



# Statistisches Landesamt der Freien und Hansestadt Hamburg

## Statistischer Bericht

**E** II 2 - j 2002  
III 2 - j 2002

### Baugewerbe

30. April 2003

Postanschrift: 20453 Hamburg  
Hausanschrift: Steckelhorn 12  
20457 Hamburg  
Telefon: 040 42831 -1892 / -1790  
Fax: 040 42831 -1700

E-Mail: [petra.humfeldt@statistik.hamburg.de](mailto:petra.humfeldt@statistik.hamburg.de)  
[ulrich.bock@statistik.hamburg.de](mailto:ulrich.bock@statistik.hamburg.de)  
Internet: [www.statistik-hamburg.de](http://www.statistik-hamburg.de)

ISSN 1432-9964

© Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Baugewerbe 2002

### Ergebnisse der Totalerhebung im Bauhauptgewerbe und der jährlichen Erhebung im Ausbaugewerbe

Die Totalerhebung im Bauhauptgewerbe und die jährliche Erhebung im Ausbaugewerbe werden im Juni eines jeden Jahres durchgeführt. Die Ergebnisse der Totalerhebung dienen der Hochrechnung der Daten des Monatsberichts auf alle Betriebe des Bauhauptgewerbes.

In die Totalerhebung werden alle Betriebe von Unternehmen des Bauhauptgewerbes und die bauhauptgewerblichen Betriebe von Unternehmen anderer Wirtschaftsbereiche sowie Arbeitsgemeinschaften, soweit diese im Inland tätig sind, einbezogen.

Im Ausbaugewerbe umfasst die Erhebung die Betriebe von Unternehmen des Ausbaugewerbes mit 10 und mehr Beschäftigten sowie Baubetriebe mit 10 und mehr Beschäftigten anderer Unternehmen. Grundlage für die Zuordnung der Betriebe ist die Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ).

### Überblick über die Struktur des Baugewerbes Ende Juni 2002

Beschäftigten- größenklasse	Bauhauptgewerbe				Ausbaugewerbe			
	Be- triebe	Be- schäf- tigte	Umsatz <sup>1)</sup>		Be- triebe	Be- schäf- tigte	Umsatz <sup>1)</sup>	
			insgesamt	darunter baugewerb- lich			insgesamt	darunter ausbaugewerblich
	Ende Juni 2002		2001		Ende Juni 2002		2001	
Anzahl		1000 EURO		Anzahl		1000 EURO		

Betriebe von Unternehmen mit unter 10 Beschäftigten	926	2 284	482 275	480 808	.	.	.	.
Betriebe von Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten	241	9 201	1 586 221	1 573 663	518	12 983	1 286 176	1 277 752
Alle Betriebe	1 167	11 485	2 068 496	2 054 471	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer

# I. Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau (Bauhauptgewerbe)

**Tabelle 1 Betriebe des Bauhauptgewerbes Ende Juni 2002  
nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen  
Ergebnisse der Totalerhebung im Juni 2002**

Nr. der WZ 93	Wirtschaftszweig	Betriebe	davon mit ... Beschäftigten			Veränderung gegenüber dem Vorjahr
		insgesamt	1 bis 19	20 bis 49	50 und mehr	
		Anzahl				
45.1	Vorbereitende Baustellenarbeiten	74	73	.	.	- 7,5
45.11.1	Abbruch-, Spreng- und Entrümmungsgewerbe	54	.	.	-	- 10,0
45.2	Hoch- und Tiefbau	1 093	988	.	.	- 8,8
45.21.1	Hoch- und Tiefbau ohne ausgeprägten Schwerpunkt	109	90	5	14	+ 3,8
45.21.2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	276	247	17	12	- 5,2
45.21.3 bis 45.21.5	Fertigteilbau im Hochbau	24	.	-	.	+ 26,3
45.21.6 und 45.21.7	Brücken-, Tunnelbau u. ä., Kabelleitungstiefbau	20	15	.	.	+ 5,3
45.22.1	Dachdeckerei	58	50	.	.	- 6,5
45.22.2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	344	340	.	.	- 16,5
45.22.3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	60	.	.	-	+ 1,7
45.23	Straßenbau, Eisenbahnoberbau	48	33	8	7	0,0
45.24 und 45.25	Wasserbau, Spezialbau und sonstiger Tiefbau	154	131	16	7	- 15,8
45.25.4	Gerüstbau	55	52	.	.	- 11,3
45.25.6	sonst. Tiefbau	66	46	14	6	- 23,3
45.1 und 45.2	Insgesamt	1 167	1 061	59	47	- 8,7

**Tabelle 2 Beschäftigte des Bauhauptgewerbes Ende Juni 2002  
nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen  
Ergebnisse der Totalerhebung im Juni 2002**

Nr. der WZ 93	Wirtschaftszweig	Beschäftigte	davon in Betrieben mit ... Beschäftigten			Veränderung gegenüber dem Vorjahr
		insgesamt	1 bis 19	20 bis 49	50 und mehr	
Anzahl						%
45.1	Vorbereitende Baustellenarbeiten	282	225	.	.	- 25,0
45.11.1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	154	.	.	-	- 21,8
45.2	Hoch- und Tiefbau	11 203	3 886	.	.	- 9,5
45.21.1	Hoch- und Tiefbau ohne ausgeprägten Schwerpunkt	2 463	408	188	1 867	- 24,3
45.21.2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	3 437	1 229	496	1 712	+ 6,0
45.21.3 bis 45.21.5	Fertigteilbau im Hochbau	56	.	-	.	- 80,1
45.21.6 und 45.21.7	Brücken-, Tunnelbau u. ä., Kabelleitungstiefbau	367	52	.	.	+ 8,9
45.22.1	Dachdeckerei	575	313	.	.	- 3,7
45.22.2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	824	693	.	.	- 16,9
45.22.3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	284	.	.	-	- 11,5
45.23	Straßenbau, Eisenbahnoberbau	1 139	273	249	617	- 2,6
45.24 und 45.25	Wasserbau, Spezialbau und sonstiger Tiefbau	2 058	626	482	950	- 5,6
45.25.4	Gerüstbau	435	338	.	.	+ 3,8
45.25.6	sonst. Tiefbau	1 517	182	442	893	- 7,6
45.1 und 45.2	Insgesamt	11 485	4 111	1 760	5 614	- 9,9

**Tabelle 3 Arbeitsstunden im Bauhauptgewerbe im Juni 2002  
nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen  
Ergebnisse der Totalerhebung im Juni 2002**

Nr. der WZ 93	Wirtschaftszweig	Arbeitsstunden	davon in Betrieben mit ... Beschäftigten			Verän- derung gegenüber dem Vorjahr
		insgesamt	1 bis 19	20 bis 49	50 und mehr	
		1000				
45.1	Vorbereitende Baustellenarbeiten	32	23	.	.	- 23,8
45.11.1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	16	.	.	-	- 15,8
45.2	Hoch- und Tiefbau	1 069	410	.	.	- 11,7
45.21.1	Hoch- und Tiefbau ohne ausgeprägten Schwerpunkt	180	38	15	127	- 38,4
45.21.2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	322	126	43	152	+ 4,5
45.21.3 bis 45.21.5	Fertigteilbau im Hochbau	6	.	-	.	- 82,9
45.21.6 und 45.21.7	Brücken-, Tunnelbau u. ä., Kabelleitungstiefbau	41	8	.	.	+ 13,9
45.22.1	Dachdeckerei	56	32	.	.	- 6,7
45.22.2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	76	63	.	.	- 13,6
45.22.3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	28	.	.	-	- 9,7
45.23	Straßenbau, Eisenbahnoberbau	120	29	30	61	- 4,0
45.24 und 45.25	Wasserbau, Spezialbau und sonstiger Tiefbau	240	85	47	107	+ 0,8
45.25.4	Gerüstbau	43	32	.	.	+ 13,2
45.25.6	sonst. Tiefbau	161	17	44	101	- 15,7
45.1 und 45.2	Insgesamt	1 101	433	167	500	- 12,1

**Tabelle 4 Baugewerblicher Umsatz im Bauhauptgewerbe im Juni 2002  
nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen  
Ergebnisse der Totalerhebung im Juni 2002**

Nr. der WZ 93	Wirtschaftszweig	Baugewerblicher Umsatz <sup>1)</sup>	davon in Betrieben mit ... Beschäftigten			Verän- derung gegenüber dem Vorjahr
		insgesamt	1 bis 19	20 bis 49	50 und mehr	
1000 EURO						%
45.1	Vorbereitende Baustellenarbeiten	2 326	1 714	.	.	- 30,2
45.11.1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	1 268	.	.	.	- 12,4
45.2	Hoch- und Tiefbau	147 735	34 497	.	.	- 8,8
45.21.1	Hoch- und Tiefbau ohne ausgeprägten Schwerpunkt	33 453	4 773	2 015	26 665	- 26,5
45.21.2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	39 123	8 259	5 101	25 762	+ 17,4
45.21.3 bis 45.21.5	Fertigteilbau im Hochbau	444	.	-	.	- 96,1
45.21.6 und 45.21.7	Brücken-, Tunnelbau u. ä., Kabelleitungstiefbau	3 034	1 040	.	.	+ 90,5
45.22.1	Dachdeckerei	4 475	2 526	.	.	- 8,8
45.22.2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	4 682	3 258	.	.	- 16,5
45.22.3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	1 772	.	.	-	- 23,7
45.23	Straßenbau, Eisenbahnoberbau	14 536	2 077	1 744	10 715	+ 8,5
45.24 und 45.25	Wasserbau, Spezialbau und sonstiger Tiefbau	46 215	10 860	5 267	30 090	+ 5,2
45.25.4	Gerüstbau	4 403	2 615	.	.	+ 19,0
45.25.6	sonst. Tiefbau	41 124	7 556	4 300	29 269	+ 4,1
45.1 und 45.2	Insgesamt	150 062	36 211	16 558	84 771	- 9,3

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer

**Tabelle 5 Baugewerblicher Umsatz im Bauhauptgewerbe im Kalenderjahr 2001 nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen Ergebnisse der Totalerhebung im Juni 2002**

Nr. der WZ 93	Wirtschaftszweig	Baugewerblicher Umsatz <sup>1)</sup>	davon in Betrieben mit ... Beschäftigten			Veränderung gegenüber dem Vorjahr %
		insgesamt	1 bis 19	20 bis 49	50 und mehr	
1000 EURO						
45.1	Vorbereitende Baustellenarbeiten	26 356	18 505	.	.	- 16,3
45.11.1	Abbruch-, Spreng- und Enttrümmerungsgewerbe	12 413	.	.	-	+ 9,5
45.2	Hoch- und Tiefbau	2 028 115	651 209	.	.	+ 5,1
45.21.1	Hoch- und Tiefbau ohne ausgeprägten Schwerpunkt	505 496	63 595	27 334	414 568	- 23,9
45.21.2	Hochbau (ohne Fertigteilbau)	510 647	169 085	64 085	277 477	+ 9,9
45.21.3 bis 45.21.5	Fertigteilbau im Hochbau	127 417	.	-	.	+ 55,6
45.21.6 und 45.21.7	Brücken-, Tunnelbau u. ä., Kabelleitungstiefbau	57 552	31 812	.	.	+ 51,7
45.22.1	Dachdeckerei	63 556	22 785	.	.	+ 3,2
45.22.2	Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit	53 333	37 915	.	.	- 12,8
45.22.3	Zimmerei und Ingenieurholzbau	24 873	.	.	-	- 14,6
45.23	Straßenbau, Eisenbahnoberbau	158 575	26 563	23 784	108 228	+ 0,1
45.24 und 45.25	Wasserbau, Spezialbau und sonstiger Tiefbau	526 667	153 698	72 262	300 708	+ 42,0
45.25.4	Gerüstbau	48 141	29 160	.	.	+ 13,0
45.25.6	sonst. Tiefbau	472 428	118 440	60 694	293 295	+ 48,3
45.1 und 45.2	Insgesamt	2 054 471	669 714	235 006	1 149 751	+ 4,7

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer

## II. Bauinstallation, sonstiges Baugewerbe (Ausbaugewerbe)

**Tabelle 1 Betriebe, Beschäftigte sowie Arbeitsstunden und Umsatz im Ausbaugewerbe  
Ende Juni 2002 bzw. im 2. Vierteljahr 2002 nach Wirtschaftszweigen  
und Größenklassen**

**Ergebnisse der jährlichen Erhebung bei Betrieben von Unternehmen  
mit 10 und mehr Beschäftigten im Juni 2002**

Nr. der WZ 93	Wirtschaftszweig	Betriebe	Beschäftigte		Geleistete Arbeits- stunden	Umsatz <sup>1)</sup>	
			insgesamt	darunter Arbeiter		insgesamt	darunter ausbau- gewerblich
		Ende Juni 2002			2. Vierteljahr 2002		
		Anzahl		1000	1000 EURO		
45.31	Elektroinstallation	128	3 245	2 284	948	70 043	69 118
45.32	Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall, Erschütterung	9	538	389	146	18 480	18 480
45.33.1	Klempnerei, Gas- und Wasserinstallation	138	2 976	2 347	878	62 582	62 381
45.33.2	Installation von Heizungs-, Lüftungs-, Klima- u. ä. Anlagen	63	2 183	1 282	510	51 985	51 895
45.34	Sonstige Bauinstallation	3	102	80	34	2 628	2 628
45.41	Stukkateurgewerbe, Gipserei und Verputzerei	.	.	.	.	.	.
45.42	Bautischlerei	47	808	618	259	15 676	15 556
45.43	Fußboden-, Fliesen-, Plattenlegerei usw.	23	467	354	134	14 509	14 446
45.44.1	Maler- und Lackierergewerbe	80	1 918	1 610	627	31 136	31 134
45.44.2	Glasergerbe	13	228	161	68	3 998	3 880
45.45	Baugewerbe anderweitig nicht genannt	13	455	357	133	11 541	11 482
45.3 bis 45.5	Insgesamt	518	12 983	9 535	3 758	284 020	282 441
davon in Betrieben mit ... Beschäftigten							
	weniger als 20	308	4 149	3 084	1 245	74 511	73 993
	20 bis 49	173	5 148	4 043	1 583	113 452	112 910
	50 und mehr	37	3 686	2 408	930	96 056	95 539

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer

**Tabelle 2 Umsatz im Ausbaugewerbe im 2. Vierteljahr 2002 und im Kalenderjahr 2001 nach Wirtschaftszweigen und Größenklassen**

**Ergebnisse der jährlichen Erhebung bei Betrieben von Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten im Juni 2002**

Nr. der WZ 93	Wirtschaftszweig	Umsatz <sup>1)</sup>					
		2. Vierteljahr 2002		Kalenderjahr 2001			
		insgesamt	darunter baugewerblich	insgesamt	darunter baugewerblich	Veränderung gegenüber dem Vorjahr	
		1000 EURO		1000 EURO		%	
45.31	Elektroinstallation	70 043	69 118	291 462	286 293	-	7,9
45.32	Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung	18 480	18 480	88 092	88 086	+	42,6
45.33.1	Klempnerei, Gas- und Wasserinstallation	62 582	62 381	272 203	271 377	+	5,0
45.33.2	Installation von Heizungs-, Lüftungs-, Klima- u. ä. Anlagen	51 985	51 895	294 285	293 916	+	7,1
45.34	Sonstige Bauinstallation	2 628	2 628	9 925	9 925	+	164,8
45.41	Stukkateurgewerbe, Gipserei und Verputzerei	.	.	.	.	.	.
45.42	Bautischlerei	15 676	15 556	67 978	67 370	-	12,6
45.43	Fußboden-, Fliesen-, Plattenlegerei usw.	14 509	14 446	59 000	58 514	-	12,9
45.44.1	Maler- und Lackierergewerbe	31 136	31 134	130 779	130 746	-	13,0
45.44.2	Glasergewerbe	3 998	3 880	17 177	16 546	-	5,8
45.45	Baugewerbe anderweitig nicht genannt	11 541	11 482	48 667	48 372	-	22,5
45.3 bis 45.5	Insgesamt	284 020	282 441	1 286 176	1 277 752	-	1,0

davon in Betrieben mit ... Beschäftigten

weniger als 20	74 511	73 993	330 766	328 440	-	9,0
20 bis 49	113 452	112 910	493 690	490 711	+	3,4
50 und mehr	96 056	95 539	461 721	458 601	+	0,8

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer