

BYGGERI OG BOLIGFORHOLD

2007:19 • 30. oktober 2007

Beskæftigede ved bygge og anlæg 3. kv. 2007

Resumé: Den sæsonkorrigerede beskæftigelse inden for bygge og anlæg faldt 1,7 pct. fra 2. kvartal 2007 til 3. kvartal 2007. Inden for nybyggeri faldt beskæftigelsen 4,9 pct., mens den faldt 1,5 pct. inden for reparation og steg 0,3 pct. inden for anlægsvirksomhed.

Kort om statistikken: Den kvartalsvise beskæftigelsesundersøgelse belyser udviklingen i antal beskæftigede inden for privat og offentlig bygge- og anlægsaktivitet. Opgørelsen omfatter også arbejdssteder hvis hovedbranche ligger uden for bygge- og anlægsvirksomhed. Beskæftigelsen fordeles på brancher og arbejdets art (nybyggeri, reparation, anlægsvirksomhed og øvrigt). Brancherne er følgende: Entreprenører, murermestre, el-installatører, vvs-installatører, tømrermestre og bygningsnedkere, malermestre, glarmestre og anden bygge- og anlægsvirksomhed. Beskæftigelsesopgørelsen gælder for en bestemt dag (den midterste onsdag i kvartalet), og udsnittet er opregnet således, at det angiver den samlede beskæftigelse i de brancher, der indgår i opgørelsen.

Beskæftigede inden for bygge og anlæg

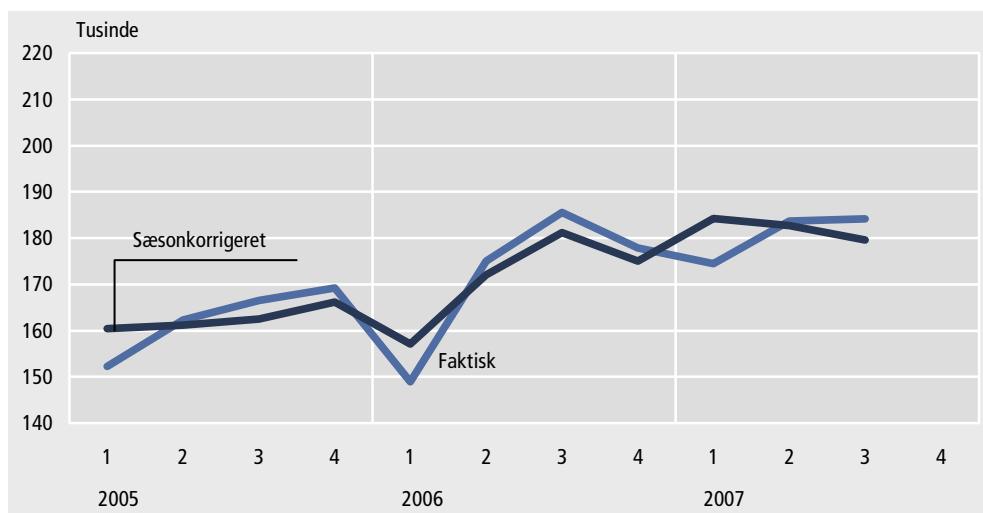
Fald i byggebeskæftigelsen

Fra 2. til 3. kvartal 2007 har der været et fald i beskæftigelsen inden for bygge og anlæg. Beskæftigelsen faldt fra 182.700 i 2. kvartal til 179.600 i 3. kvartal, svarende til 1,7 pct., når der korrigeres for sæsonudsving.

Mindre beskæftigelse inden for nybyggeri og reparation

Beskæftigelsen er faldet med 4,9 pct. inden for nybyggeri og 1,5 pct. inden for reparation i forhold til foregående kvartal. Inden for anlægsvirksomhed er beskæftigelsen næsten uændret, mens den er steget med 12,4 pct. inden for andet arbejde.

Antal beskæftigede inden for bygge og anlæg



Forskel på udviklingen i de enkelte brancher

Den sæsonkorrigerede beskæftigelse steg inden for entreprenørbranchen, el-installatørbranchen samt inden for anden bygge- og anlægsvirksomhed. Tømrer-, maler- og glarmesterbrancherne oplevede alle et fald i beskæftigelsen



DANMARKS
STATISTIK

Beskæftigelsen faldt 0,7 pct. i forhold til 3. kv. 2006 I faktiske tal faldt byggebeskæftigelsen med 1.400 personer eller 0,7 pct. i 3. kvartal i år i forhold til 3. kvartal sidste år. Inden for nybyggeri steg beskæftigelsen 7,3 pct., mens den faldt 13,2 pct. inden for reparation.

Ændringer til tidligere kvartaler Der kan forekomme mindre korrektioner i de faktiske tal for de seneste kvartaler på grund af justeringer i vægtgrundlaget. Ændringerne skyldes virksomhedernes rettelser til tidligere kvartaler, men det har ingen væsentlig indflydelse på det samlede antal beskæftigede i bygge og anlæg.

Oversigtstabel

Beskæftigede inden for bygge og anlæg

	Faktisk beskæftigede i alt	Sæsonkorrigeret i alt
	1.000 personer	
14. august 2002	164,5	160,9
13. november 2002	162,3	159,1
12. februar 2003	150,9	158,4
14. maj 2003	155,6	154,7
13. august 2003	157,3	153,6
12. november 2003	158,4	155,3
11. februar 2004	145,8	153,3
12. maj 2004	156,7	155,8
18. august 2004	159,4	155,8
17. november 2004	160,3	157,2
16. februar 2005	152,2	160,4
18. maj 2005	162,3	161,2
17. august 2005	166,5	162,5
16. november 2005	169,2	166,2
15. februar 2006	148,9	157,1
17. maj 2006	175,1	172,0
16. august 2006	185,5	181,2
15. november 2006	177,9	175,1
14. februar 2007	174,5	184,2
16. maj 2007	183,7	182,7
15. august 2007	184,1	179,6

Baggrundsoplysninger

<i>Mere information</i>	www.statistikbanken.dk/byg .
<i>Seneste offentliggørelse</i>	Beskæftigede ved bygge og anlæg 2. kv. 2007 udkom 19. juli 2007 i serien Byggeri og boligforhold 2007:13 (Statistiske Efterretninger).
<i>Næste offentliggørelse</i>	Beskæftigede ved bygge og anlæg 4. kv. 2007 udkommer 18. januar 2008 i serien Byggeri og boligforhold (Statistiske Efterretninger).
<i>Henvendelse</i>	Lene M. Johansen, tlf. 39 17 30 82, lmj@dst.dk Søren Kristensen, tlf. 39 17 33 37, skr@dst.dk

Kilder og metode

<i>Læs mere i varedeklarationen</i>	På www.dst.dk/varedeklaration/925 er der en mere omfattende beskrivelse af kilder og metoder.
<i>Kilder og metoder</i>	Opgørelsen af beskæftigede på arbejdssteder med bygge- og anlægsaktivitet foretages som en udsnitstælling. Dette udsnit, af private virksomheder med bygge- og anlægsaktivitet, er dannet på baggrund af et udtræk fra erhvervsregistret, hvor der er indhentet beskæftigelsesinformationer vedrørende arbejdsstederne ultimo november 2003. Udsnittets størrelse var ved udvælgelsen ca. 2.500 virksomheder.
<i>Indsamles for faglige enheder</i>	Statistikken omfatter hele hovedbranche 45 i Dansk Branchekode 2003. Indsamlingsenhederne er faglige enheder, som består af arbejdssteder inden for samme branche. De faglige enheder er dannet på baggrund af arbejdsstederne for de økonomiske enheder. Det betyder, at tællingen også omfatter alle virksomheder med bygge- og anlægsaktivitet, som har hovedbranche uden for bygge- og anlægssektoren.
<i>Opgørelsesmetode</i>	Beskæftigelsesopgørelsen gælder for en bestemt dag, som er den midterste onsdag i det aktuelle kvartal. Udsnittet er opregnet således, at det angiver den samlede beskæftigelse i de brancher, der indgår i opgørelsen.
<i>Sæsonkorrigering</i>	Beskæftigelsen inden for bygge og anlæg sæsonkorrigeres ved anvendelse af X-12 ARIMA fra Statistics Canada. Den sæsonkorrigerede beskæftigede ved bygge og anlæg i alt er dannet ved summen af faggrupperne.
<i>Populationen</i>	Populationen er opdelt i to grupper henholdsvis private virksomheder samt offentlige og koncessionerede virksomheder.

Offentlige og koncessionerede virksomheder

<i>Offentlige og koncessionerede virksomheder</i>	For de offentlige virksomheders vedkommende er der tale om en årlig totaltælling i maj samt stikprøvetællinger for de øvrige kvartaler. De offentlige og koncessionerede virksomheder omfatter beskæftigede ved bygge- og anlægsaktivitet inden for stat, regioner eller kommuner samt private, som har bygge- og anlægsaktivitet, der ikke er omfattet af hovedgruppe 45 i Dansk Branchekode 2003. Der indgår således beskæftigede i regioner og amter ved tekniske forvaltninger, materialegårde samt vejafdelinger og bygge- og anlægsentreprenør i offentlige virksomheder samt beskæftigede ved el-, gas-, vand- og varmeforsyning, telekommunikation som ikke har arbejdssteder i hovedgruppe 45 i Dansk Branchekode 2003.
---	--

Private virksomheder

<i>Private virksomheder</i>	Gruppen af private virksomheder udgøres som hovedprincip af momsregistrerede virksomheder, som har et arbejdssted inden for bygge- og anlægsbranchen (hovedgruppe 45 i Dansk Branchekode 2003).
<i>Brancher som indgår i beskæftigelsestællingen</i>	Følgende brancher indgår i beskæftigelsestællingen: Entreprenører, murermestre, el-installatører, vvs-installatører, tømrermestre og bygningssnedkere, malermestre og glarmestre og anden bygge- og anlægsaktivitet.
<i>Udvælgelse af virksomheder til stikprøven</i>	Udvælgelsen af de virksomheder, der indgår i opgørelsen er foretaget ved en opdeling af virksomhederne på størrelsesgrupper målt i antal beskæftigede. Størrelsesgrupperne er: 0-4 beskæftigede, 5-35 beskæftigede samt 35 beskæftigede og derover. Virksomheder med 4 eller færre ansatte er ikke repræsenteret i stikprøven, mens alle virksomheder i størrelsesgruppen 35 beskæftigede og derover er medtaget i stikprøven.
<i>Stratificeret udvælgelse</i>	I størrelsesgruppen 5-35 ansatte er udvælgelsen sket i form af en stratificeret stikprøve. Det vil sige, at denne størrelsesgruppe er opdelt i delpopulationer, hvor der er foretaget en simpel tilfældig stikprøve. Stratificeringen er foretaget inden for de enkelte brancher. Derved afspejler stikprøven bedre branchernes sammensætning inden for størrelsesgruppen. I størrelsesgruppen 5-35 beskæftigede er ca. 20 pct. af det samlede antal virksomheder udtrukket til stikprøven.
<i>Opregning af udsnittet</i>	Udsnittet er opregnet således, at det angiver den samlede beskæftigelse i de brancher, der indgår i opgørelsen. I den kvartalsvise opregning anvendes de seneste opdaterede oplysninger om bygge- og anlægsvirksomheder fra det erhvervsstatistiske register. Der tages på den måde højde for forholdene vedrørende afgang og tilgang af virksomheder inden for bygge- og anlægsbranchen.

Tabel 1. Beskæftigede inden for bygge og anlæg fordelt på arbejdets art

	I alt	Heraf:					
		Nybyggeri	Reparation	Anlægs- virksomhed	Andet arbejde	Kontor- arbejde ¹	
				faktisk			
13. august 2003	157 262	41 496	51 172	22 224	7 843	21 798	12 730
12. november 2003	158 425	41 880	54 383	23 145	8 161	22 270	8 586
11. februar 2004	145 798	36 172	49 193	18 513	7 543	21 455	12 922
12. maj 2004	156 663	41 030	53 396	23 937	7 872	22 484	7 944
18. august 2004	159 371	39 874	53 529	23 582	7 671	21 604	13 110
17. november 2004	160 291	41 003	56 874	24 794	6 497	22 427	8 695
16. februar 2005	152 238	35 228	52 864	19 814	5 581	21 422	17 329
18. maj 2005	162 345	41 364	58 674	24 739	6 063	22 766	8 739
17. august 2005	166 548	42 062	57 102	24 451	5 385	22 396	15 152
16. november 2005	169 248	45 076	60 394	24 508	5 808	23 791	9 671
15. februar 2006	148 935	39 393	49 511	18 283	5 576	21 316	14 856
17. maj 2006	175 056	49 144	59 393	26 205	6 418	24 279	9 617
16. august 2006	185 531	46 071	66 232	26 041	6 578	24 661	15 948
15. november 2006	177 868	50 708	59 052	26 448	6 173	24 907	10 580
14. februar 2007	174 462	45 531	60 383	22 197	5 461	24 138	16 773
16. maj 2007	183 682	50 484	62 592	26 197	6 221	25 955	12 234
15. august 2007	184 140	49 428	57 499	26 911	7 446	25 759	17 098
			pct. stigning i forhold til samme periode året før				
15. august 2007 ³	-0,7	7,3	-13,2	3,3	13,2	4,5	7,2
			sæsonkorrigeret				
13. august 2003	153 647	38 204	47 634	19 915	6 087	21 798	9 681
12. november 2003	155 303	38 106	48 276	20 045	6 533	22 270	9 721
11. februar 2004	153 252	37 101	48 296	20 053	6 615	21 455	9 764
12. maj 2004	155 828	37 341	48 149	21 021	6 409	22 484	9 945
18. august 2004	155 769	37 184	49 827	21 123	6 002	21 604	9 886
17. november 2004	157 177	36 802	50 795	21 442	5 288	22 427	9 906
16. februar 2005	160 438	36 558	51 281	21 624	4 948	21 422	12 915
18. maj 2005	161 232	37 781	52 485	21 620	4 990	22 766	11 187
17. august 2005	162 544	39 792	53 091	21 531	4 305	22 396	11 520
16. november 2005	166 167	40 757	53 690	21 322	4 701	23 791	11 135
15. februar 2006	157 121	40 338	47 603	20 597	5 241	21 316	11 180
17. maj 2006	172 026	43 423	53 085	23 222	5 051	24 279	11 398
16. august 2006	181 201	43 913	63 695	24 454	5 722	24 661	11 878
15. november 2006	175 050	45 445	54 198	23 221	5 544	24 907	12 383
14. februar 2007	184 186	46 375	57 428	24 806	5 077	24 138	12 517
16. maj 2007	182 704	45 066	55 868	23 430	5 323	25 955	15 937
15. august 2007	179 566	42 856	55 008	23 351	5 981	25 759	12 685
			pct. stigning i forhold i til foregående periode				
15. august 2007	-1,7	-4,9	-1,5	-0,3	12,4	-0,8	-20,4

¹ Der er ikke foretaget sæsonkorrektur af serien, da der ikke er sæsonudsving i den pågældende serie.

² Dårligt vejr, ferie, sygdom, strejke, undervisning o.l.

³ Den sæsonkorrigerede procentvise udvikling for nybyggeri, reparation, anlægsvirksomhed og andet arbejde, kontorarbejde og ej på arbejde er beregnet på baggrund af oplysninger ekskl. anden bygge- og anlægsvirksomhed.

Tabel 2. Beskæftigede inden for bygge og anlæg fordelt på branche

	Entreprenører mv.	Murer-mestre	El-instal-latører	VVS-instal-latører	Tømrer-mestre ¹	Maler-mestre	Glar-mestre ²	Anden bygge- og anlægs-virksomhed ³	Offentlige virksomheder mv.	I alt
faktisk										
13. august 2003	43 315	12 870	23 256	17 259	27 845	11 880	1 226	12 059	7 552	157 262
12. november 2003	43 282	13 019	24 022	17 880	27 935	11 396	1 356	12 278	7 258	158 425
11. februar 2004	39 504	10 856	23 612	16 420	25 798	10 280	1 199	11 021	7 109	145 798
12. maj 2004	43 403	12 798	23 497	16 877	27 749	11 321	1 230	12 429	7 358	156 663
18. august 2004	44 669	13 053	23 157	17 229	28 281	12 104	1 319	12 120	7 439	159 371
17. november 2004	44 655	12 880	23 633	17 347	29 396	11 566	1 350	12 447	7 016	160 291
16. februar 2005	41 205	11 740	23 207	16 727	29 289	10 691	1 251	11 430	6 699	152 238
18. maj 2005	45 857	13 784	22 914	17 349	30 340	11 559	1 243	12 409	6 890	162 345
17. august 2005	46 602	13 253	23 648	18 003	31 494	12 406	1 271	13 081	6 789	166 548
16. november 2005	47 444	13 861	24 275	18 211	32 188	12 588	1 349	12 993	6 341	169 248
15. februar 2006	42 389	11 480	23 594	16 347	27 351	10 102	1 014	10 393	6 265	148 935
17. maj 2006	49 372	13 982	24 677	18 182	32 105	12 830	1 313	15 163	7 432	175 056
16. august 2006	57 216	14 700	28 170	21 140	32 185	13 401	1 482	10 572	6 666	185 531
15. november 2006	54 685	12 703	25 220	19 008	34 222	12 819	1 434	10 978	6 800	177 868
14. februar 2007	51 112	13 205	25 740	18 145	33 728	12 832	1 356	12 703	5 640	174 462
16. maj 2007	52 922	14 362	25 645	18 841	36 768	14 035	1 489	13 608	6 012	183 682
15. august 2007	58 391	14 522	26 453	18 965	31 030	12 868	1 167	14 904	5 841	184 140
pct. stigning i forhold til samme periode året før										
15. august 2007	2,1	-1,2	-6,1	-10,3	-3,6	-4,0	-21,3	41,0	-12,4	-0,7
sæsonkorregeret										
13. august 2003	41 985	12 433	23 221	17 049	27 328	11 275	1 226	11 715	7 414	153 647
12. november 2003	42 140	12 542	23 757	17 622	27 270	11 288	1 356	11 970	7 358	155 303
11. februar 2004	42 312	12 142	23 714	16 784	27 117	11 063	1 199	11 540	7 382	153 252
12. maj 2004	43 017	12 419	23 694	17 001	27 617	11 212	1 230	12 478	7 160	155 828
18. august 2004	43 362	12 606	23 128	17 017	27 762	11 529	1 319	11 777	7 268	155 769
17. november 2004	43 540	12 421	23 363	17 071	28 729	11 466	1 350	12 127	7 112	157 177
16. februar 2005	44 223	13 173	23 304	17 139	30 807	11 426	1 251	12 118	6 997	160 438
18. maj 2005	45 422	13 307	23 113	17 460	30 086	11 424	1 243	12 476	6 701	161 232
17. august 2005	45 148	12 748	23 631	17 790	30 838	11 876	1 271	12 642	6 600	162 544
16. november 2005	46 316	13 410	23 996	17 901	31 579	12 518	1 349	12 677	6 421	166 167
15. februar 2006	45 640	12 900	23 678	16 804	28 752	10 739	1 014	11 005	6 590	157 121
17. maj 2006	49 058	13 484	24 904	18 284	31 845	12 680	1 313	13 239	7 220	172 026
16. august 2006	55 436	14 145	28 150	20 906	31 514	12 946	1 482	10 153	6 469	181 201
15. november 2006	53 528	12 337	24 929	18 683	33 752	12 787	1 434	10 717	6 884	175 050
14. februar 2007	55 118	14 842	25 814	18 677	35 404	13 588	1 356	13 414	5 973	184 186
16. maj 2007	52 671	13 860	25 897	18 934	36 474	13 839	1 489	13 716	5 825	182 704
15. august 2007	56 462	13 951	26 427	18 762	30 359	12 501	1 167	14 272	5 665	179 566
pct. stigning i forhold til foregående periode										
15. august 2007	7,2	0,7	2,0	-0,9	-16,8	-9,7	-21,7	4,0	-2,7	-1,7

¹ Inkl. bygningssnedkere.³ Beregnet som residual, dvs. ikke indsamlede data, til og med februar 2003.² Der er ikke foretaget sæsonkorrektur af serien, da der ikke er sæsonudsving i den pågældende serie.

Tabel 3. Beskæftigede ved bygge og anlæg 15. august 2007

	I alt		Private virksomheder								Offentlige virksomheder mv.
	16. august 2006	15. august 2007	Entreprenører mv.	Murer-mestre	El-instal-lører	VVS-instal-lører	Tømrer-mestre	Maler-mestre	Glar-mestre	Anden bygge- og anlægs-virks.	
	faktisk										
Nybyggeri og tilbygning	46 071	49 428	14 839	5 325	6 712	4 264	11 367	2 886	121	3 869	46
Reparation mv.	66 232	57 499	8 563	6 476	9 538	8 039	12 718	7 255	676	4 000	235
Anlægsvirksomhed	26 041	26 911	15 279	449	2 676	1 194	106	107	33	2 735	4 333
Anden virksomhed	6 578	7 446	3 287	162	1 071	737	878	170	50	1 090	-
Kontorarbejde	24 661	25 759	11 960	1 076	3 610	2 976	3 028	993	198	1 913	4
Ikke på arbejde	15 948	17 098	4 463	1 034	2 847	1 754	2 932	1 458	90	1 297	1 223
I alt	185 531	184 140	58 391	14 522	26 453	18 965	31 030	12 868	1 167	14 904	5 841

BYGGERI OG BOLIGFORHOLD 2007:19

Statistiske Efterretninger

ISSN, 1399-0721

ISSN, 1601-0876

www.dst.dk/efterretninger

Salg: Tlf. 39 17 30 20 (hele døgnet), publsalg@dst.dk

Abonnement for 2007: 355 kr. som pdf.

Løssalg: 52 kr. Ekspeditionsgebyr: 15 kr. indland, 15 kr. udland

© Danmarks Statistik, Sejrøgade 11, 2100 København Ø

Signaturforklaring:

- Nul

0 Mindre end 0,5 af den anvendte enhed

0,0 Mindre end 0,05 af den anvendte enhed

• Tal kan efter sagens natur ikke forekomme

.. For usikker til at kunne angives eller diskretionshensyn

... Oplysning foreligger ikke

* Foreløbige eller anslåede tal

— Vandret eller lodret streg markerer databrud i en tidsserie.

Oplysningerne fra før og efter databrudet er ikke fuldt sammenlignelige.

Som følge af afrundinger kan summen af tallene i tabellerne afvige fra totalen.