

# Arbets-skador inom byggindustrin 2005

Bygg- och anläggning – privat sektor

Björn Samuelson  
Lotta Lundholm

# Innehåll

<b>Innehåll</b>	<b>2</b>
<b>Sammanfattning</b>	<b>3</b>
<b>Bakgrund och metod</b>	<b>4</b>
<b>Arbets-skador inom privata byggindustrin</b>	<b>6</b>
<b>Arbets-skador 2005</b>	<b>6</b>
Arbetsolyckor	6
Arbetsjukdomar	7
Dödsolyckor	8
<b>Sjukdagar (avser år 2004)</b>	<b>9</b>
Tabell A. Arbetsolyckor och arbetsjukdomar 2004. Näringsgren och sjukfrånvaro.	9
Tabell B. Arbetsolyckor och arbetsjukdomar 2004. Yrkesgrupp och sjukfrånvaro.	10
Tabell C. Arbetsolyckor 2004. Avvikelse och sjukfrånvaro.	10
Tabell D. Arbetsjukdomar 2004. Orsak och sjukfrånvaro.	11
<b>Översikt 1994 - 2005</b>	<b>12</b>
Arbetsolyckor	13
Arbetsjukdomar	14
Dödsolyckor	15
<b>Totalt anmälda arbets-skador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2005</b>	<b>16</b>
Tabell E. Totalt antal anmälda arbets-skador 2005	16
<b>Sysselsatta i näringsgrenar inom Bygg- och anläggning, åldersfördelat</b>	<b>17</b>
<b>Data för 2005 i tabellform</b>	<b>18</b>
Tabell 1. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse	18
Tabell 2. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.	19
Tabell 3. Arbetsolyckor. Yrke och skadad kroppsdel.	20
Tabell 4. Arbetsolyckor. Yrke och trolig frånvaro.	21
Tabell 5. Arbetsjukdomar. Yrke och orsak.	22
Tabell 6. Arbetsjukdomar. Yrke och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.	23
Tabell 7. Arbetsjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.	24
Tabell 8. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse.	25
Tabell 9. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.	26
Tabell 10. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel.	27
Tabell 11. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro.	28
Tabell 12. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder.	29
Tabell 13. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.	29
Tabell 14. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad.	30
Tabell 15. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad – mer än 14 dagars frånvaro.	30
Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.	31
Tabell 17. Arbetsolyckor. Näringsgren och trolig frånvaro.	31
Tabell 18. Arbetsjukdomar. Näringsgren och orsak.	32
Tabell 19. Arbetsjukdomar. Näringsgren och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.	32
Tabell 20. Arbetsjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel*.	33
Tabell 21. Arbetsjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel* – mer än 14 dagars frånvaro.	34
Tabell 22. Belastningssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel.	35
Tabell 23. Belastningssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro.	35
Tabell 24. Arbetsjukdomar. Näringsgren och trolig frånvaro.	36
Tabell 25. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder.	37
Tabell 26. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.	37

## Sammanfattning

Denna sammanställning omfattar till Försäkringskassan anmälda *arbetsolyckor och arbetssjukdomar i privata byggindustrin* i företag verksamma inom bygg- och anläggning. Arbets-skador inträffade under år 2005, som är anmälda och registrerade till och med augusti 2006, ingår i redovisningen.

Den nedåtgående trenden för *arbetsolycksfall* under 2000-talet har planat ut och vänt till en liten uppgång. Det registrerade antalet olyckor år 2005 uppgick till 1 726, frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) steg till 13,6. Detta är något högre än föregående år (13,2) som hade den lägsta olycksfrekvensen någonsin. Liksom tidigare år är det fallolyckor, plötslig överbelastning samt skador från maskiner och verktyg som dominerar.

För *arbetssjukdomar* har den sedan år 2003 markanta nedgången fortsatt. Mellan 2003 och 2004 var nedgången 19 % och mellan 2004 och 2005 hade nedgången accelererat till 24 %. Antalet registrerade fall för år 2005 var 714 fall (frekvensen 5,6). I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna (67 % av samtliga fall), vilket är ungefär samma andel av fallen som tidigare år men i absoluta tal är en betydande minskning. Övriga sjukdomsorsaker har också i stort sett behållit sin andel av det totala antalet med undantag av anmälda bullerskador vars andel stadigt ökar för varje år.

År 2005 inträffade 7 *dödsfall* i samband med bygg och anläggningsarbeten i privat sektor. Det är tre fall fler än närmast föregående år och något över genomsnittet för den senaste tioårsperioden.

## Bakgrund och metod

Med arbetsskador menas anmälda **arbetsolyckor** och **arbetssjukdomsfall**. Arbetsgivaren sänder blanketten till försäkringskassans inläsningscentral, som skannar och registrerar vissa uppgifter från blanketten, innan den når Arbetsmiljöverket. Arbetsmiljöverket granskar och tilläggskodar arbetssjukdomar och arbetsolyckor med frånvaro. Denna rapport bygger på en särskild bearbetning av arbetsskadestatistiken inom den privata byggsektorn som beställts av Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd. Underlaget är framtaget i augusti år 2006.

Som **arbetsolyckor** räknas olycksfall som inträffat på arbetsplatsen eller på den plats där arbetstagaren vistas för arbetsgivarens räkning. Alla olycksfall som lett till minst en dags sjukskrivning ingår i statistiken.

Till **arbetssjukdomar** räknas sjukdomar som orsakas av annan skadlig inverkan, t ex belastningsfaktorer, kemiska ämnen, buller, vibrationer samt sociala eller organisatoriska förhållanden. Dessa är ej av den akuta karaktär som kännetecknar olycksfallen.

I begreppet arbetsskador ingår även trafikolycksfall (d v s olyckor vid färd till, från och mellan arbetsplatser). Trafikolycksfall som inträffat utanför arbetstiden (färdolycksfall) redovisas inte efter bransch och ingår därför inte i denna rapport.

De uppgifter som rapporteras för varje arbetsskada är bl a uppgifter om den skadade, arbetsgivare, arbetssituation, skadans omfattning och skadeförlopp. Dessa uppgifter dataregistreras till vissa delar. Uppgifter om sjukskrivningstiden kompletteras i efterhand genom att man hämtar uppgifter från Försäkringskassan (f.d. Riksförsäkringsverket), men dessa uppgifter har ännu inte kunnat erhållas för år 2005. Trolig frånvaro anges däremot på blanketten. I denna rapport har vi valt att visa senast tillgängliga data om sjukdagar, dessa avser år 2004.

Från och med 2002 anmäls och registreras arbetsskadorna på ett nytt sätt och handläggs genom nya rutiner. Ändringarna har medfört att det administrativa bortfallet har minimerats. Nya definitioner och variabler används. Vidare används från och med 2001 en ny blankett för anmälan om arbetsskador, som innehåller delvis annan information eller i annan form än tidigare. Det nya registreringssystemet som infördes 2002, är anpassat till den nya arbetsskadeblanketten och nya EU-klassifikationer.

När det gäller arbetsolycksfall görs manuell kodning och komplettering endast i de fall det är fråga om frånvaro under minst en dag, vilket också är de skador som redovisas i den nu aktuella statistiken. Före 2002 registrerades även vissa arbetsolyckor utan frånvaro. Det gällde tandskador, akut hörselnedsättning och psykisk reaktion vid traumatisk händelse. År 2001 medförde cirka en tiondel av alla anmälda olyckor inte någon sjukfrånvaro. Om ingen uppgift om frånvaro finns i anmälan registreras skadan med förmodat 4-14 dagar sjukfrånvaro. Tidigare fanns också ett administrativt bortfall hos försäkringskassan som kan uppskattas till 10-20 %, detta bortfall har genom de nya rutinerna upphört.

I och med att skanning av arbetssjukdomarna inleddes först den 1 april 2002 har de nya anmälnings- och registreringsrutinerna tillämpats fullt ut bara för ca tre fjärdedelar av årsbeståndet för 2002. Anmälningar som inkom under första kvartalet 2002 har delats upp efter skadedatum. De med skadedatum 2001 och tidigare har förts till år 2001 och de med skadedatum 2002 har förts till år 2002. Dessutom fanns det när skanningen påbörjades hos försäkringskassorna, ett okänt antal anmälningar som inkommit under 2001 eller tidigare. Dessa anmälningar blev till följd av skanningen förda till 2002 års material. Dessa regler infördes för att underlätta hanteringen av arbetsskadorna i samband med de nya registreringsrutinerna. Samtidigt som reglerna innebär en underskattning av 2002 års siffror, har de bidragit till en överskattning (ca 5-10 %) av 2001 års arbetssjukdomar.

För att ha en möjlighet att göra jämförelser mellan t ex olika branscher måste det finnas uppgifter om antalet sysselsatta. Dessa uppgifter hämtas från Statistiska Centralbyråns registerbaserade arbetsmarknadsstatistik (RAMS) som är en årlig totalräknad undersökning. RAMS baseras bl a på arbetsgivarnas kontrolluppgifter och självdeklarationer från egna företagare. RAMS har emellertid en lång framställningstid (ca 15 månader), varför vi i föreliggande arbetsskadestatistik har valt att använda RAMS2004.

Gruppindelningen i statistiken bygger på den så kallade SNI2002-koden (Svenskt näringslivs index) som beror på arbetsställets sysselsättningslag, samt på SSYK96 (Standard för svensk yrkesklassificering).

Ett betydande problem vid bearbetning och analys av statistiken är att det saknas tillförlitliga uppgifter om antalet sysselsatta i respektive yrke. Uppgifterna om sysselsättning inom respektive näringsgren (från RAMS) är säkrare.

Denna sammanställning omfattar arbetsolyckor och arbetssjukdomar i den privata byggbranschen med verksamhet inom bygg- och anläggningsarbeten, vilka är Sveriges Byggindustriers huvudsakliga avtalsområden. Bygg- och anläggningsarbeten sysselsätter cirka 127 000 personer.

(Sammantaget i privat och offentlig bygg- och anläggningsverksamhet sysselsätts 151.000 personer. Den privata delen svarar alltså för cirka 84 %. I hela den svenska byggverksamheten, d v s inklusive VVS, El, Måleri m fl. sidobranscher, sysselsätts cirka 242.000 personer. Inom privat byggverksamhet arbetar cirka 218 000 personer vilket innebär att sysselsatta i privat byggverksamhet utgör cirka 90 procent av samtliga i byggverksamhet i Sverige. )

Rapporten har i tillämpliga delar även delats upp i från statistikunderlaget tillgängliga näringsgrenar. En förteckning över dessa näringsgrenar återfinns längre fram i rapporten.

Rapporten har sammanställts av Björn Samuelson, Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd och Lotta Lundholm, Arbetsmiljöverkets statistikenhet.

# Arbets-skador inom privata byggindustrin

## Arbets-skador 2005

Denna sammanställning omfattar till försäkringskassan anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar från företag verksamma inom bygg- och anläggning.

### Arbetsolyckor

Den nedåtgående trenden för olycksfallsfrekvensen under 2000-talet har brutits och vänt till en liten uppgång. Det registrerade antalet olyckor år 2005 ökade till 1 726, frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) ökade till 13,6. Detta är en ökning med 2 % från föregående år men är ändå den näst lägsta olycksfrekvens som någonsin noterats.

(I hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive alla sidobranscher både privat och offentligt, var antalet olyckor 2 951.)

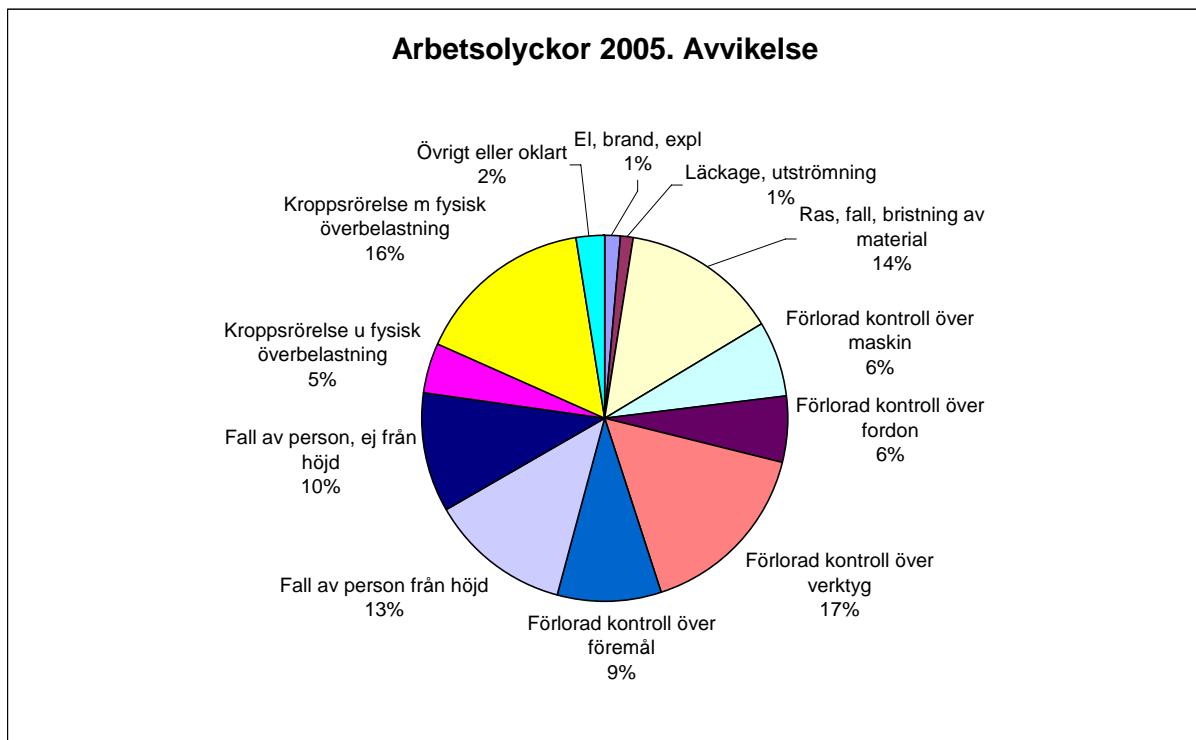
I det nya registreringsystemet har vissa nya variabler och klassifikationer införts. Den tidigare klassificeringen Händelse som användes för olyckor har ersatts med Avvikelse. Vissa gamla variabler, t ex "Fall av person", har därmed inte helt samma innebörd som tidigare, medan andra variabler är helt nya.

Bland Avvikelserna är det Fallolyckor med 396 (23 %) varav 218 var fall till lägre nivå, Skador från verktyg 277 (17 %), Plötslig överbelastning 275 (16%), Materialfel 241 (14 %), samt Hanteringsskador 158 (9 %) som dominerar (Tabell 1 och Diagram 1).

Jämfört med föregående år är antalet olyckor ungefär detsamma för nästan samtliga typer av avvikelse. En liten ökning kan dock noteras för fordonsolyckor och maskinolyckor.

Under avvikelsen "Ras, fall, bristning av material" återfinns även där en del fallolyckor, som beror på att en stege eller bock glidit undan.

**Diagram 1.**



## Arbetssjukdomar

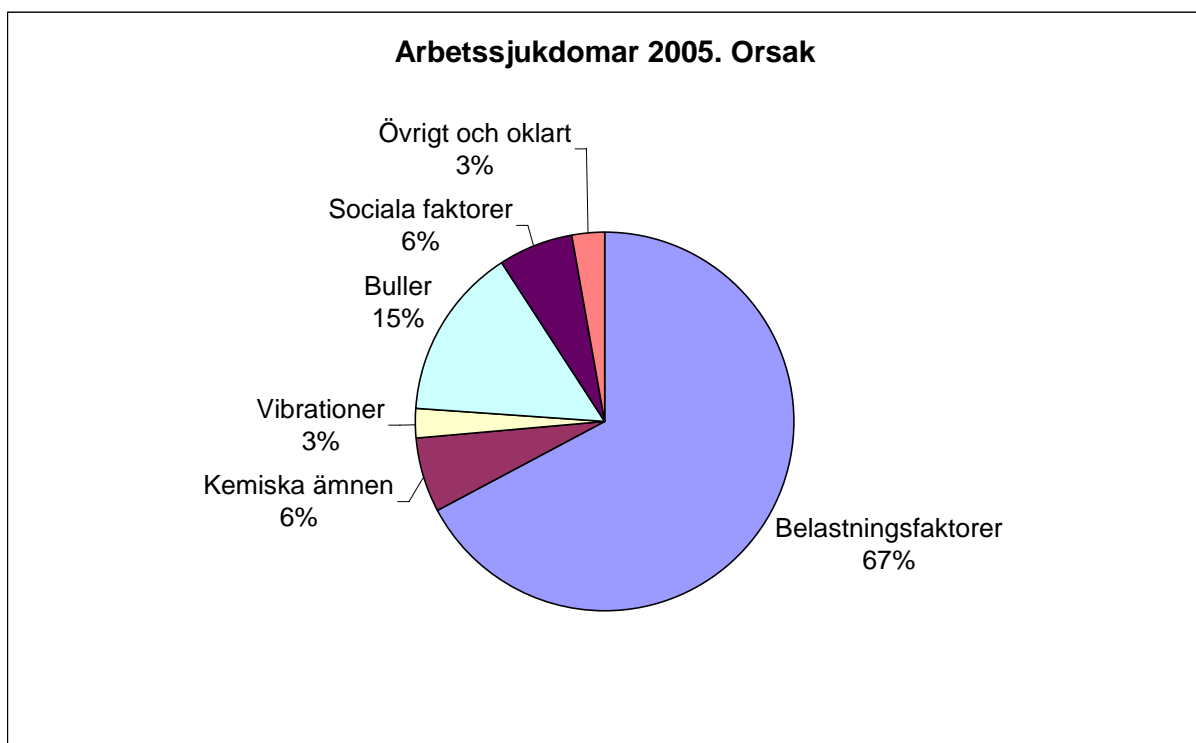
För arbetssjukdomar har den sedan 1997 snabba ökningstakten brutits och vänt till en markant och stadig nedgång. Antalet registrerade fall för år 2005, 714, är en minskning med 21 % sedan föregående år.

I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna med 480 fall (67 %) (se Tabell 5 och Diagram 2) vilket är ungefär samma andel av totala antalet som tidigare men betydligt färre till antalet än föregående år. De övriga orsaksgrupperna bland sjukdomsfallen har också i samma grad blivit färre.

Fördelningen av orsaker är i stort sett konstant över åren trots relativt stora ändringar av totalantalet vissa år. Ett undantag är bullerskador vars andel ökat lite men stadigt varje år. Andelen bullerskador är dubbelt så stor 2005 jämfört med år 1998 vilket är anmärkningsvärt.

(I hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive alla sidobranscher både privat och offentligt, var antalet arbetssjukdomar 1 287.)

**Diagram 2.**



## Dödsolyckor

Under 2005 inträffade 7 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är tre fall fler än föregående år och något över genomsnittet för den senaste tioårsperioden.

Händelseförloppen vid olyckorna var i korthet:

- Bergarbetare klämd av vältande borrhvagn
- Montör faller ur tippande skylift pga kollision med fallande takstol
- Håltagare klämd av diamantborrmaskin
- Träarbetare faller från hög höjd vid arbete med undertak
- Linjearbetare faller från elstolpe
- Linjearbetare kom i beröring med strömförande ledning
- En byggnadsarbetare omkom av ras vid rivning av stämp (egentligen två omkomna, se nedan)

Vid olyckan med rivning av stämp omkom två byggnadsarbetare. Den ene var dock anställd via ett bemanningsföretag vars verksamhet kodats som 74502 Uthyrning av personal och ingår därför inte i näringsgrenen Byggverksamhet.

(I byggbranschen i övrigt omkom fyra personer 2005. Totalt för hela näringsgrenen Byggverksamhet alltså elva personer.)

-----+++++++-----

I det följande redovisas mer i detalj arbetsolyckornas och arbetssjukdomarnas fördelning på **yrkesgrupper, näringsgrenar, avvikelse, orsak, skadad kroppsdel, förväntad frånvaro, ålder, veckodag och årstid.**



## Sjukdagar (avser år 2004)

Uppgift om verkliga sjukdagar för de anmälda arbetsskadorna hämtas i efterskott från Försäkringskassan (f.d. Riksförsäkringsverket). Dessa uppgifter är ännu inte tillgängliga för år 2005. I syfte att ändå få en uppfattning om hur utfallet ser ut fördelat på näringsgren, yrke, orsak samt avvikelse visas data för år 2004 nedan i fyra tabeller. Mönstret brukar vara tämligen lika från år till år.

Dödsolyckor saknar sjukdagar i statistiken.

*Medelvärde* är summan av samtliga sjukdagar dividerat med totala antalet fall. I ett medelvärde får ytterlighetsfall därför förhållandevis stort inflytande på resultatet. *Medianen* är det mittersta värdet i redovisningsgruppen då de observerade värdena sorterats i stigande ordning efter värdet. Medianvärdet påverkas inte av ytterlighetsfall.

Näringsgren / Skadetyper	Arbetsolycka med frånvaro			Arbetssjukdom		
	Sjukdagar			Sjukdagar		
	Antal	Medel sjukd	Median sjukd	Antal	Medel sjukd	Median sjukd
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	960	53	11	521	211	107
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	105	63	10	61	242	107
45229 Övriga takarbeten	15	176	52	7	570	187
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	349	58	15	168	169	51
45320 Isoleringsarbeten	26	102	38	15	145	7
45410 Puts-, fasad- och stucketörsarbeten	15	116	37	6	283	170
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	45	60	33	57	250	107
45110+45120 Markarbeten	161	75	27	70	254	67
Totalt	1676	59	14	905	213	90

<b>Tabell B. Arbetsolyckor och arbetssjukdomar 2004. Yrkesgrupp och sjukfrånvaro.</b>						
Yrkesgrupp / Skadetyd	Arbetsolycka med frånvaro			Arbetssjukdom		
	Sjukdagar			Sjukdagar		
	Antal	Medel sjukd	Median sjukd	Antal	Medel sjukd	Median sjukd
Bergarbetare	13	27	5	14	49	7
Murare	62	58	18	63	222	107
Betongarbetare	164	55	7	86	254	107
Träarbetare	719	46	11	332	189	68
Ställningsbyggare	36	63	18	11	279	107
Anläggningsarbetare	233	63	14	136	274	107
Takmontörer	22	143	54	17	201	107
Golvläggare	28	40	16	39	268	107
Maskinförare	55	97	33	47	165	44
Kranförare	5	38	13	3	176	16
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	339	77	22	157	199	92
<b>Totalt</b>	<b>1676</b>	<b>59</b>	<b>14</b>	<b>905</b>	<b>213</b>	<b>90</b>

<b>Tabell C. Arbetsolyckor 2004. Avvikelse och sjukfrånvaro.</b>			
Avvikelse	Sjukdagar		
	Antal	Medel sjukd	Median sjukd
El, brand, explosion	15	28	5
Läckage, utströmning	23	13	5
Ras, fall, bristning av material	230	61	9
Förlorad kontroll över maskin	99	58	15
Förlorad kontroll över fordon, transportmedel	86	74	27
Förlorad kontroll över handverktyg, redskap	282	29	7
Förlorad kontroll över hanterat föremål	159	54	7
Förlorad kontroll, övriga	13	33	7
Fall av person från höjd	209	117	33
Fall av person (ej från höjd)	196	47	20
Kroppsrörelse utan fysisk överbelastning	71	22	6
Kroppsrörelse med fysisk överbelastning	275	67	21
Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	7	99	33
Övrigt, oklart	11	65	7
<b>Totalt</b>	<b>1676</b>	<b>59</b>	<b>14</b>

<b>Tabell D. Arbetssjukdomar 2004. Orsak och sjukfrånvaro.</b>			
Orsak	Sjukdagar		
	Antal	Medel sjukd	Median sjukd
Belastningsfaktorer	657	244	107
Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	57	179	7
Fysikaliska faktorer (ej vib, buller)	2	120	120
Vibrationer	14	143	7
Buller	123	23	0
Sociala eller organisatoriska faktorer	43	350	213
Övrigt, oklart	9	219	99
Totalt	905	213	90

-----+++++++-----

## Översikt 1994 - 2005

Översikten visar arbetsolyckor och arbetssjukdomar under perioden 1994 t o m 2005 (inkl tandskador och akut hörselskada för 1994 – 2001) samt sjukdagar. Under denna period har ersättningssystemet för arbetsskador varit i stort oförändrat. Uppgifterna fr o m år 2002 kan trots detta inte direkt jämföras med tidigare år (se Bakgrund och metod) eftersom registreringssystemet och vissa variabler ändrats. Övergångseffekter påverkar antalet registrerade fall för både år 2001 och 2002.

### Arbetsolyckor och arbetssjukdomar 1994 – 2005

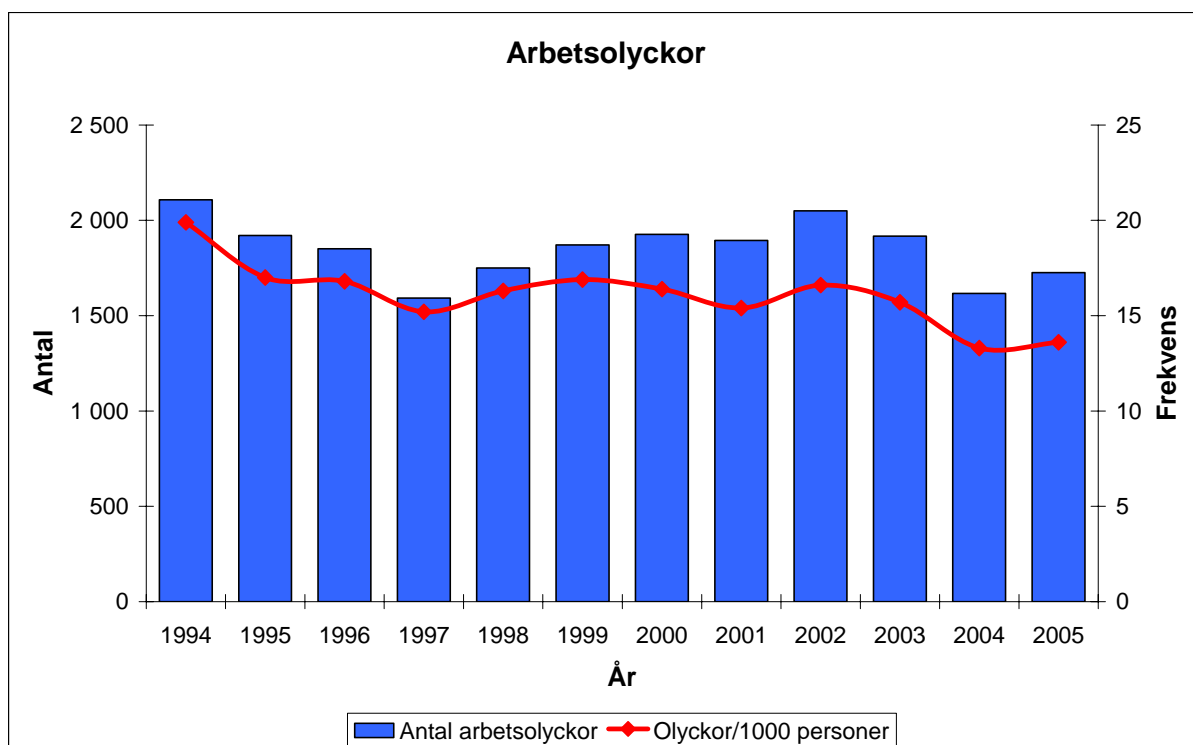
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal sysselsatta (1000 pers)	106,0	113,3	109,9	104,7	107,7	110,8	117,4	123,1	123,7	122,2	121,5	127
Arbetsolyckor	2 108	1 921	1 851	1 592	1 750	1 872	1 927	1 895	2 050	1 918	1 617	1 726
”- /1000 personer	19,9	17,0	16,8	15,2	16,3	16,9	16,4	15,4	16,6	15,7	13,3	13,6
Arbetsjukdomar	963	606	544	556	648	799	998	1 120	1 014	1 116	903	714
”- /1000 personer	9,1	5,3	4,9	5,3	6,0	7,2	8,5	9,1	8,2	9,1	7,4	5,6
Dödsfall	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7
Sjukdagar/olycka												
Medelv:	33,9	33,9	32,7	39,7	32,6	41,7	32,9	29,6	59,5*	72,1*	59	i.u.**
Median:	-	-	-	-	-	-	-	-	18*	17*	14	i.u.**
Sjukdagar/sjukdom												
Medelv:	81,4	83,0	93,1	128,8	112,5	134,6	143,1	148,9	154,2	197,5	213	i.u.**
Median:	-	-	-	-	-	-	-	-	53	56	90	i.u.**

\* Fr o m år 2002 ingår endast olycksfall som har medfört frånvaro.

\*\* För år 2005 finns ännu inga uppgifter tillgängliga.

## Arbetsolyckor

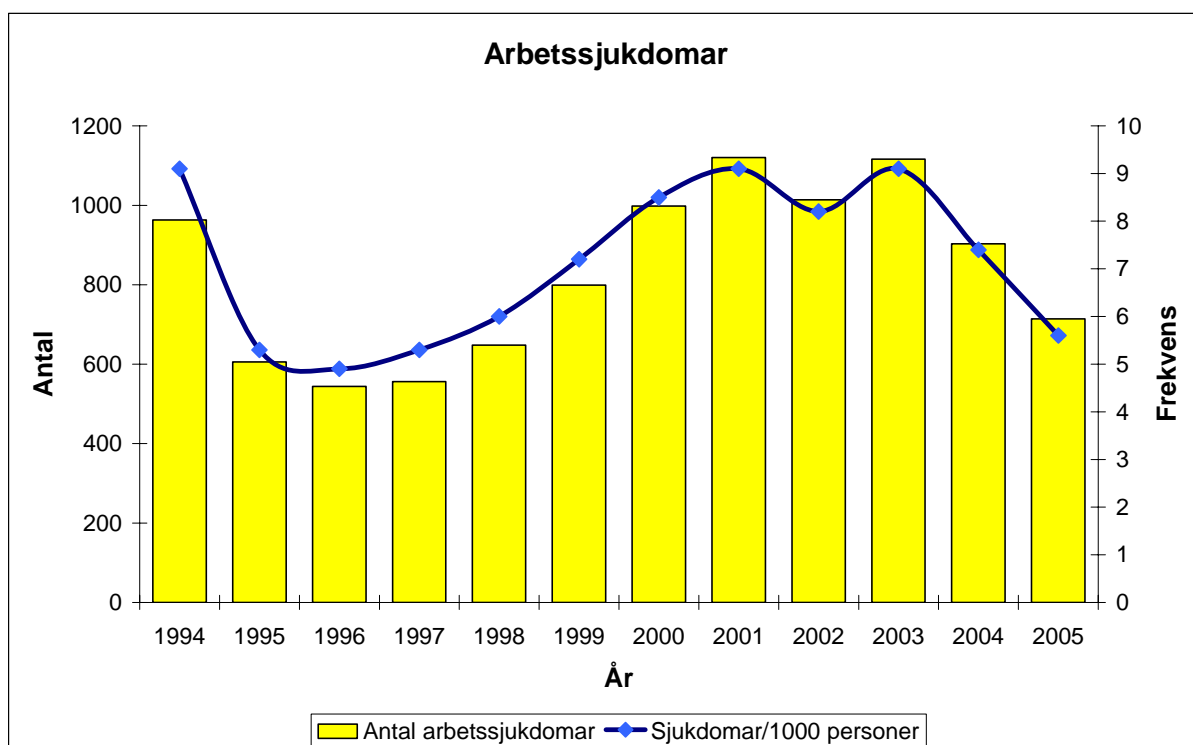
Diagrammet nedan och tabellen ovan visar hur utvecklingen av olycksfallsfrekvensen (olyckor per 1000 sysselsatta i branschen) har varit i avtagande fram till 1997, medan det under 1998-99 inträffade en ökning som 2000 återigen övergick till en minskning. Ökningen under 2002 beror troligen på ändringarna i registreringssystemet och kan inte säkert tolkas som en motsvarande verklig ökning av antalet inträffade olyckor. Ändringarna påverkar uppgifterna för både år 2001 och 2002 (se kapitlet Bakgrund och metod). Efter ett par års nedgång har olycksfrekvensen år 2005 vänt uppåt med en ökning på 2 %. Det är dock fortfarande den näst lägsta frekvensen någonsin.



## Arbetssjukdomar

Diagrammet nedan visar att den stadiga ökningen av antalet arbetssjukdomar som pågått sedan 1996 har planat ut och vänt till en markant och stadig nedgång. Både de sysselsättningsrelaterade frekvenserna och antalet inträffade fall har minskat betydligt (-24 % från 2004) under 2005.

(Av samma skäl som anförts ovan för arbetsolyckorna kan minskningen under 2002 inte tolkas som en motsvarande verklig nedgång, se kapitlet Bakgrund och metod).

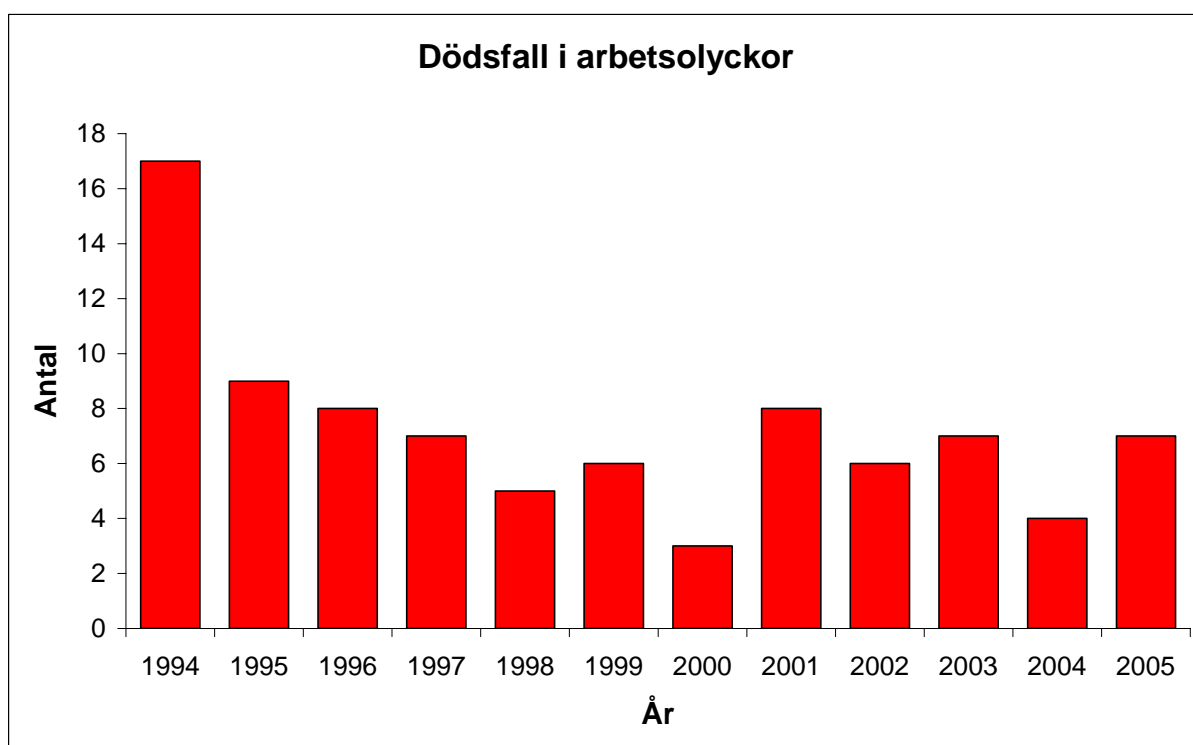


## Dödsolyckor

Antalet dödsfall i arbetsolyckor har utvecklats på följande sätt åren 1994-2005.

År	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal dödsfall	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7

2005 inträffade 7 dödsfall inom bygg- och anläggning. Det är i nivå med genomsnittet för den redovisade perioden.



**Anm.** Färdolycksfall (färd till och från arbetsplats som ej sker under arbetstid) ingår inte i denna redovisning av arbetsolycksfallen. Sådana olycksfall kan dock ofta vara ersättningsbara från arbetsskadeförsäkringen.

(I hela byggbranschen inklusive sidobranscherna omkommer årligen cirka 10-12 personer i arbetsplatsolyckor.)

### Totalt anmälda arbetsskador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2005

I tabell E redovisas även de anmälningar som inte behandlas i föreliggande rapport, d v s skador utan någon frånvarodag samt färdolycksfall.

Tabell E. Totalt antal anmälda arbetsskador 2005							
Näringsgren / Skadetyper	Arbetsolycka med frånvaro	Arbetssjukdom	Arbetsolycka utan frånvaro	Färdolycka	Gamla olyckor och sjukdomar	Ej arbetsskada/ Ofullständig	Totalt
45211+45420 Husbygg o snickeri	979	409	496	93	8	8	1993
45212 Uppf andra byggnadsverk	78	41	71	16	-	2	208
45229 Övr takarbeten	14	9	6	1	-	1	31
45230-50+45340 Anl.arb mm	403	134	178	24	5	9	753
45320 Isoleringsarb	20	12	7	2	2	-	43
45410 Puts-,fasad-, stuckatörsarb	12	7	5	1	-	-	25
45430 Golv- och väggb.arb	40	42	16	2	1	-	101
45110-20 Markarb	180	60	76	14	2	2	334
Totalt	1726	714	855	153	18	22	3488



## Sysselsatta i näringsgrenar inom Bygg- och anläggning, åldersfördelat

I nedanstående tabell redovisas de näringsgrenar (delgrupper) som ingår i branschgruppen "Bygg- och anläggning". I tabellen visas också antal sysselsatta år 2004 för varje näringsgren enligt RAMS 2004.

De närliggande näringsgrenarna 45211 "Byggande av hus och andra byggnadsverk" och 45420 "Byggnadssnickeriarbeten" har i de följande tabellerna redovisats sammanslagna eftersom de oftast beskriver samma sak. Sammanslagning har också gjorts av de näringsgrenar som handlar om anläggningsarbeten såsom 45230 "Anläggning av vägar, flygfält och idrottsanläggningar", 45240 "Vattenbyggnad", 45250 "Andra bygg- och anläggningsarbeten" samt 45340 "Andra bygginstallationer". Även 45110 "Rivning av hus; markarbeten" och 45120 "Markarbeten" har lagts ihop.

(Totala antalet förvärvsarbetande inom privata byggsektorn, inklusive installationsgrupperna, är cirka 218 000 personer. Med de offentligtanställda blir det totalt cirka 242 000 personer.)

Näringsgren	Åldersklass									Totalt
	16-17	18-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	65-	
<b>Näringsgren</b>										
<b>45211+45420 Husbygg o snickeri</b>	204	1580	5056	14948	18577	15468	9719	6046	856	72454
<b>45212 Uppf andra byggnadsverk</b>	5	39	180	723	973	1095	671	380	43	4109
<b>45229 Övr takarbeten</b>	2	21	134	309	402	289	162	94	23	1436
<b>45230-50+45340 Anl.arb mm</b>	54	356	1583	4425	5604	4110	2047	1395	244	19818
<b>45320 Isoleringsarb</b>	6	36	127	418	567	424	216	151	20	1965
<b>45410 Puts-,fasad-, stuckatörsarb</b>	5	36	178	376	443	290	122	85	20	1555
<b>45430 Golv- och väggb.arb</b>	16	105	409	1372	1954	1215	695	415	72	6253
<b>45110-20 Markarb</b>	62	352	1643	4030	4658	4280	2244	1555	456	19280
<b>Totalt</b>	354	2525	9310	26601	33178	27171	15876	10121	1734	126870

## Data för 2005 i tabellform

Tabell 1. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse															
Yrke / Avvikelse	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av material	Förlorad kontroll över maskin	Förlorad kontroll över fordon, transportmedel	Förlorad kontroll över handverktyg, redskap	Förlorad kontroll över hanterat föremål	Förlorad kontroll, övriga	Fall av person från höjd	Fall av person (ej från höjd)	Kroppsrörelse utan fysisk överbelastning	Kroppsrörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	2	3	3	2	2	4	2	-	-	2	-	-	-	-	20
Murare	1	-	8	1	2	10	3	2	13	8	3	10	1	-	62
Betongarbetare	2	6	13	4	4	21	12	-	20	10	6	33	1	1	133
Träarbetare	1	4	108	66	15	158	65	10	92	70	39	112	2	10	752
Ställningsbyggare	-	1	8	1	1	1	7	-	14	3	2	12	-	-	50
Anläggningsarbetare	6	-	42	16	18	36	23	1	21	30	7	39	1	2	242
Takmontörer	2	-	3	-	2	3	2	-	3	-	-	2	-	-	17
Golvläggare	2	1	-	2	1	9	3	-	1	1	1	2	-	-	23
Dykare	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Maskinförare	2	-	7	4	10	1	6	-	16	7	2	10	-	-	65
Kranförare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	6	5	48	16	49	34	35	2	38	44	18	54	5	4	357
<b>Totalt</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>241</b>	<b>111</b>	<b>104</b>	<b>277</b>	<b>158</b>	<b>15</b>	<b>218</b>	<b>178</b>	<b>78</b>	<b>275</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>1726</b>

Tabell 2. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.

Yrke / Avvikelse	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av material	Förlorad kontroll över maskin	Förlorad kontroll över fordon, transportmedel	Förlorad kontroll över handverktyg, redskap	Förlorad kontroll över hanterat föremål	Förlorad kontroll, övriga	Fall av person från höjd	Fall av person (ej från höjd)	Kroppsrörelse utan fysisk överbelastning	Kroppsrörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	2	1	2	1	1	1	1	-	-	2	-	-	-	-	11
Murare	-	-	3	1	-	3	1	-	5	1	1	7	1	-	23
Betongarbetare	1	1	10	3	3	12	5	-	7	4	3	14	1	1	65
Träarbetare	1	1	55	43	5	43	22	4	49	37	12	53	1	6	332
Ställningsbyggare	-	-	2	-	1	-	4	-	8	1	-	7	-	-	23
Anläggningsarbetare	1	-	24	4	8	13	12	-	12	19	4	25	-	2	124
Takmontörer	-	-	1	-	1	2	1	-	2	-	-	1	-	-	8
Golvläggare	1	-	-	2	1	3	2	-	1	-	1	2	-	-	13
Dykare	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Maskinförare	1	-	6	2	6	-	2	-	13	4	2	4	-	-	40
Kranförare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	3	2	22	9	21	14	16	1	16	19	8	17	2	2	152
<b>Totalt</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>126</b>	<b>65</b>	<b>47</b>	<b>91</b>	<b>66</b>	<b>5</b>	<b>113</b>	<b>88</b>	<b>31</b>	<b>131</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>794</b>

Tabell 3. Arbetsolyckor. Yrke och skadad kroppsdel.

Yrke / Skadad kroppsdel	Huvud	Ansikte	Öga	Tand, tänder	Nacke	Rygg	Bröstkorg	Bäcken, bål	Skuldra, arm	Hand, handled	Fingrar	Höft, ben, knä	Fot, fotled, tå	Flera delar av kroppen skadade	Oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
Bergarbetare	2	1	2	-	1	1	-	-	2	3	2	1	2	2	1	20
Murare	3	1	4	-	1	6	1	-	10	11	5	9	2	8	1	62
Betongarbetare	4	2	3	-	2	15	7	-	18	18	14	25	11	10	4	133
Träarbetare	15	7	24	12	7	60	33	6	88	161	134	73	76	46	10	752
Ställningsbyggare	1	-	-	1	3	6	3	-	5	8	5	5	5	8	-	50
Anläggningsarbetare	4	9	5	2	5	19	11	2	24	28	29	35	40	24	5	242
Takmontörer	1	-	-	-	-	1	1	-	2	1	4	3	2	2	-	17
Golvläggare	1	-	1	-	-	-	-	-	-	10	4	3	1	3	-	23
Dykare	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
Maskinförare	2	1	-	3	4	6	7	1	5	5	9	6	9	7	-	65
Kranförare	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	16	9	17	7	11	28	15	2	33	52	35	44	39	42	8	357
<b>Totalt</b>	<b>49</b>	<b>31</b>	<b>56</b>	<b>25</b>	<b>34</b>	<b>143</b>	<b>78</b>	<b>11</b>	<b>187</b>	<b>298</b>	<b>241</b>	<b>206</b>	<b>187</b>	<b>152</b>	<b>28</b>	<b>1726</b>

Tabell 4. Arbetsolyckor. Yrke och trolig frånvaro.

Yrke / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Bergarbetare	1	7	11	1	20
Murare	12	27	23	-	62
Betongarbetare	22	45	65	1	133
Träarbetare	138	281	332	1	752
Ställningsbyggare	4	23	23	-	50
Anläggningsarbetare	36	81	124	1	242
Takmontörer	2	7	8	-	17
Golvläggare	4	6	13	-	23
Dykare	-	-	2	-	2
Maskinförare	7	18	40	-	65
Kranförare	1	1	1	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	69	133	152	3	357
Totalt	296	629	794	7	1726

Tabell 5. Arbetssjukdomar. Yrke och orsak.

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (ej vib, buller)	Vibrationer	Buller	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	4	1	-	-	4	-	-	9
Murare	32	3	-	1	3	-	-	39
Betongarbetare	57	6	-	6	10	-	-	79
Träarbetare	168	12	-	7	47	5	5	244
Ställningsbyggare	6	-	-	-	-	-	-	6
Anläggningsarbetare	71	14	1	4	18	1	3	112
Takmontörer	18	-	-	-	-	-	-	18
Golvläggare	27	4	-	-	1	-	-	32
Maskinförare	21	1	-	-	7	1	1	31
Kranförare	2	-	-	-	1	-	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	74	4	1	-	15	39	8	141
<b>Totalt</b>	<b>480</b>	<b>45</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>106</b>	<b>46</b>	<b>17</b>	<b>714</b>

Tabell 6. Arbetssjukdomar. Yrke och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (ej vib, buller)	Vibrationer	Buller	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	2	-	-	-	-	-	-	2
Murare	27	3	-	-	-	-	-	30
Betongarbetare	36	2	-	2	1	-	-	41
Träarbetare	115	6	-	2	2	5	3	133
Ställningsbyggare	4	-	-	-	-	-	-	4
Anläggningsarbetare	54	3	1	-	-	1	3	62
Takmontörer	15	-	-	-	-	-	-	15
Golvläggare	17	3	-	-	-	-	-	20
Maskinförare	16	1	-	-	-	1	-	18
Kranförare	2	-	-	-	-	-	-	2
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	48	-	1	-	1	33	8	91
Totalt	336	18	2	4	4	40	14	418

Tabell 7. Arbetssjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.

Yrke / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Bergarbetare	5	-	2	2	-	9
Murare	4	-	5	30	-	39
Betongarbetare	17	2	18	41	1	79
Träarbetare	46	6	59	133	-	244
Ställningsbyggare	-	-	2	4	-	6
Anläggningsarbetare	24	1	25	62	-	112
Takmontörer	1	-	2	15	-	18
Golvläggare	-	2	10	20	-	32
Maskinförare	4	-	9	18	-	31
Kranförare	1	-	-	2	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	18	1	31	91	-	141
Totalt	120	12	163	418	1	714



Tabell 8. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse.

Näringsgren / Avvikelse	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av material	Förlorad kontroll över maskin	Förlorad kontroll över fordon, transportmedel	Förlorad kontroll över handverktyg, redskap	Förlorad kontroll över hanterat föremål	Förlorad kontroll, övriga	Fall av person från höjd	Fall av person (ej från höjd)	Kroppsrörelse utan fysisk överbelastning	Kroppsrörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	6	4	145	71	37	188	83	10	114	106	48	152	4	11	979
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	2	3	5	4	6	10	15	1	8	6	4	12	1	1	78
45229 Övriga takarbeten	2	-	3	-	1	1	2	-	4	-	-	1	-	-	14
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	9	7	53	19	32	44	34	2	53	44	17	79	5	5	403
45320 Isoleringsarbeten	-	2	5	-	2	2	1	-	3	3	2	-	-	-	20
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	1	1	-	-	2	-	1	4	-	-	3	-	-	12
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	2	2	3	3	2	11	5	-	4	2	2	4	-	-	40
45110+45120 Markarbeten	3	1	26	14	24	19	18	1	28	17	5	24	-	-	180
Totalt	24	20	241	111	104	277	158	15	218	178	78	275	10	17	1726

Tabell 9. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Avvikelse	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av material	Förlorad kontroll över maskin	Förlorad kontroll över fordon, transportmedel	Förlorad kontroll över handverktyg, redskap	Förlorad kontroll över hanterat föremål	Förlorad kontroll, övriga	Fall av person från höjd	Fall av person (ej från höjd)	Kropps rörelse utan fysisk överbelastning	Kropps rörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	2	-	77	45	11	59	35	4	60	53	19	71	3	8	447
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	1	-	2	2	3	5	7	-	4	4	2	5	1	1	37
45229 Övriga takarbeten	-	-	1	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	5
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	4	3	26	9	13	13	14	1	25	19	6	39	1	2	175
45320 Isoleringsarbeten	-	1	3	-	1	-	-	-	2	1	1	-	-	-	9
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	-	1	-	-	1	-	-	3	-	-	2	-	-	7
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	1	1	1	3	2	3	2	-	2	-	1	3	-	-	19
45110+45120 Markarbeten	2	-	15	6	17	9	7	-	15	11	2	11	-	-	95
Totalt	10	5	126	65	47	91	66	5	113	88	31	131	5	11	794

Tabell 10. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel.

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Ansikte	Öga	Tand, tänder	Nacke	Rygg	Bröstkorg	Bäcken, bål	Skuldra, arm	Hand, handled	Fingrar	Höft, ben, knä	Fot, fotled, tå	Flera delar av kroppen skadade	Oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	25	13	35	14	13	85	39	7	103	189	154	103	107	76	16	979
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	2	2	6	1	3	5	3	-	9	12	10	10	8	6	1	78
45229 Övriga takarbeten	-	-	-	-	-	1	-	-	3	1	3	3	1	2	-	14
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	11	13	6	2	10	38	26	2	44	55	45	62	42	39	8	403
45320 Isoleringsarbeten	-	-	3	1	1	1	-	-	3	3	-	1	1	6	-	20
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	-	1	-	-	1	-	-	3	2	1	1	2	1	-	12
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	3	-	2	-	-	2	-	-	1	14	4	5	3	6	-	40
45110+45120 Markarbeten	8	3	3	7	7	10	10	2	21	22	24	21	23	16	3	180
Totalt	49	31	56	25	34	143	78	11	187	298	241	206	187	152	28	1726

Tabell 11. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Ansikte	Öga	Nacke	Rygg	Bröstkorg	Bäcken, bål	Skuldra, arm	Hand, handled	Fingrar	Höft, ben, knä	Fot, fotled, tå	Flera delar av kroppen skadade	Oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	9	-	5	4	39	15	4	55	101	65	51	49	41	9	447
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	1	-	-	1	-	2	-	8	5	6	4	6	3	1	37
45229 Övriga takarbeten	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	1	-	-	5
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	3	2	1	2	17	15	1	17	26	21	34	18	15	3	175
45320 Isoleringsarbeten	-	-	-	1	-	-	-	2	1	-	1	-	4	-	9
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	-	2	-	-	7
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	2	-	-	-	1	-	-	1	8	1	4	1	1	-	19
45110+45120 Markarbeten	3	-	3	3	6	5	1	13	13	14	13	10	10	1	95
Totalt	18	2	9	11	64	37	6	100	156	108	108	87	74	14	794

Tabell 12. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder.

Näringsgren / Ålder	16-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	35	97	177	225	224	151	66	4	979
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	1	3	9	20	27	13	5	-	78
45229 Övriga takarbeten	-	3	3	5	-	1	2	-	14
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	3	37	85	93	98	52	33	2	403
45320 Isoleringsarbeten	1	-	6	10	3	-	-	-	20
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	-	2	7	1	2	-	-	12
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	2	5	11	9	10	2	1	-	40
45110+45120 Markarbeten	1	18	35	48	46	20	11	1	180
Totalt	43	163	328	417	409	241	118	7	1726

Tabell 13. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Ålder	16-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	8	41	66	109	110	78	31	4	447
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	-	3	2	7	13	9	3	-	37
45229 Övriga takarbeten	-	1	1	2	-	-	1	-	5
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	1	7	33	42	50	25	17	-	175
45320 Isoleringsarbeten	-	-	3	5	1	-	-	-	9
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	-	-	5	-	2	-	-	7
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	-	2	5	5	5	1	1	-	19
45110+45120 Markarbeten	-	9	20	21	26	14	5	-	95
Totalt	9	63	130	196	205	129	58	4	794

Näringsgren / Skademånad	Januari	Feb	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	Sept	Oktober	Nov	Dec	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	86	89	98	74	92	84	43	66	88	78	109	72	979
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	13	7	4	10	6	6	3	3	5	10	4	7	78
45229 Övriga takarbeten	3	4	-	-	-	1	1	1	-	1	2	1	14
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	33	32	25	32	27	31	21	35	39	41	54	33	403
45320 Isoleringsarbeten	2	4	1	-	2	-	-	2	3	1	2	3	20
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	1	-	2	2	1	-	2	1	3	-	-	12
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	5	2	4	5	5	3	1	4	5	2	2	2	40
45110+45120 Markarbeten	9	17	10	10	21	12	15	15	15	18	23	15	180
Totalt	151	156	142	133	155	138	84	128	156	154	196	133	1726

Näringsgren / Skademånad	Januari	Feb	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	Sept	Oktober	Nov	Dec	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	45	49	54	34	40	45	24	24	40	28	35	29	447
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	7	7	2	6	1	3	2	1	-	4	3	1	37
45229 Övriga takarbeten	2	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	5
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	17	16	16	15	14	20	9	13	19	13	14	9	175
45320 Isoleringsarbeten	2	2	-	-	-	-	-	1	2	1	-	1	9
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	1	-	2	-	-	-	-	1	3	-	-	7
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	2	2	2	3	2	2	-	2	2	-	1	1	19
45110+45120 Markarbeten	5	14	7	8	9	7	6	5	5	7	11	11	95
Totalt	80	93	81	68	66	78	41	46	69	56	64	52	794

Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.					
Veckodag / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Måndag	5	12	21	1	39
Tisdag	59	155	174	2	390
Onsdag	66	113	146	2	327
Torsdag	69	132	168	-	369
Fredag	65	116	152	2	335
Lördag	27	90	118	-	235
Söndag	5	11	15	-	31
Totalt	296	629	794	7	1726

Tabell 17. Arbetsolyckor. Näringsgren och trolig frånvaro.					
Näringsgren / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	180	350	447	2	979
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	12	28	37	1	78
45229 Övriga takarbeten	2	7	5	-	14
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	70	158	175	-	403
45320 Isoleringsarbeten	5	6	9	-	20
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	5	7	-	12
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	7	14	19	-	40
45110+45120 Markarbeten	20	61	95	4	180
Totalt	296	629	794	7	1726

Tabell 18. Arbetssjukdomar. Näringsgren och orsak.

Näringsgren / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (ej vib, buller)	Vibrationer	Buller	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	279	25	1	8	68	20	8	409
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	12	1	1	-	12	10	5	41
45229 Övriga takarbeten	9	-	-	-	-	-	-	9
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	84	8	-	8	18	14	2	134
45320 Isoleringsarbeten	8	3	-	-	-	-	1	12
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	6	-	-	-	1	-	-	7
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	38	4	-	-	-	-	-	42
45110+45120 Markarbeten	44	4	-	2	7	2	1	60
Totalt	480	45	2	18	106	46	17	714

Tabell 19. Arbetssjukdomar. Näringsgren och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (ej vib, buller)	Vibrationer	Buller	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	197	12	1	1	3	19	6	239
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	10	-	1	-	-	7	5	23
45229 Övriga takarbeten	8	-	-	-	-	-	-	8
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	55	1	-	3	1	12	2	74
45320 Isoleringsarbeten	5	-	-	-	-	-	1	6
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	6	-	-	-	-	-	-	6
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	26	3	-	-	-	-	-	29
45110+45120 Markarbeten	29	2	-	-	-	2	-	33
Totalt	336	18	2	4	4	40	14	418



Tabell 20. Arbetssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel\*.

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Nacke	Rygg	Bål och organ	Skuldra, axel, arm	Hand, handled, fingrar	Höft, ben, knä	Fot, fotled, tå	Flera delar av kroppen skadade	Oklar eller ospecificerad kroppsdel *	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	5	37	50	15	79	53	52	6	7	105	409
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	1	3	2	4	3	-	2	1	-	25	41
45229 Övriga takarbeten	-	1	1	-	3	-	2	-	2	-	9
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	5	12	20	3	26	22	11	-	2	33	134
45320 Isoleringsarbeten	1	1	3	3	3	-	1	-	-	-	12
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	-	2	-	1	2	1	-	-	1	7
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	-	5	9	1	8	7	11	1	-	-	42
45110+45120 Markarbeten	2	8	7	1	10	7	9	1	3	12	60
Totalt	14	67	94	27	133	91	89	9	14	176	714

\* Kroppsdel kodas oftast ej på bullerskador och sjukdomar orsakade av sociala och organisatoriska faktorer

Tabell 21. Arbetssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel\* – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Nacke	Rygg	Bål och organ	Skuldra, axel, arm	Hand, handled, fingrar	Höft, ben, knä	Fot, fotled, tå	Flera delar av kroppen skadade	Oklar eller ospecificerad kroppsdel *	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	3	29	39	10	53	30	34	5	5	31	239
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	1	3	2	3	2	-	2	1	-	9	23
45229 Övriga takarbeten	-	1	1	-	3	-	1	-	2	-	8
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	4	5	19	1	16	9	6	-	2	12	74
45320 Isoleringsarbeten	1	1	3	-	1	-	-	-	-	-	6
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	-	2	-	1	2	1	-	-	-	6
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	-	3	7	1	5	6	6	1	-	-	29
45110+45120 Markarbeten	-	7	5	1	7	3	3	1	2	4	33
Totalt	9	49	78	16	88	50	53	8	11	56	418

\* Kroppsdel kodas oftast ej på bullerskador och sjukdomar orsakade av sociala och organisatoriska faktorer

Tabell 22. Belastningssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel.						
Näringsgren / Bel-Kroppsdel	Nacke	Skuldra, axel, arm, hand, finger	Rygg	Höft, knä, ben, fot	Blank, oklar	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	36	125	50	53	15	279
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	3	3	2	3	1	12
45229 Övriga takarbeten	1	5	1	2	-	9
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	12	40	20	10	2	84
45320 Isoleringsarbeten	1	3	3	1	-	8
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	3	2	1	-	6
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	4	13	9	12	-	38
45110+45120 Markarbeten	8	18	7	9	2	44
Totalt	65	210	94	91	20	480

Tabell 23. Belastningssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro.						
Näringsgren / Kroppsdel	Nacke	Skuldra, axel, arm, hand, finger	Rygg	Höft, knä, ben, fot	Blank, oklar	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	28	83	39	34	13	197
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	3	2	2	3	-	10
45229 Övriga takarbeten	1	5	1	1	-	8
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	5	23	19	6	2	55
45320 Isoleringsarbeten	1	1	3	-	-	5
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	3	2	1	-	6
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	3	9	7	7	-	26
45110+45120 Markarbeten	7	12	5	4	1	29
Totalt	48	138	78	56	16	336

Tabell 24. Arbetsjukdomar. Näringsgren och trolig frånvaro.

Näringsgren / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	71	7	92	239	-	409
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	10	1	7	23	-	41
45229 Övriga takarbeten	-	-	1	8	-	9
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	28	3	28	74	1	134
45320 Isoleringsarbeten	2	-	4	6	-	12
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	1	-	-	6	-	7
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	-	1	12	29	-	42
45110+45120 Markarbeten	8	-	19	33	-	60
Totalt	120	12	163	418	1	714

Tabell 25. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder.

Näringsgren / Ålder	16-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	-	8	49	85	77	91	94	5	409
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	-	2	1	6	7	16	9	-	41
45229 Övriga takarbeten	-	-	1	4	-	3	1	-	9
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	-	6	9	26	42	23	25	3	134
45320 Isoleringsarbeten	-	-	-	3	6	-	2	1	12
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	-	-	4	-	1	2	-	7
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	-	-	3	10	6	15	8	-	42
45110+45120 Markarbeten	-	-	3	15	19	13	10	-	60
Totalt	-	16	66	153	157	162	151	9	714

Tabell 26. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Ålder	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
45211+45420 Byggande av hus, Byggnadssnickeriarbeten	5	27	54	40	56	56	1	239
45212 Uppförande av andra byggnadsverk	1	-	5	3	10	4	-	23
45229 Övriga takarbeten	-	1	4	-	2	1	-	8
45230-50+45340 Anläggningsarbeten	2	8	16	25	9	13	1	74
45320 Isoleringsarbeten	-	-	1	3	-	2	-	6
45410 Puts-, fasad- och stuckatörsarbeten	-	-	4	-	1	1	-	6
45430 Golv- och väggbeläggningsarbeten	-	3	5	5	10	6	-	29
45110+45120 Markarbeten	-	2	9	10	8	4	-	33
Totalt	8	41	98	86	96	87	2	418

Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd  
Box 5054  
102 42 Stockholm

Tel 08-698 58 00  
Fax 08-698 59 01  
e-post [bjorn.samuelson@bygg.org](mailto:bjorn.samuelson@bygg.org)