



Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau in Nordrhein-Westfalen

– Bauhauptgewerbe –

1999

Unternehmen und Investitionen des Bauhauptgewerbes

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

Erschienen im April 2001

Preis dieser Ausgabe 2,50 DM

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

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	5
Erläuterungen	5
Methodischer Hinweis	5
Definitionen	6
Veröffentlichungen	6
Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993 (WZ 93)	8
 Tabellenteil	
1. Unternehmen, Beschäftigte am 30. September, Umsatz, Jahresbauleistung und Bruttoanlageinvestitionen im Bauhauptgewerbe 1990 – 1999	13
2. Unternehmen, Beschäftigte am 30. September sowie Bruttolohn- und -gehaltsumme, Jahresbauleistung und sonstige Umsätze im Bauhauptgewerbe 1999 nach Wirtschaftszweigen, Unternehmensgrößenklassen und Umsatzgrößenklassen	14
3. Umsatz, Bruttoanlageinvestitionen, Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen der Unternehmen des Bauhauptgewerbes 1999 nach Wirtschaftszweigen, Unternehmensgrößenklassen und Umsatzgrößenklassen	16
4. Unternehmen, Beschäftigte am 30. September, Gesamtumsatz und Bruttoanlageinvestitionen im Bauhauptgewerbe 1999 nach Verwaltungsbezirken	18

Vorbemerkungen

Der hier vorliegende Statistische Bericht enthält die Ergebnisse der Unternehmens- einschl. Investitionserhebung. 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 der Europäischen Union vom 9. Oktober 1990¹⁾ für alle EU-Mitgliedstaaten verbindlich eingeführten NACE²⁾ 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 (s. 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

Erläuterungen

Ziel der Statistik

Mit dem Nachweis der Daten aus dieser Erhebung werden wichtige Informationen über die Bauleistung, die Beschäftigung und die Investitionen der Bauunternehmen geliefert. Die unternehmensbezogenen Angaben dieser Statistik ergänzen die monatliche, vierteljährliche und jährliche Berichterstattung, zu der Betriebe und Arbeitsgemeinschaften auskunftspflichtig sind, und geben zugleich Auskunft über die Größenstruktur und den Konzentrationsgrad nach Wirtschaftszweigen der im Bauhauptgewerbe tätigen Unternehmen.

Rechtsgrundlage

- Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. Mai 1980 (BGBl. I S. 641), zuletzt geändert durch Artikel 5 des Gesetzes vom 19. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1765)
- Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 2. August 2000 (BGBl. I S. 1253)

Berichtskreis

Als Unternehmen gilt die kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert. Rechtlich selbstständige Tochtergesellschaften, Arbeitsgemeinschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. sind getrennt zur Berichtspflicht herangezogen worden. Die Angaben beziehen sich immer auf das Gesamtunternehmen/die Arbeitsgemeinschaft einschl. aller produzierenden und nicht produzierenden Teile.

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.

Methodischer Hinweis

Die (Unternehmens-)Ergebnisse der Jahres- und Investitionserhebung im Bauhauptgewerbe werden durch die (Betriebs-)Ergebnisse der jährlichen Totalerhebung im Bauhauptgewerbe (Statistischer Bericht E II 2) und die monatliche Bauberichterstattung (Statistischer Bericht E II 1) ergänzt und aktualisiert.

Die für Verwaltungsbezirke dargestellten Ergebnisse beziehen sich auf den Firmensitz.

1) Veröffentlicht im Amtsblatt der Europäischen Union Nr. L 293 vom 24. Oktober 1990 – 2) Nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes (Statistische Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft)

Definitionen

Beschäftigte

Tätige (Mit)inhaber und -inhaberinnen, unbezahlt mithelfende Familienangehörige und alle Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen stehen (Angestellte, Arbeiter und Arbeiterinnen, Auszubildende). Nachgewiesen wird der Beschäftigungsstand am 30. September.

Bruttolohn- und -gehaltsumme

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

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

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

Jahresbauleistung

Die Jahresbauleistung ist die Summe aller vom Unternehmen im Geschäftsjahr im Inland erbrachten Bauleistungen einschl. der Leistungen aus eigener Nachunternehmertätigkeit sowie der Leistungen von Fremd- und Nachunternehmern und -unternehmerinnen. Vorauszahlungen oder Anzahlungen, denen keine Leistung gegenübersteht, sind hier nicht berücksichtigt. Die Jahresbauleistung umfasst abgerechnete sowie angefangene und noch nicht abgerechnete Bauleistungen für Dritte, Bauleistungen an Gebäuden, die noch keinen Käufer gefunden haben, Bauleistungen für eigene Zwecke des Unternehmens (selbsterstellte Anlagen). Bei der Jahresbauleistung handelt es sich also nicht um den steuerbaren bauseitigen Umsatz, wie er für Betriebe in der Totalerhebung und im Monatsbericht zu melden ist.

Jahresbauleistung im Ausland erbracht

Erfragt wird der Wert aller vom Unternehmen im Ausland erbrachten Bauleistungen einschl. der Anteil

le in Arbeitsgemeinschaften. Einbezogen sind alle eigenen Bauleistungen unabhängig von ihrer Abrechnung oder Anzahlung einschl. Bestände an angefangenen und noch nicht abgerechneten Bauten.

Umsatz (ohne Umsatzsteuer)

Als Umsatz gilt, unabhängig vom Zahlungseingang, der Gesamtbetrag der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte einschl. Erlöse aus Lieferungen und Leistungen an mit dem Unternehmen verbundenen rechtlich selbstständigen Konzern- und Verkaufsgesellschaften.

Sonstige Umsätze (ohne Umsatzsteuer)

Zu diesen Umsätzen zählen alle Erlöse für Erzeugnisse und Leistungen aus Nebenbetrieben (Kiesgrube, Betonwerk, Ziegelei, Schreinerei, Baustoffhandel u. Ä.) und aus Nebengeschäften (Architektenhonorare, Fuhrlohne, Verkauf von Abbruchmaterial, Vermietungen u. a. m.) sowie Umsatz aus Handelsware. Erlöse aus dem Verkauf von Anlagevermögen (z. B. Grundstücke und Maschinen) gehören nicht zum Umsatz.

Investitionen

Ab dem Berichtsjahr 1988 werden neben den aktivierten Bruttozugängen an erworbenen und selbst erstellten Sachanlagen auch die Zugänge an neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen erfasst. Als Investitionen gelten somit die aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen sowie der Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen.

Bei den aktivierten Bruttozugängen an Sachanlagen handelt es sich um den Wert der Ersatz- und Neuinvestitionen (einschl. aktivierbarer Großreparaturen und geringwertiger Wirtschaftsgüter, soweit aktiviert) sowie selbst erstellter und im Bau befindlicher Anlagen. Nicht berücksichtigt werden die Anzahlungen auf Anlagen, sofern sie nicht bereits aktiviert wurden, Zugänge an Sachanlagen in Zweigniederlassungen im Ausland, Zugänge durch den Kauf ganzer Unternehmen oder Betriebe, die bei Investitionen entstandenen Finanzierungskosten, Umbuchungen aus Anlagekonten auf andere Anlagekonten, der Erwerb von Beteiligungen, Wertpapieren usw. (Finanzanlagen) sowie der Erwerb von Konzessionen, Patenten, Lizenzen usw.

Veröffentlichungen

Ergebnisse für das Bundesgebiet werden vom Statistischen Bundesamt, 65180 Wiesbaden, in der Fachserie 4, Reihe 5.2 veröffentlicht.

Klassifikation der Wirtschaftszweige

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

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

(Auszug)

45	Baugewerbe
45.1	Vorbereitende Baustellenarbeiten
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- und Suchbohrung Test-, Such- und Kernbohrung für bauliche, geophysikalische, geologische oder ähnliche Zwecke
45.2	Hoch- und Tiefbau
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	<p>Baugewerbe</p> <p>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</p> <p>45.22.2 Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit Flachdachabdichtung; Abdichtung von Kesseln und Rohren (auch auf Schiffen); Isolierbau</p> <p>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</p> <p>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)</p> <p>45.23.2 Eisenbahnoberbau Bau von Bahnverkehrsstrecken, auch von anderen Bahnen als Eisenbahnen</p> <p>45.24 Wasserbau 45.24.0 Wasserbau Wasserstraßen, Häfen (einschl. Yachthäfen), Flussbauten, Schleusen usw.; Talsperren und Deichen; Nassbaggerei, Unterwasserarbeiten</p> <p>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</p> <p>45.25.2 Schachtbau Spezielle Tätigkeiten im Tiefbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern: • Schachtbau • Gefrierschachtbau, Schachtabteufung • sonstige Untertagebauarbeiten</p> <p>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.</p> <p>45.25.4 Gerüstbau Spezielle Tätigkeiten im Hochbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern: • Auf- und Abbau von Gerüsten einschl. deren Vermietung</p>

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

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

(Auszug)

Noch: **45**

Baugewerbe

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

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten

Hinweis

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte

**1. Unternehmen*), Beschäftigte am 30. September, Umsatz, Jahresbauleistung und
Bruttoanlageinvestitionen im Bauhauptgewerbe 1990 – 1999
– Zuordnung nach der Wirtschaftszweigsystematik SYPRO –**

Merkmal	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994
Unternehmen	Anzahl	2 063	2 101	2 097	2 114	2 066
darunter mit aktivierten Investitionen	Anzahl	1 606	1 568	1 587	1 595	1 544
Beschäftigte am 30. September	Anzahl	165 925	170 612	171 618	176 288	173 902
Umsatz insgesamt	1 000 DM	25 051 127	28 031 141	34 791 110	31 601 268	36 790 119
Jahresbauleistung im Inland	1 000 DM	25 427 683	28 717 391	32 543 674	33 600 018	36 492 785
Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen davon	1 000 DM	1 071 797	1 153 759	1 291 525	1 501 136	1 232 374
bebaute Grundstücke und Bauten	1 000 DM	86 677	96 536	127 312	365 116	206 566
Grundstücke ohne Bauten	1 000 DM	18 757	18 202	11 919	14 318	12 977
Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattungen	1 000 DM	966 363	1 039 021	1 152 294	1 121 702	1 012 831
Investitionen je Beschäftigten	DM	6 460	6 762	7 526	8 515	7 087
Verhältnis der Investitionen zum Umsatz	%	4,3	4,1	3,7	4,8	3,3

– Zuordnung nach der Wirtschaftszweigsystematik WZ 93 –

Merkmal	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999
Unternehmen	Anzahl	1 940	1 792	1 737	1 698	1 660
darunter mit aktivierten Investitionen	Anzahl	1 432	1 373	1 222	1 325	1 316
Beschäftigte am 30. September	Anzahl	159 809	144 616	131 115	122 737	120 059
Umsatz insgesamt	1 000 DM	35 040 758	34 498 455	33 418 301	32 774 663	32 312 274
Jahresbauleistung im Inland	1 000 DM	33 156 464	33 339 678	32 134 062	30 965 756	31 982 456
Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen davon	1 000 DM	996 571	731 120	669 358	714 832	760 398
bebaute Grundstücke und Bauten	1 000 DM	118 861	85 402	61 362	87 218	86 568
Grundstücke ohne Bauten	1 000 DM	36 449	20 016	56 668	42 253	36 038
Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattungen	1 000 DM	841 261	625 702	551 328	585 361	637 792
Investitionen je Beschäftigten	DM	6 236	5 056	5 105	5 824	6 334
Verhältnis der Investitionen zum Umsatz	%	2,8	2,2	2,0	2,2	2,4

*) Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten

**2. Unternehmen*), Beschäftigte am 30. September sowie Brutto
im Bauhauptgewerbe 1999 nach Wirtschaftszweigen,**

Systematik Nr. 1)	Wirtschaftszweig Unternehmensgrößenklasse Umsatzgrößenklasse	Unternehmen		Beschäftigte	Bruttolohn- und -gehalts- summe	Jahres
		insgesamt	darunter mit aktivierten Investitionen				insgesamt
		Anzahl				
45.1	Vorbereitende Baustellenarbeiten	55	42	7 019	479 695	1 445 030
45.2	Hoch- und Tiefbau	1 605	1 274	113 040	7 139 282	30 537 425
	davon					
45.21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	1 021	819	74 816	4 843 494	22 152 852
45.22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	228	.	.	.	.
45.23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	197	152	18 244	1 084 960	4 253 971
45.24	Wasserbau	2	.	.	.	.
45.25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	157	125	11 968	795 926	2 616 645
45.1 – 45.2	Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau	1 660	1 316	120 059	7 618 977	31 982 456
	davon Unternehmen mit ... Beschäftigten					
	20 – 49	1 116	866	34 414	1 846 413	6 359 434
	50 – 99	344	272	22 854	1 304 237	5 049 466
	100 – 199	143	125	19 741	1 229 109	5 382 305
	200 – 299	34	30	8 207	557 237	2 051 446
	300 – 399	7	7	2 496	163 344	785 295
	400 – 499	3	3	1 278	78 752	581 139
	500 und mehr	13	13	31 069	2 439 884	11 773 370
	davon Unternehmen mit einem Umsatz von ... bis ... Mill. DM					
	unter 2	29	19	736	33 262	65 337
	2 bis unter 5	606	457	16 806	845 688	2 304 137
	5 bis unter 10	513	406	20 689	1 119 623	3 612 660
	10 bis unter 50	441	368	38 550	2 304 346	9 237 407
	50 bis unter 100	45	41	8 863	586 972	3 071 144
	100 und mehr	26	25	34 415	2 729 084	13 691 770

*) Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten – 1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993

**lohn- und -gehaltsumme, Jahresbauleistung und sonstige Umsätze
Unternehmensgrößenklassen und Umsatzgrößenklassen**

Jahresbauleistung und sonstige Umsätze im Inland				Unternehmen mit im Ausland erbrachter Jahres- bauleistung	Im Ausland erbrachte Jahres- bauleistung	Systematik Nr. ¹⁾
bauleistung	sonstige Umsätze	insgesamt	je Beschäftigten			
darunter Hochbau				1000 DM			Anzahl	1000 DM
328 760	37 901	1 482 932	211 274	.	.	45.1
18 037 709	1 039 058	31 576 483	279 339	.	.	45.2
15 872 187	567 277	22 720 129	303 680	14	875 077	45.21
.	.	.	.	.	.	45.22
62 666	343 785	4 597 756	252 015	3	1 523	45.23
.	.	.	.	.	.	45.24
891 635	109 155	2 725 799	227 757	8	64 333	45.25
18 366 469	1 076 959	33 059 415	275 360	34	948 910	45.1 – 45.2
4 001 121	84 105	6 443 539	187 236	14	16 981	
2 683 109	99 236	5 148 702	225 287	5	10 494	
3 078 277	129 734	5 512 039	279 218	5	30 349	
891 595	103 143	2 154 589	262 531	2	35 055	
284 390	620	785 915	314 870	3	725	
477 731	12 763	593 902	464 712	–	–	
6 950 246	647 359	12 420 729	399 779	5	855 306	
44 994	41	65 379	88 830	–	–	
1 437 467	17 995	2 322 132	138 173	3	8 034	
1 948 580	53 862	3 666 523	177 221	9	3 530	
4 884 928	223 204	9 460 611	245 411	12	45 029	
1 759 132	93 901	3 165 045	357 108	4	36 724	
8 291 368	687 955	14 379 725	417 833	6	855 593	

3. Umsatz, Bruttoanlageinvestitionen, Verkaufserlöse aus dem Abgang nach Wirtschaftszweigen, Unternehmens

Systematik Nr. 1)	Wirtschaftszweig Unternehmensgrößenklasse Umsatzgrößenklasse	Umsatz insgesamt (steuerbarer Umsatz)			
			bebaute Grundstücke und Bauten	Grundstücke ohne Bauten	Maschinen, maschinelle An- lagen, Betriebs- und Geschäfts- ausstattungen
1000 DM					
45.1	Vorbereitende Baustellenarbeiten	1 434 029	6 399	–	38 018
45.2	Hoch- und Tiefbau	30 878 245	80 169	36 038	599 774
	davon				
45.21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	22 152 850	62 707	31 662	324 482
45.22	Dachdeckerei, Abdichtung und Zimmerei	.	.	.	.
45.23	Straßenbau und Eisenbahnoberbau	4 512 692	13 486	689	128 981
45.24	Wasserbau	.	.	.	.
45.25	Spezialbau und sonstiger Tiefbau	2 736 541	1 763	1 324	118 598
45.1 – 45.2	Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau	32 312 274	86 568	36 038	637 792
	davon Unternehmen mit ... Beschäftigten				
	20 – 49	6 286 785	17 914	25 127	172 660
	50 – 99	4 988 975	19 240	2 832	121 106
	100 – 199	5 423 647	10 280	5 975	106 549
	200 – 299	2 050 383	19 593	2 096	56 114
	300 – 399	772 157	4 109	–	11 834
	400 – 499	657 592	3 535	–	6 152
	500 und mehr	12 132 736	11 897	8	163 377
	davon Unternehmen mit einem Umsatz von ... bis ... Mill. DM				
	unter 2	44 006	3	0	2 138
	2 bis unter 5	2 205 465	5 157	2 477	64 954
	5 bis unter 10	3 597 261	3 240	10 104	102 931
	10 bis unter 50	9 016 042	20 355	21 918	228 511
	50 bis unter 100	3 111 891	39 927	155	67 563
	100 und mehr	14 337 608	17 888	1 384	171 695

*) Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten – 1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 – 2) Beschäftigte aller in der Erhebung erfassten

**von Sachanlagen der Unternehmen*) des Bauhauptgewerbes 1999
größenklassen und Umsatzgrößenklassen**

Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen					Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen	Systematik Nr. 1)
insgesamt	darunter		je Beschäftigten ²⁾	Verhältnis zum Umsatz ³⁾		
	selbst- erstellte Anlagen	gebraucht erworbene Bauten			DM	%	1000 DM
44 417	2 580	–	6 328	3,1	14 062	45.1
715 981	36 561	4 194	6 334	2,3	2 455 297	45.2
418 851	26 127	4 103	5 598	1,9	309 405	45.21
.	.	.	.	.	.	45.22
.	.	.	.	.	.	45.24
121 685	2 261	–	10 168	4,4	2 048 687	45.25
760 398	39 141	4 194	6 334	2,4	2 469 360	45.1 – 45.2
215 702	4 544	91	6 268	3,4	53 173	
143 177	13 860	53	6 265	2,9	22 605	
122 804	7 622	820	6 221	2,3	2 067 480	
77 804	140	3 229	9 480	3,8	35 197	
15 943	2 501	–	6 387	2,1	2 488	
9 687	29	–	7 580	1,5	438	
175 282	10 445	–	5 642	1,4	287 978	
2 140	–	–	2 908	4,9	112	
72 588	2 505	91	4 319	3,3	11 642	
116 275	1 927	–	5 620	3,2	35 766	
270 783	10 105	1 224	7 024	3,0	2 081 971	
107 645	13 525	2 879	12 145	3,5	46 182	
190 967	11 079	–	5 549	1,3	293 688	

Unternehmen – 3) Umsatz aller in der Erhebung erfassten Unternehmen

**4. Unternehmen*), Beschäftigte am 30. September, Gesamtumsatz
und Bruttoanlageinvestitionen im Bauhauptgewerbe 1999 nach Verwaltungsbezirken**

Verwaltungsbezirk	Unternehmen		Beschäftigte	Gesamtumsatz	Aktiviererte Bruttoanlageinvestitionen		
	insgesamt	darunter mit aktivierten Investitionen			insgesamt	je Beschäftigten	Verhältnis zum Umsatz
Kreisfreie Städte							
Düsseldorf	34	24	1 695	472 906	6 180	3 646	1,3
Duisburg	40	37	3 335	754 490	29 742	8 918	3,9
Essen	41	32	14 488	6 481 863	96 259	6 644	1,5
Krefeld	19	15	1 450	212 829	8 108	5 592	3,8
Mönchengladbach	25	15	1 064	244 229	4 375	4 112	1,8
Mülheim an der Ruhr	12	10	2 351	422 653	8 664	3 685	2,0
Oberhausen	22	19	1 645	481 754	8 747	5 318	1,8
Remscheid	7	6	724	181 796	3 035	4 192	1,7
Solingen	13	12	503	145 580	3 053	6 070	2,1
Wuppertal	13	10	502	145 221	6 477	12 902	4,5
Kreise							
Kleve	42	30	2 082	586 611	24 501	11 768	4,2
Mettmann	31	26	2 577	782 742	40 835	15 846	5,2
Neuss	26	23	1 945	502 211	15 615	8 028	3,1
Viersen	27	24	1 341	295 176	14 945	11 145	5,1
Wesel	46	36	2 608	663 565	11 395	4 369	1,7
Reg.-Bez. Düsseldorf	398	319	38 310	12 373 626	281 931	7 359	2,3
Kreisfreie Städte							
Aachen	14	11	1 021	389 435	6 222	6 094	1,6
Bonn	20	16	799	167 035	6 445	8 067	3,9
Köln	59	49	9 894	2 959 519	43 769	4 424	1,5
Leverkusen	17	16	960	167 135	10 074	10 494	6,0
Kreise							
Aachen	18	14	844	141 295	3 959	4 691	2,8
Düren	17	15	1 237	258 828	13 677	11 056	5,3
Erftkreis	31	26	1 968	416 643	25 067	12 737	6,0
Euskirchen	21	15	1 195	226 579	6 724	5 627	3,0
Heinsberg	31	24	2 179	524 573	40 922	18 780	7,8
Oberbergischer Kreis	36	22	1 365	265 139	6 109	4 476	2,3
Rhein.-Berg. Kreis	16	11	603	113 540	1 542	2 558	1,4
Rhein-Sieg-Kreis	51	41	2 499	555 265	15 242	6 099	2,7
Reg.-Bez. Köln	331	260	24 564	6 184 986	179 752	7 318	2,9
Kreisfreie Städte							
Bottrop	7	5	548	168 478	2 607	4 757	1,5
Gelsenkirchen	18	14	955	186 870	2 788	2 919	1,5
Münster	29	27	3 810	1 131 716	20 972	5 505	1,9

*) Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten

**Noch: 4. Unternehmen*), Beschäftigte am 30. September, Gesamtumsatz
und Bruttoanlageinvestitionen im Bauhauptgewerbe 1999 nach Verwaltungsbezirken**

Verwaltungsbezirk	Unternehmen		Beschäftigte	Gesamt- umsatz	Aktiviererte Bruttoanlageinvestitionen		
	insgesamt	darunter mit aktivierten Investitionen			insgesamt	je Beschäftigten	Verhältnis zum Umsatz
	Anzahl				1 000 DM	DM	%
Kreise							
Borken	81	72	4 361	1 023 835	33 539	7 691	3,3
Coesfeld	26	25	1 069	248 797	3 877	3 627	1,6
Recklinghausen	65	52	4 394	963 252	30 814	7 013	3,2
Steinfurt	67	52	2 941	706 215	14 458	4 916	2,0
Warendorf	31	26	1 485	321 723	8 755	5 896	2,7
Reg.-Bez. Münster	324	273	19 563	4 750 886	117 810	6 022	2,5
Kreisfreie Stadt							
Bielefeld	23	20	1 319	335 090	6 454	4 893	1,9
Kreise							
Gütersloh	42	31	2 097	420 435	8 572	4 088	2,0
Herford	33	20	1 204	261 188	5 787	4 806	2,2
Höxter	27	23	1 099	180 041	7 709	7 015	4,3
Lippe	54	38	2 131	437 568	13 970	6 556	3,2
Minden-Lübbecke	55	42	2 609	469 714	10 790	4 136	2,3
Paderborn	47	39	1 716	342 408	12 018	7 003	3,5
Reg.-Bez. Detmold	281	213	12 175	2 446 444	65 300	5 363	2,7
Kreisfreie Städte							
Bochum	22	16	1 139	188 265	6 357	5 581	3,4
Dortmund	48	37	7 046	1 697 118	24 257	3 443	1,4
Hagen	17	12	929	133 965	2 621	2 821	2,0
Hamm	17	14	979	225 572	6 665	6 808	3,0
Herne	11	6	4 099	2 007 426	13 657	3 332	0,7
Kreise							
Ennepe-Ruhr Kreis	20	17	839	133 760	2 214	2 638	1,7
Hochsauerlandkreis	50	45	2 368	487 941	17 363	7 332	3,6
Märkischer Kreis	33	22	1 737	312 561	8 774	5 051	2,8
Olpe	18	12	948	154 707	4 267	4 501	2,8
Siegen-Wittgenstein	26	21	2 197	590 295	13 253	6 032	2,2
Soest	33	28	1 657	362 884	9 305	5 616	2,6
Unna	31	21	1 509	261 839	6 871	4 553	2,6
Reg.-Bez. Arnsberg	326	251	25 447	6 556 333	115 604	4 543	1,8
Nordrhein-Westfalen	1 660	1 316	120 059	32 312 275	760 397	6 334	2,4

Veröffentlichungen zur Entwicklung und Struktur der Bautätigkeit und des Baugewerbes

Bauwirtschaft und Bautätigkeit in Nordrhein-Westfalen

– Zusammenfassender statistischer Beitrag –

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

Die Bautätigkeit in Nordrhein-Westfalen

Die erteilten Baugenehmigungen in Nordrhein-Westfalen 1999

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

Die Baufertigstellungen und Bauabgänge in Nordrhein-Westfalen 1999

Inhalt: Jährliche Ergebnisse der von den Bauaufsichtsbehörden gemeldeten Baufertigstellungen und Bauabgänge (Fertigstellungen: Wohn- und Nichtwohngebäude, Grundstücksfläche, Rauminhalt, Wohnungen, Wohnräume, Wohnfläche, Nutzfläche, veranschlagte Baukosten) nach Gebäudeart, Haustyp, Bauherr u.a.; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise sowie Eckdaten für Gemeinden. – Abgänge: Wohn- und Nichtwohngebäude, Nutzfläche, Wohnungen, Wohnräume, Wohnfläche nach Gebäudeart, Eigentümern, Baualter und Abgangsursachen; Eckdaten für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: F 22 3 1999 00 Preis: 12,50 DM

Baugenehmigungen und Baufertigstellungen in Nordrhein-Westfalen

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

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

Inhalt: Jährliche Ergebnisse über den von den Gemeinden gemeldeten Baufortschritt der noch nicht fertiggestellten Bauvorhaben (Wohn- und Nichtwohngebäude, Rauminhalt, Wohnungen und sonstige Wohneinheiten) nach Bauzustand; erloschene Baugenehmigungen (Wohn- und Nichtwohnbau, Rauminhalt, Wohnung) nach Gebäudeart, Bauherr und Genehmigungszeitraum; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: F 23 3 2000 00 Preis: 3,50 DM

Wohnungswesen

Wohngeld in Nordrhein-Westfalen 1999

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

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

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

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

–, Ergebnis der Totalerhebung

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

–, Monatsbericht

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

–, Unternehmen und Investitionen

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

Ausbaugewerbe (Bauinstallation und sonstiges Baugewerbe) in Nordrhein-Westfalen

–, Ergebnis der Zusatzerhebung

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

–, Quartalsergebnisse

Inhalt: Vierteljährliche Betriebsergebnisse nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise
Bestellnummer: E 29 3 2000* Preis: 2,50 DM (Jahresbezugspreis: 10,00 DM)

–, Unternehmen und Investitionen

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

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

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

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