



## **Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau in Nordrhein-Westfalen**

**– Bauhauptgewerbe –**

**Juni 2001**

Ergebnisse der Totalerhebung

Herausgegeben vom  
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 Juni 2002

Preis dieser Ausgabe:  
2,80 EUR

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2002  
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
<b>Vorbemerkungen</b> .....	5
<b>Erläuterungen</b> .....	5
<b>Methodischer Hinweis</b> .....	6
<b>Definitionen</b> .....	6
<b>Veröffentlichungen</b> .....	7
<b>Klassifikationen der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993 (WZ 93)</b> .....	9
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Bruttolohn- und -gehaltsumme und baugewerblicher Umsatz im Juni 1999 – 2001 sowie baugewerblicher Umsatz 1998 – 2000 nach Betriebsgrößenklassen .....	15
2. Betriebe und Beschäftigte am 30. Juni 2000 und 2001 nach Wirtschaftszweigen .....	16
3. Betriebe am 30. Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen .....	17
4. Beschäftigte am 30. Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen .....	18
5. Beschäftigte am 30. Juni 2001 nach der Stellung im Betrieb und Betriebsgrößenklassen .....	19
6. Ausländische Arbeitnehmer am 30. Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen .....	20
7. Bruttolohn- und -gehaltsumme im Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen .....	21
8. Bruttolohn- und -gehaltsumme im Juni 2001 nach Betriebsgrößenklassen .....	22
9. Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001 nach Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern und Betriebsgrößenklassen .....	22
10. Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen .....	23
11. Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern .....	24
12. Baugewerblicher Umsatz im Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen .....	26
13. Baugewerblicher Umsatz im Juni 2001 nach Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern und Betriebsgrößenklassen sowie Gesamtumsatz im Juni 2001 .....	27
14. Baugewerblicher Umsatz im Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern .....	28
15. Baugewerblicher Umsatz 2000 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen sowie Gesamtumsatz 2000 .....	30
16. Umsatz im Juni 2001 sowie im Jahr 2000 nach Wirtschaftszweigen und Umsatzarten .....	31
17. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Bruttolohn- und -gehaltsumme und baugewerblicher Umsatz im Juni 2001 sowie Vorjahresumsätze 2000 nach Verwaltungsbezirken .....	34

	Seite
18. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher Umsatz im Juni 2001 sowie baugewerblicher Umsatz 2000 nach Betriebsgrößenklassen und Verwaltungsbezirken . . . .	36
19. Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001 nach Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern sowie nach Verwaltungsbezirken . . . . .	40
20. Umsätze im Juni 2001 nach Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern sowie nach Verwaltungsbezirken . . . . .	44
<b>Grafiken</b>	
Betriebe Ende Juni 2001 nach Betriebsgrößenklassen im Vergleich zum Vorjahr. . . . .	12
Baugewerblicher Umsatz 2000 je Beschäftigten im Bauhauptgewerbe . . . . .	32

## Vorbemerkungen

Die Erhebungen für den hier vorliegenden Statistischen Bericht „Totalerhebung im Bauhauptgewerbe“ sowie für die „Jährliche Erhebung im Ausbaugewerbe“ (Stat. Bericht E III 2) werden im Juni eines jeden Jahres durchgeführt. Erfasst werden in selbstständigen Erhebungen die Bereiche Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau (Bauhauptgewerbe) sowie Bauinstallation und sonstiges Baugewerbe (Ausbaugewerbe) in Abgrenzung der „Klassifikation der Wirtschaftszweige – **WZ 93** – / Baugewerbe“. Die Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ 93) beruht auf der durch Verordnung (EWG) Nr. 3037/90 des Rates vom 9. Oktober 1990, ABI. EG Nr. L 293 vom 24. Oktober 1990, für alle EU-Mitgliedstaaten verbindlich eingeführten NACE1) Rev. 1. Gemäß dieser Verordnung besteht für die Mitgliedstaaten die Verpflichtung, Daten für Wirtschaftszweige nur noch nach dieser Systematik zu erheben und bereitzustellen. Die WZ 93 entspricht in der Gliederung bis zu den Klassen (4-Steller) vollinhaltlich der NACE Rev. 1. Für nationale Zwecke wurde die WZ 93 weiter tiefer in Unterklassen (5-Steller) untergliedert. Die Summe der Unterklassen ergibt jeweils die Klasse (4-Steller). Der Abschnitt F der WZ 93 umfasst das Baugewerbe. Entsprechend der im Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (siehe Erläuterungen) 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

Desweiteren enthalten die dargestellten Ergebnisse 1998 auch die Daten der Betriebe, die aufgrund der Handwerkszählung von 1995 (erstmalig) zur Totalerhebung im Bauhauptgewerbe herangezogen worden sind und neu in diesen Berichtskreis aufgenommen wurden. Daher ist ein Vergleich mit dem Jahr 1996 nur eingeschränkt möglich.

## Erläuterungen

### Ziel der Statistik

Die jährliche Totalerhebung im Bauhauptgewerbe liefert Ergebnisse und Informationen über die Struktur, den Umfang und die Entwicklung der Bauleistung und der Beschäftigung und ist somit ein wichtiger Indikator für die Beurteilung der Wirtschaftsentwicklung sowohl durch die staatlichen als auch privaten Institutionen.

### Rechtsgrundlagen

- Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 Abs. 18 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1857).
- Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181).

### Berichtskreis

Die jährliche Totalerhebung im Bauhauptgewerbe wird bei allen Betrieben durchgeführt, deren Haupttätigkeit in diesen Bereich fällt und die zu Unternehmen des Baugewerbes, des übrigen Produzierenden Gewerbes oder Unternehmen anderer Wirtschaftsbeiriche gehören, sowie bei allen inländischen Arbeitsgemeinschaften.

Jede statistische Einheit (Unternehmen, Betrieb) wird der Unterklasse 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.

1) Nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes (Statistische Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft)

## Methodischer Hinweis

Die Ergebnisse der jährlichen Totalerhebung im Bauhauptgewerbe werden durch die monatliche Bauberichterstattung (Statistischer Bericht E II 1) ergänzt und aktualisiert. Hierzu werden die Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten herangezogen.

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 Facharbeiterinnen (einschl. angestelltenversicherungspflichtiger Poliere, (Schacht)meister und -meisterinnen), (Fach)werker und -werkerinnen, Baumaschinisten sowie Arbeiter und Arbeiterinnen mit angelernten Spezialtätigkeiten, ferner gewerblich Auszubildende, Umschüler, Anlernlinge und Praktikanten. Nachgewiesen wird der Beschäftigungsstand am 30. Juni.

### 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, Winterausfallgeld ab 101. witterungsbedingte Ausfallstunde) angegeben.

Für die Zuordnung 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 an-

deren leitenden Angestellten zugerechnet, soweit die Bezüge steuerlich als Einkünfte aus nichtselbständiger 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 Bürotätigkeiten 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 DM<sup>1)</sup>. Der Gesamtumsatz enthält außer dem baugewerblichen Umsatz (Umsatz aus Bauleistungen) die Handels- und sonstigen Umsätze. Hierzu 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.

## Geleistete Arbeitsstunden und Umsätze nach Art der Bauten/Bauarten bzw. Auftraggebern/-gruppen

### 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

1) vgl. Umsatzsteuergesetz (UStG 1980)

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.

### **Bauarten nach Auftraggebern/-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, karitative Organisationen, Gewerkschaften, Parteien u. a.).

### **Veröffentlichungen**

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

## 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 geheimzuhalten
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.

### Umstellung auf die Währungseinheit Euro

Durch die Umstellung auf die Währungseinheit Euro (EUR) können Rundungsdifferenzen auftreten. Diese kommen aus folgenden Gründen zustande:

- In der Regel handelt es sich um in DM erhobene und mit dem Faktor 1 Euro = 1,95583 DM in Euro umgerechnete Beträge. Die Werte werden auf volle Euro kaufmännisch gerundet.
- Bei einer nachträglichen Umstellung von bereits in DM erstellten Tabellen werden die Einzel- und Summenzeilen getrennt umgerechnet.

## Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993 (WZ 93)

Abteilung Gruppe Klasse	Bezeichnung
-------------------------------	-------------

### (Auszug)

<b>45</b>	<b>Baugewerbe</b>
45.1	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>
45.11	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten
45.11.1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe Abbruch von Gebäuden und anderen Bauwerken, Sprengarbeiten, Enttrümmerung von Baugrundstücken, Kampfmittelbeseitigung (einschl. Vernichtung) auf Baugrundstücken
45.11.2	Erdbewegungsarbeiten Erdbewegungen: Ausschachtung, Erdauffüllung, Einebnung und Planierung von Baugelände, Grabenaushub, Felsabbau usw.; Baustellenentwässerung
45.11.3	Landeskulturbau und Renaturierung von Gewässern Entwässerung von land- und forstwirtschaftlichen Flächen, Meliorationsarbeiten, Drainierarbeiten
45.11.4	Aufschließung von Lagerstätten Erschließung von Lagerstätten: Auffahren von Grubenbauen, Abräumen des Deckgebirges und andere Aus- und Vorrichtungsarbeiten
45.12	Test- und Suchbohrung
45.12.0	Test-, Such- und Kernbohrung für bauliche, geophysikalische, geologische oder ähnliche Zwecke
45.2	<b>Hoch- und Tiefbau</b>
45.21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.
45.21.1	Hoch- und Tiefbau ohne ausgeprägten Schwerpunkt Ausführung von Hoch- und Tiefbauarbeiten aus dem Produktionsprogramm mehrerer Unterklassen der Klasse 45.21, ohne dass Arbeiten aus dem Produktionsprogramm einer Unterklasse klar überwiegen
45.21.2	Hochbau (ohne Fertigteilbau) Ausführung von Hochbauten konventioneller Art (ohne Fertigteilbau), Bau von Kläranlagen, Fassadenbau
45.21.3	Herstellung von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau aus selbsthergestellten Bausätzen Errichtung von Fertigteilbauten aus Beton aus selbstgefertigten Bausätzen
45.21.4	Herstellung von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau aus fremdbezogenen Bausätzen Errichtung von Fertigteilbauten aus Beton aus fremdbezogenen Bausätzen
45.21.5	Herstellung von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau aus fremdbezogenen Bausätzen Errichtung von Fertigteilbauten aus Holz aus fremdbezogenen Bausätzen
45.21.6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä. Errichtung von Brücken (nicht aus Holz), einschließlich solcher für Hochstraßen, Tunneln u. Ä. (z. B. Viadukte, Unterführungen); Spritzbetonsanierung an Brücken
45.21.7	Kabelleitungstiefbau Verlegen von Rohrfernleitungen, Fernmelde- und Hochspannungsleitungen, Kabeln sowie Frei- und Fahrleitungen; Verlegen von städtischen Rohrleitungs- und Kabelnetzen, z. B. Druckrohrleitungen, Kanalbau, einschließlich zugehöriger Arbeiten

**Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993  
(WZ 93)**

Abteilung Gruppe Klasse	Bezeichnung
-------------------------------	-------------

(Auszug)

Noch: **45**

**Baugewerbe**

45.22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei
45.22.1	Dachdeckerei Errichtung von Dächern; Dachdeckung (einschl. Dachteererei und Dachverschindelei); Spenglerarbeiten im Außenbereich im Rahmen der Errichtung von Dächern
45.22.2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit Flachdachabdichtung; Abdichtung von Kesseln und Rohren (auch auf Schiffen); Isolierbau
45.22.3	Zimmerei und Ingenieurholzbau Herstellung (Einzelfertigung) von Holzbauten, Treppen und Dachstühlen aus Holz, Herstellung (Einzelfertigung) von Brücken, Türmen, Tribünen aus Holz, Zurichten von Bauholz, Imprägnieren von Holz in Gebäuden
45.23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau
45.23.1	Straßenbau Bau von Autobahnen, Straßen, Wegen (Befestigungsarbeiten, Asphaltierung, Pflasterung); Instandsetzung von Autobahnen, Straßen und Wegen, Bau von Rollbahnen, Bau von Sportplätzen, Stadien, Schwimmbädern, Tennis- und Golfplätzen (ohne Gebäude), Markierung von Fahrbahnen und Parkplätzen, Anbringen von Leitplanken, Hangsicherung (einschl. Anbringen von Schutznetzen)
45.23.2	Eisenbahnoberbau Bau von Bahnverkehrsstrecken, auch von anderen Bahnen als Eisenbahnen
45.24	Wasserbau
45.24.0	Wasserbau Wasserstraßen, Häfen (einschl. Yachthäfen), Flussbauten, Schleusen usw.; Talsperren und Deichen; Nassbaggerei, Unterwasserarbeiten
45.25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau
45.25.1	Brunnenbau Spezielle Tätigkeiten im Tiefbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern: • Brunnenbau und Bau ähnlicher Einrichtungen zur Wassergewinnung, z. B. Pumpenbohrung
45.25.2	Schachtbau Spezielle Tätigkeiten im Tiefbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern: • Schachtbau • Gefrierschachtbau, Schachtabteufung • sonstige Untertagebauarbeiten
45.25.3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau Spezielle Tätigkeiten im Hoch- und Tiefbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern: • Bau von Schornsteinen • Industrieofen-, Säure- und Feuerungsbau (Maurerarbeiten) • Kaminbau • Kesseleinmauerung • Backofenmauerung u. Ä.
45.25.4	Gerüstbau Spezielle Tätigkeiten im Hochbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern: • Auf- und Abbau von Gerüsten einschl. deren Vermietung

**Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993  
(WZ 93)**

Abteilung Gruppe Klasse	Bezeichnung
-------------------------------	-------------

(Auszug)

Noch: **45**

Abteilung Gruppe Klasse	Bezeichnung
	<b>Baugewerbe</b>
45.25.5	Gebäudetrocknung Spezielle Tätigkeiten im Hoch- und Tiefbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bauwerkstroeknenlegung, z. B. Warmluftaustrocknung von Gebäuden u. Ä.</li> </ul>
45.25.6	Sonstiger Tiefbau Spezielle Tätigkeiten im Tiefbau und sonstigen Spezialbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Herstellen von Fundamenten einschl. Pfahlgründung</li> <li>• Eisenbiegerei und -flechterei auf der Baustelle;</li> </ul> Montage von fremdbezogenen Stahlelementen, Maurerarbeiten, Schalungsarbeiten, Asbestsanierung an Bauwerken

## Betriebe im Bauhauptgewerbe Ende Juni 2001 nach Betriebsgrößenklassen im Vergleich zum Vorjahr (ohne Arbeitsgemeinschaften)

Zahl der Beschäftigten je Betrieb	2000	Veränderungen	2001	Zugänge	2001
1	2000 1 559 Betriebe	- 166 Wechsel in höhere Größenklassen 457 Abgänge	936 Betriebe blieben in der gleichen Größenklasse	+ 187 Zugänge aus höheren Größenklassen 282 Neuzugänge <sup>1)</sup>	2001 1 405 Betriebe
2 bis 4	2000 2 756 Betriebe	- 246 Wechsel in höhere Größenklassen 163 Wechsel in niedrigere Größenklassen 627 Abgänge	1 720 Betriebe blieben in der gleichen Größenklasse	+ 333 Zugänge aus höheren Größenklassen 151 Zugänge aus niedrigeren Größenklassen 380 Neuzugänge <sup>1)</sup>	2001 2 584 Betriebe
5 bis 9	2000 2 828 Betriebe	- 187 Wechsel in höhere Größenklassen 340 Wechsel in niedrigere Größenklassen 438 Abgänge	1 863 Betriebe blieben in der gleichen Größenklasse	+ 356 Zugänge aus höheren Größenklassen 248 Zugänge aus niedrigeren Größenklassen 247 Neuzugänge <sup>1)</sup>	2001 2 714 Betriebe
10 bis 19	2000 2 291 Betriebe	- 72 Wechsel in höhere Größenklassen 365 Wechsel in niedrigere Größenklassen 278 Abgänge	1 576 Betriebe blieben in der gleichen Größenklasse	+ 186 Zugänge aus höheren Größenklassen 198 Zugänge aus niedrigeren Größenklassen 159 Neuzugänge <sup>1)</sup>	2001 2 119 Betriebe
20 bis 49	2000 1 231 Betriebe	- 27 Wechsel in höhere Größenklassen 193 Wechsel in niedrigere Größenklassen 78 Abgänge	933 Betriebe blieben in der gleichen Größenklasse	+ 58 Zugänge aus höheren Größenklassen 74 Zugänge aus niedrigeren Größenklassen 30 Neuzugänge <sup>1)</sup>	2001 1 095 Betriebe
50 bis 99	2000 366 Betriebe	- 9 Wechsel in höhere Größenklassen 56 Wechsel in niedrigere Größenklassen 17 Abgänge	284 Betriebe blieben in der gleichen Größenklasse	+ 20 Zugänge aus höheren Größenklassen 27 Zugänge aus niedrigeren Größenklassen 6 Neuzugänge <sup>1)</sup>	2001 337 Betriebe
100 u. mehr	2000 204 Betriebe	- 23 Wechsel in niedrigere Größenklassen 13 Abgänge	168 Betriebe blieben in der gleichen Größenklasse	+ 9 Zugänge aus niedrigeren Größenklassen 3 Neuzugänge <sup>1)</sup>	2001 180 Betriebe

<sup>1)</sup> einschl. Berichtsreiswechslern aus anderen Wirtschaftsbereichen

## **Tabellenteil**



**1. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Bruttolohn- und -gehaltsumme und baugewerblicher Umsatz im Juni 1999 – 2001 sowie baugewerblicher Umsatz\*) 1998 – 2000 nach Betriebsgrößenklassen**

Betriebsgrößenklasse	Betriebe am 30. 6.			Veränderung 30. 6. 2001 gegenüber 30. 6. 2000	Beschäftigte am 30. 6.			Veränderung 30. 6. 2001 gegenüber 30. 6. 2000
	1999	2000	2001		1999	2000	2001	
	Anzahl			%	Anzahl			%
Betriebe mit ... Beschäftigten								
1 – 19	9 579	9 435	8 823	-6,5	61 084	59 856	56 162	-6,2
20 – 49	1 282	1 233	1 095	-11,2	38 380	36 850	32 891	-10,7
50 – 99	372	366	337	-7,9	25 233	24 767	22 637	-8,6
100 und mehr	212	204	180	-11,8	45 817	42 858	38 143	-11,0
<b>Bauhauptgewerbe insgesamt</b>	<b>11 445</b>	<b>11 238</b>	<b>10 435</b>	<b>-7,1</b>	<b>170 514</b>	<b>164 331</b>	<b>149 833</b>	<b>-8,8</b>
darunter im Handwerk	8 489	8 008	8 308	+3,7	123 649	118 978	114 485	-3,8

Betriebsgrößenklasse	Geleistete Arbeitsstunden im Juni			Veränderung Juni 2001 gegenüber Juni 2000	Bruttolohn- und -gehaltsumme im Juni			Veränderung Juni 2001 gegenüber Juni 2000
	1999	2000	2001		1999	2000	2001	
	1 000			%	1 000 EUR			%
Betriebe mit ... Beschäftigten								
1 – 19	7 055	6 532	6 090	-6,8	117 120	113 961	105 804	-7,2
20 – 49	4 529	3 919	3 515	-10,3	93 265	89 328	79 287	-11,2
50 – 99	2 934	2 528	2 359	-6,7	67 469	66 133	59 712	-9,7
100 und mehr	4 522	3 656	3 394	-7,2	137 396	128 481	114 446	-10,9
<b>Bauhauptgewerbe insgesamt</b>	<b>19 040</b>	<b>16 635</b>	<b>15 358</b>	<b>-7,7</b>	<b>415 250</b>	<b>397 903</b>	<b>359 249</b>	<b>-9,7</b>
darunter im Handwerk	14 338	12 485	12 055	-3,4	287 852	276 827	262 711	-5,1

Betriebsgrößenklasse	Baugewerblicher Umsatz im Juni			Veränderung Juni 2001 gegenüber Juni 2000	Baugewerblicher Umsatz			Veränderung 2000 gegenüber 1999
	1999	2000	2001		1998	1999	2000	
	1 000 EUR			%	1 000 EUR			%
Betriebe mit ... Beschäftigten								
1 – 19	402 582	370 554	338 837	-8,6	4 232 200	4 258 071	4 116 471	-3,3
20 – 49	339 326	295 828	274 115	-7,3	3 669 898	3 604 980	3 475 311	-3,6
50 – 99	263 508	255 794	233 390	-8,8	3 024 222	3 038 425	2 831 590	-6,8
100 und mehr	548 776	476 856	462 778	-3,0	6 363 529	6 206 218	5 321 034	-14,3
<b>Bauhauptgewerbe insgesamt</b>	<b>1 554 190</b>	<b>1 399 032</b>	<b>1 309 119</b>	<b>-6,4</b>	<b>17 289 848</b>	<b>17 107 694</b>	<b>15 744 405</b>	<b>-8,0</b>
darunter im Handwerk	1 058 741	945 235	928 616	-1,8	11 560 546	11 399 190	11 126 163	-2,4

\*) ohne Umsatzsteuer

## 2. Betriebe und Beschäftigte am 30. Juni 2000 und 2001 nach Wirtschaftszweigen

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe am 30. 6.		Veränderung 30. 6. 2001 gegenüber 30. 6. 2000		Beschäftigte am 30. 6.		Veränderung 30. 6. 2001 gegenüber 30. 6. 2000	
		2000	2001		%	2000	2001		%
		Anzahl				Anzahl			
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>541</b>	<b>506</b>	<b>-35</b>	<b>-6,5</b>	<b>10 013</b>	<b>9 304</b>	<b>-709</b>	<b>-7,1</b>
	davon								
45 11	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	535	504	-31	-5,8	9 990	.	.	.
	davon								
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	152	140	-12	-7,9	1 893	1 983	+90	+4,8
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	365	348	-17	-4,7	2 804	2 519	-285	-10,2
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	15	13	-2	-13,3	122	148	+26	+21,3
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	3	3	-	-	5 171	4 639	-532	-10,3
45 12	Test- und Suchbohrung	6	2	-4	-66,7	23	.	.	.
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>10 697</b>	<b>9 929</b>	<b>-768</b>	<b>-7,2</b>	<b>154 318</b>	<b>140 529</b>	<b>-13 789</b>	<b>-8,9</b>
	davon								
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	4 318	3 974	-344	-8,0	86 179	76 060	-10 119	-11,7
	davon								
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	285	148	-137	-48,1	13 898	11 812	-2 086	-15,0
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	3 574	3 413	-161	-4,5	56 864	50 642	-6 222	-10,9
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau								
	aus selbsthergestellten Bausätzen	37	30	-7	-18,9	1 507	1 257	-250	-16,6
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau								
	aus fremdbezogenen Bausätzen	57	46	-11	-19,3	404	313	-91	-22,5
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau								
	aus selbsthergestellten Bausätzen	33	23	-10	-30,3	185	153	-32	-17,3
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	13	10	-3	-23,1	750	589	-161	-21,5
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	319	304	-15	-4,7	12 571	11 294	-1 277	-10,2
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	4 771	4 432	-339	-7,1	33 646	31 309	-2 337	-6,9
	davon								
45 22 1	Dachdeckerei	2 447	2 390	-57	-2,3	22 586	21 417	-1 169	-5,2
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	1 554	1 295	-259	-16,7	4 685	4 047	-638	-13,6
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	770	747	-23	-3,0	6 375	5 845	-530	-8,3
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	504	492	-12	-2,4	16 197	15 522	-675	-4,2
	davon								
45 23 1	Straßenbau	484	469	-15	-3,1	14 903	14 070	-833	-5,6
45 23 2	Eisenbahnoberbau	20	23	+3	+15,0	1 294	1 452	+158	+12,2
45 24	Wasserbau	12	9	-3	-25,0	215	123	-92	-42,8
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	1 092	1 022	-70	-6,4	18 081	17 515	-566	-3,1
	davon								
45 25 1	Brunnenbau	44	46	+2	+4,5	402	414	+12	+3,0
45 25 2	Schachtbau	3	4	+1	+33,3	213	158	-55	-25,8
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	98	95	-3	-3,1	1 545	1 367	-178	-11,5
45 25 4	Gerüstbau	315	288	-27	-8,6	3 966	3 745	-221	-5,6
45 25 5	Gebäudetrocknung	51	40	-11	-21,6	229	228	-1	-0,4
45 25 6	sonstiger Tiefbau	581	549	-32	-5,5	11 726	11 603	-123	-1,0
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>11 238</b>	<b>10 435</b>	<b>-803</b>	<b>-7,1</b>	<b>164 331</b>	<b>149 833</b>	<b>-14 498</b>	<b>-8,8</b>

1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt

### 3. Betriebe am 30. Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig	Betriebe					
		mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
		1 – 19	20 – 49	50 – 99	100 und mehr		
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>455</b>	<b>37</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>506</b>	<b>154</b>
	davon						
45 11	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	.	37	5	9	.	.
	davon						
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	122	12	.	.	140	44
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	321	22	.	.	348	99
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	10	3	–	–	13	7
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	–	–	–	3	3	.
45 12	Test- und Suchbohrung	.	–	–	–	.	.
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>8 368</b>	<b>1 058</b>	<b>332</b>	<b>171</b>	<b>9 929</b>	<b>8 154</b>
	davon						
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	3 020	637	204	113	3 974	3 587
	davon						
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	69	20	17	42	148	113
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	2 774	471	118	50	3 413	3 166
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau	.	.	5	.	30	23
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau aus fremdbezogenen Bausätzen	.	.	–	–	46	29
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau aus selbsthergestellten Bausätzen	20	3	–	–	23	12
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	3	.	4	.	10	7
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	92	138	60	14	304	237
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	4 208	205	14	5	4 432	3 489
	davon						
45 22 1	Dachdeckerei	2 225	157	.	.	2 390	2 346
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	1 274	13	.	.	1 295	415
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	709	35	.	.	747	728
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	.	119	.	21	492	380
	davon						
45 23 1	Straßenbau	278	111	62	18	469	370
45 23 2	Eisenbahnoberbau	5	8	7	3	23	10
45 24	Wasserbau	.	–	.	–	9	5
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	849	97	44	32	1 022	693
	davon						
45 25 1	Brunnenbau	41	5	–	–	46	38
45 25 2	Schachtbau	.	–	.	–	4	.
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	82	.	.	3	95	86
45 25 4	Gerüstbau	257	20	8	3	288	217
45 25 5	Gebäudetrocknung	.	.	.	–	40	.
45 25 6	sonstiger Tiefbau	429	65	29	26	549	335
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>8 823</b>	<b>1 095</b>	<b>337</b>	<b>180</b>	<b>10 435</b>	<b>8 308</b>

1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt

## 4. Beschäftigte am 30. Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig	Beschäftigte					
		in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
		1 – 19	20 – 49	50 – 99	100 und mehr		
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>2 267</b>	<b>1 106</b>	<b>314</b>	<b>5 617</b>	<b>9 304</b>	<b>3 464</b>
	davon						
45 11	Abbruch-, Spreng- und Entrümmungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	.	1 106	314	5 617	.	.
	davon						
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Entrümmungsgewerbe	719	388	.	.	1 983	835
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	1 456	647	.	.	2 519	906
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	77	71	–	–	148	95
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	–	–	–	4 639	4 639	.
45 12	Test- und Suchbohrung	.	–	–	–	.	.
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>53 895</b>	<b>31 785</b>	<b>22 323</b>	<b>32 526</b>	<b>140 529</b>	<b>111 021</b>
	davon						
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	21 294	19 498	13 696	21 572	76 060	61 024
	davon						
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	498	648	1 231	9 435	11 812	6 637
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	19 432	14 137	7 798	9 275	50 642	43 939
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau	.	.	334	.	1 257	667
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau	.	.	–	–	313	218
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau	68	85	–	–	153	125
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	20	.	269	.	589	431
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	881	4 472	4 064	1 877	11 294	9 007
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	24 102	5 546	813	848	31 309	28 809
	davon						
45 22 1	Dachdeckerei	16 373	4 316	.	.	21 417	21 202
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	3 021	391	.	.	4 047	1 842
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	4 708	839	.	.	5 845	5 765
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	.	3 825	.	4 343	15 522	9 686
	davon						
45 23 1	Straßenbau	2 429	3 558	4 338	3 745	14 070	9 251
45 23 2	Eisenbahnoberbau	58	267	529	598	1 452	435
45 24	Wasserbau	.	–	.	–	123	30
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	5 972	2 916	2 864	5 763	17 515	11 472
	davon						
45 25 1	Brunnenbau	264	150	–	–	414	339
45 25 2	Schachtbau	.	–	.	–	158	.
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	434	.	.	490	1 367	760
45 25 4	Gerüstbau	1 803	575	539	828	3 745	3 140
45 25 5	Gebäudetrocknung	.	.	.	–	228	.
45 25 6	sonstiger Tiefbau	3 321	1 988	1 849	4 445	11 603	7 092
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>56 162</b>	<b>32 891</b>	<b>22 637</b>	<b>38 143</b>	<b>149 833</b>	<b>114 485</b>

1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt

### 5. Beschäftigte am 30. Juni 2001 nach der Stellung im Betrieb und Betriebsgrößenklassen

Stellung im Betrieb	Beschäftigte					
	in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
	1 - 19	20 - 49	50 - 99	100 und mehr		
Tätige (Mit)inhaber und -inhaberinnen (auch selbstständige Handwerker)	5 990	422	154	84	6 650	4 949
Unbezahlt mithelfende Familien- angehörige	612	20	12	1	645	478
Kaufmännische Angestellte einschl. Auszubildender	6 555	3 023	1 949	4 482	16 009	11 636
Technische Angestellte einschl. Auszubildender	3 189	2 181	2 269	6 273	13 912	8 624
Angestelltenversicherungspflichtige Poliere, (Schacht)meister und -meisterinnen	995	998	1 116	1 710	4 819	3 380
Werkpoliere, Vorarbeiter/-innen, Baumaschinen-Fachmeister/-innen und -vorarbeiter/-innen	1 970	2 501	2 020	2 975	9 466	6 970
Facharbeiter/-innen (ohne Arbeiter/ -innen mit angelernten Spezialtätigkeiten)	25 205	15 809	9 933	17 264	68 211	54 528
davon						
Maurer	8 734	6 471	2 810	2 698	20 713	19 212
Betonbauer	532	705	956	2 458	4 651	2 973
Zimmerer	2 306	699	324	1 050	4 379	3 593
übrige Baufacharbeiter (Isolierer, Gipser, Dachdecker usw.)	11 951	5 316	3 298	7 666	28 231	21 647
Baumaschinenführer und -warte, geprüfte Berufskraftfahrer	1 682	2 618	2 545	3 392	10 237	7 103
(Fach)werker/-innen, Baumaschinisten und Arbeiter/-innen mit angelernten Spezialtätigkeiten	7 978	5 922	4 092	4 144	22 136	16 798
Gewerblich Auszubildende, Umschüler, Anlernlinge, Praktikanten	3 668	2 015	1 092	1 210	7 985	7 122
<b>Beschäftigte insgesamt</b>	<b>56 162</b>	<b>32 891</b>	<b>22 637</b>	<b>38 143</b>	<b>149 833</b>	<b>114 485</b>
darunter						
Lohnempfänger/-innen <sup>1)</sup>	39 816	27 245	18 253	27 303	112 617	88 798
Gehaltsempfänger/-innen	9 744	5 204	4 218	10 755	29 921	20 260

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

**6. Ausländische Arbeitnehmer am 30. Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen**

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig	Ausländische Arbeitnehmer					
		in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
		1 – 19	20 – 49	50 – 99	100 und mehr		
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>147</b>	<b>56</b>	<b>53</b>	<b>1 371</b>	<b>1 627</b>	<b>563</b>
	davon						
45 11	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	.	56	53	1 371	.	.
	davon						
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	85	10	.	.	201	85
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	61	46	.	.	150	92
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	1	–	–	–	1	–
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	–	–	–	1 275	1 275	.
45 12	Test- und Suchbohrung	.	–	–	–	.	.
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>3 491</b>	<b>2 698</b>	<b>2 493</b>	<b>4 227</b>	<b>12 909</b>	<b>9 060</b>
	davon						
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	1 850	1 745	1 461	3 094	8 150	5 936
	davon						
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	60	45	77	1 048	1 230	459
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	1 635	1 164	660	1 753	5 212	4 168
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau	.	.	32	.	97	53
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau aus fremdbezogenen Bausätzen	.	.	–	–	37	29
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau aus selbsthergestellten Bausätzen	19	–	–	–	19	9
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	–	.	104	.	120	115
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	90	527	588	230	1 435	1 103
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	819	204	78	17	1 118	978
	davon						
45 22 1	Dachdeckerei	500	165	.	.	717	710
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	198	28	.	.	266	136
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	121	11	.	.	135	132
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	.	411	.	427	1 587	941
	davon						
45 23 1	Straßenbau	242	380	407	358	1 387	882
45 23 2	Eisenbahnoberbau	13	31	87	69	200	59
45 24	Wasserbau	.	–	.	–	1	–
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	566	338	460	689	2 053	1 205
	davon						
45 25 1	Brunnenbau	19	10	–	–	29	20
45 25 2	Schachtbau	.	–	.	–	87	.
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	20	.	.	67	136	40
45 25 4	Gerüstbau	132	58	113	130	433	336
45 25 5	Gebäudetrocknung	.	.	.	–	11	.
45 25 6	sonstiger Tiefbau	389	263	213	492	1 357	802
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>3 638</b>	<b>2 754</b>	<b>2 546</b>	<b>5 598</b>	<b>14 536</b>	<b>9 623</b>

1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt

## 7. Bruttolohn- und -gehaltsumme im Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen

1 000 EUR

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig	Bruttolohn- und -gehaltsumme					
		in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
		1 – 19	20 – 49	50 – 99	100 und mehr		
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>3 974</b>	<b>2 895</b>	<b>785</b>	<b>15 675</b>	<b>23 329</b>	<b>10 229</b>
	davon						
45 11	Abbruch-, Spreng- und Entrümmungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	.	2 895	785	15 675	.	.
	davon						
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Entrümmungsgewerbe	1 315	1 193	.	.	5 173	2 443
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	2 474	1 542	.	.	5 700	1 988
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	157	159	–	–	316	221
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	–	–	–	12 111	12 111	.
45 12	Test- und Suchbohrung	.	–	–	–	.	.
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>101 830</b>	<b>76 392</b>	<b>58 927</b>	<b>98 771</b>	<b>335 920</b>	<b>252 482</b>
	davon						
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	42 545	46 977	35 359	67 233	192 114	143 926
	davon						
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	1 021	1 600	3 408	31 190	37 219	18 259
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	38 648	33 417	20 123	28 088	120 277	99 229
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau	.	.	863	.	3 502	1 908
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau aus fremdbezogenen Bausätzen	.	.	–	–	600	423
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau aus selbsthergestellten Bausätzen	98	287	–	–	385	355
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	41	.	653	.	1 597	1 072
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	1 938	11 179	10 312	5 103	28 533	22 679
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	41 488	12 327	2 183	2 167	58 165	55 220
	davon						
45 22 1	Dachdeckerei	30 155	9 517	.	.	41 620	41 280
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	3 158	1 013	.	.	5 906	3 428
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	8 174	1 797	.	.	10 638	10 512
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	.	9 597	.	13 150	41 098	24 232
	davon						
45 23 1	Straßenbau	5 234	8 747	11 513	11 304	36 797	22 918
45 23 2	Eisenbahnoberbau	152	850	1 453	1 847	4 301	1 314
45 24	Wasserbau	.	–	.	–	350	129
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	12 266	7 491	8 216	16 221	44 194	28 974
	davon						
45 25 1	Brunnenbau	617	511	–	–	1 128	925
45 25 2	Schachtbau	.	–	.	–	314	.
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	906	.	.	1 577	3 836	1 980
45 25 4	Gerüstbau	3 414	1 343	1 535	2 248	8 540	7 315
45 25 5	Gebäudetrocknung	.	.	.	–	550	.
45 25 6	sonstiger Tiefbau	7 097	5 035	5 297	12 396	29 825	18 334
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>105 804</b>	<b>79 287</b>	<b>59 712</b>	<b>114 446</b>	<b>359 249</b>	<b>262 711</b>

1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt

### 8. Bruttolohn- und -gehaltsumme im Juni 2001 nach Betriebsgrößenklassen

1 000 EUR

Bruttolohn- und -gehaltsumme	Bruttoverdienste					
	in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
	1 – 19	20 – 49	50 – 99	100 und mehr		
<b>Bruttolohn- und -gehaltsumme</b>	<b>105 804</b>	<b>79 287</b>	<b>59 712</b>	<b>114 446</b>	<b>359 249</b>	<b>262 711</b>
davon						
Löhne	83 264	60 666	42 813	66 329	253 072	197 735
Gehälter	22 541	18 621	16 899	48 118	106 178	64 976

### 9. Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001 nach Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern und Betriebsgrößenklassen

1 000

Art der Bauten Auftraggeber	Geleistete Arbeitsstunden					
	in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
	1 – 19	20 – 49	50 – 99	100 und mehr		
Wohnungsbau	4 079	1 343	402	194	6 018	5 630
Gewerblicher Bau	1 306	1 198	995	2 155	5 654	3 731
davon						
Gewerbl. und industrieller Hochbau	863	671	487	1 128	3 149	2 248
Landwirtschaftlicher Bau	49	22	9	6	86	73
Hochbau für Bahn und Post	21	8	2	17	48	32
Gewerbl. und industrieller Tiefbau	334	421	450	908	2 113	1 242
Tiefbau für Bahn und Post	38	76	47	97	258	135
Öffentlicher Bau und Straßenbau	704	974	962	1 044	3 684	2 694
davon						
Hochbau für Organisationen ohne Erwerbszweck	61	84	38	20	203	191
Hochbau für Gebietskörperschaften und Sozialversicherung	106	112	62	94	374	316
Straßenbau	298	392	409	483	1 582	1 088
Tiefbau für Gebietskörperschaften, SozVers. und Organisationen o. E.	239	386	454	446	1 525	1 098
Hochbau	5 180	2 240	999	1 461	9 880	8 491
Tiefbau	910	1 275	1 360	1 933	5 478	3 564
<b>Bauhauptgewerbe insgesamt</b>	<b>6 090</b>	<b>3 515</b>	<b>2 359</b>	<b>3 394</b>	<b>15 358</b>	<b>12 055</b>
darunter im Handwerk	5 227	3 105	1 910	1 814	12 056	x

## 10. Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen

1 000

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig	Geleistete Arbeitsstunden					
		in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
		1 – 19	20 – 49	50 – 99	100 und mehr		
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>243</b>	<b>143</b>	<b>42</b>	<b>476</b>	<b>904</b>	<b>413</b>
	davon						
45 11	Abbruch-, Spreng- und Entrümmungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	.	143	42	476	.	.
	davon						
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Entrümmungsgewerbe	74	52	.	.	228	99
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	158	83	.	.	282	107
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	10	9	–	–	19	12
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	–	–	–	376	376	.
45 12	Test- und Suchbohrung	.	–	–	–	.	.
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>5 845</b>	<b>3 371</b>	<b>2 317</b>	<b>2 917</b>	<b>14 450</b>	<b>11 642</b>
	davon						
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	2 220	2 013	1 361	1 728	7 322	6 189
	davon						
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	52	68	118	742	980	632
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	2 018	1 413	730	720	4 881	4 401
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau	.	.	24	.	95	55
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau aus fremdbezogenen Bausätzen	.	.	–	–	36	23
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau aus selbsthergestellten Bausätzen	7	7	–	–	14	11
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	2	.	28	.	52	39
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	99	510	460	196	1 265	1 027
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	2 696	591	84	96	3 467	3 077
	davon						
45 22 1	Dachdeckerei	1 767	461	.	.	2 315	2 296
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	441	45	.	.	550	191
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	487	85	.	.	600	590
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	.	435	.	467	1 715	1 090
	davon						
45 23 1	Straßenbau	270	401	468	404	1 543	1 034
45 23 2	Eisenbahnoberbau	6	35	67	63	171	56
45 24	Wasserbau	.	–	.	–	13	4
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	649	332	329	627	1 937	1 282
	davon						
45 25 1	Brunnenbau	28	16	–	–	44	37
45 25 2	Schachtbau	.	–	.	–	19	.
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	42	.	.	51	142	82
45 25 4	Gerüstbau	195	65	65	97	422	352
45 25 5	Gebäudetrocknung	.	.	.	–	21	.
45 25 6	sonstiger Tiefbau	370	226	214	479	1 289	797
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>6 090</b>	<b>3 515</b>	<b>2 359</b>	<b>3 394</b>	<b>15 358</b>	<b>12 055</b>

1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt

## 11. Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001 nach

1 000

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig					
		insgesamt	darunter im Hochbau	Wohnungsbau	landwirt- schaftlicher Bau	gewerblicher und industrieller Hochbau
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>905</b>	<b>267</b>	<b>87</b>	<b>16</b>	<b>153</b>
	davon					
45 11	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	904	267	87	16	153
	davon					
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	228	197	50	2	140
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	280	65	36	10	13
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	18	4	-	4	-
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	376	-	-	-	-
45 12	Test- und Suchbohrung	1	-	-	-	-
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>14 452</b>	<b>9 612</b>	<b>5 932</b>	<b>70</b>	<b>2 996</b>
	davon					
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	7 321	5 510	3 121	45	1 888
	davon					
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	980	515	102	2	333
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	4 881	4 818	2 967	36	1 445
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau					
	aus selbsthergestellten Bausätzen	95	95	20	1	71
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau					
	aus fremdbezogenen Bausätzen	35	35	14	1	20
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau					
	aus selbsthergestellten Bausätzen	15	15	6	-	6
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	52	7	0	-	6
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	1 265	26	14	4	7
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	3 466	3 459	2 613	22	695
	davon					
45 22 1	Dachdeckerei	2 315	2 314	1 810	14	396
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	551	545	270	1	255
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	600	600	533	7	44
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	1 713	23	9	2	6
	davon					
45 23 1	Straßenbau	1 542	21	9	2	4
45 23 2	Eisenbahnoberbau	171	2	-	-	2
45 24	Wasserbau	13	-	-	-	-
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	1 936	618	188	1	407
	davon					
45 25 1	Brunnenbau	43	1	1	-	0
45 25 2	Schachtbau	19	-	-	-	-
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	144	144	24	0	117
45 25 4	Gerüstbau	420	420	135	1	274
45 25 5	Gebäudetrocknung	21	21	17	-	3
45 25 6	sonstiger Tiefbau	1 291	34	12	1	13
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>15 357</b>	<b>9 879</b>	<b>6 019</b>	<b>86</b>	<b>3 149</b>

1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt - 2) für Körperschaften des öffentlichen Rechts und für Organisationen ohne Erwerbszweck

## Wirtschaftszweigen und Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern

Geleistete Arbeitsstunden								WZ 93-Nr.
Hochbau für Bahn und Post	Hochbau für Organisationen ohne Erwerbszweck	Hochbau für Körperschaften des öffentlichen Rechts	darunter im Tiefbau	gewerblicher und industrieller Tiefbau	Tiefbau für Bahn und Post	Straßenbau	sonstiger Tiefbau <sup>2)</sup>	
<b>3</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>638</b>	<b>564</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>58</b>	<b>45 1</b>
3	1	7	637	563	3	13	58	45 11
0	1	4	31	21	-	0	10	45 11 1
3	-	3	215	157	1	13	44	45 11 2
-	-	-	14	9	1	-	4	45 11 3
-	-	-	376	376	-	-	-	45 11 4
-	-	-	1	1	-	-	-	45 12
<b>45</b>	<b>201</b>	<b>368</b>	<b>4 840</b>	<b>1 548</b>	<b>256</b>	<b>1 570</b>	<b>1 466</b>	<b>45 2</b>
30	147	279	1 811	774	132	202	703	45 21
9	13	56	465	222	20	88	135	45 21 1
17	133	220	63	25	0	6	32	45 21 2
-	0	3	-	-	-	-	-	45 21 3
-	-	-	-	-	-	-	-	45 21 4
3	-	0	-	-	-	-	-	45 21 5
1	-	0	45	5	12	5	23	45 21 6
-	1	0	1 239	523	100	103	513	45 21 7
12	42	75	7	2	0	1	4	45 22
7	32	55	1	1	-	-	0	45 22 1
3	6	10	6	1	0	1	4	45 22 2
2	5	9	-	-	-	-	-	45 22 3
-	5	1	1 690	177	77	1 261	175	45 23
-	5	1	1 521	124	7	1 257	133	45 23 1
-	-	0	169	53	70	4	42	45 23 2
-	-	-	13	5	-	-	8	45 24
2	7	13	1 318	590	47	105	576	45 25
-	-	-	42	34	-	-	8	45 25 1
-	-	-	19	19	-	-	0	45 25 2
2	-	1	-	-	-	-	-	45 25 3
0	5	5	-	-	-	-	-	45 25 4
0	0	1	-	-	-	-	-	45 25 5
-	2	6	1 257	537	47	105	568	45 25 6
<b>48</b>	<b>202</b>	<b>375</b>	<b>5 478</b>	<b>2 112</b>	<b>259</b>	<b>1 583</b>	<b>1 524</b>	<b>45 1/45 2</b>

## 12. Baugewerblicher Umsatz\*) im Juni 2001 nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen

1 000 EUR

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig	Baugewerblicher Umsatz					
		in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
		1 – 19	20 – 49	50 – 99	100 und mehr		
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>15 534</b>	<b>10 005</b>	<b>1 844</b>	<b>36 610</b>	<b>63 993</b>	<b>25 656</b>
	davon						
45 11	Abbruch-, Spreng- und Entrümmungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	.	10 005	1 844	36 610	.	.
	davon						
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Entrümmungsgewerbe	4 750	3 949	.	.	16 479	7 042
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	10 228	5 949	.	.	21 631	7 000
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	516	107	–	–	624	306
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	–	–	–	25 220	25 220	.
45 12	Test- und Suchbohrung	.	–	–	–	.	.
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>323 303</b>	<b>264 109</b>	<b>231 546</b>	<b>426 168</b>	<b>1 245 127</b>	<b>902 961</b>
	davon						
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	131 287	168 663	146 205	306 754	752 909	542 364
	davon						
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	3 064	8 483	14 777	103 153	129 476	71 695
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	118 765	120 731	94 406	156 958	490 861	375 795
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau	.	.	5 207	.	29 306	14 298
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau aus fremdbezogenen Bausätzen	.	.	–	–	2 069	1 406
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau aus selbsthergestellten Bausätzen	435	609	–	–	1 044	905
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	892	.	985	.	5 722	3 685
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	5 343	36 718	30 830	21 539	94 430	74 578
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	136 015	39 721	9 285	6 349	191 370	178 330
	davon						
45 22 1	Dachdeckerei	95 990	30 426	.	.	133 153	131 676
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	12 944	3 588	.	.	23 574	12 515
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	27 080	5 707	.	.	34 643	34 139
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	.	33 167	.	61 309	158 145	87 859
	davon						
45 23 1	Straßenbau	17 223	30 963	39 918	58 356	146 460	83 098
45 23 2	Eisenbahnoberbau	464	2 204	6 063	2 953	11 685	4 761
45 24	Wasserbau	.	–	.	–	2 244	527
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	37 739	22 558	28 405	51 756	140 458	93 881
	davon						
45 25 1	Brunnenbau	2 202	2 252	–	–	4 454	3 927
45 25 2	Schachtbau	.	–	.	–	593	.
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	3 082	.	.	4 912	11 668	5 870
45 25 4	Gerüstbau	9 905	3 982	5 892	7 019	26 798	22 892
45 25 5	Gebäudetrocknung	.	.	.	–	1 728	.
45 25 6	sonstiger Tiefbau	21 838	15 064	18 491	39 826	95 219	59 891
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>338 837</b>	<b>274 115</b>	<b>233 390</b>	<b>462 778</b>	<b>1 309 119</b>	<b>928 616</b>

\*) ohne Umsatzsteuer – 1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt

**13. Baugewerblicher Umsatz\*) im Juni 2001 nach Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern  
und Betriebsgrößenklassen sowie Gesamtumsatz\*) im Juni 2001  
1 000 EUR**

Art der Bauten Auftraggeber Nichtbaugewerblicher Umsatz sowie Gesamtumsatz	Baugewerblicher Umsatz					
	in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
	1 - 19	20 - 49	50 - 99	100 und mehr		
Wohnungsbau	221 876	94 713	50 486	34 569	401 645	363 380
Gewerblicher und industrieller Bau	75 035	107 422	105 239	295 654	583 349	351 492
davon						
Gewerbl. und industrieller Hochbau	46 070	71 463	67 638	200 209	385 380	243 322
Landwirtschaftlicher Bau	2 985	1 277	623	271	5 156	4 491
Hochbau für Bahn und Post	1 983	705	38	3 541	6 266	1 724
Gewerbl. und industrieller Tiefbau	21 965	29 760	33 795	83 783	169 304	93 245
Tiefbau für Bahn und Post	2 031	4 217	3 145	7 850	17 243	8 709
Öffentlicher Bau und Straßenbau	41 926	71 980	77 665	132 557	324 127	213 745
davon						
Hochbau für Organisationen ohne Erwerbszweck	3 225	5 556	3 752	2 949	15 482	13 942
Hochbau für Gebietskörperschaften und Sozialversicherung	6 149	7 322	7 275	17 849	38 595	27 864
Straßenbau	18 554	29 012	36 110	66 573	150 249	89 530
Tiefbau für Gebietskörperschaften, SozVers. und Organisationen o. E.	13 998	30 089	30 527	45 186	119 801	82 410
Hochbau	282 289	181 036	129 813	259 386	852 525	654 723
Tiefbau	56 548	93 079	103 577	203 392	456 596	273 893
<b>Bauhauptgewerbe insgesamt</b>	<b>338 837</b>	<b>274 115</b>	<b>233 390</b>	<b>462 778</b>	<b>1 309 119</b>	<b>928 616</b>
Sonstiger Umsatz	1 928	1 884	3 440	5 978	13 230	9 628
<b>Gesamtumsatz</b>	<b>340 765</b>	<b>275 998</b>	<b>236 830</b>	<b>468 756</b>	<b>1 322 350</b>	<b>938 244</b>
darunter im Handwerk	297 917	229 513	183 538	227 277	938 245	x

\*) ohne Umsatzsteuer

## 14. Baugewerblicher Umsatz\*) im Juni 2001 nach

1 000

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig					
		insgesamt	darunter im Hochbau	Wohnungsbau	landwirt- schaftlicher Bau	gewerblicher und industrieller Hochbau
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>63 994</b>	<b>18 195</b>	<b>4 898</b>	<b>697</b>	<b>11 943</b>
	davon					
45 11	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	63 954	18 195	4 898	697	11 943
	davon					
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	16 478	14 057	2 817	148	10 830
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	21 632	4 099	2 081	510	1 114
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	623	38	-	38	-
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	25 220	-	-	-	-
45 12	Test- und Suchbohrung	39	-	-	-	-
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>1 245 126</b>	<b>834 330</b>	<b>396 746</b>	<b>4 459</b>	<b>373 436</b>
	davon					
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	752 909	597 206	243 157	2 911	301 265
	davon					
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	129 475	73 350	7 868	90	58 096
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	490 862	485 482	222 737	2 446	219 322
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau					
	aus selbsthergestellten Bausätzen	29 306	29 306	10 079	63	18 672
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau					
	aus fremdbezogenen Bausätzen	2 069	2 069	793	21	1 255
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau					
	aus selbsthergestellten Bausätzen	1 044	1 044	381	-	286
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	5 722	2 555	14	-	1 832
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	94 430	3 400	1 286	291	1 802
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	191 370	190 459	141 935	1 206	39 729
	davon					
45 22 1	Dachdeckerei	133 153	132 994	99 609	890	26 909
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	23 574	22 821	11 832	54	9 905
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	34 644	34 644	30 492	262	2 914
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	158 145	3 176	941	232	1 412
	davon					
45 23 1	Straßenbau	146 460	2 827	941	232	1 068
45 23 2	Eisenbahnoberbau	11 686	349	-	-	344
45 24	Wasserbau	2 244	-	-	-	-
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	140 458	43 489	10 713	110	31 031
	davon					
45 25 1	Brunnenbau	4 455	121	77	-	44
45 25 2	Schachtbau	593	-	-	-	-
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	11 668	11 668	1 968	42	9 474
45 25 4	Gerüstbau	26 798	26 793	6 712	25	19 379
45 25 5	Gebäudetrocknung	1 727	1 727	1 310	-	365
45 25 6	sonstiger Tiefbau	95 218	3 180	647	42	1 769
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>1 309 120</b>	<b>852 525</b>	<b>401 644</b>	<b>5 156</b>	<b>385 380</b>

\*) ohne Umsatzsteuer - 1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt - 2) für Körperschaften des öffentlichen Rechts und für Organisationen ohne Erwerbszweck

## Wirtschaftszweigen und Art der Bauten bzw. nach Auftraggebern

EUR

Baugewerblicher Umsatz								WZ 93-Nr.
Hochbau für Bahn und Post	Hochbau für Organisationen ohne Erwerbszweck	Hochbau für Körperschaften des öffentlichen Rechts	darunter im Tiefbau	gewerblicher und industrieller Tiefbau	Tiefbau für Bahn und Post	Straßenbau	sonstiger Tiefbau <sup>2)</sup>	
<b>192</b>	<b>82</b>	<b>382</b>	<b>45 799</b>	<b>41 132</b>	<b>154</b>	<b>958</b>	<b>3 555</b>	<b>45 1</b>
192	82	382	45 760	41 093	154	958	3 555	45 11
19	82	162	2 421	1 513	-	3	905	45 11 1
173	-	221	17 534	13 906	85	955	2 588	45 11 2
-	-	-	585	455	68	-	62	45 11 3
-	-	-	25 220	25 220	-	-	-	45 11 4
-	-	-	39	39	-	-	-	45 12
<b>6 075</b>	<b>15 401</b>	<b>38 212</b>	<b>410 796</b>	<b>128 171</b>	<b>17 089</b>	<b>149 291</b>	<b>116 246</b>	<b>45 2</b>
5 043	12 025	32 806	155 703	69 268	9 980	18 961	57 493	45 21
125	1 424	5 747	56 125	23 275	3 793	11 032	18 025	45 21 1
3 889	10 552	26 538	5 379	2 462	76	249	2 593	45 21 2
-	28	464	-	-	-	-	-	45 21 3
-	-	-	-	-	-	-	-	45 21 4
376	-	-	-	-	-	-	-	45 21 5
652	-	56	3 167	1 617	482	162	907	45 21 6
-	20	-	91 031	41 915	5 630	7 518	35 968	45 21 7
858	2 465	4 266	911	194	7	29	682	45 22
484	1 956	3 145	159	147	-	-	11	45 22 1
296	226	508	753	47	7	29	670	45 22 2
79	283	613	-	-	-	-	-	45 22 3
-	447	143	154 970	15 288	3 388	122 141	14 152	45 23
-	447	139	143 633	10 839	495	121 883	10 416	45 23 1
-	-	5	11 337	4 448	2 893	259	3 737	45 23 2
-	-	-	2 244	544	-	-	1 701	45 24
173	464	998	96 969	42 877	3 714	8 159	42 219	45 25
-	-	-	4 334	3 497	-	-	837	45 25 1
-	-	-	593	585	-	-	7	45 25 2
139	-	45	-	-	-	-	-	45 25 3
22	250	404	5	-	-	-	5	45 25 4
13	12	28	-	-	-	-	-	45 25 5
-	202	520	92 038	38 795	3 714	8 159	41 370	45 25 6
<b>6 267</b>	<b>15 483</b>	<b>38 594</b>	<b>456 595</b>	<b>169 304</b>	<b>17 243</b>	<b>150 248</b>	<b>119 801</b>	<b>45 1/45 2</b>

**15. Baugewerblicher Umsatz\*) 2000 nach Wirtschaftszweigen  
und Betriebsgrößenklassen sowie Gesamtumsatz\*) 2000  
1 000 EUR**

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig	Baugewerblicher Umsatz					
		in Betrieben mit ... Beschäftigten				insgesamt	darunter im Handwerk
		1 – 19	20 – 49	50 – 99	100 und mehr		
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>174 416</b>	<b>115 509</b>	<b>34 362</b>	<b>523 251</b>	<b>847 538</b>	<b>328 557</b>
	davon						
45 11	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten		115 509	34 362	523 251		
	davon						
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	54 070	43 285			242 797	116 332
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	114 030	67 252			260 946	77 041
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	5 770	4 972	–	–	10 743	7 238
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	–	–	–	332 506	332 506	
45 12	Test- und Suchbohrung		–	–	–		
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>3 942 054</b>	<b>3 359 801</b>	<b>2 797 227</b>	<b>4 797 783</b>	<b>14 896 865</b>	<b>10 797 606</b>
	davon						
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	1 646 754	2 153 159	1 827 197	3 603 084	9 230 193	6 550 284
	davon						
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S.1)	40 995	74 284	179 978	1 274 772	1 570 029	857 835
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	1 497 711	1 636 665	1 189 207	1 874 445	6 198 029	4 597 357
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau			50 837		266 563	156 261
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau aus fremdbezogenen Bausätzen			–	–	23 630	16 580
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau			–	–	22 015	20 656
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	363		20 029		89 180	50 507
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	71 946	394 908	387 146	206 747	1 060 747	851 089
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	1 648 725	530 703	98 265	98 276	2 375 969	2 229 848
	davon						
45 22 1	Dachdeckerei	1 156 702	412 562			1 658 956	1 645 536
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	157 152	45 003			266 246	138 499
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	334 871	73 137			450 766	445 813
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau		409 178		539 235	1 658 179	986 782
	davon						
45 23 1	Straßenbau	195 009	381 933	464 939	461 511	1 503 391	947 030
45 23 2	Eisenbahnoberbau	4 071	27 245	45 748	77 724	154 788	39 752
45 24	Wasserbau		–		–	23 354	3 571
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	443 438	266 761	341 783	557 188	1 609 171	1 027 122
	davon						
45 25 1	Brunnenbau	23 171	28 053	–	–	51 224	38 882
45 25 2	Schachtbau		–		–	8 939	
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	37 065			61 554	147 540	81 285
45 25 4	Gerüstbau	112 045	45 546	66 485	37 011	261 087	220 862
45 25 5	Gebäudetrocknung				–	21 425	
45 25 6	sonstiger Tiefbau	260 920	177 681	221 732	458 623	1 118 955	671 401
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>4 116 471</b>	<b>3 475 311</b>	<b>2 831 590</b>	<b>5 321 034</b>	<b>15 744 405</b>	<b>11 126 163</b>
	<b>Gesamtumsatz</b>	<b>4 154 097</b>	<b>3 501 958</b>	<b>2 887 147</b>	<b>5 415 083</b>	<b>15 958 284</b>	<b>11 267 138</b>

\*) ohne Umsatzsteuer – 1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt

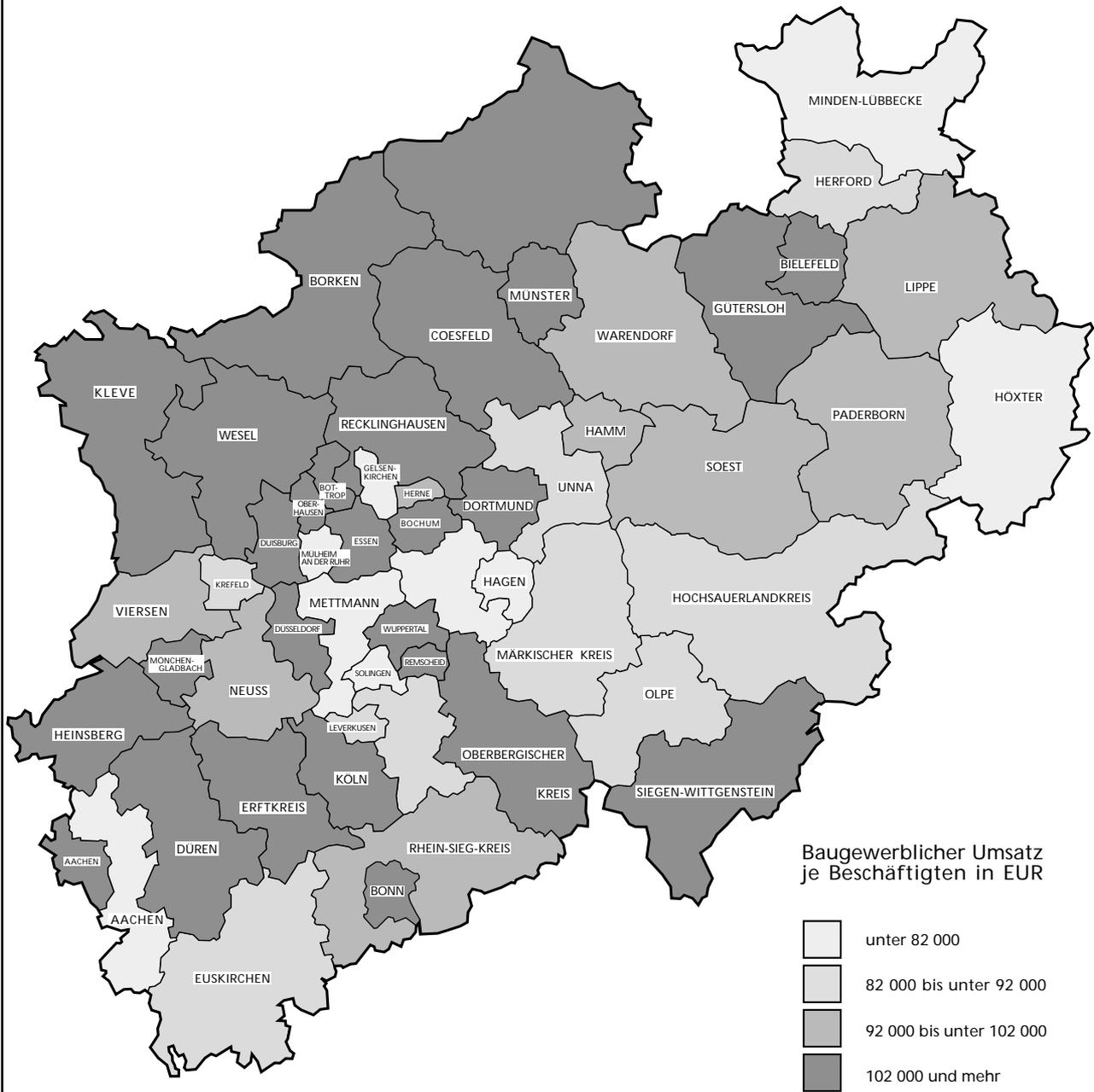
## 16. Umsatz\*) im Juni 2001 sowie im Jahr 2000 nach Wirtschaftszweigen und Umsatzarten

1 000 EUR

WZ 93-Nr.	Wirtschaftszweig	Umsatz Juni 2001			Umsatz 2000		
		baugewerblicher Umsatz	sonstiger Umsatz	Gesamtumsatz	baugewerblicher Umsatz	sonstiger Umsatz	Gesamtumsatz
<b>45 1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>63 993</b>	<b>2 525</b>	<b>66 518</b>	<b>847 539</b>	<b>41 260</b>	<b>888 799</b>
	davon						
45 11	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe, Erdbewegungsarbeiten	63 954	2 525	66 479	846 993	41 260	888 253
	davon						
45 11 1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	16 479	951	17 430	242 798	25 227	268 024
45 11 2	Erdbewegungsarbeiten	21 631	530	22 161	260 947	8 723	269 670
45 11 3	Landeskulturbau, Renaturierung von Gewässern	623	-	623	10 743	-	10 743
45 11 4	Aufschließung von Lagerstätten	25 220	1 044	26 265	332 506	7 310	339 816
45 12	Test- und Suchbohrung	39	-	39	546	0	546
<b>45 2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>1 245 127</b>	<b>10 705</b>	<b>1 255 832</b>	<b>14 896 866</b>	<b>172 620</b>	<b>15 069 486</b>
	davon						
45 21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	752 909	5 161	758 070	9 230 193	82 655	9 312 849
	davon						
45 21 1	Hoch- und Tiefbau o. a. S. <sup>1)</sup>	129 476	121	129 597	1 570 029	5 945	1 575 974
45 21 2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	490 862	3 587	494 449	6 198 029	54 989	6 253 018
45 21 3	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau						
	aus selbsthergestellten Bausätzen	29 306	227	29 533	266 563	6 075	272 638
45 21 4	Herstellung von Fertigbauteilen aus Beton im Hochbau						
	aus fremdbezogenen Bausätzen	2 068	-	2 068	23 630	53	23 684
45 21 5	Herstellung von Fertigbauteilen aus Holz im Hochbau						
	aus selbsthergestellten Bausätzen	1 044	16	1 060	22 015	758	22 773
45 21 6	Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	5 722	-	5 722	89 180	285	89 464
45 21 7	Kabelleitungstiefbau	94 430	1 210	95 641	1 060 747	14 550	1 075 297
45 22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	191 370	968	192 338	2 375 968	14 365	2 390 333
	davon						
45 22 1	Dachdeckerei	133 153	343	133 495	1 658 957	5 867	1 664 824
45 22 2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	23 574	169	23 742	266 246	1 542	267 787
45 22 3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	34 644	457	35 100	450 767	6 956	457 722
45 23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	158 145	2 063	160 208	1 658 179	36 756	1 694 936
	davon						
45 23 1	Straßenbau	146 460	2 047	148 507	1 503 392	29 926	1 533 318
45 23 2	Eisenbahnoberbau	11 685	16	11 701	154 787	6 830	161 618
45 24	Wasserbau	2 244	-	2 244	23 354	131	23 485
45 25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	140 459	2 514	142 972	1 609 171	38 712	1 647 883
	davon						
45 25 1	Brunnenbau	4 454	22	4 476	51 224	753	51 977
45 25 2	Schachtbau	593	-	593	8 939	-	8 939
45 25 3	Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau	11 668	285	11 952	147 540	7 829	155 370
45 25 4	Gerüstbau	26 798	166	26 963	261 087	2 710	263 796
45 25 5	Gebäudetrocknung	1 728	0	1 728	21 425	91	21 516
45 25 6	sonstiger Tiefbau	95 218	2 042	97 260	1 118 955	27 329	1 146 284
<b>45 1/45 2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>1 309 120</b>	<b>13 230</b>	<b>1 322 350</b>	<b>15 744 405</b>	<b>213 880</b>	<b>15 958 284</b>

\*) ohne Umsatzsteuer - 1) ohne ausgeprägten Schwerpunkt

## Baugewerblicher Umsatz 2000 je Beschäftigten<sup>1)</sup> im Bauhauptgewerbe



<sup>1)</sup> Stand: 30. Juni 2001

## **Ergebnisse nach Verwaltungsbezirken**

**17. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Brutto-lohn- und -gehaltsumme und baugewerblicher Umsatz\*) im Juni 2001 sowie Vorjahresumsätze 2000 nach Verwaltungsbezirken**

Verwaltungsbezirk	Be- triebe	Beschäftigte			Geleistete Arbeits- stunden	Brutto- lohn- summe	Brutto- gehalt- summe	Baugewerblicher Umsatz		Gesamt- umsatz
		ins- gesamt	darunter					2000		
			Arbeiter <sup>1)</sup>	Ange- stellte						
am 30. Juni 2001					im Juni 2001					
Anzahl					1 000	1 000 EUR				
<b>Kreisfreie Städte</b>										
Düsseldorf	215	4 765	3 326	1 304	428	7 373	5 011	65 880	530 799	532 502
Duisburg	194	4 094	3 053	912	533	7 010	3 313	32 074	455 619	465 829
Essen	269	5 599	3 633	1 801	477	8 674	10 801	58 747	752 232	754 831
Krefeld	106	1 770	1 408	287	180	3 048	924	12 389	153 195	154 687
Mönchengladbach	168	1 649	1 224	305	168	2 634	919	14 217	178 423	180 471
Mülheim an der Ruhr	88	2 559	2 003	508	287	5 255	2 362	15 936	186 703	193 685
Oberhausen	117	2 073	1 614	376	209	3 791	1 365	15 620	248 690	251 433
Remscheid	62	983	689	239	90	1 781	998	7 120	107 081	116 924
Solingen	98	940	712	146	94	1 499	451	7 148	76 014	76 346
Wuppertal	188	1 619	1 174	310	163	2 574	1 101	11 502	170 421	170 596
<b>Kreise</b>										
Kleve	255	3 560	2 733	664	378	5 850	2 063	30 243	398 701	403 720
Mettmann	250	2 640	1 921	533	288	4 655	1 309	18 229	213 666	218 718
Neuss	228	2 619	1 945	508	269	4 213	1 749	23 439	252 949	254 492
Viersen	219	2 495	1 920	418	274	4 231	1 281	19 496	249 978	255 942
Wesel	291	3 965	3 063	681	438	6 924	2 154	35 292	415 404	417 062
<b>Reg.-Bez. Düsseldorf</b>	<b>2 748</b>	<b>41 330</b>	<b>30 418</b>	<b>8 992</b>	<b>4 276</b>	<b>69 513</b>	<b>35 800</b>	<b>367 332</b>	<b>4 389 875</b>	<b>4 447 238</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>										
Aachen	115	1 514	1 117	320	155	2 578	1 170	16 009	165 243	173 104
Bonn	104	1 290	926	296	123	2 055	1 201	19 662	189 420	190 337
Köln	462	7 181	4 601	2 259	632	10 964	8 823	97 340	1 092 788	1 096 852
Leverkusen	77	1 386	1 085	242	137	2 538	805	10 892	125 457	126 580
<b>Kreise</b>										
Aachen	213	1 903	1 466	289	214	3 069	801	13 740	153 783	155 626
Düren	192	2 111	1 594	372	233	3 651	1 297	18 212	230 357	233 584
Erfftkreis	293	3 240	2 393	635	352	5 493	1 995	30 143	373 809	381 349
Euskirchen	210	2 100	1 611	316	233	3 565	941	17 485	192 149	192 545
Heinsberg	193	3 204	2 465	594	334	5 459	1 905	33 951	359 973	370 502
Oberbergischer Kreis	233	2 551	1 901	469	259	4 172	1 428	23 011	278 889	280 487
Rhein.-Berg. Kreis	264	1 738	1 181	325	184	2 514	802	11 104	144 267	145 461
Rhein-Sieg-Kreis	466	4 653	3 440	863	509	7 537	2 643	36 114	453 549	457 611
<b>Reg.-Bez. Köln</b>	<b>2 822</b>	<b>32 871</b>	<b>23 780</b>	<b>6 980</b>	<b>3 365</b>	<b>53 594</b>	<b>23 810</b>	<b>327 664</b>	<b>3 759 684</b>	<b>3 804 038</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>										
Bottrop	53	1 245	975	243	136	2 685	1 050	8 656	161 163	190 377
Gelsenkirchen	98	1 795	1 411	323	198	3 137	1 138	11 563	115 545	115 761
Münster	102	2 716	1 920	733	226	3 977	3 022	22 274	353 301	359 009

\*) ohne Umsatzsteuer – 1) einschl. angestelltenversicherungspflichtiger Poliere, (Schacht)meister und -meisterinnen

**Noch: 17. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Bruttolohn- und -gehaltsumme und baugewerblicher Umsatz\*) im Juni 2001 sowie Vorjahresumsätze 2000 nach Verwaltungsbezirken**

Verwaltungsbezirk	Be- triebe	Beschäftigte			Geleistete Arbeits- stunden	Brutto- lohn- summe	Brutto- gehalt- summe	Baugewerblicher Umsatz		Gesamt- umsatz
		ins- gesamt	darunter					2000		
			Arbeiter <sup>1)</sup>	Ange- stellte						
am 30. Juni 2001					im Juni 2001			2000		
Anzahl					1 000	1 000 EUR				
<b>Kreise</b>										
Borken	311	5 700	4 578	942	607	10 866	3 109	53 430	632 029	639 291
Coesfeld	156	1 877	1 422	346	193	3 101	1 053	14 135	193 112	193 584
Recklinghausen	297	4 416	3 336	881	461	7 600	2 992	43 421	463 065	479 079
Steinfurt	281	4 412	3 518	719	480	7 575	2 174	36 879	458 798	463 352
Warendorf	184	2 603	2 085	376	283	4 558	1 174	20 635	264 770	268 137
<b>Reg.-Bez. Münster</b>	<b>1 482</b>	<b>24 764</b>	<b>19 245</b>	<b>4 563</b>	<b>2 584</b>	<b>43 500</b>	<b>15 712</b>	<b>210 992</b>	<b>2 641 783</b>	<b>2 708 590</b>
<b>Kreisfreie Stadt</b>										
Bielefeld	137	2 017	1 581	353	207	3 631	1 423	19 170	262 226	262 724
<b>Kreise</b>										
Gütersloh	285	3 532	2 755	599	371	6 083	1 768	29 808	392 255	404 193
Herford	193	2 324	1 802	401	263	3 922	1 098	16 368	206 131	208 980
Höxter	146	1 794	1 430	250	195	2 864	637	11 832	142 436	143 385
Lippe	252	3 043	2 371	492	326	5 565	1 490	25 652	296 931	298 874
Minden-Lübbecke	203	3 179	2 534	498	331	5 433	1 482	24 308	257 059	264 958
Paderborn	213	2 656	2 094	422	273	4 398	1 206	22 084	252 423	253 772
<b>Reg.-Bez. Detmold</b>	<b>1 429</b>	<b>18 545</b>	<b>14 567</b>	<b>3 015</b>	<b>1 966</b>	<b>31 896</b>	<b>9 104</b>	<b>149 221</b>	<b>1 809 462</b>	<b>1 836 886</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>										
Bochum	159	2 278	1 726	449	235	4 165	1 508	18 093	253 520	254 543
Dortmund	184	8 016	6 117	1 803	645	13 136	7 066	64 790	821 504	825 057
Hagen	84	1 302	1 033	221	139	2 317	767	8 392	104 999	105 233
Hamm	72	1 209	948	224	125	2 016	686	9 290	118 602	120 196
Herne	65	1 566	867	648	117	2 072	2 218	11 422	154 949	154 958
<b>Kreise</b>										
Ennepe-Ruhr-Kreis	196	1 925	1 477	293	199	3 212	813	11 151	146 711	147 098
Hochsauerlandkreis	237	3 437	2 789	480	380	6 208	1 445	22 737	307 261	310 552
Märkischer Kreis	248	2 911	2 230	497	312	4 910	1 409	23 635	266 384	267 246
Olpe	119	1 526	1 185	257	171	2 704	802	11 689	136 221	136 966
Siegen-Wittgenstein	189	3 252	2 426	681	322	5 454	2 303	33 601	379 663	382 487
Soest	205	2 499	1 925	433	260	4 196	1 284	22 729	241 537	243 881
Unna	196	2 402	1 884	385	261	4 179	1 450	16 382	212 252	213 315
<b>Reg.-Bez. Arnsberg</b>	<b>1 954</b>	<b>32 323</b>	<b>24 607</b>	<b>6 371</b>	<b>3 166</b>	<b>54 570</b>	<b>21 752</b>	<b>253 910</b>	<b>3 143 602</b>	<b>3 161 530</b>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>10 435</b>	<b>149 833</b>	<b>112 617</b>	<b>29 921</b>	<b>15 357</b>	<b>253 072</b>	<b>106 178</b>	<b>1 309 119</b>	<b>15 744 406</b>	<b>15 958 282</b>

**18. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher Umsatz\*) im Juni**

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Betriebe am 30. 6. 2001			Beschäftigte am 30. 6. 2001		
		mit ... Beschäftigten			in Betrieben mit ... Beschäftigten		
		1 - 19	20 - 49	50 und mehr	1 - 19	20 - 49	50 und mehr
		Anzahl					
	Kreisfreie Städte						
1	Düsseldorf	177	19	19	1 085	524	3 156
2	Duisburg	153	27	14	933	808	2 353
3	Essen	221	30	18	1 529	978	3 092
4	Krefeld	89	9	8	529	277	964
5	Mönchengladbach	146	18	4	771	579	299
6	Mülheim an der Ruhr	75	8	5	472	248	1 839
7	Oberhausen	95	12	10	622	365	1 086
8	Remscheid	55	2	5	281	.	.
9	Solingen	87	7	4	484	.	.
10	Wuppertal	172	13	3	999	430	190
	Kreise						
11	Kleve	211	30	14	1 468	850	1 242
12	Mettmann	224	20	6	1 324	653	663
13	Neuss	202	17	9	1 211	500	908
14	Viersen	191	20	8	1 319	541	635
15	Wesel	243	33	15	1 589	972	1 404
<b>16</b>	<b>Reg.-Bez. Düsseldorf</b>	<b>2 341</b>	<b>265</b>	<b>142</b>	<b>14 616</b>	<b>8 010</b>	<b>18 704</b>
	Kreisfreie Städte						
17	Aachen	102	9	4	673	249	592
18	Bonn	85	14	5	438	397	455
19	Köln	395	41	26	2 109	1 294	3 778
20	Leverkusen	56	15	6	363	502	521
	Kreise						
21	Aachen	198	8	7	1 176	242	485
22	Düren	177	9	6	985	312	814
23	Erftkreis	256	24	13	1 297	664	1 279
24	Euskirchen	193	9	8	1 049	277	774
25	Heinsberg	164	16	13	1 125	496	1 583
26	Oberbergischer Kreis	197	30	6	1 253	866	432
27	Rhein.-Berg. Kreis	248	13	3	1 208	370	160
28	Rhein-Sieg-Kreis	419	31	16	2 178	919	1 556
<b>29</b>	<b>Reg.-Bez. Köln</b>	<b>2 490</b>	<b>219</b>	<b>113</b>	<b>13 854</b>	<b>6 588</b>	<b>12 429</b>
	Kreisfreie Städte						
30	Bottrop	44	3	6	321	83	841
31	Gelsenkirchen	83	11	4	601	321	873
32	Münster	72	16	14	531	516	1 669

\*) ohne Umsatzsteuer

**2001 sowie baugewerblicher Umsatz\*) 2000 nach Betriebsgrößenklassen und Verwaltungsbezirken**

Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001			Baugewerblicher Umsatz im Juni 2001			Baugewerblicher Umsatz 2000			Lfd. Nr.
in Betrieben mit ... Beschäftigten									
1 - 19	20 - 49	50 und mehr	1 - 19	20 - 49	50 und mehr	1 - 19	20 - 49	50 und mehr	
1 000			1 000 EUR						
110	57	262	7 260	7 322	51 298	84 174	80 367	366 258	1
234	81	218	4 546	6 365	21 163	56 395	88 927	310 296	2
165	105	208	9 560	7 366	41 821	112 764	82 906	556 560	3
57	29	95	2 910	1 830	7 649	36 430	24 936	91 829	4
81	55	33	4 578	7 333	2 306	58 000	84 878	35 546	5
50	27	210	2 504	1 620	11 812	33 320	25 349	128 033	6
61	39	109	3 177	2 528	9 915	41 380	35 255	172 055	7
31	.	.	1 509	.	.	16 689	.	.	8
49	.	.	2 463	.	.	31 122	.	.	9
102	44	17	5 548	3 424	2 530	69 779	56 918	43 724	10
158	86	134	9 507	7 243	13 494	112 201	96 428	190 072	11
140	76	73	7 277	4 975	5 976	87 755	59 723	66 188	12
129	56	85	8 334	4 538	10 566	96 568	56 214	100 167	13
139	62	73	8 358	4 212	6 927	99 759	61 339	88 881	14
164	117	157	9 206	7 638	18 449	111 497	91 319	212 587	15
<b>1 670</b>	<b>865</b>	<b>1 746</b>	<b>86 736</b>	<b>68 577</b>	<b>212 020</b>	<b>1 047 835</b>	<b>867 148</b>	<b>2 474 893</b>	<b>16</b>
77	24	54	4 144	1 786	10 080	50 821	22 489	91 933	17
45	44	35	2 623	5 482	11 558	30 568	55 921	102 933	18
220	140	272	12 774	15 462	69 105	142 496	174 690	775 603	19
35	50	51	2 085	4 173	4 634	25 215	54 759	45 482	20
127	32	54	6 902	2 508	4 330	82 731	27 781	43 272	21
107	37	88	6 036	2 781	9 394	73 030	34 411	122 916	22
138	76	139	7 893	5 584	16 666	99 777	58 692	215 340	23
115	28	89	6 376	2 567	8 542	78 324	25 758	88 066	24
123	48	163	7 174	4 707	22 069	81 214	59 616	219 143	25
130	92	38	7 485	7 068	8 458	88 105	87 149	103 634	26
129	39	16	6 715	3 385	1 004	82 923	47 284	14 059	27
238	102	169	13 408	8 940	13 765	154 789	106 655	192 105	28
<b>1 484</b>	<b>712</b>	<b>1 168</b>	<b>83 615</b>	<b>64 444</b>	<b>179 604</b>	<b>989 994</b>	<b>755 206</b>	<b>2 014 484</b>	<b>29</b>
35	11	90	1 597	577	6 482	21 345	8 656	131 162	30
59	35	104	2 885	2 239	6 439	41 575	24 372	49 598	31
54	48	124	3 467	3 550	15 257	35 015	60 959	257 327	32

**Noch: 18. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden und baugewerblicher Umsatz\*) im Juni**

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Betriebe am 30. 6. 2001			Beschäftigte am 30. 6. 2001		
		mit ... Beschäftigten			in Betrieben mit ... Beschäftigten		
		1 - 19	20 - 49	50 und mehr	1 - 19	20 - 49	50 und mehr
		Anzahl					
	Kreise						
33	Borken	236	49	26	1 784	1 559	2 357
34	Coesfeld	131	21	4	917	662	298
35	Recklinghausen	238	38	21	1 441	1 175	1 800
36	Steinfurt	220	46	15	1 730	1 382	1 300
37	Warendorf	152	23	9	1 144	661	798
<b>38</b>	<b>Reg.-Bez. Münster</b>	<b>1 176</b>	<b>207</b>	<b>99</b>	<b>8 469</b>	<b>6 359</b>	<b>9 936</b>
	Kreisfreie Stadt						
39	Bielefeld	112	17	8	684	477	856
	Kreise						
40	Gütersloh	246	26	13	1 564	789	1 179
41	Herford	167	21	5	1 155	644	525
42	Höxter	122	20	4	871	615	308
43	Lippe	214	29	9	1 486	797	760
44	Minden-Lübbecke	154	38	11	1 123	1 147	909
45	Paderborn	171	36	6	1 236	1 010	410
<b>46</b>	<b>Reg.-Bez. Detmold</b>	<b>1 186</b>	<b>187</b>	<b>56</b>	<b>8 119</b>	<b>5 479</b>	<b>4 947</b>
	Kreisfreie Städte						
47	Bochum	135	13	11	940	416	922
48	Dortmund	134	24	26	956	724	6 336
49	Hagen	69	12	3	477	382	443
50	Hamm	59	8	5	463	249	497
51	Herne	52	8	5	291	241	1 034
	Kreise						
52	Ennepe-Ruhr-Kreis	174	18	4	1 084	500	341
53	Hochsauerlandkreis	193	33	11	1 491	1 000	946
54	Märkischer Kreis	211	30	7	1 360	892	659
55	Olpe	103	10	6	732	270	524
56	Siegen-Wittgenstein	159	15	15	1 082	463	1 707
57	Soest	176	22	7	1 159	626	714
58	Unna	165	24	7	1 069	692	641
<b>59</b>	<b>Reg.-Bez. Arnsberg</b>	<b>1 630</b>	<b>217</b>	<b>107</b>	<b>11 104</b>	<b>6 455</b>	<b>14 764</b>
<b>60</b>	<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>8 823</b>	<b>1 095</b>	<b>517</b>	<b>56 162</b>	<b>32 891</b>	<b>60 780</b>

**2001 sowie baugewerblicher Umsatz\*) 2000 nach Betriebsgrößenklassen und Verwaltungsbezirken**

Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001			Baugewerblicher Umsatz im Juni 2001			Baugewerblicher Umsatz 2000			Lfd. Nr.
in Betrieben mit ... Beschäftigten									
1 - 19	20 - 49	50 und mehr	1 - 19	20 - 49	50 und mehr	1 - 19	20 - 49	50 und mehr	
1 000			1 000 EUR						
194	162	252	12 774	11 877	28 779	142 457	182 087	307 485	33
98	72	23	5 478	5 378	3 278	77 852	70 986	44 274	34
147	128	186	8 137	9 535	25 750	100 253	117 317	245 494	35
195	136	149	10 797	9 905	16 177	140 157	126 661	191 979	36
120	71	92	7 144	4 453	9 038	88 736	61 375	114 659	37
<b>902</b>	<b>663</b>	<b>1 020</b>	<b>52 278</b>	<b>47 516</b>	<b>111 199</b>	<b>647 391</b>	<b>652 413</b>	<b>1 341 979</b>	<b>38</b>
71	49	87	4 256	3 058	11 856	49 753	73 533	138 939	39
168	80	123	10 204	5 408	14 196	142 217	84 721	165 318	40
124	68	70	7 184	6 535	2 649	92 044	68 516	45 571	41
91	69	35	4 854	4 769	2 209	58 974	56 978	26 483	42
162	88	76	8 975	5 085	11 591	104 088	72 160	120 683	43
118	121	93	6 873	8 130	9 306	77 385	95 296	84 378	44
129	106	38	7 117	10 492	4 475	95 845	95 669	60 909	45
<b>863</b>	<b>581</b>	<b>522</b>	<b>49 463</b>	<b>43 476</b>	<b>56 282</b>	<b>620 306</b>	<b>546 874</b>	<b>642 282</b>	<b>46</b>
94	39	102	5 476	4 038	8 578	63 758	88 752	101 010	47
96	73	476	5 458	5 063	54 269	73 921	72 895	674 688	48
50	40	48	2 522	2 248	3 623	33 405	32 596	38 998	49
52	24	49	2 790	1 512	4 988	30 981	22 120	65 501	50
28	26	64	1 182	1 428	8 812	16 727	20 502	117 719	51
113	53	33	6 235	3 266	1 650	73 540	42 361	30 810	52
164	111	105	9 793	7 134	5 809	117 601	98 062	91 599	53
143	103	66	8 642	9 111	5 882	104 205	85 841	76 339	54
82	30	58	5 176	1 591	4 922	58 648	20 391	57 182	55
117	44	161	6 824	5 376	21 401	81 148	55 758	242 757	56
122	70	68	6 883	4 315	11 531	82 270	55 084	104 183	57
110	81	69	5 767	5 018	5 597	74 742	59 308	78 202	58
<b>1 171</b>	<b>694</b>	<b>1 299</b>	<b>66 747</b>	<b>50 101</b>	<b>137 061</b>	<b>810 945</b>	<b>653 669</b>	<b>1 678 987</b>	<b>59</b>
<b>6 090</b>	<b>3 515</b>	<b>5 755</b>	<b>338 839</b>	<b>274 113</b>	<b>696 167</b>	<b>4 116 470</b>	<b>3 475 310</b>	<b>8 152 625</b>	<b>60</b>

## 19. Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001 nach Art

1 000

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk					
		insgesamt	darunter im Hochbau	Wohnungsbau	landwirtschaftlicher Bau	gewerblicher und industrieller Hochbau
	Kreisfreie Städte					
1	Düsseldorf	428	216	107	0	91
2	Duisburg	533	346	105	-	226
3	Essen	477	327	145	6	160
4	Krefeld	179	115	53	1	59
5	Mönchengladbach	167	115	81	-	31
6	Mülheim an der Ruhr	286	69	47	-	20
7	Oberhausen	209	153	53	-	90
8	Remscheid	89	51	36	0	11
9	Solingen	92	70	53	-	14
10	Wuppertal	163	114	80	1	24
	Kreise					
11	Kleve	379	272	177	3	61
12	Mettmann	289	171	106	0	63
13	Neuss	270	192	128	0	56
14	Viersen	273	195	129	0	60
15	Wesel	436	300	167	0	103
<b>16</b>	<b>Reg.-Bez. Düsseldorf</b>	<b>4 270</b>	<b>2 706</b>	<b>1 467</b>	<b>11</b>	<b>1 069</b>
	Kreisfreie Städte					
17	Aachen	156	108	62	0	41
18	Bonn	123	94	58	0	27
19	Köln	634	373	190	2	135
20	Leverkusen	136	92	48	-	44
	Kreise					
21	Aachen	215	152	113	2	27
22	Düren	233	114	77	1	29
23	Erftkreis	352	225	153	0	63
24	Euskirchen	234	142	92	2	38
25	Heinsberg	333	202	134	0	58
26	Oberbergischer Kreis	260	185	130	0	42
27	Rhein.-Berg. Kreis	185	150	123	1	24
28	Rhein-Sieg-Kreis	508	324	246	2	68
<b>29</b>	<b>Reg.-Bez. Köln</b>	<b>3 369</b>	<b>2 161</b>	<b>1 426</b>	<b>10</b>	<b>596</b>
	Kreisfreie Städte					
30	Bottrop	136	96	28	-	65
31	Gelsenkirchen	197	166	51	-	109
32	Münster	227	106	53	0	41

1) für Körperschaften des öffentlichen Rechts und für Organisationen ohne Erwerbszweck

**der Bauten bzw. nach Auftraggebern sowie nach Verwaltungsbezirken**

Geleistete Arbeitsstunden								Lfd. Nr.
Hochbau für Bahn und Post	Hochbau für Organisationen ohne Erwerbszweck	Hochbau für Körperschaften des öffentlichen Rechts	darunter im Tiefbau	gewerblicher und industrieller Tiefbau	Tiefbau für Bahn und Post	Straßenbau	sonstiger Tiefbau <sup>1)</sup>	
3	3	12	212	52	6	112	42	1
2	3	10	187	90	41	38	18	2
2	7	7	150	55	6	40	49	3
0	0	2	64	35	1	11	17	4
0	0	3	52	16	–	16	20	5
–	1	1	217	206	–	7	4	6
0	1	9	56	26	11	8	11	7
–	0	4	38	7	–	13	18	8
–	2	1	22	7	0	7	8	9
0	3	6	49	12	5	24	8	10
1	4	26	107	45	1	50	11	11
0	1	1	118	43	9	30	36	12
1	1	6	78	28	4	20	26	13
–	3	3	78	35	1	19	23	14
8	7	15	136	58	11	35	32	15
<b>17</b>	<b>36</b>	<b>106</b>	<b>1 564</b>	<b>715</b>	<b>96</b>	<b>430</b>	<b>323</b>	<b>16</b>
0	1	4	48	13	3	21	11	17
5	0	4	29	10	0	5	14	18
4	24	18	261	66	16	121	58	19
–	0	0	44	23	–	10	11	20
–	5	5	63	33	4	10	16	21
–	5	2	119	54	–	20	45	22
1	3	5	127	70	0	32	25	23
–	5	5	92	28	4	30	30	24
2	1	7	131	69	3	38	21	25
–	6	7	75	15	2	26	32	26
0	0	2	35	11	–	12	12	27
–	3	5	184	52	0	68	64	28
<b>12</b>	<b>53</b>	<b>64</b>	<b>1 208</b>	<b>444</b>	<b>32</b>	<b>393</b>	<b>339</b>	<b>29</b>
1	1	1	40	3	0	35	2	30
0	1	5	31	8	0	19	4	31
0	4	8	121	36	2	59	24	32

## Noch: 19. Geleistete Arbeitsstunden im Juni 2001 nach Art

1 000

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk					
		insgesamt	darunter im Hochbau	Wohnungsbau	landwirtschaftlicher Bau	gewerblicher und industrieller Hochbau
	Kreise					
33	Borken	607	430	278	12	119
34	Coesfeld	192	155	113	1	27
35	Recklinghausen	462	291	211	3	68
36	Steinfurt	479	347	242	2	78
37	Warendorf	283	207	151	12	37
<b>38</b>	<b>Reg.-Bez. Münster</b>	<b>2 583</b>	<b>1 798</b>	<b>1 127</b>	<b>30</b>	<b>544</b>
	Kreisfreie Stadt					
39	Bielefeld	206	146	76	–	65
	Kreise					
40	Gütersloh	371	264	174	6	71
41	Herford	265	183	99	1	78
42	Höxter	196	131	94	5	24
43	Lippe	325	222	138	3	63
44	Minden-Lübbecke	330	202	120	2	62
45	Paderborn	275	194	134	2	39
<b>46</b>	<b>Reg.-Bez. Detmold</b>	<b>1 968</b>	<b>1 342</b>	<b>835</b>	<b>19</b>	<b>402</b>
	Kreisfreie Städte					
47	Bochum	233	122	87	4	18
48	Dortmund	646	263	119	1	115
49	Hagen	138	73	37	–	23
50	Hamm	124	56	43	–	11
51	Herne	116	82	44	–	35
	Kreise					
52	Ennepe-Ruhr-Kreis	199	135	105	1	22
53	Hochsauerlandkreis	379	250	161	1	58
54	Märkischer Kreis	311	197	134	1	54
55	Olpe	171	115	77	2	32
56	Siegen-Wittgenstein	322	200	100	2	90
57	Soest	262	193	121	3	50
58	Unna		179	132	0	30
<b>59</b>	<b>Reg.-Bez. Arnsberg</b>	<b>3 162</b>	<b>1 865</b>	<b>1 160</b>	<b>15</b>	<b>538</b>
<b>60</b>	<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>15 352</b>	<b>9 872</b>	<b>6 015</b>	<b>85</b>	<b>3 149</b>

**der Bauten bzw. nach Auftraggebern sowie nach Verwaltungsbezirken**

Geleistete Arbeitsstunden								Lfd. Nr.
Hochbau für Bahn und Post	Hochbau für Organisationen ohne Erwerbs- zweck	Hochbau für Körperschaften des öffent- lichen Rechts	darunter im Tiefbau	gewerblicher und indust- rieller Tiefbau	Tiefbau für Bahn und Post	Straßenbau	sonstiger Tiefbau <sup>1)</sup>	
3	7	11	177	35	4	31	107	33
5	1	8	37	21	–	8	8	34
0	4	5	171	66	2	29	74	35
2	4	19	132	16	2	47	67	36
2	3	2	76	10	2	48	16	37
<b>13</b>	<b>25</b>	<b>59</b>	<b>785</b>	<b>195</b>	<b>12</b>	<b>276</b>	<b>302</b>	<b>38</b>
–	1	4	60	29	2	12	17	39
–	3	10	107	34	2	41	30	40
–	2	3	82	37	2	21	22	41
–	2	6	65	12	11	14	28	42
0	6	12	103	43	1	34	25	43
1	10	7	128	33	8	42	45	44
0	8	11	81	25	1	34	21	45
<b>1</b>	<b>32</b>	<b>53</b>	<b>626</b>	<b>213</b>	<b>27</b>	<b>198</b>	<b>188</b>	<b>46</b>
0	8	5	111	68	11	9	23	47
0	8	20	383	243	3	65	72	48
0	6	7	65	28	3	15	19	49
–	1	1	68	9	12	17	30	50
1	1	1	34	12	12	2	8	51
–	4	3	64	24	2	20	18	52
–	14	16	129	15	11	49	54	53
–	1	7	114	47	4	20	43	54
–	1	3	56	17	4	14	21	55
2	3	3	122	44	20	24	34	56
1	10	8	69	13	4	25	27	57
1	1	15	82	22	3	32	25	58
<b>5</b>	<b>58</b>	<b>89</b>	<b>1 297</b>	<b>542</b>	<b>89</b>	<b>292</b>	<b>374</b>	<b>59</b>
<b>48</b>	<b>204</b>	<b>371</b>	<b>5 480</b>	<b>2 109</b>	<b>256</b>	<b>1 589</b>	<b>1 526</b>	<b>60</b>

## 20. Umsätze\*) im Juni 2001 nach Art der Bauten

1 000

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Gesamtumsatz				
			insgesamt	darunter im Hochbau	Wohnungsbau	landwirtschaftlicher Bau
	Kreisfreie Städte					
1	Düsseldorf	65 934	65 880	29 591	7 451	7
2	Duisburg	32 106	32 074	20 749	7 790	-
3	Essen	58 814	58 747	42 109	11 715	165
4	Krefeld	12 458	12 389	9 037	2 938	92
5	Mönchengladbach	14 409	14 217	10 746	6 201	-
6	Mülheim an der Ruhr	16 960	15 936	4 180	2 614	-
7	Oberhausen	15 643	15 620	11 544	2 455	-
8	Remscheid	7 951	7 120	4 240	2 773	2
9	Solingen	7 157	7 148	5 110	2 899	-
10	Wuppertal	11 504	11 502	8 314	4 549	62
	Kreise					
11	Kleve	30 913	30 243	21 615	14 788	119
12	Mettmann	18 387	18 229	10 569	5 314	0
13	Neuss	23 570	23 439	17 541	8 381	12
14	Viersen	19 571	19 496	12 188	8 048	11
15	Wesel	35 380	35 292	23 791	10 538	21
<b>16</b>	<b>Reg.-Bez. Düsseldorf</b>	<b>370 755</b>	<b>367 332</b>	<b>231 326</b>	<b>98 453</b>	<b>490</b>
	Kreisfreie Städte					
17	Aachen	16 454	16 009	12 926	3 045	6
18	Bonn	19 701	19 662	17 534	5 005	15
19	Köln	98 190	97 340	71 876	17 642	124
20	Leverkusen	11 019	10 892	7 494	3 099	-
	Kreise					
21	Aachen	13 781	13 740	10 002	7 153	266
22	Düren	18 794	18 212	7 159	4 633	28
23	Erftkreis	30 270	30 143	21 657	10 263	4
24	Euskirchen	17 490	17 485	8 719	4 948	77
25	Heinsberg	35 243	33 951	16 973	9 129	1
26	Oberbergischer Kreis	23 092	23 011	18 101	8 454	1
27	Rhein.-Berg. Kreis	11 158	11 104	9 102	7 216	28
28	Rhein-Sieg-Kreis	36 291	36 114	24 354	18 171	106
<b>29</b>	<b>Reg.-Bez. Köln</b>	<b>331 485</b>	<b>327 664</b>	<b>225 897</b>	<b>98 759</b>	<b>655</b>
	Kreisfreie Städte					
30	Bottrop	9 592	8 656	5 709	1 233	-
31	Gelsenkirchen	11 582	11 563	9 270	2 760	-
32	Münster	22 458	22 274	11 362	3 666	1

\*) ohne Umsatzsteuer – 1) für Körperschaften des öffentlichen Rechts und für Organisationen ohne Erwerbszweck

## bzw. nach Auftraggebern sowie nach Verwaltungsbezirken

EUR

Baugewerblicher Umsatz									Lfd. Nr.
gewerblicher und industrieller Hochbau	Hochbau für Bahn und Post	Hochbau für Organisationen ohne Erwerbszweck	Hochbau für Körperschaften des öffentlichen Rechts	darunter im Tiefbau	gewerblicher und industrieller Tiefbau	Tiefbau für Bahn und Post	Straßenbau	sonstiger Tiefbau <sup>1)</sup>	
20 437	197	224	1 274	36 290	4 840	736	26 607	4 108	1
11 018	184	132	1 625	11 326	5 474	1 242	2 001	2 608	2
28 377	848	588	417	16 638	8 683	423	3 224	4 309	3
5 823	27	17	140	3 353	1 937	63	599	754	4
4 021	16	271	236	3 471	1 125	-	868	1 478	5
1 474	-	44	48	11 755	11 327	-	236	192	6
7 679	14	95	1 302	4 077	2 158	1 073	312	534	7
1 248	-	-	217	2 879	878	0	923	1 078	8
1 860	-	244	107	2 038	638	7	468	925	9
2 888	13	118	684	3 188	812	93	1 692	592	10
4 041	53	212	2 403	8 628	4 196	66	3 478	888	11
5 053	12	75	116	7 660	2 822	502	1 525	2 810	12
6 401	79	207	2 463	5 897	2 807	178	1 279	1 633	13
3 642	-	110	377	7 308	2 960	53	1 958	2 338	14
11 852	33	420	927	11 502	3 082	982	4 259	3 180	15
<b>115 815</b>	<b>1 476</b>	<b>2 756</b>	<b>12 336</b>	<b>136 009</b>	<b>53 739</b>	<b>5 417</b>	<b>49 430</b>	<b>27 424</b>	<b>16</b>
9 641	-	33	202	3 082	792	151	1 498	642	17
8 821	2 377	47	1 269	2 129	1 234	7	268	620	18
43 827	891	3 043	6 348	25 464	7 049	1 358	13 083	3 974	19
4 382	-	6	6	3 398	1 612	-	978	808	20
2 027	-	228	327	3 738	1 976	162	851	749	21
2 175	-	250	74	11 054	4 038	-	2 787	4 229	22
10 375	95	137	785	8 487	4 330	15	2 266	1 876	23
3 285	-	228	181	8 765	3 992	231	2 202	2 340	24
7 060	179	77	527	16 979	7 428	139	5 494	3 919	25
8 749	-	450	446	4 910	1 295	135	1 465	2 016	26
1 748	1	29	80	2 003	603	-	784	616	27
5 165	-	467	445	11 760	3 521	23	4 830	3 386	28
<b>107 256</b>	<b>3 542</b>	<b>4 993</b>	<b>10 691</b>	<b>101 768</b>	<b>37 870</b>	<b>2 220</b>	<b>36 506</b>	<b>25 172</b>	<b>29</b>
4 365	33	36	42	2 948	303	21	2 553	71	30
6 209	21	44	236	2 293	676	4	1 383	230	31
7 061	8	218	408	10 913	3 247	60	5 510	2 095	32

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Gesamtumsatz				
			insgesamt	darunter im Hochbau	Wohnungsbau	landwirtschaftlicher Bau
	Kreise					
33	Borken	53 924	53 430	34 548	19 460	311
34	Coesfeld	14 148	14 135	10 190	6 366	61
35	Recklinghausen	43 919	43 421	31 882	24 764	137
36	Steinfurt	37 369	36 879	23 543	15 715	182
37	Warendorf	20 805	20 635	14 999	10 240	847
<b>38</b>	<b>Reg.-Bez. Münster</b>	<b>213 798</b>	<b>210 992</b>	<b>141 503</b>	<b>84 203</b>	<b>1 538</b>
	Kreisfreie Stadt					
39	Bielefeld	19 257	19 170	14 718	4 499	-
	Kreise					
40	Gütersloh	31 026	29 808	22 244	10 985	422
41	Herford	16 573	16 368	10 332	5 852	67
42	Höxter	11 846	11 832	7 387	4 640	418
43	Lippe	25 708	25 652	16 316	7 710	125
44	Minden-Lübbecke	24 906	24 308	14 328	7 074	197
45	Paderborn	22 177	22 084	12 891	8 922	82
<b>46</b>	<b>Reg.-Bez. Detmold</b>	<b>151 494</b>	<b>149 221</b>	<b>98 216</b>	<b>49 682</b>	<b>1 312</b>
	Kreisfreie Städte					
47	Bochum	18 139	18 093	9 452	5 375	344
48	Dortmund	64 938	64 790	31 589	7 407	57
49	Hagen	8 432	8 392	4 156	1 788	-
50	Hamm	9 386	9 290	3 319	2 336	-
51	Herne	11 423	11 422	7 265	3 295	-
	Kreise					
52	Ennepe-Ruhr-Kreis	11 156	11 151	7 684	5 978	30
53	Hochsauerlandkreis	22 900	22 737	16 157	10 043	141
54	Märkischer Kreis	23 731	23 635	16 233	8 884	79
55	Olpe	11 730	11 689	8 214	5 239	210
56	Siegen-Wittgenstein	33 718	33 601	22 945	6 274	98
57	Soest	22 818	22 729	18 201	6 700	180
58	Unna	16 446	16 382	10 368	7 229	22
<b>59</b>	<b>Reg.-Bez. Arnsberg</b>	<b>254 817</b>	<b>253 910</b>	<b>155 583</b>	<b>70 547</b>	<b>1 161</b>
<b>60</b>	<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>1 322 350</b>	<b>1 309 119</b>	<b>852 525</b>	<b>401 643</b>	<b>5 157</b>

## bzw. nach Auftraggebern sowie nach Verwaltungsbezirken

EUR

Baugewerblicher Umsatz									Lfd. Nr.
gewerblicher und industrieller Hochbau	Hochbau für Bahn und Post	Hochbau für Organisationen ohne Erwerbszweck	Hochbau für Körperschaften des öffentlichen Rechts	darunter im Tiefbau	gewerblicher und industrieller Tiefbau	Tiefbau für Bahn und Post	Straßenbau	sonstiger Tiefbau <sup>1)</sup>	
13 349	111	408	909	18 883	2 426	273	7 659	8 525	33
2 882	536	68	278	3 944	2 305	–	1 301	337	34
6 315	–	237	429	11 538	4 707	124	2 092	4 615	35
5 022	91	931	1 602	13 336	849	846	3 810	7 832	36
3 572	79	95	167	5 635	675	102	3 948	910	37
<b>48 776</b>	<b>878</b>	<b>2 036</b>	<b>4 071</b>	<b>69 490</b>	<b>15 189</b>	<b>1 430</b>	<b>28 256</b>	<b>24 614</b>	<b>38</b>
8 984	–	68	1 167	4 453	2 099	146	930	1 279	39
9 244	–	139	1 454	7 565	2 711	171	2 982	1 700	40
4 181	–	41	191	6 036	2 588	184	2 128	1 136	41
1 886	–	59	383	4 445	929	399	1 092	2 025	42
7 360	58	370	693	9 336	5 583	27	2 378	1 348	43
5 687	64	484	822	9 980	2 611	354	4 029	2 986	44
2 810	22	396	659	9 194	1 619	28	2 711	4 836	45
<b>40 151</b>	<b>145</b>	<b>1 558</b>	<b>5 368</b>	<b>51 008</b>	<b>18 140</b>	<b>1 308</b>	<b>16 250</b>	<b>15 311</b>	<b>46</b>
2 818	27	582	305	8 640	5 970	733	482	1 456	47
21 586	14	852	1 672	33 202	20 628	420	4 986	7 168	48
1 825	13	213	317	4 236	1 570	196	1 164	1 306	49
872	–	56	55	5 970	703	869	1 674	2 724	50
3 847	38	50	35	4 156	804	2 416	106	829	51
1 233	–	262	182	3 468	1 331	122	969	1 047	52
4 274	–	882	817	6 579	933	682	2 379	2 585	53
6 672	–	64	534	7 402	3 328	255	1 081	2 738	54
2 530	–	117	118	3 474	1 095	98	1 059	1 222	55
15 879	76	257	361	10 655	5 945	662	1 489	2 559	56
9 898	16	763	644	4 527	693	155	2 054	1 625	57
1 945	42	41	1 088	6 013	1 367	260	2 366	2 021	58
<b>73 381</b>	<b>227</b>	<b>4 139</b>	<b>6 129</b>	<b>98 324</b>	<b>44 366</b>	<b>6 869</b>	<b>19 809</b>	<b>27 280</b>	<b>59</b>
<b>385 378</b>	<b>6 268</b>	<b>15 483</b>	<b>38 595</b>	<b>456 598</b>	<b>169 304</b>	<b>17 243</b>	<b>150 250</b>	<b>119 801</b>	<b>60</b>

# 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: 6,65 EUR

## Die Bautätigkeit in Nordrhein-Westfalen

### Die erteilten Baugenehmigungen in Nordrhein-Westfalen 2000

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 2000 00 Preis: 5,37 EUR

### Die Baufertigstellungen und Bauabgänge in Nordrhein-Westfalen 2000

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: 6,40 EUR

### 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 2002\*) Preis: 1,80 EUR (Jahresbezugspreis: 18,00 EUR)

### 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: 1,79 EUR

## Wohnungswesen

### Wohngeld in Nordrhein-Westfalen 2000

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 pauschalitem Wohngeld, von spitz berechnetem Wohngeld nach Mietzuschuss und Lastenzuschuss, nach Haushaltsgröße und Mietenstufe der Gemeinden, Miete und Belastung sowie gezahlten Wohngeldbeträgen  
Bestellnummer: F 29 3 2000 00 Preis: 3,58 EUR

### Wohnungsbestand in den Gemeinden Nordrhein-Westfalens am 31. Dezember 2001

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 2001 00 Preis: 2,80 EUR

## 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 2001 00 Preis: 2,80 EUR

### –, Monatsbericht

Inhalt: Monatliche Betriebsergebnisse nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen sowie Auftragseingangs- und Produktionsindizes; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise  
Bestellnummer: E 21 3 2002\*) Preis: 3,10 EUR (Jahresbezugspreis: 31,00 EUR)

### –, 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: 1,28 EUR

## 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 2001 00 Preis: 1,30 EUR

### –, Quartalsergebnisse

Inhalt: Vierteljährliche Betriebsergebnisse nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise  
Bestellnummer: E 29 3 2001\*) Preis: 1,30 EUR (Jahresbezugspreis: 5,20 EUR)

### –, 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: 1,28 EUR

Weitere Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilen Ihnen für den Bereich **Bauwirtschaft** Frank Hanst unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5223 und Rainer Kathmann unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5210, für den Bereich **Bautätigkeit und Wohnungswesen** Franz-Jürgen Kemmerling unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5222.

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.)