

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

**2005**

Unternehmen und Investitionen des Bauhauptgewerbes

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@lids.nrw.de](mailto:poststelle@lids.nrw.de)

Erschienen im März 2007

Preis der gedruckten Ausgabe:  
1,30 EUR

Eine kostenlose PDF-Version dieser Ausgabe finden Sie  
zum Download im Webshop des LDS NRW.

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2007  
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe  
gestattet.

## Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkungen</b> .....	5
<b>Erläuterungen</b> .....	5
<b>Methodischer Hinweis</b> .....	5
<b>Definitionen</b> .....	6
<b>Veröffentlichungen</b> .....	6
<b>Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 2003 (WZ 2003)</b> . . . .	8
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Unternehmen, Beschäftigte am 30. September, Umsatz, Jahresbauleistung und Bruttoanlageinvestitionen im Bauhauptgewerbe 1996 – 2005 .....	13
2. Unternehmen, Beschäftigte am 30. September sowie Bruttolohn- und -gehaltsumme, Jahresbauleistung und sonstige Umsätze im Bauhauptgewerbe 2005 nach Wirtschaftszweigen, Unternehmensgrößenklassen und Umsatzgrößenklassen .....	14
3. Umsatz, Bruttoanlageinvestitionen, Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen der Unternehmen des Bauhauptgewerbes 2005 nach Wirtschaftszweigen, Unternehmensgrößenklassen und Umsatzgrößenklassen .....	16
4. Unternehmen, Beschäftigte am 30. September, Gesamtumsatz und Bruttoanlageinvestitionen im Bauhauptgewerbe 2005 nach kreisfreien Städten und Kreisen .....	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 Ausbaugewerbe** in Abgrenzung der „Klassifikation der Wirtschaftszweige – **WZ 93** – / Baugewerbe“. Ab Januar 2003 gilt die überarbeitete Ausgabe **WZ 2003**. Die Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ 93/2003) beruht auf der durch Verordnung (EWG) Nr. 3037/90 des Rates der Europäischen Union vom 9. Oktober 1990<sup>1)</sup> für alle EU-Mitgliedstaaten verbindlich eingeführten NACE<sup>2)</sup> 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 93/2003 entspricht in der Gliederung bis zu den Klassen (4-Steller) vollinhaltlich der NACE Rev. 1. Für nationale Zwecke wurde die WZ 93/2003 weiter tiefer in Unterklassen (5-Steller) untergliedert. Die Summe der Unterklassen ergibt jeweils die Klasse (4-Steller). Der Abschnitt F der WZ 93/2003 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 93/2003 diesen Bereichen zugeordnet:

### Bauhauptgewerbe

- 45.1 Vorbereitende Baustellenarbeiten
- 45.2 Hoch- und Tiefbau

### Ausbaugewerbe

- 45.3 Bauinstallation
- 45.4 Sonstiges Ausbaugewerbe
- 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.

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)

## Rechtsgrundlage

- Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), zuletzt geändert durch Art. 104 der Verordnung vom 25. November 2003 (BGBl. I S. 2304).
- Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 9. Juni 2005 (BGBl. I S. 1534).

## 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 93/2003 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 kreisfreien Städte und Kreise dargestellten Ergebnisse beziehen sich auf den Firmensitz.

## Definitionen

### Beschäftigte

Tätige (Mit)inhaberinnen und -inhaber, unbezahlt mithelfende Familienangehörige und alle Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen stehen (Angestellte, Arbeiterinnen und Arbeiter, 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 Arbeiterinnen und Arbeiter, 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 Arbeiterinnen und Arbeitern 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 Gesellschafterinnen und Gesellschaftern, Geschäftsführerinnen und Geschäftsführern, 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 Nachunternehmerinnen und -unternehmen. 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 Anteile

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 2003  
(WZ 2003)**

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

(Auszug)

<b>45</b>	<b>Baugewerbe</b>
<b>45.1</b>	<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
45.11.2	Erdbewegungsarbeiten Erdbewegungen: Ausschachtung, Erdauffüllung, Einebnung und Planierung von Baugelände, Grabenaushub, Felsabbau usw.;
45.11.4	Aufschließung von Lagerstätten: Auffüllen stillgelegter 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
<b>45.2</b>	<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	Errichtung von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau aus selbsthergestellten Fertigteilen Errichtung von Fertigteilbauten aus Beton aus selbstgefertigten Fertigteilen
45.21.4	Errichtung von Fertigteilbauten aus Beton im Hochbau aus fremdbezogenen Fertigteilen Errichtung von Fertigteilbauten aus Beton aus fremdbezogenen Fertigteilen
45.21.5	Errichtung von Fertigteilbauten aus Holz im Hochbau aus fremdbezogenen Fertigteilen Errichtung von Fertigteilbauten aus Holz aus fremdbezogenen Fertigteilen
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	Rohrleitungs- und 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 2003 (WZ 2003)

Abteilung Gruppe Klasse	Bezeichnung
(Auszug)	
Noch: <b>45</b>	<p><b>Baugewerbe</b></p> <p>45.22 Dachdeckerei, Bauspenglerei, Abdichtungen und Zimmerei  45.22.1 Dachdeckerei und Bauspenglerei  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 Bau von Straßen, Bahnverkehrsstrecken, Rollbahnen und Sportanlagen  45.23.1 Bau von Straßen, Rollbahnen und Sportanlagen  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 Bau von Bahnverkehrsstrecken  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 Sonstiger spezialisierter Hoch- und Tiefbau  45.25.1 Brunnenbau  Spezielle Tätigkeiten im Tiefbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Brunnenbau und Bau ähnlicher Einrichtungen zur Wassergewinnung, z. B. Pumpenbohrung</li> </ul> <p>45.25.2 Schachtbau  Spezielle Tätigkeiten im Tiefbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schachtbau</li> <li>• Gefrierschachtbau, Schachtabteufung</li> <li>• sonstige Untertagebauarbeiten</li> </ul> <p>45.25.3 Schornstein-, Feuerungs- und Industrieofenbau  Spezielle Tätigkeiten im Hoch- und Tiefbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bau von Schornsteinen</li> <li>• Industrieofen-, Säure- und Feuerungsbau (Maurerarbeiten)</li> <li>• Kaminbau</li> <li>• Kesseleinmauerung</li> <li>• Backofenmauerung u. Ä.</li> </ul> <p>45.25.4 Gerüstbau  Spezielle Tätigkeiten im Hochbau, die besondere Fachkenntnisse bzw. Ausrüstungen erfordern:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auf- und Abbau von Gerüsten einschl. deren Vermietung</li> </ul>

**Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 2003  
(WZ 2003)**

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

(Auszug)

Noch: **45**

**Baugewerbe**

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

## **Tabellenteil**

## **Zeichenerklärung**

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- . 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 1996 – 2005  
– Zuordnung nach der Wirtschaftszweigsystematik WZ 93 –**

Merkmal	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000
Unternehmen	Anzahl	1 792	1 737	1 698	1 660	1 583
darunter mit aktivierten Investitionen	Anzahl	1 373	1 222	1 325	1 316	1 300
Beschäftigte am 30. September	Anzahl	144 616	131 115	122 737	120 059	111 843
Umsatz insgesamt	1 000 EUR	17 638 780	17 086 506	16 757 419	16 521 003	15 215 760
Jahresbauleistung im Inland	1 000 EUR	17 046 307	16 429 885	15 832 540	16 352 370	14 935 797
Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen davon	1 000 EUR	373 816	342 237	365 488	388 785	350 457
bebaute Grundstücke und Bauten	1 000 EUR	43 665	31 374	44 594	44 262	32 974
Grundstücke ohne Bauten	1 000 EUR	10 234	28 974	21 604	18 426	15 260
Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattungen	1 000 EUR	319 916	281 890	299 290	326 098	302 223
Investitionen je Beschäftigten	EUR	2 585	2 610	2 978	3 239	3 134
Verhältnis der Investitionen zum Umsatz	%	2,2	2,0	2,2	2,4	2,3

**– Zuordnung nach der Wirtschaftszweigsystematik WZ 93/2003\*\*) –**

Merkmal	Einheit	2001	2002	2003	2004	2005
Unternehmen	Anzahl	1 395	1 242	1 140	1 092	1 014
darunter mit aktivierten Investitionen	Anzahl	1 126	1 015	928	891	835
Beschäftigte am 30. September	Anzahl	96 682	88 761	81 863	76 489	69 820
Umsatz insgesamt	1 000 EUR	13 541 184	13 219 313	12 713 296	12 084 522	11 747 253
Jahresbauleistung im Inland	1 000 EUR	13 227 445	12 279 552	12 441 742	11 563 436	11 208 010
Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen davon	1 000 EUR	263 418	229 278	211 408	199 610	181 576
bebaute Grundstücke und Bauten	1 000 EUR	30 704	21 753	29 717	24 270	26 518
Grundstücke ohne Bauten	1 000 EUR	5 798	5 741	6 139	4 017	3 456
Maschinen, maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattungen	1 000 EUR	226 916	201 785	175 553	171 323	151 603
Investitionen je Beschäftigten	EUR	2 725	2 583	2 582	2 610	2 601
Verhältnis der Investitionen zum Umsatz	%	1,9	1,7	1,7	1,7	1,5

\*) Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten – \*\*) ab 2002 Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ 2003)

**2. Unternehmen\*), Beschäftigte am 30. September sowie Brutto  
im Bauhauptgewerbe 2005 nach Wirtschaftszweigen,**

Systematik Nr. 1)	Wirtschaftszweig Unternehmensgrößenklasse Umsatzgrößenklasse	Unternehmen		Beschäftigte	Bruttolohn- und -gehalts- summe	Jahres
		insgesamt	darunter mit aktivierten Investitionen			
		Anzahl				
<b>45.1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>35</b>	<b>25</b>	<b>4 223</b>	<b>166 209</b>	<b>400 731</b>
<b>45.2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>979</b>	<b>810</b>	<b>65 597</b>	<b>2 288 113</b>	<b>10 807 279</b>
	davon					
45.21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	562	471	42 688	1 532 872	7 935 969
45.22	Dachdeckerei, Bauspenglerei, Abdichtungen und Zimmerei	138	110	4 601	128 233	470 751
45.23	Bau von Straßen, Bahnverkehrs- strecken, Rollbahnen und Sportanlagen	134	108	9 135	306 879	1 256 510
45.24	Wasserbau	–	–	–	–	–
45.25	Sonstiger spezialisierter Hoch- und Tiefbau	145	121	9 173	320 129	1 144 050
<b>45.1 – 45.2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>1 014</b>	<b>835</b>	<b>69 820</b>	<b>2 454 322</b>	<b>11 208 010</b>
	davon Unternehmen mit ... Beschäftigten					
	20 – 49	707	566	21 867	650 492	2 400 804
	50 – 99	201	170	13 822	466 979	1 977 632
	100 – 199	82	75	11 190	376 204	1 782 525
	200 – 249	8	.	.	.	.
	250 – 399	6	6	1 928	80 848	505 188
	400 – 499	2	.	.	.	.
	500 und mehr	8	8	18 324	770 859	4 159 115
	davon Unternehmen mit einem Umsatz von ... bis ... 1 000 EUR					
	unter 1 000	14	6	359	5 893	10 983
	1 000 bis unter 2 500	301	244	7 847	213 853	594 858
	2 500 bis unter 5 000	328	270	12 216	365 187	1 220 914
	5 000 bis unter 25 000	317	265	23 038	783 496	3 198 330
	25 000 bis unter 50 000	33	30	4 572	171 069	1 029 652
	50 000 und mehr	21	20	21 788	914 821	5 153 271

\*) Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten – 1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ 2003)

**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. <sup>1)</sup>
bauleistung	sonstige Umsätze	insgesamt	je Beschäftigten			
darunter Hochbau						Anzahl
1000 EUR				EUR		
<b>78 490</b>	<b>16 616</b>	<b>417 347</b>	<b>98 827</b>	.	.	<b>45.1</b>
<b>6 036 094</b>	<b>314 423</b>	<b>11 121 702</b>	<b>169 546</b>	.	.	<b>45.2</b>
5 275 881	213 808	8 149 777	190 915	19	376 021	45.21
457 157	1 929	472 680	102 734	10	9 460	45.22
13 274	65 645	1 322 155	144 735	.	.	45.23
-	-	-	-	-	-	45.24
289 783	33 042	1 177 091	128 321	17	48 375	45.25
<b>6 114 585</b>	<b>331 039</b>	<b>11 539 049</b>	<b>165 269</b>	<b>54</b>	<b>442 905</b>	<b>45.1 – 45.2</b>
1 472 822	24 245	2 425 050	110 900	26	11 756	
971 491	36 677	2 014 310	145 732	7	14 165	
1 024 782	56 600	1 839 125	164 354	7	8 236	
.	.	.	.	.	.	
261 990	4 278	509 467	264 246	4	16 699	
.	.	.	.	.	.	
2 346 502	185 788	4 344 904	237 115	4	358 727	
8 416	30	11 013	30 677	.	.	
385 294	3 719	598 577	76 281	.	.	
662 242	10 462	1 231 376	100 800	16	6 760	
1 491 909	82 968	3 281 298	142 430	12	31 283	
696 597	8 845	1 038 497	227 143	6	9 114	
2 870 125	225 013	5 378 284	246 846	11	389 820	

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

Systematik Nr. <sup>1)</sup>	Wirtschaftszweig Unternehmensgrößenklasse Umsatzgrößenklasse	Umsatz insgesamt (steuerbarer Umsatz)	1 000 EUR		
			bebaute Grundstücke und Bauten	Grundstücke ohne Bauten	Maschinen, maschinelle An- lagen, Betriebs- und Geschäfts- ausstattungen
<b>45.1</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten</b>	<b>413 836</b>	<b>15</b>	<b>–</b>	<b>9 940</b>
<b>45.2</b>	<b>Hoch- und Tiefbau</b>	<b>11 333 417</b>	<b>26 503</b>	<b>3 456</b>	<b>141 663</b>
	davon				
45.21	Hochbau, Brücken- und Tunnelbau u. Ä.	8 407 162	25 324	3 372	80 450
45.22	Dachdeckerei, Bauspenglerei, Abdichtungen und Zimmerei	474 227	314	44	5 249
45.23	Bau von Straßen, Bahnverkehrs- strecken, Rollbahnen und Sportanlagen	1 296 915	380	40	27 767
45.24	Wasserbau	–	–	–	–
45.25	Sonstiger spezialisierter Hoch- und Tiefbau	1 155 113	485	–	28 197
<b>45.1 – 45.2</b>	<b>Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau</b>	<b>11 747 253</b>	<b>26 518</b>	<b>3 456</b>	<b>151 603</b>
	davon Unternehmen mit ... Beschäftigten				
	20 – 49	2 415 575	8 062	1 433	48 603
	50 – 99	2 039 979	1 086	1 856	35 948
	100 – 199	1 791 119	1 644	–	26 395
	200 – 249	.	.	.	.
	250 – 399	523 610	–	–	3 651
	400 – 499	.	.	.	.
	500 und mehr	4 563 612	15 612	–	26 361
	davon Unternehmen mit einem Umsatz von ... bis ... 1 000 EUR				
	unter 1 000	10 372	–	–	201
	1 000 bis unter 2 500	560 783	2 273	250	14 548
	2 500 bis unter 5 000	1 187 354	5 589	1 171	27 130
	5 000 bis unter 25 000	3 243 065	1 853	1 869	59 031
	25 000 bis unter 50 000	1 078 459	1 191	144	10 670
	50 000 und mehr	5 667 215	15 612	22	40 019

\*) Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten – 1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ 2003) – 2) Beschäftigte aller in der Erhebung



**von Sachanlagen der Unternehmen\*) des Bauhauptgewerbes 2005  
größenklassen und Umsatzgrößenklassen**

Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen					Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen	Systematik Nr.1)
insgesamt	darunter		je Beschäftigten <sup>2)</sup>	Verhältnis zum Umsatz <sup>3)</sup>		
	selbst- erstellte Anlagen	gebraucht erworbene Bauten			EUR	%
<b>9 955</b>	<b>15</b>	–	<b>2 357</b>	<b>2,4</b>	<b>4 048</b>	<b>45.1</b>
<b>171 621</b>	<b>6 574</b>	<b>16 026</b>	<b>2 616</b>	<b>1,5</b>	<b>26 009</b>	<b>45.2</b>
109 146	6 176	15 541	2 557	1,3	14 405	45.21
5 607	227	–	1 219	1,2	711	45.22
28 187	26	–	3 086	2,2	5 632	45.23
–	–	–	–	–	–	45.24
28 681	145	484	3 127	2,5	5 261	45.25
<b>181 576</b>	<b>6 589</b>	<b>16 026</b>	<b>2 601</b>	<b>1,5</b>	<b>30 057</b>	<b>45.1 – 45.2</b>
58 098	5 048	484	2 657	2,4	9 607	
38 890	409	–	2 814	1,9	6 295	
28 039	797	–	2 506	1,6	8 646	
.	.	.	.	.	.	
3 651	–	–	1 893	0,7	165	
.	.	.	.	.	.	
41 974	–	15 428	2 291	0,9	4 217	
201	–	–	560	1,9	47	
17 071	301	–	2 175	3,0	2 256	
33 890	4 305	485	2 774	2,9	5 990	
62 753	1 207	–	2 724	1,9	13 104	
12 005	759	113	2 626	1,1	2 766	
55 653	17	15 428	2 554	1,0	5 893	

erfassten Unternehmen – 3) Umsatz aller in der Erhebung erfassten Unternehmen

**4. Unternehmen\*), Beschäftigte am 30. September, Gesamtumsatz  
und Bruttoanlageinvestitionen im Bauhauptgewerbe 2005 nach kreisfreien Städten und Kreisen**

Verwaltungsbezirk	Unternehmen		Beschäftigte	Gesamt- umsatz	Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen		
	insgesamt	darunter mit aktivierten Investitionen			insgesamt	je Beschäftigten	Verhältnis zum Umsatz
	Anzahl				1 000 EUR	EUR	%
<b>Kreisfreie Städte</b>							
Düsseldorf	16	15	809	107 193	1 429	1 766	1,3
Duisburg	25	22	1 607	279 028	7 010	4 362	2,5
Essen	31	24	6 665	2 016 156	10 014	1 502	0,5
Krefeld	10	8	770	83 583	915	1 189	1,1
Mönchengladbach	16	14	644	72 928	1 993	3 095	2,7
Mülheim an der Ruhr	9	8	1 287	100 316	1 718	1 335	1,7
Oberhausen	18	14	1 105	193 240	2 432	2 201	1,3
Remscheid	5	4	397	55 474	1 007	2 538	1,8
Solingen	8	6	302	54 567	815	2 698	1,5
Wuppertal	5	3	179	15 882	2 404	13 432	15,1
<b>Kreise</b>							
Kleve	29	20	1 498	217 248	2 547	1 700	1,2
Mettmann	16	15	986	84 919	2 550	2 587	3,0
Rhein-Kreis Neuss	20	15	951	113 403	2 715	2 855	2,4
Viersen	14	14	692	112 667	6 938	10 026	6,2
Wesel	33	25	1 510	258 355	2 634	1 744	1,0
<b>Reg.-Bez. Düsseldorf</b>	<b>255</b>	<b>207</b>	<b>19 402</b>	<b>3 764 959</b>	<b>47 121</b>	<b>2 429</b>	<b>1,3</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>							
Aachen	7	7	581	126 121	1 074	1 848	0,9
Bonn	5	5	240	43 279	323	1 346	0,7
Köln	33	28	8 376	1 971 987	33 230	3 967	1,7
Leverkusen	10	8	485	43 399	1 107	2 282	2,5
<b>Kreise</b>							
Aachen	12	11	527	58 857	1 562	2 964	2,7
Düren	12	12	767	94 941	1 588	2 070	1,7
Rhein-Erft-Kreis	25	21	1 324	152 188	3 276	2 474	2,2
Euskirchen	12	10	849	106 992	1 829	2 154	1,7
Heinsberg	29	24	1 629	235 779	3 472	2 131	1,5
Oberbergischer Kreis	23	19	788	93 567	2 215	2 811	2,4
Rhein.-Berg. Kreis	8	3	237	24 617	103	434	0,4
Rhein-Sieg-Kreis	33	26	1 709	261 335	5 336	3 122	2,0
<b>Reg.-Bez. Köln</b>	<b>209</b>	<b>174</b>	<b>17 512</b>	<b>3 213 062</b>	<b>55 115</b>	<b>3 147</b>	<b>1,7</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>							
Bottrop	2	.	.	.	.	.	.
Gelsenkirchen	12	.	.	.	.	.	.
Münster	21	18	2 214	384 161	3 751	1 694	1,0

\*) Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten

**Noch: 4. Unternehmen\*), Beschäftigte am 30. September, Gesamtumsatz  
und Bruttoanlageinvestitionen im Bauhauptgewerbe 2005 nach kreisfreien Städten und Kreisen**

Verwaltungsbezirk	Unternehmen		Beschäftigte	Gesamtumsatz	Aktivierte Bruttoanlageinvestitionen		
	insgesamt	darunter mit aktivierten Investitionen			insgesamt	je Beschäftigten	Verhältnis zum Umsatz
	Anzahl				1 000 EUR	EUR	%
Kreise							
Borken	61	54	3 211	428 827	9 057	2 821	2,1
Coesfeld	11	10	344	38 895	857	2 493	2,2
Recklinghausen	37	31	1 765	164 944	3 595	2 037	2,2
Steinfurt	46	37	2 295	339 121	6 861	2 989	2,0
Warendorf	21	15	929	109 876	2 342	2 521	2,1
<b>Reg.-Bez. Münster</b>	<b>211</b>	<b>177</b>	<b>12 899</b>	<b>1 797 130</b>	<b>33 038</b>	<b>2 561</b>	<b>1,8</b>
Kreisfreie Stadt							
Bielefeld	10	9	573	92 991	1 348	2 353	1,4
Kreise							
Gütersloh	28	21	1 252	226 254	2 631	2 101	1,2
Herford	14	9	517	66 468	779	1 508	1,2
Höxter	12	12	450	50 712	1 874	4 164	3,7
Lippe	18	12	740	109 968	463	625	0,4
Minden-Lübbecke	27	21	1 241	255 279	8 954	7 215	3,5
Paderborn	22	20	710	71 938	1 502	2 116	2,1
<b>Reg.-Bez. Detmold</b>	<b>131</b>	<b>104</b>	<b>5 483</b>	<b>873 610</b>	<b>17 551</b>	<b>3 201</b>	<b>2,0</b>
Kreisfreie Städte							
Bochum	11	10	642	63 226	1 755	2 734	2,8
Dortmund	30	26	4 459	741 181	4 393	985	0,6
Hagen	10	7	531	59 328	819	1 542	1,4
Hamm	10	8	699	84 227	1 886	2 698	2,2
Herne	17	14	1 840	378 801	3 942	2 142	1,0
Kreise							
Ennepe-Ruhr Kreis	11	8	418	39 007	204	489	0,5
Hochsauerlandkreis	36	30	1 602	172 842	2 946	1 839	1,7
Märkischer Kreis	19	15	862	86 997	2 298	2 666	2,6
Olpe	11	10	838	107 174	3 434	4 098	3,2
Siegen-Wittgenstein	22	20	1 539	266 088	4 535	2 947	1,7
Soest	14	10	463	42 792	1 248	2 695	2,9
Unna	17	15	631	56 827	1 292	2 048	2,3
<b>Reg.-Bez. Arnsberg</b>	<b>208</b>	<b>173</b>	<b>14 524</b>	<b>2 098 490</b>	<b>28 752</b>	<b>1 980</b>	<b>1,4</b>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>1 014</b>	<b>835</b>	<b>69 820</b>	<b>11 747 251</b>	<b>181 577</b>	<b>2 601</b>	<b>1,5</b>

# Veröffentlichungen zur Entwicklung und Struktur der Bautätigkeit und des Baugewerbes

## Bautätigkeit

### Baugenehmigungen in Nordrhein-Westfalen 2005

Inhalt: Jährliche Ergebnisse der von den Bauaufsichtsbehörden gemeldeten Baugenehmigungen (Wohn- und Nichtwohngebäude, 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 2005 00 Preis: 5,20 EUR

### Baufertigstellungen und Bauabgänge in Nordrhein-Westfalen 2004

Inhalt: Jährliche Ergebnisse der von den Bauaufsichtsbehörden gemeldeten Baufertigstellungen und Bauabgänge (Fertigstellungen: Wohn- und Nichtwohngebäude, 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 2004 00 Preis: 6,30 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; Regionalergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise  
Bestellnummer: F 20 3 2006\*) Preis: 1,70 EUR (Jahresbezugspreis: 17,00 EUR)

### Bauüberhang in Nordrhein-Westfalen am 31. Dezember 2005

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 2005 00 Preis: 1,70 EUR

## Wohnungswesen

### Wohngeld in Nordrhein-Westfalen 2002

Inhalt: Jährliche Ergebnisse der von den Bewilligungsbehörden gemeldeten Wohngeldfälle zum 31. 12. einschl. rückwirkender Bewilligungen aus dem I. Quartal des Folgejahres. Wohngeld beziehende Haushalte insgesamt, Besonderen Mietzuschuss beziehende Haushalte, Allgemeines Wohngeld beziehende Haushalte nach Mietzuschuss und Lastenzuschuss, nach Haushaltsgröße und Mietenstufe der Gemeinden, Miete und Belastung sowie nach gezahlten Wohngeldbeträgen  
Bestellnummer: F 29 3 2002 00 Preis: 3,30 EUR

### Wohnungsbestand in den Gemeinden Nordrhein-Westfalens am 31. Dezember 2005

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 2005 00 Preis: 2,50 EUR

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

### –, Ergebnis der Totalerhebung

Inhalt: Jährliche Betriebsergebnisse (Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Bruttolohn- und -gehaltsumme, Umsätze und Geräteausrüstung im Juni des Berichtsjahres sowie Umsätze im Kalendervorjahr) nach Wirtschaftszweigen und Betriebsgrößenklassen; regionale Ergebnisse für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Kreise  
Bestellnummer: E 22 3 2006 00 Preis: 2,70 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 2006\*) 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 2005 00 Preis: 1,30 EUR

## Ausbaugewerbe (Bauinstallation und sonstiges Ausbaugewerbe) 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 2006 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 2006\*) 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 2005 00 Preis: 1,30 EUR

**Weitere Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilen Ihnen für den Bereich Bauwirtschaft Heike Wardin unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5223 und Rainer Kathmann unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5210, für den Bereich Bautätigkeit und Wohnungswesen Hans Dieter Heinrichs unter der Tel.-Nr. 0211 9449-5322.**

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.)