447
19	Köln	68	1	14	1 857	2 488
20	Leverkusen	21	-	10	175	437
	Kreise					
21	Aachen	19	-	11	94	474
22	Düren	16	-	8	210	680
23	Erftkreis	37	-	16	379	1 076
24	Euskirchen	21	-	16	149	700
25	Heinsberg	32	-	28	414	1 187
26	Oberbergischer Kreis	43	-	25	270	810
27	Rhein.-Berg. Kreis	17	-	16	97	251
28	Rhein-Sieg-Kreis	47	-	15	461	1 321
29	Reg.-Bez. Köln	355	1	162	4 540	10 291
	Kreisfreie Städte					
30	Bottrop	10	-	-	177	598
31	Gelsenkirchen	15	-	4	207	665
32	Münster	31	-	16	629	1 050

1) einschl. Gehälter für Poliere, (Schacht)meister und -meisterinnen

**summe im Bauhauptgewerbe nach Verwaltungsbezirken
nehmen mit 20 und mehr Beschäftigten -**

Beschäftigte				Bruttolohn- summe ¹⁾	Brutto- gehaltsumme	Lfd. Nr.
(Fach)-werker und -werkerinnen	gewerblich Auszu- bildende, Umschüler/ -innen, Anlernlinge und Praktikanten	insgesamt	darunter ausländische Arbeitnehmer/-innen			
				1 000 DM		
494	135	3 433	515	11 836	8 986	1
459	122	3 159	462	11 690	6 092	2
407	118	4 203	441	12 482	13 348	3
133	40	1 255	266	4 938	1 367	4
187	47	894	39	3 304	1 101	5
102	30	2 093	465	9 542	3 849	6
148	76	1 413	255	5 747	2 248	7
100	30	694	119	2 853	1 535	8
119	27	452	78	1 697	456	9
91	17	687	118	2 369	1 209	10
288	129	2 132	102	7 869	3 025	11
314	39	1 333	287	5 621	2 289	12
315	45	1 411	148	5 356	2 393	13
289	57	1 237	79	5 013	1 519	14
418	103	2 397	263	9 534	2 857	15
3 864	1 015	26 793	3 637	99 851	52 274	16
127	54	812	104	3 008	1 592	17
155	47	875	170	3 086	1 686	18
626	156	5 141	965	17 113	14 449	19
347	27	996	167	4 079	1 189	20
178	40	797	63	3 255	705	21
236	54	1 188	90	4 934	1 645	22
357	93	1 921	295	8 032	2 912	23
223	56	1 144	43	4 664	877	24
378	152	2 159	103	7 950	2 598	25
235	93	1 433	153	5 245	1 968	26
140	26	530	98	2 033	562	27
505	140	2 442	346	9 380	3 234	28
3 507	938	19 438	2 597	72 779	33 417	29
116	41	932	95	4 459	1 508	30
261	56	1 193	53	4 532	1 380	31
405	95	2 195	152	7 260	5 045	32

Noch: **10. Betriebe, Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehalt**
- Ergebnisse der Betriebe von Unter

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Betriebe		tätige (Mit)inhaber/-innen und unbezahlt mithelfende Familienangehörige	kaufmännische und technische Angestellte und Auszubildende	Facharbeiter/-innen, Poliere und Meister/-innen
		insgesamt	darunter Arbeitsgemeinschaften			
Anzahl						
	Kreise					
33	Borken	82	-	39	638	2 677
34	Coesfeld	27	-	12	198	582
35	Recklinghausen	62	-	23	629	1 684
36	Steinfurt	71	-	36	490	1 760
37	Warendorf	32	-	27	206	969
38	Reg.-Bez. Münster	330	-	157	3 174	9 985
	Kreisfreie Stadt					
39	Bielefeld	24	-	5	237	751
	Kreise					
40	Gütersloh	47	-	16	343	1 292
41	Herford	31	-	13	200	876
42	Höxter	27	-	14	125	474
43	Lippe	47	-	17	296	1 029
44	Minden-Lübbecke	53	-	29	324	1 261
45	Paderborn	45	-	21	240	837
46	Reg.-Bez. Detmold	274	-	115	1 765	6 520
	Kreisfreie Städte					
47	Bochum	26	-	4	280	835
48	Dortmund	56	-	17	1 630	4 741
49	Hagen	17	-	6	132	534
50	Hamm	17	-	7	149	455
51	Herne	13	-	4	596	503
	Kreise					
52	Ennepe-Ruhr Kreis	24	-	9	124	464
53	Hochsauerlandkreis	50	-	18	323	1 345
54	Märkischer Kreis	38	-	17	261	950
55	Olpe	18	-	8	145	410
56	Siegen-Wittgenstein	28	-	20	493	1 122
57	Soest	31	-	14	248	806
58	Unna	33	-	9	205	892
59	Reg.-Bez. Arnsberg	351	-	133	4 586	13 057
60	Nordrhein-Westfalen	1 738	1	738	20 707	54 954

**summe im Bauhauptgewerbe nach Verwaltungsbezirken
nehmen mit 20 und mehr Beschäftigten -**

Beschäftigte				Bruttolohn- summe ¹⁾	Brutto- gehaltsumme	Lfd. Nr.
(Fach)-werker und -werkerinnen	gewerblich Auszu- bildende, Umschüler/ -innen, Anlernlinge und Praktikanten	insgesamt	darunter ausländische Arbeitnehmer/-innen			
				1 000 DM		
322	288	3 964	93	16 586	4 430	33
136	71	999	31	3 918	1 420	34
542	119	2 997	265	11 515	4 381	35
325	262	2 873	84	10 632	3 216	36
181	74	1 457	65	5 821	1 365	37
2 288	1 006	16 610	838	64 723	22 745	38
235	77	1 305	212	5 215	1 720	39
343	108	2 102	198	8 015	2 330	40
102	37	1 228	75	4 632	1 207	41
237	97	947	35	3 468	713	42
275	85	1 702	119	7 026	1 912	43
352	118	2 084	79	7 941	2 251	44
200	134	1 432	52	5 262	1 482	45
1 744	656	10 800	770	41 559	11 615	46
202	47	1 368	176	5 600	2 114	47
679	137	7 204	1 469	24 242	11 565	48
131	46	849	174	3 523	1 031	49
125	70	806	64	2 940	966	50
112	62	1 277	211	3 669	4 095	51
216	40	853	94	3 395	818	52
288	149	2 123	145	8 464	2 141	53
245	85	1 558	109	6 131	1 906	54
193	57	813	82	3 186	1 029	55
295	133	2 063	159	7 655	3 674	56
219	79	1 366	50	5 107	1 698	57
167	91	1 364	110	5 450	1 487	58
2 872	996	21 644	2 843	79 362	32 524	59
14 275	4 611	95 285	10 685	358 274	152 575	60

11. Geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher Umsatz - Ergebnisse der Betriebe von Unter

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Geleistete Arbeitsstunden im							
		Hochbau				Tiefbau			
		insgesamt	davon im			insgesamt	davon im		
			Wohnungs- bau	gewerb- lichen und industriellen Bau ²⁾	öffentlichen Bau		Straßenbau	gewerb- lichen und industriellen Bau	sonstigen öffentlichen Bau
1 000 Std.									
Kreisfreie Städte									
1	Düsseldorf	114	32	68	14	200	107	60	33
2	Duisburg	144	43	83	18	169	35	116	18
3	Essen	199	47	147	5	134	25	61	48
4	Krefeld	77	12	64	1	65	12	36	17
5	Mönchengladbach	55	29	23	3	44	14	11	19
6	Mülheim an der Ruhr	25	14	11	0	223	10	213	-
7	Oberhausen	113	22	82	9	45	6	30	9
8	Remscheid	31	17	11	3	30	6	8	16
9	Solingen	23	14	6	3	24	6	10	8
10	Wuppertal	29	13	12	4	41	23	11	7
Kreise									
11	Kleve	154	82	47	25	96	47	41	8
12	Mettmann	70	20	50	0	91	25	34	32
13	Neuss	90	43	40	7	68	17	23	28
14	Viersen	93	40	47	6	64	12	30	22
15	Wesel	158	67	79	12	136	45	70	21
16	Reg.-Bez. Düsseldorf	1 375	495	770	110	1 430	390	754	286
Kreisfreie Städte									
17	Aachen	58	15	42	1	24	9	4	11
18	Bonn	53	21	26	6	33	3	15	15
19	Köln	228	55	124	49	245	127	69	49
20	Leverkusen	65	22	42	1	41	8	24	9
Kreise									
21	Aachen	50	29	14	7	52	11	26	15
22	Düren	34	10	24	0	117	20	53	44
23	Erftkreis	116	49	64	3	116	34	62	20
24	Euskirchen	51	12	30	9	87	3	52	32
25	Heinsberg	111	51	47	13	122	53	44	25
26	Oberbergischer Kreis	94	50	32	12	59	19	11	29
27	Rhein.-Berg. Kreis	38	27	10	1	21	5	8	8
28	Rhein-Sieg-Kreis	138	76	53	9	153	62	41	50
29	Reg.-Bez. Köln	1 036	417	508	111	1 070	354	409	307
Kreisfreie Städte									
30	Bottrop	72	4	68	-	41	38	1	2
31	Gelsenkirchen	126	13	108	5	22	14	4	4
32	Münster	66	21	33	12	129	63	40	26

1) ohne Umsatzsteuer - 2) einschl. landwirtschaftlichen Baus

**im Bauhauptgewerbe nach Bauarten und Verwaltungsbezirken
nehmen mit 20 und mehr Beschäftigten –**

Baugewerblicher Umsatz ¹⁾ im								Lfd. Nr.
Hochbau				Tiefbau				
insgesamt	davon im			insgesamt	davon im			
	Wohnungs- bau	gewerb- lichen und industriellen Bau ²⁾	öffentlichen Bau		Straßenbau	gewerblichen und indust- riellen Bau	sonstigen öffentlichen Bau	
1 000 DM								
30 765	6 777	21 255	2 733	61 228	42 584	13 287	5 357	1
33 043	6 213	23 599	3 231	18 844	3 880	9 408	5 556	2
80 544	14 268	64 265	2 011	35 553	4 071	20 913	10 569	3
12 846	2 927	9 764	155	8 910	1 704	5 842	1 364	4
13 069	5 156	6 916	997	5 224	1 787	1 030	2 407	5
5 425	3 981	1 416	28	23 342	1 063	22 279	–	6
17 222	2 271	11 238	3 713	7 042	512	5 955	575	7
5 656	3 410	1 881	365	6 145	1 320	2 034	2 791	8
6 190	1 974	3 360	856	3 338	823	1 116	1 399	9
14 257	5 579	7 020	1 658	6 564	3 653	1 734	1 177	10
24 767	16 141	5 794	2 832	11 987	3 347	6 820	1 820	11
10 116	1 773	8 291	52	12 600	2 891	4 094	5 615	12
21 248	6 210	8 578	6 460	9 250	2 972	3 654	2 624	13
11 583	4 675	5 851	1 057	11 558	2 089	5 950	3 519	14
28 325	7 883	19 381	1 061	21 072	8 344	8 914	3 814	15
315 056	89 238	198 609	27 209	242 657	81 040	113 030	48 587	16
18 557	2 740	15 725	92	2 594	951	520	1 123	17
32 291	4 657	25 102	2 532	4 495	261	2 647	1 587	18
126 776	20 342	85 780	20 654	38 068	21 773	10 837	5 458	19
10 440	3 094	6 988	358	4 834	1 095	2 876	863	20
6 820	4 103	2 327	390	4 373	1 222	2 319	832	21
6 317	1 702	4 472	143	18 959	4 671	5 949	8 339	22
27 750	9 064	18 079	607	14 225	3 022	8 022	3 181	23
5 841	1 068	4 084	689	12 900	550	7 960	4 390	24
22 145	9 152	11 416	1 577	24 955	13 309	6 144	5 502	25
23 937	7 410	15 118	1 409	8 878	2 231	2 382	4 265	26
6 976	4 384	2 452	140	3 098	1 400	930	768	27
23 934	13 890	8 044	2 000	22 213	10 432	5 452	6 329	28
311 784	81 606	199 587	30 591	159 592	60 917	56 038	42 637	29
8 866	498	8 368	–	3 867	3 760	107	–	30
13 264	1 548	11 445	271	2 956	1 811	900	245	31
19 307	3 099	14 904	1 304	20 520	9 703	5 791	5 026	32

**Noch: 11. Geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher Umsatz
- Ergebnisse der Betriebe von Unter**

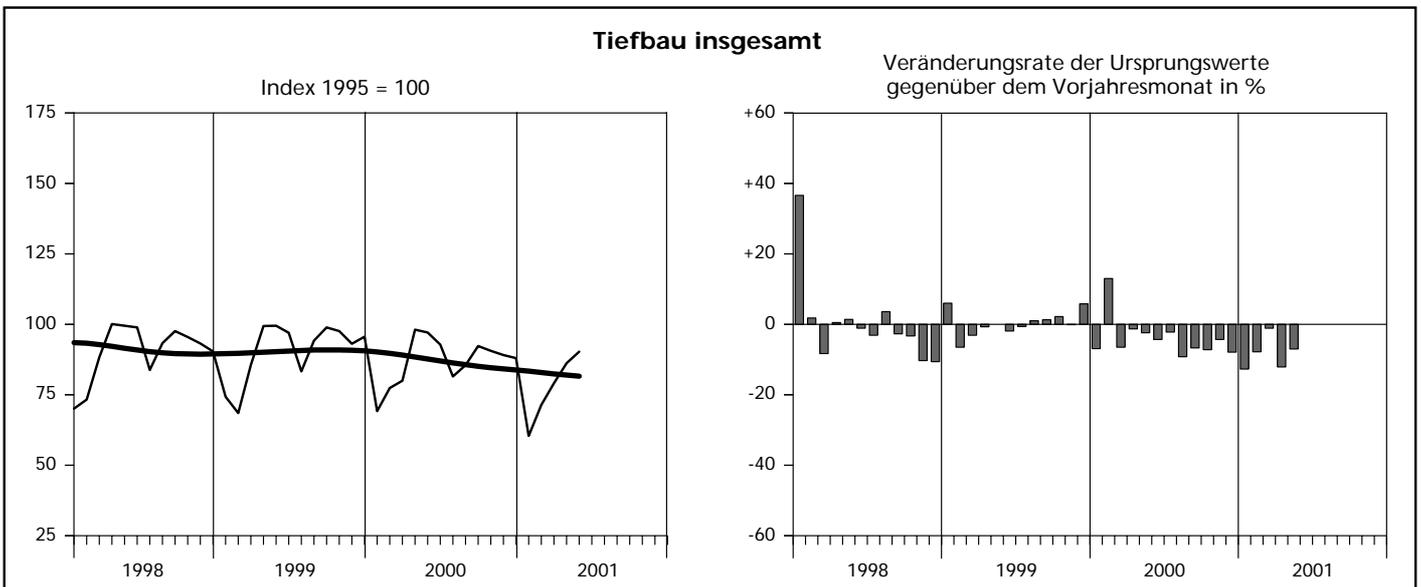
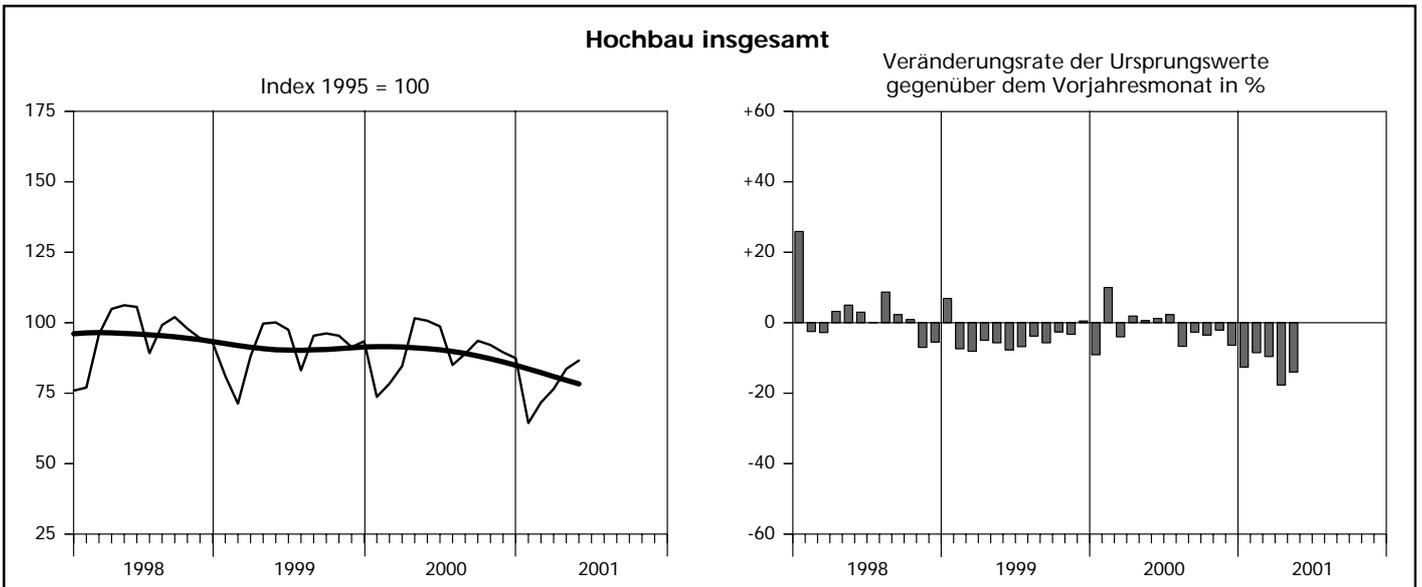
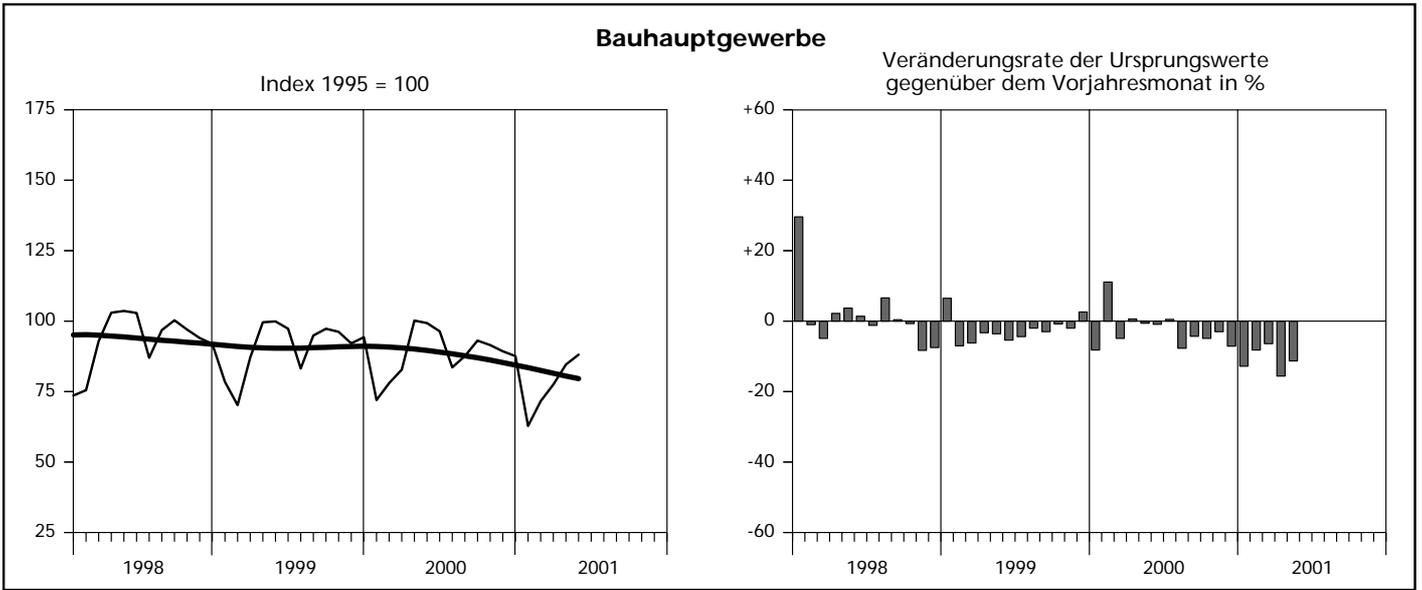
Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Geleistete Arbeitsstunden im							
		Hochbau				Tiefbau			
		insgesamt	davon im			insgesamt	davon im		
			Wohnungs- bau	gewerb- lichen und industriellen Bau ²⁾	öffentlichen Bau		Straßenbau	gewerb- lichen und industriellen Bau	sonstigen öffentlichen Bau
1 000 Std.									
	Kreise								
33	Borken	294	167	110	17	156	23	28	105
34	Coesfeld	82	44	31	7	31	7	18	6
35	Recklinghausen	164	104	53	7	183	26	75	82
36	Steinfurt	217	133	67	17	107	33	9	65
37	Warendorf	119	83	30	6	61	43	6	12
38	Reg.-Bez. Münster	1 140	569	500	71	730	247	181	302
	Kreisfreie Stadt								
39	Bielefeld	94	27	65	2	52	9	28	15
	Kreise								
40	Gütersloh	148	68	63	17	94	35	31	28
41	Herford	81	28	51	2	66	19	29	18
42	Höxter	59	31	22	6	56	11	17	28
43	Lippe	111	41	57	13	84	31	44	9
44	Minden-Lübbecke	127	59	49	19	113	41	34	38
45	Paderborn	103	59	31	13	55	22	14	19
46	Reg.-Bez. Detmold	723	313	338	72	520	168	197	155
	Kreisfreie Städte								
47	Bochum	52	23	17	12	110	3	80	27
48	Dortmund	213	71	116	26	420	71	275	74
49	Hagen	36	10	12	14	67	13	35	19
50	Hamm	28	19	7	2	59	14	17	28
51	Herne	66	30	34	2	35	-	29	6
	Kreise								
52	Ennepe-Ruhr Kreis	42	22	16	4	51	12	29	10
53	Hochsauerlandkreis	129	49	53	27	123	52	24	47
54	Märkischer Kreis	84	39	39	6	96	17	43	36
55	Olpe	54	26	25	3	46	10	18	18
56	Siegen-Wittgenstein	108	25	79	4	107	17	65	25
57	Soest	98	37	50	11	57	23	10	24
58	Unna	92	63	18	11	61	24	18	19
59	Reg.-Bez. Arnsberg	1 002	414	466	122	1 232	256	643	333
60	Nordrhein-Westfalen	5 276	2 208	2 582	486	4 982	1 415	2 184	1 383

**im Bauhauptgewerbe nach Bauarten und Verwaltungsbezirken
nehmen mit 20 und mehr Beschäftigten -**

Baugewerblicher Umsatz ¹⁾ im								Lfd. Nr.
Hochbau				Tiefbau				
insgesamt	davon im			insgesamt	davon im			
	Wohnungs- bau	gewerb- lichen und industriellen Bau ²⁾	öffentlichen Bau		Straßenbau	gewerblichen und indust- riellen Bau	sonstigen öffentlichen Bau	
1 000 DM								
45 641	23 023	19 270	3 348	25 162	4 075	3 843	17 244	33
13 560	4 576	8 463	521	6 929	2 695	3 865	369	34
33 740	22 082	10 775	883	20 630	3 754	10 589	6 287	35
32 913	20 341	8 231	4 341	16 984	4 113	2 639	10 232	36
15 867	9 383	5 789	695	7 410	5 679	581	1 150	37
183 158	84 550	87 245	11 363	104 458	35 590	28 315	40 553	38
33 155	3 048	26 868	3 239	7 449	1 420	4 254	1 775	39
27 464	10 561	13 969	2 934	13 210	5 343	4 892	2 975	40
12 472	3 423	8 810	239	10 410	2 819	3 606	3 985	41
6 922	2 739	3 606	577	6 715	1 247	1 423	4 045	42
20 769	5 560	13 886	1 323	11 696	4 151	6 739	806	43
19 144	6 567	9 761	2 816	14 820	6 759	3 862	4 199	44
16 206	9 029	4 664	2 513	8 889	2 879	2 803	3 207	45
136 132	40 927	81 564	13 641	73 189	24 618	27 579	20 992	46
8 459	3 487	3 321	1 651	14 356	334	11 128	2 894	47
48 784	11 754	32 151	4 879	65 210	10 962	40 304	13 944	48
5 286	1 375	2 397	1 514	5 866	1 081	3 180	1 605	49
3 914	1 891	1 712	311	10 587	3 081	2 557	4 949	50
11 990	4 227	7 616	147	7 547	-	6 076	1 471	51
7 055	3 418	2 772	865	5 902	1 564	2 897	1 441	52
16 908	5 337	8 997	2 574	16 129	7 093	2 487	6 549	53
11 856	5 102	6 088	666	9 535	2 321	4 149	3 065	54
8 391	3 922	4 080	389	5 252	1 394	1 681	2 177	55
21 370	2 590	18 086	694	18 534	3 519	12 289	2 726	56
17 408	3 936	12 140	1 332	7 076	2 877	677	3 522	57
10 263	6 742	2 188	1 333	9 025	3 581	2 062	3 382	58
171 684	53 781	101 548	16 355	175 019	37 807	89 487	47 725	59
1 117 814	350 102	668 553	99 159	754 915	239 972	314 449	200 494	60

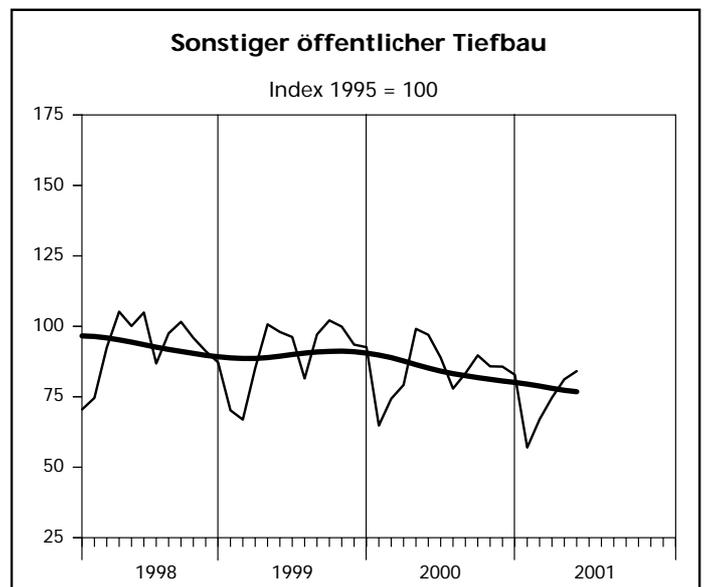
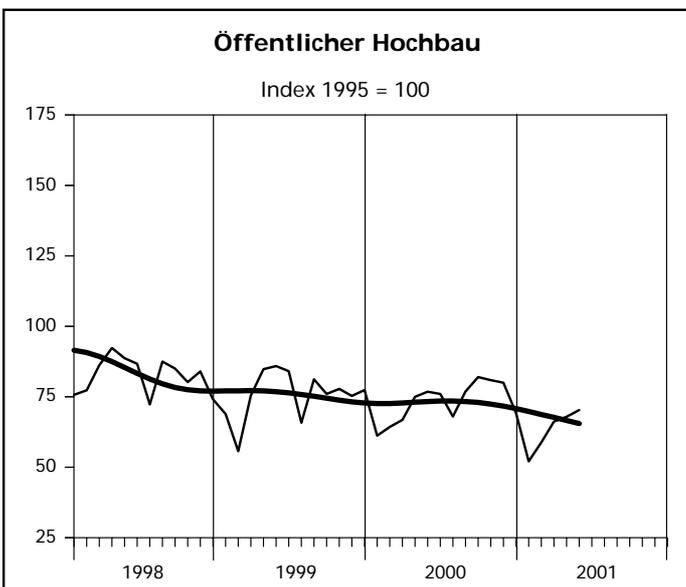
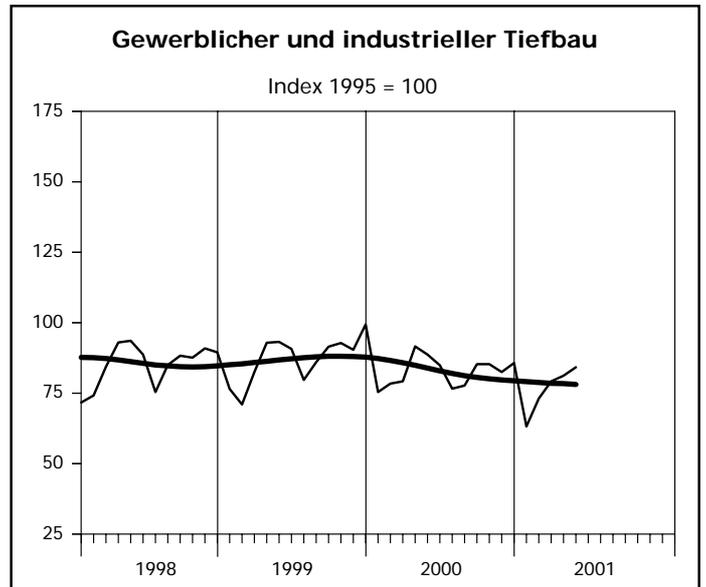
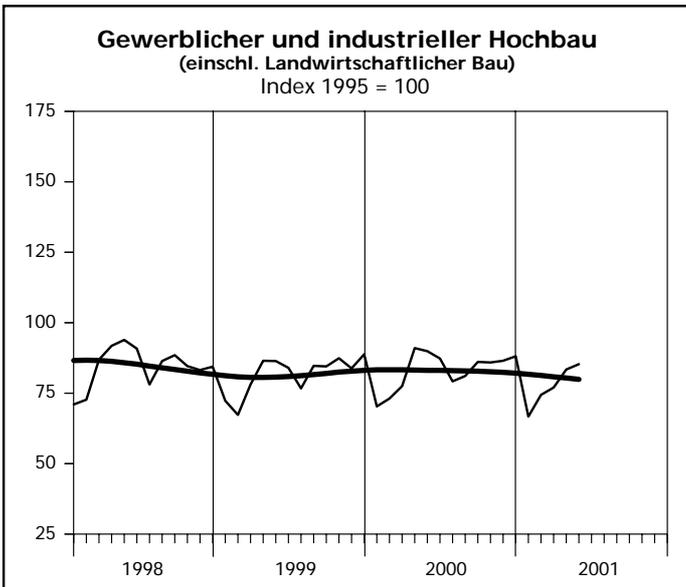
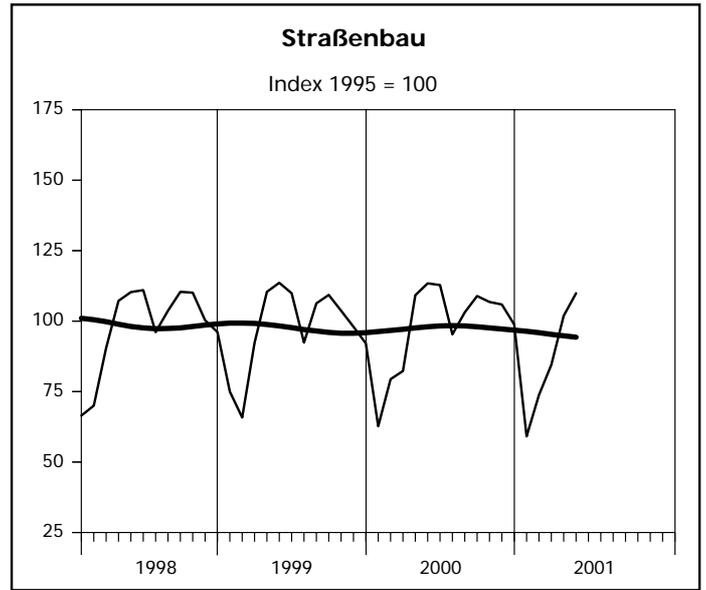
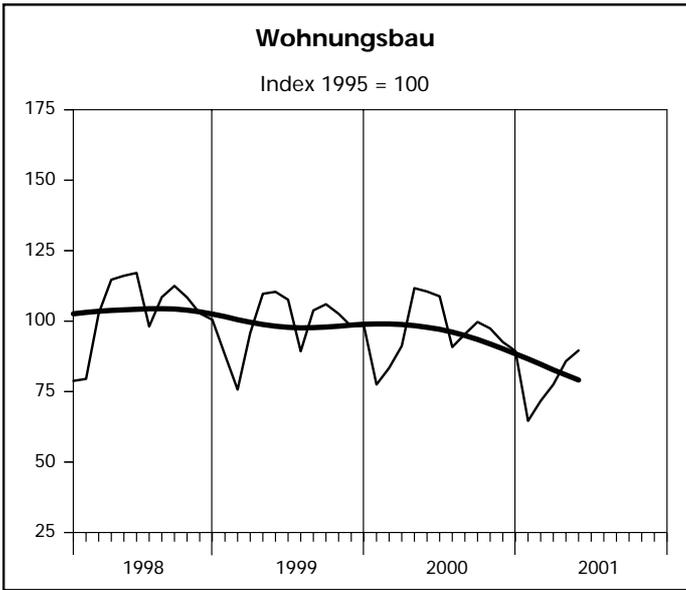
Hochgerechnete Ergebnisse für alle Betriebe

Index der Nettoproduktion – Alle Betriebe aufgeschätzt



— Ursprungswerte — Bereinigt von Zufälligkeiten und saisonalen Einflüssen

Index der Nettoproduktion – Alle Betriebe aufgeschätzt



— Ursprungswerte — Bereinigt von Zufälligkeiten und saisonalen Einflüssen

**12. Produktionsindex im
- Alle Betriebe**

Lfd. Nr.	Jahr Monat	Produktionsindex im								
		Bauhaupt- gewerbe insgesamt	Hochbau				Tiefbau			
			zusammen	Wohnungs- bau	gewerb- licher und industrieller Bau ¹⁾	öffentlicher Bau	zusammen	Straßenbau	gewerb- licher und industrieller Bau	sonstiger öffentlicher Bau
1995 = 100										
1	1995	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2	1996	91,9	93,1	96,6	88,0	90,8	90,0	94,4	84,0	95,6
3	1997	92,6	93,3	99,4	84,4	89,0	91,5	96,8	87,2	93,9
4	1998	93,2	95,1	103,3	84,4	82,5	90,3	97,7	85,2	92,3
5	1999	90,9	91,1	98,8	81,7	75,7	90,6	97,4	87,2	90,3
6	2000	88,5	89,5	95,7	83,0	73,1	86,8	98,2	82,6	84,0
7	2001 (kumuliert)	76,9	76,6	77,8	77,4	63,1	77,5	85,8	76,2	72,8
8	2000 Januar	72,0	73,7	77,5	70,3	61,2	69,2	62,7	75,4	64,8
9	Februar	78,0	78,4	83,4	73,1	64,3	77,4	79,4	78,4	74,3
10	März	82,8	84,6	91,2	77,5	66,8	80,0	82,3	79,2	79,2
11	April	100,2	101,6	111,7	91,0	75,0	98,1	109,2	91,6	99,1
12	Mai	99,3	100,7	110,5	89,9	76,8	97,1	113,4	88,7	97,0
13	Juni	96,4	98,7	108,8	87,3	76,0	92,8	112,8	84,9	88,9
14	Juli	83,6	85,0	90,8	79,2	68,0	81,5	95,3	76,6	77,9
15	August	87,6	89,0	95,4	81,1	76,9	85,5	103,1	77,7	83,3
16	September	93,1	93,6	99,7	86,1	82,0	92,3	108,9	85,3	89,7
17	Oktober	91,5	92,1	97,4	85,9	80,9	90,6	106,8	85,3	85,8
18	November	89,3	89,5	92,6	86,5	80,0	89,1	105,9	82,5	85,7
19	Dezember	87,6	87,4	89,4	88,1	69,2	88,0	98,8	85,7	82,8
20	2001 Januar	62,8	64,4	64,6	66,7	52,1	60,4	59,1	63,2	57,0
21	Februar	71,6	71,7	71,7	74,4	58,8	71,4	73,8	73,1	67,0
22	März p	77,5	76,5	77,5	77,0	66,2	79,1	84,5	79,2	74,7
23	April p	84,6	83,6	85,8	83,4	67,9	86,2	101,9	81,2	81,2
24	Mai p	88,1	86,6	89,6	85,3	70,3	90,3	109,9	84,2	84,1
25	Juni	...	...	...	...	...	...	...	...	...
26	Juli	...	...	...	...	...	...	...	...	...
27	August	...	...	...	...	...	...	...	...	...
28	September	...	...	...	...	...	...	...	...	...
29	Oktober	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	November	...	...	...	...	...	...	...	...	...
31	Dezember	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) einschl. landwirtschaftlichen Baus

**13. Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme im Bauhauptgewerbe sowie geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher Umsatz nach Bauarten
- Alle Betriebe aufgeschätzt -**

Merkmal/ Einheit	Mai p	April p	Mai	Veränderung in % Mai p 2001 gegenüber		Januar bis Berichtsmonat (kumuliert)		
						2001 p	2000	Veränderung in % gegenüber dem gleichen Vorjahres- zeitraum
Beschäftigte insgesamt	149 862	150 061	166 134	-9,8	-0,1	150 687	164 342	-8,3
(darunter ausländische Arbeitnehmer/-innen)	13 943	13 926	16 794	-17,0	+0,1	14 224	16 645	-14,5
davon								
tätige (Mit-)inhaber/-innen	7 673	7 725	7 804	-1,7	-0,7	7 632	7 547	+1,1
kaufmännische und technische Angestellte (einschl. Auszubildende)	30 253	30 339	32 951	-8,2	-0,3	30 526	32 496	-6,1
Facharbeiter/-innen, Poliere, Meister/-innen	82 088	82 395	92 389	-11,1	-0,4	82 555	91 766	-10,0
(Fach)werker/-innen	21 785	21 446	24 160	-9,8	+1,6	21 693	23 602	-8,1
gewerblich Auszubildende	8 063	8 156	8 830	-8,7	-1,1	8 281	8 931	-7,3
Bruttolohnsumme (1 000 DM)	525 288	503 917	583 101	-9,9	+4,2	2 393 541	2 626 009	-8,9
Bruttogehaltsumme (1 000 DM)	191 085	194 050	208 851	-8,5	-1,5	940 349	1 006 845	-6,6
Geleistete Arbeitsstunden (1 000 h)	16 385	14 245	19 821	-17,3	+15,0	70 942	82 522	-14,0
davon								
Hochbau zusammen	10 389	9 070	12 980	-20,0	+14,5	45 521	54 206	-16,0
davon								
Wohnungsbau	6 152	5 330	8 156	-24,6	+15,4	26 500	33 525	-21,0
landwirtschaftlicher Bau	80	50	84	-4,8	+60,0	275	343	-19,8
gewerblicher und industrieller Hochbau	3 449	3 088	3 934	-12,3	+11,7	15 611	16 743	-6,8
Hochbau für Bahn und Post	63	39	49	+28,6	+61,5	266	341	-22,0
Hochbau für Organisationen ohne Erwerbszweck	212	177	264	-19,7	+19,8	909	1 128	-19,4
Hochbau für Gebietskörperschaften und Sozialversicherung	433	386	493	-12,2	+12,2	1 960	2 126	-7,8
Tiefbau zusammen	5 996	5 175	6 841	-12,4	+15,9	25 421	28 316	-10,2
davon								
gewerblicher und industrieller Tiefbau	2 284	1 983	2 574	-11,3	+15,2	10 236	11 453	-10,6
Tiefbau für Bahn und Post	289	263	301	-4,0	+9,9	1 285	1 336	-3,8
Straßenbau	1 749	1 467	1 916	-8,7	+19,2	6 738	7 187	-6,2
sonstiger öffentlicher Tiefbau	1 674	1 462	2 050	-18,3	+14,5	7 162	8 340	-14,1
Gesamtumsatz (1 000 DM)	2 520 419	2 171 784	2 883 582	-12,6	+16,1	10 746 565	11 833 672	-9,2
Baugewerblicher Umsatz (1 000 DM)	2 495 604	2 146 972	2 851 943	-12,5	+16,2	10 642 078	11 702 232	-9,1
davon								
Hochbau zusammen	1 635 371	1 423 229	1 910 565	-14,4	+14,9	7 158 936	7 938 965	-9,8
davon								
Wohnungsbau	753 225	647 959	1 031 108	-26,9	+16,2	3 239 599	4 120 055	-21,4
landwirtschaftlicher Bau	5 192	3 108	6 192	-16,1	+67,1	30 274	31 385	-3,5
gewerblicher und industrieller Hochbau	737 069	671 830	725 350	+1,6	+9,7	3 263 631	3 162 208	+3,2
Hochbau für Bahn und Post	21 882	9 786	9 733	+124,8	+123,6	58 226	58 446	-0,4
Hochbau für Organisationen ohne Erwerbszweck	29 767	23 917	42 979	-30,7	+24,5	124 656	162 404	-23,2
Hochbau für Gebietskörperschaften und Sozialversicherung	88 236	66 629	95 203	-7,3	+32,4	442 550	404 467	+9,4
Tiefbau zusammen	860 233	723 743	941 378	-8,6	+18,9	3 483 142	3 763 267	-7,4
davon								
gewerblicher und industrieller Tiefbau	312 972	252 541	346 275	-9,6	+23,9	1 345 084	1 518 391	-11,4
Tiefbau für Bahn und Post	40 571	29 985	48 979	-17,2	+35,3	188 237	216 965	-13,2
Straßenbau	278 160	244 383	281 030	-1,0	+13,8	983 146	976 481	+0,7
sonstiger öffentlicher Tiefbau	228 530	196 834	265 094	-13,8	+16,1	966 675	1 051 430	-8,1

**14. Beschäftigte nach der Stellung im Betrieb
sowie Bruttolohn- und -gehaltsumme im Bauhauptgewerbe seit 1995
- Alle Betriebe aufgeschätzt -**

Jahr Monat	Beschäftigte					Bruttolohn- und -gehaltsumme		
	insgesamt	darunter				insgesamt	davon	
		kaufmännische und technische Angestellte ¹⁾	Facharbeiter/ -innen Poliere, Meister/ -innen	(Fach)-werker und -werkerinnen	gewerblich Auszu- bildende ²⁾		Brutto- lohnsumme ³⁾	Brutto- gehaltsumme
Anzahl						1 000 DM		
1995	217 482	38 119	124 026	33 748	11 745	11 371 675	8 634 856	2 736 819
1996	198 325	36 087	111 858	30 539	11 098	10 564 363	7 929 769	2 634 594
1997	188 687	35 653	105 964	27 478	10 893	10 052 562	7 432 906	2 619 656
1998	183 733	35 792	100 800	27 143	10 216	9 837 546	7 174 861	2 662 685
1999	171 059	33 577	95 225	24 766	9 272	9 470 485	6 869 124	2 601 361
2000	162 561	32 212	90 148	23 658	8 840	9 072 484	6 567 129	2 505 355
2001 (kumuliert)	150 687	30 526	82 555	21 693	8 281	3 333 890	2 393 541	940 349
2000 Januar	162 839	32 232	90 931	22 991	9 107	681 436	483 583	197 853
Februar	161 328	31 869	90 434	22 772	8 891	663 866	470 106	193 760
März	165 689	32 686	92 585	23 960	8 947	735 906	536 142	199 764
April	165 718	32 740	92 489	24 127	8 882	759 694	553 077	206 617
Mai	166 134	32 951	92 389	24 160	8 830	791 952	583 101	208 851
Juni ⁴⁾	164 331	32 389	91 576	24 031	8 329	778 230	553 923	224 307
Juli	163 053	32 179	91 027	24 229	7 814	757 383	552 680	204 703
August	163 872	32 280	90 399	24 132	9 207	786 869	586 137	200 732
September	162 391	32 082	89 323	24 042	9 140	734 889	535 117	199 772
Oktober	161 066	31 989	88 518	23 718	9 105	771 430	567 668	203 762
November	158 571	31 711	87 042	23 129	8 953	912 491	648 944	263 547
Dezember	155 739	31 441	85 063	22 601	8 878	698 338	496 651	201 687
2001 Januar	151 832	30 742	83 030	21 788	8 651	654 279	468 637	185 642
Februar	151 026	30 729	82 663	21 746	8 329	613 362	428 727	184 635
März p	150 653	30 567	82 601	21 698	8 207	651 909	466 972	184 937
April p	150 061	30 339	82 395	21 446	8 156	697 967	503 917	194 050
Mai p	149 862	30 253	82 088	21 785	8 063	716 373	525 288	191 085
Juni	...	...	...	...	...	...	...	...
Juli	...	...	...	...	...	...	...	...
August	...	...	...	...	...	...	...	...
September	...	...	...	...	...	...	...	...
Oktober	...	...	...	...	...	...	...	...
November	...	...	...	...	...	...	...	...
Dezember	...	...	...	...	...	...	...	...

1) einschl. Auszubildender – 2) einschl. Umschüler/-innen, Anlernlinge und Praktikanten – 3) einschl. Gehälter für Poliere, (Schacht)meister und -meisterinnen – 4) Ergebnisse der Totalerhebung im Bauhauptgewerbe (Stichtag 30. 6.)

**15. Geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher
- Alle Betriebe**

Lfd. Nr.	Jahr Monat	Geleistete Arbeitsstunden im								
		Bauhaupt- gewerbe insgesamt	Hochbau				Tiefbau			
			zusammen	davon im			zusammen	davon im		
				Wohnungs- bau	gewerb- lichen und industriellen Bau ²⁾	öffentlichen Bau		Straßenbau	gewerb- lichen und industriellen Bau	sonstigen öffentlichen Bau
1 000 Std.										
1	1995	256 765	165 789	94 913	58 203	12 673	90 976	21 818	41 874	27 284
2	1996	232 401	152 151	90 261	50 523	11 362	80 251	20 154	34 493	25 604
3	1997	225 257	146 863	89 585	46 591	10 687	78 394	19 903	34 375	24 116
4	1998	222 099	146 246	90 996	45 536	9 714	75 853	19 678	32 886	23 289
5	1999	208 543	135 385	84 157	42 622	8 606	73 158	18 909	32 352	21 897
6	2000	197 385	129 120	79 070	41 974	8 076	68 265	18 514	29 913	19 838
7	2001 (kumuliert)	70 942	45 521	26 500	16 152	2 869	25 421	6 738	11 521	7 162
8	2000 Januar	13 869	9 194	5 534	3 077	583	4 675	1 016	2 346	1 313
9	Februar	15 001	9 770	5 957	3 200	613	5 231	1 286	2 439	1 506
10	März	17 415	11 498	7 105	3 699	694	5 917	1 460	2 699	1 758
11	April	16 416	10 764	6 773	3 384	607	5 652	1 509	2 430	1 713
12	Mai	19 821	12 980	8 156	4 067	757	6 841	1 916	2 875	2 050
13	Juni ³⁾	16 635	10 991	6 933	3 411	647	5 644	1 645	2 377	1 622
14	Juli	15 869	10 412	6 368	3 407	637	5 457	1 531	2 361	1 565
15	August	18 188	11 943	7 332	3 822	789	6 245	1 806	2 614	1 825
16	September	17 568	11 415	6 962	3 688	765	6 153	1 741	2 618	1 794
17	Oktober	17 233	11 191	6 774	3 666	751	6 042	1 707	2 619	1 716
18	November	16 811	10 872	6 440	3 689	743	5 939	1 693	2 532	1 714
19	Dezember	12 559	8 090	4 736	2 864	490	4 469	1 204	2 003	1 262
20	2001 Januar	12 376	8 160	4 689	2 966	505	4 216	990	2 032	1 194
21	Februar	12 792	8 258	4 731	3 009	518	4 534	1 124	2 135	1 275
22	März p	15 144	9 644	5 598	3 408	638	5 500	1 408	2 535	1 557
23	April p	14 245	9 070	5 330	3 177	563	5 175	1 467	2 246	1 462
24	Mai p	16 385	10 389	6 152	3 592	645	5 996	1 749	2 573	1 674
25	Juni	...	...	...	...	...	...	...	...	...
26	Juli	...	...	...	...	...	...	...	...	...
27	August	...	...	...	...	...	...	...	...	...
28	September	...	...	...	...	...	...	...	...	...
29	Oktober	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	November	...	...	...	...	...	...	...	...	...
31	Dezember	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) ohne Umsatzsteuer – 2) einschl. landwirtschaftlichen Baus – 3) Ergebnisse der Totalerhebung im Bauhauptgewerbe (Stichtag 30. 6.)

Veröffentlichungen

Veröffentlichungen zur Entwicklung und Struktur der Bautätigkeit und des Baugewerbes

Bauwirtschaft und Bautätigkeit in Nordrhein-Westfalen

– Zusammenfassender statistischer Beitrag –

Inhalt: Jährliche Ergebnisse der Erhebungen im Bauhaupt- und Ausbaugewerbe, in der Bautätigkeit (Baugenehmigungen, Baufertigstellungen, Bauüberhang), des Wohnungsbestandes sowie des Wohngeldes; Regionaleergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: E 20 2 1996 00 Preis: 13,50 DM

Die Bautätigkeit in Nordrhein-Westfalen

Die erteilten Baugenehmigungen in Nordrhein-Westfalen 1999

Inhalt: Jährliche Ergebnisse der von den Bauaufsichtsbehörden gemeldeten Baugenehmigungen (Wohn- und Nichtwohngebäude, Grundstücksfläche, Rauminhalt, Wohnungen, Wohnräume, Wohnfläche, Nutzfläche, veranschlagte Baukosten) nach Gebäudeart, Haustyp, Bauherr u.a.; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise sowie Eckdaten für Gemeinden
Bestellnummer: F 21 3 1999 00 Preis: 10,50 DM

Die Baufertigstellungen und Bauabgänge in Nordrhein-Westfalen 1999

Inhalt: Jährliche Ergebnisse der von den Bauaufsichtsbehörden gemeldeten Baufertigstellungen und Bauabgänge (Fertigstellungen: Wohn- und Nichtwohngebäude, Grundstücksfläche, Rauminhalt, Wohnungen, Wohnräume, Wohnfläche, Nutzfläche, veranschlagte Baukosten) nach Gebäudeart, Haustyp, Bauherr u.a.; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise sowie Eckdaten für Gemeinden. – Abgänge: Wohn- und Nichtwohngebäude, Nutzfläche, Wohnungen, Wohnräume, Wohnfläche nach Gebäudeart, Eigentümern, Baualter und Abgangsursachen; Eckdaten für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: F 22 3 2000 00 Preis: 12,50 DM

Baugenehmigungen und Baufertigstellungen in Nordrhein-Westfalen

Inhalt: Monatliche Ergebnisse der von den Bauaufsichtsbehörden gemeldeten Bautätigkeit (Wohn- und Nichtwohngebäude, Rauminhalt, Wohnungen, Wohnfläche, Nutzfläche, veranschlagte Baukosten) nach Gebäudeart und Bauherr; Regionaleergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: F 20 3 2001*) Preis: 3,50 DM (Jahresbezugspreis: 35,00 DM)

Der Bauüberhang in Nordrhein-Westfalen am 31. 12. 1999

Inhalt: Jährliche Ergebnisse über den von den Gemeinden gemeldeten Baufortschritt der noch nicht fertiggestellten Bauvorhaben (Wohn- und Nichtwohngebäude, Rauminhalt, Wohnungen und sonstige Wohneinheiten) nach Bauzustand; erloschene Baugenehmigungen (Wohn- und Nichtwohnbau, Rauminhalt, Wohnung) nach Gebäudeart, Bauherr und Genehmigungszeitraum; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: F 23 3 1999 00 Preis: 3,50 DM

Wohnungswesen

Wohngeld in Nordrhein-Westfalen 1999

Inhalt: Jährliche Ergebnisse der von den Bewilligungsbehörden gemeldeten Wohngeldfälle zum 31. 12. einschl. rückwirkender Bewilligungen aus dem I. Quartal des Folgejahres. Wohngeldempfänger insgesamt, Empfänger von pauschalisiertem Wohngeld, von spitz berechnetem Wohngeld nach Mietzuschuss und Lastenzuschuss, nach Haushaltsgröße und Mietstufe der Gemeinden, Miete und Belastung sowie gezahlten Wohngeldbeträgen
Bestellnummer: F 29 3 1999 00 Preis: 6,50 DM

Wohnungsbestand in den Gemeinden Nordrhein-Westfalens am 31. Dezember 1999

Inhalt: Jährliche Ergebnisse der Fortschreibung des Gebäude- und Wohnungsbestandes (Wohngebäude und darin befindliche Wohnungen nach Gebäudearten; Wohnungen in Wohn- und Nichtwohngebäuden nach Anzahl der Räume)
Bestellnummer: F 24 3 1999 00 Preis: 5,50 DM

Bauhauptgewerbe (Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau) in Nordrhein-Westfalen

–, Ergebnis der Totalerhebung

Inhalt: Jährliche Betriebsergebnisse (Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Bruttolohn- und -gehaltsumme, Umsätze und Geräteausstattung im Juni des Berichtsjahres sowie Umsätze im Kalendervorjahr) nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: E 22 3 2000 00 Preis: 5,50 DM

–, Monatsbericht

Inhalt: Monatliche Betriebsergebnisse nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen sowie Auftragseingangs- und Produktionsindizes; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: E 21 3 2001*) Preis: 6,00 DM (Jahresbezugspreis: 60,00 DM)

–, Unternehmen und Investitionen

Inhalt: Jährliche Unternehmensergebnisse (Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme, Umsatz, Investitionen u. a.) nach Wirtschaftszweigen, Unternehmens- und Umsatzgrößenklassen sowie nach Verwaltungsbezirken
Bestellnummer: E 23 3 1999 00 Preis: 2,50 DM

Ausbaugewerbe (Bauinstallation und sonstiges Baugewerbe) in Nordrhein-Westfalen

–, Ergebnis der Zusatzerhebung

Inhalt: Jährliche Betriebsergebnisse (Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Bruttolohn- und -gehaltsumme, Umsätze im Juni des Berichtsjahres sowie Umsätze im Kalendervorjahr) nach Wirtschaftszweigen, Betriebsgrößenklassen und Verwaltungsbezirken. – 1997 wird wegen Unvergleichbarkeit der Ergebnisse zum Vorjahr (Hinzunahme aus der Handwerkszählung 1995) nicht erscheinen.
Bestellnummer: E 30 3 2000 00 Preis: 2,50 DM

–, Quartalsergebnisse

Inhalt: Vierteljährliche Betriebsergebnisse nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: E 29 3 2001*) Preis: 2,50 DM (Jahresbezugspreis: 10,00 DM)

–, Unternehmen und Investitionen

Inhalt: Jährliche Unternehmensergebnisse (Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme, Umsatz, Investitionen u. a.) nach Wirtschaftszweigen, Unternehmens- und Umsatzgrößenklassen sowie nach Verwaltungsbezirken
Bestellnummer: E 33 3 1999 00 Preis: 2,50 DM

Weitere Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilen Ihnen für den Bereich **Bauwirtschaft** Frank Hanst unter der Tel.-Nr. (02 11) 94 49-52 23 und Rainer Kathmann unter der Tel.-Nr. (02 11) 94 49-52 10, für den Bereich **Bautätigkeit und Wohnungswesen** Franz-Jürgen Kemmerling unter der Tel.-Nr. (02 11) 94 49-52 22.

Ergebnisse für das Bundesgebiet werden vom Statistischen Bundesamt, 65180 Wiesbaden, in der Fachserie 4, Reihe 5.1 bzw. Fachserie 5, Reihe 1 veröffentlicht.

*) Bei Bestellungen bitte gewünschten Monat angeben (01 = Januar, 02 = Februar usw. bzw. 41 = 1. Vierteljahr; 42 = 2. Vierteljahr usw.)