



Arbets-skador inom byggindustrin 2009

Bygg- och anläggning – privat sektor

Björn Samuelson

BCA 2010:1

Innehåll

Innehåll	2
Sammanfattning	3
Bakgrund och metod	4
Arbets-skador inom privata byggindustrin	6
Arbets-skador 2009	6
Arbetsolyckor	6
Arbetsjukdomar	7
Dödsolyckor	8
Översikt 1994 - 2009	9
Arbetsolyckor	10
Arbetsjukdomar	11
Dödsolyckor	12
Totalt anmälda arbets-skador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2009	13
Sysselsatta i näringsgrenar 2008 inom Bygg- och anläggning, åldersfördelat	14
Data för 2009 i tabellform	15
Tabell 1. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse	15
Tabell 2. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.	16
Tabell 3. Arbetsolyckor. Yrke och skadad kroppsdel.	17
Tabell 4. Arbetsolyckor. Yrke och trolig frånvaro.	18
Tabell 5. Arbetsjukdomar. Yrke och orsak.	19
Tabell 6. Arbetsjukdomar. Yrke och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.	20
Tabell 7. Arbetsjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.	21
Tabell 8. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse.	22
Tabell 9. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.	23
Tabell 10. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel.	24
Tabell 11. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro.	25
Tabell 12. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder.	26
Tabell 13. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.	26
Tabell 14. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad.	27
Tabell 15. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad – mer än 14 dagars frånvaro.	27
Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.	28
Tabell 17. Arbetsolyckor. Näringsgren och trolig frånvaro.	28
Tabell 18. Arbetsjukdomar. Näringsgren och orsak.	29
Tabell 19. Arbetsjukdomar. Näringsgren och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.	30
Tabell 20. Belastningssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel (ingen uppgift).	31
Tabell 21. Belastningssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro (ingen uppgift).	32
Tabell 22. Arbetsjukdomar. Näringsgren och trolig frånvaro.	33
Tabell 23. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder.	34
Tabell 24. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.	34

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 2009, som är anmälda och registrerade till och med september 2010, ingår i redovisningen.

Den nedåtgående trenden för *arbetsolycksfallen* under 2000-talet har fortsatt. Minskningen har skett stadigt även under den turbulenta perioden 2007-2009 trots först en kraftigt ökad sysselsättning i bygg- och anläggningsindustrin följt av en snabb minskning och sedan återigen en ökning. Det registrerade antalet olyckor år 2009 minskade till 1.509 medan frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) minskade till 10,2. Detta är ännu en gång en minskning av olycksfrekvensen med ungefär 10 % från föregående år och är återigen den lägsta frekvens som någonsin noterats.

Det är skador från maskiner och verktyg, fallolyckor, materialfel samt hanteringsskador som dominerar. Kraftigaste minskningen i antal från föregående år finns i kategorin skador från verktyg. Största relativa minskningen har skett av fysisk överbelastning med tjugofem procent och materialfel som minskat med tjugotre procent. Fallolyckor från höjd har också minskat påtagligt.

För *arbetssjukdomar* har den under 2000-talet stadiga nedgången fortsatt med förnyad kraft. Antalet registrerade fall för år 2009, 424, är en minskning med 121 fall sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) minskat till 2,9. Detta är 14 % lägre frekvens än föregående år och den lägsta noteringen någonsin.

I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna med 270 fall (64 %) vilket är 83 färre till antalet än föregående år. Skador av buller har minskat i antal men dess relativa andel har ökat något. Anmälda skador av kemiska ämnen har minskat lika mycket som de ökade föregående år och är återigen nere på 31 fall. En förklaring till det relativt höga antalet ett enstaka år är sannolikt uppmärksamheten kring de glasfibertäckta byggsnivorna. Den allra mest dramatiska minskningen står skador från fysikaliska ämnen för (vanligen cementskador på hud) som har sjunkit från 12 fall 2008 till 1 fall 2009. Samtidigt har anmälda vibrationsskador ökat från 11 till 27 fall.

År 2009 inträffade 8 *dödsfall* i samband med bygg och anläggningsarbeten i privat sektor. Det är sex fall mindre än närmast föregående år och på genomsnittet för den senaste tioårsperioden.

Efter en inledning av året med ovanligt många dödsolyckor minskade antalet väsentligt efter sommaren och under årets sista fyra månader omkom en person. En förklaring till minskningen kan vara uppmärksamheten och de åtgärder som vidtagits efter de föregående två årens relativt stora antal omkomna. En annan förklaring är konjunkturnedgången och åtföljande minskning av antalet sysselsatta, där också de minst erfarna först får lämna branschen.

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 oktober år 2010.

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. Trolig frånvaro anges också på blanketten.

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 registreringsystemet 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.

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 ett år), varför vi i föreliggande arbetsskadestatistik har valt att använda RAMS2008.

Gruppindelningen i statistiken bygger på den så kallade SNI-koden (Svenskt näringslivs index) som beror på arbetsställets sysselsättningslag, samt på SSYK96 (Standard för svensk yrkesklassificering). Idag kodas enligt SNI2007.

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 Byggindustris huvudsakliga avtalsområden. Bygg- och anläggningsarbeten sysselsatte år

2008 cirka 148 000 personer, vilket är 10.000 färre än 2007. År 2009 har antalet sysselsatta återigen ökat.

(Sammantaget (år 2008) i privat och offentlig bygg- och anläggningsverksamhet sysselsätts 170.000 personer. Den privata delen svarar alltså för cirka 87 %. I hela den svenska byggverksamheten, d v s inklusive VVS, El, Måleri m fl. sidobranscher, sysselsätts cirka 297.000 personer. Inom privat byggverksamhet arbetar cirka 274 000 personer vilket innebär att sysselsatta i privat byggverksamhet utgör cirka 92 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.

Professor **Björn Samuelson**, Luleå tekniska universitet och Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd har sammanställt rapporten.

Börje Bengtsson, Arbetsmiljöverkets statistikenhet, har svarat för registeruttaget.

Arbets-skador inom privata byggindustrin

Arbets-skador 2009

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

Arbetsolyckor

Den nedåtgående trenden för arbetsolycksfallen under 2000-talet har fortsatt även under 2009. Minskningen av antalet olyckor har skett stadigt trots först en kraftigt ökad sysselsättning i bygg- och anläggningsindustrin och sedan en snabb minskning följt av en snabb ökning. Det registrerade antalet olyckor år 2009 minskade till 1.509 medan frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) minskade till 10,2. Detta är en minskning av olycksfrekvensen med 10 % från föregående år och är återigen den lägsta frekvens som någonsin noterats.

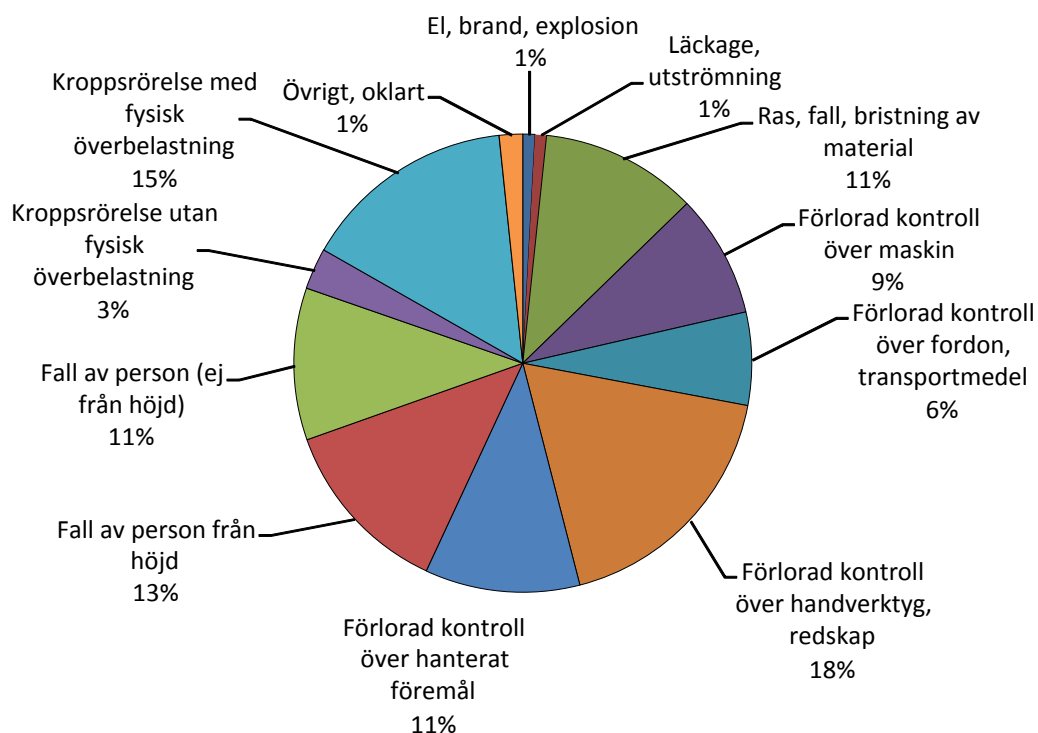
(I hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive alla sidobranscher både privat och offentligt, var antalet arbetsolyckor 2 774.)

Bland Avvikelserna är det skador från verktyg och redskap som dominerar med 272 (18 %). Andra vanliga olyckor är också fall från höjd med 191 (13 %), fall på samma nivå (snubbling) 162 (11 %), materialfel 167 (11 %), samt hanteringsskador 165 (11 %)

Kraftigaste minskningen i antal från föregående år finns i kategorin skador från verktyg. Största relativa minskningen har skett av fysisk överbelastning med tjugofem procent och materialfel som minskat med tjugotre procent. Fallolyckor från höjd har också minskat påtagligt.

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

Diagram 1. Arbetsolyckor 2009. Avvikelse.



Arbetssjukdomar

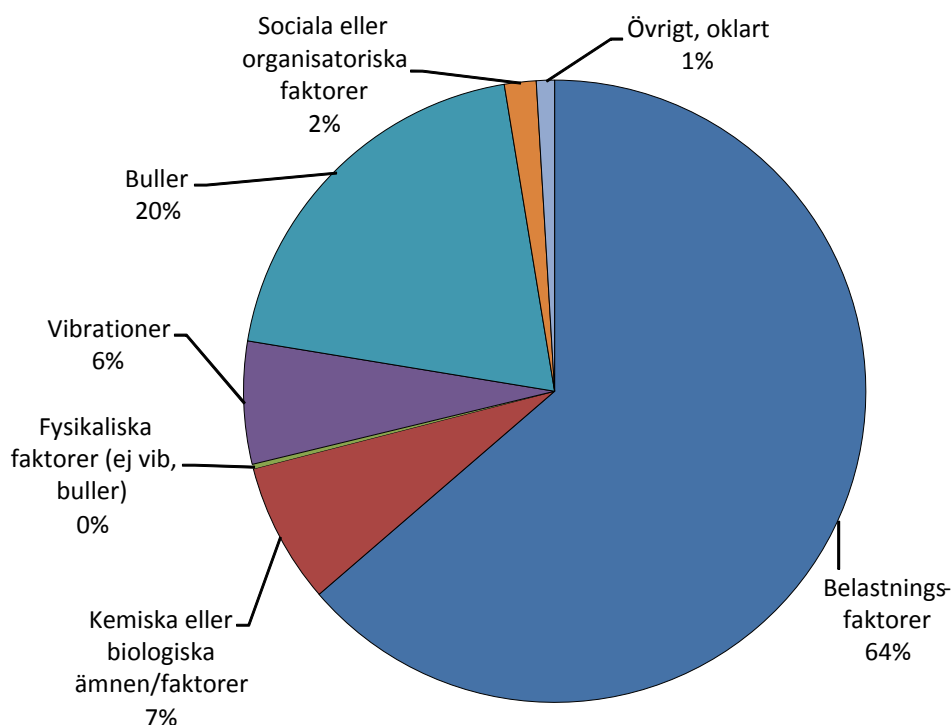
För arbetssjukdomar har den under 2000-talet sjunkande trenden fortsatt. Antalet registrerade fall för år 2009, 424, är en minskning med hela 121 fall sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) minskat till 2,9. Detta är 15 % lägre än föregående år och den lägsta noteringen någonsin.

I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna med 270 fall (64 %) (se Tabell 5 och Diagram 2) vilket är 83 färre till antalet än föregående år. Skador av buller har minskat i antal men dess relativa andel har ökat något. Anmälda skador av kemiska ämnen har minskat lika mycket som de ökade föregående år och är återigen nere på 31 fall. En förklaring till det relativt höga antalet ett enstaka år är sannolikt uppmärksamheten kring de glasfibertäckta byggskivorna. Den allra mest dramatiska minskningen står skador från fysikaliska ämnen för (vanligen cementskador på hud) som har sjunkit från 12 fall 2008 till 1 fall 2009. Samtidigt har anmälda vibrations-skador ökat från 11 till 27 fall.

Fördelningen av orsaker är i stort sett konstant över åren trots relativt stora ändringar av totalantalet vissa år.

(I hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive alla sidobranscher både privat och offentligt, var antalet anmälda arbetssjukdomar 722.)

Diagram 2. Arbetssjukdomar 2009. Orsak.



Dödsolyckor

Under 2009 inträffade 8 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är sex fall mindre än föregående år och på genomsnittet för den senaste tioårsperioden.

Efter en inledning av året med ovanligt många dödsolyckor minskade antalet väsentligt efter sommaren och under årets sista fyra månader omkom en person.

En förklaring till minskningen kan vara uppmärksamheten och de åtgärder som vidtagits efter de föregående två årens relativt stora antal omkomna. En annan förklaring är konjunkturedgången och åtföljande minskning av antalet sysselsatta, där också de minst erfarna först får lämna branschen.

Händelseförloppen vid olyckorna var i korthet:

- Betongpelare föll över träarbetare
- Bilkrock
- Bilkrock
- Explosion vid svetsningsarbete
- Klämd vid komprimator
- Bilkrock
- Begravd under jordmassor
- Klämd av lastskopa

(I byggbranschen i övrigt omkom en person 2009. Totalt för hela näringsgrenen Byggverksamhet alltså nio 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.**

Översikt 1994 - 2009

Översikten visar arbetsolyckor och arbetssjukdomar under perioden 1994 t o m 2009 (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 – 2009

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
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	126,9	134,2	145,8	158,1	147,9
Arbets-olyckor	2 108	1 921	1 851	1 592	1 750	1 872	1 927	1 895	2 050	1 918	1 617	1 726	1 840	1834	1782	1509
-"/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	13,7	12,6	11,3	10,2
Arbets-sjukdomar	963	606	544	556	648	799	998	1 120	1 014	1 116	903	714	621	526	545	424
-"/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	4,6	3,6	3,4	2,9
Dödsfall	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7	8	11	14	8
Sjukdagar/ olycka																
Medelv:	33,9	33,9	32,7	39,7	32,6	41,7	32,9	29,6	59,5*	72,1*	59	51	i.u.**	i.u.**	i.u.**	i.u.**
Median:	-	-	-	-	-	-	-	-	18*	17*	14	15	i.u.**	i.u.**	i.u.**	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	160	i.u.**	i.u.**	i.u.**	i.u.**
Median:	-	-	-	-	-	-	-	-	53	56	90	61	i.u.**	i.u.**	i.u.**	i.u.**

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

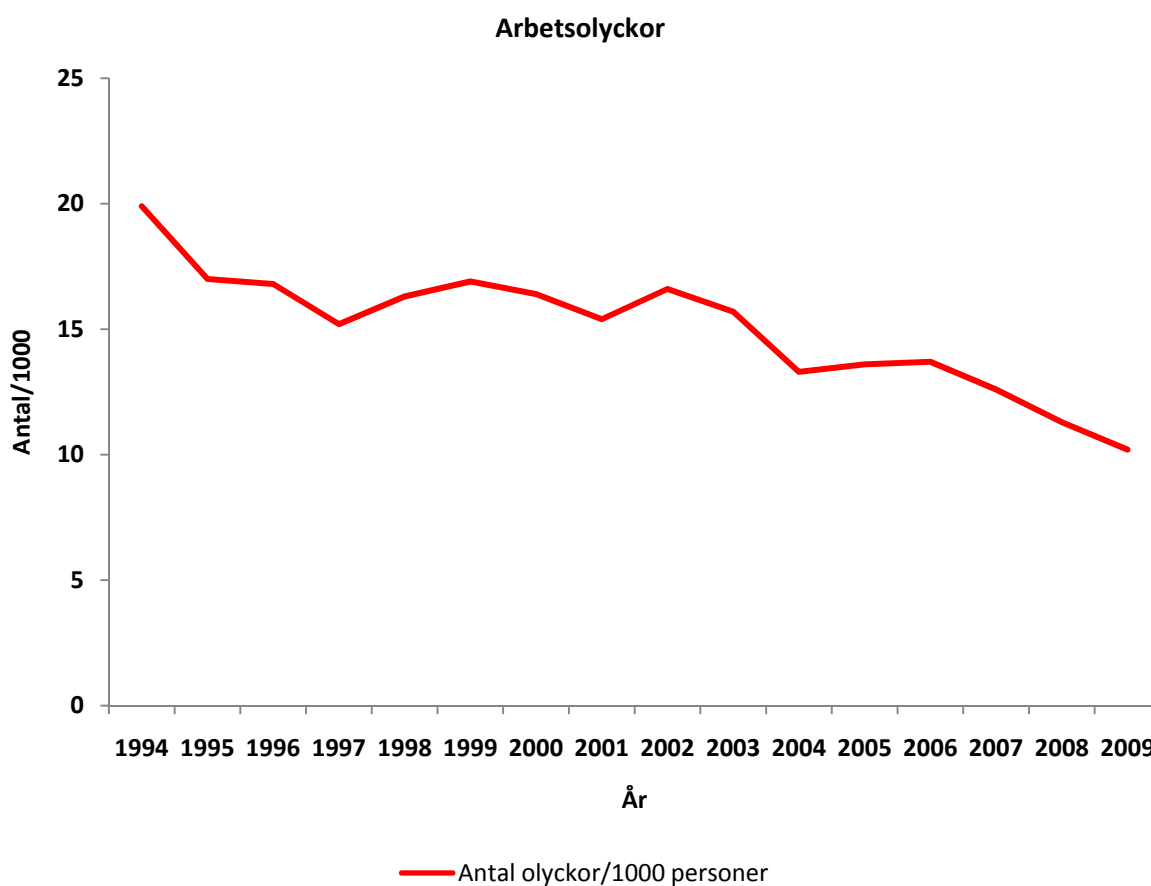
** För år 2006-2009 finns inga uppgifter tillgängliga.

Arbetsolyckor

Diagram 3 nedan och tabellen ovan visar hur utvecklingen av olycksfallsfrekvensen (olyckor per 1000 sysselsatta i branschen, röd linje) de senaste femton åren har varit i stort sett i avtagande sedan 1994. 2005-2006 planade nedgången ut men har under 2007-2009 fortsatt stadigt nedåt. Nivån 2009 är den lägsta någonsin.

(Hacket i kurvan 2001-2002 beror troligen på ändringarna i registreringssystemet. Ändringarna påverkar uppgifterna för både år 2001 och 2002, se kapitlet Bakgrund och metod.)

Diagram 3

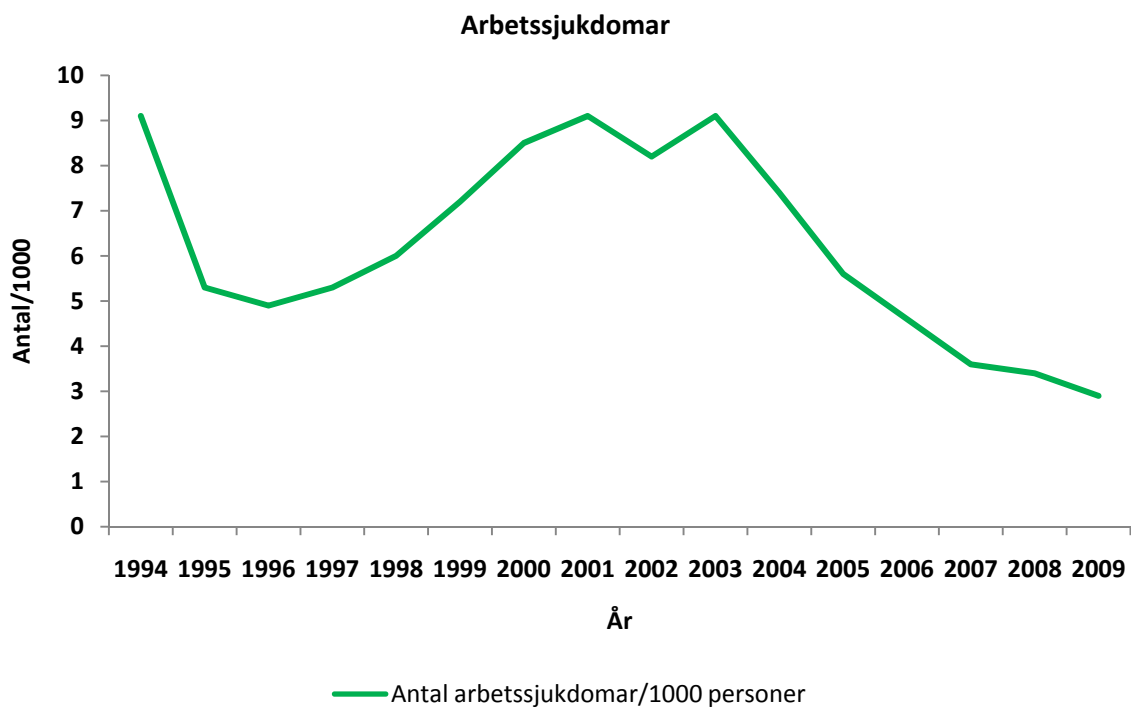


Arbetssjukdomar

Diagrammet nedan visar att den stadiga ökningen av antalet arbetssjukdomar som pågick 1996-2001 planade ut och därefter vände till en markant och stadig nedgång. Denna nedgång har under 2009 sedan fortsatt till en historiskt lägsta nivå. Frekvensen av arbetssjukdomar har minskat med hela 68 %, från 2003 till 2009.

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

Diagram 4



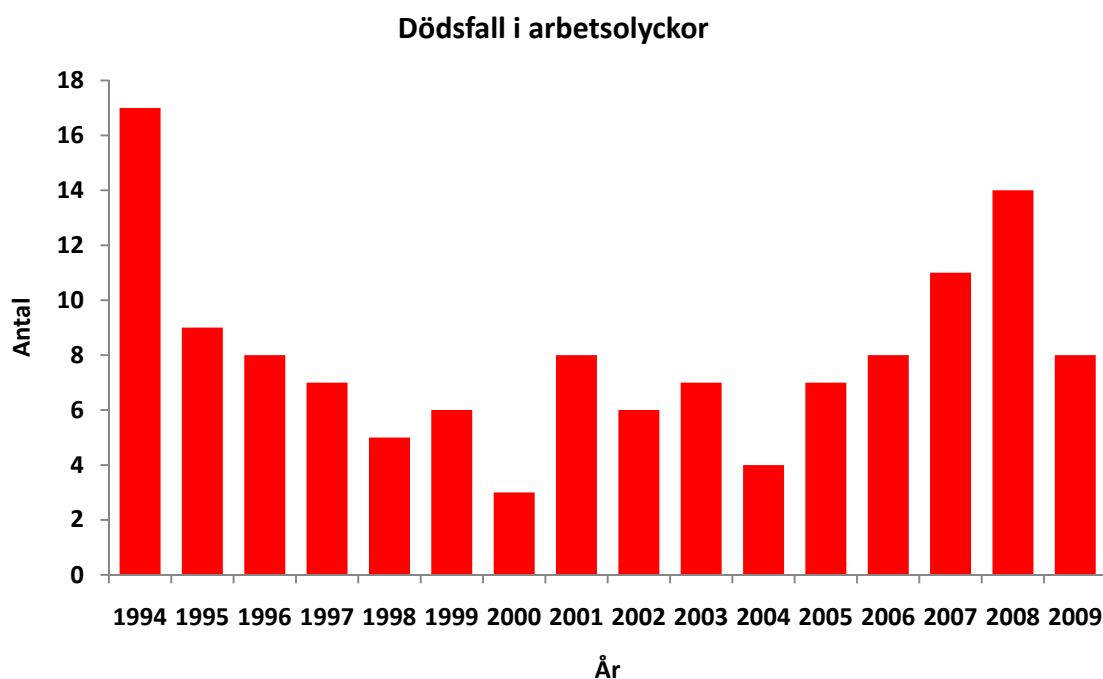
Dödsolyckor

Antalet dödsfall i arbetsolyckor har utvecklats på följande sätt åren 1994-2009.

År	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Antal	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7	8	11	14	8

2009 inträffade 8 dödsfall inom bygg- och anläggning. Antalet dödsfall 2009 ligger på genomsnittet för den redovisade perioden 1994-2009.

Diagram 5



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 2009

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

Tabell A. Totalt antal anmälda arbetsskador 2009							
Näringsgren \ Skadetyper	Arbets- olycka med frånvaro	Arbets- sjukdom	Arbetsolycka utan frånvaro	Färdolycka	Gamla olyckor och sjukdomar	Ej arbetsskada/ Ofullständig	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	869	257	488	74	4	10	1702
42110 Anläggning av vägar	81	29	63	13	2	-	188
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	5	2	8	-	-	-	15
42130 Anläggning av broar och tunnlar	3	1	4	-	-	-	8
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	93	21	60	15	2	-	191
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	11	1	6	1	-	-	19
43110 Rivningsarbete	28	5	4	2	-	-	39
43120+43130 Mark- o grundarb, markundersökning	156	31	83	8	-	1	279
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	20	4	5	3	-	-	32
43330 Golv- och väggbelägningsarbete	33	24	7	2	-	1	67
43912 Takarbete, ej plåt	18	1	8	1	-	-	28
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	192	48	79	13	1	-	333
Totalt	1509	424	815	132	9	12	2901

Sysselsatta i näringsgrenar 2008 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 2008 för varje näringsgren enligt RAMS 2008. (Uppgifter för 2009 är ännu inte tillgängliga.)

De närliggande näringsgrenarna 41100 "Utformning av byggprojekt" och 41200 "Byggande av bostadshus och andra byggnader" har i de följande tabellerna redovisats sammanslagna eftersom de ofta går ihop. Sammanslagning har också gjorts av näringsgrenar som handlar om vissa anläggningsarbeten; 42210 "Allmännyttiga anläggningsarbeten för värme, vatten och avlopp" + 42220 "Anläggningsarbeten för el- och telekommunikation". 42910 "Vattenbyggnad" har slagits ihop med 42990 "Övriga anläggningsarbeten". Även 43120 "Mark- och grundarbeten" och 43130 "Markundersökning" har lagts ihop.

(Totala antalet förvärvsarbetande inom privata byggsektorn 2008, inklusive installationsgrupperna, var cirka 274 000 personer. Med de offentligtanställda blir det totalt cirka 296 000 personer.)

Tabell B. Sysselsatta i näringsgrenarna 2008, åldersfördelat										
Näringsgren	Åldersklass									Totalt
	16-17	18-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	65-	
41100+41200 Byggande av hus	195	2206	8582	15567	19539	15861	7992	8064	1778	79784
42110 Anläggning av vägar	5	116	411	922	1242	1164	526	521	151	5058
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	-	23	99	212	293	281	99	66	9	1082
42130 Anläggning av broar och tunnlar	1	12	45	159	169	112	56	40	12	606
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	-	50	400	936	1157	1137	632	543	89	4944
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	3	18	63	287	351	279	130	163	41	1335
43110 Rivningsarbete	8	36	240	477	499	361	108	92	33	1854
43120+43130 Mark- o grundarbete, markundersökning	85	667	2688	5050	5612	4835	2076	2143	860	24016
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	4	50	228	448	533	326	116	113	34	1852
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	30	220	889	1712	2544	1658	651	604	171	8479
43912 Takarbete, ej plåt	5	42	172	303	437	296	128	114	35	1532
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	58	489	2126	4036	4704	3349	1209	1109	346	17426
Totalt	394	3929	15943	30109	37080	29659	13723	13572	3559	147968

Data för 2009 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)	Kropps rörelse utan fysisk överbelastning	Kropps rörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	-	-	1	4	1	2	2	-	1	2	-	4	-	-	17
Murare	-	2	10	2	3	12	10	-	14	6	2	12	-	-	73
Betongarbetare	-	3	15	13	5	23	10	-	10	14	5	19	2	1	120
Träarbetare	3	2	71	75	26	150	67	1	93	53	22	99	2	3	667
Ställningsbyggare	-	-	6	-	-	2	6	-	12	5	2	10	1	2	46
Anläggningsarbetare	2	1	23	8	21	41	33	-	23	32	4	38	-	4	230
Takmontörer	-	-	4	2	2	2	2	-	8	4	1	1	-	-	26
Golvläggare	-	-	1	2	3	4	-	-	1	-	1	5	-	-	17
Dykare	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Maskinförare	2	2	5	6	7	6	8	1	10	8	-	3	-	1	59
Kranförare	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3	1	-	-	-	6
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	6	2	30	19	31	29	27	2	18	35	6	37	2	3	247
Totalt	13	12	167	131	99	272	165	4	191	162	44	228	7	14	1509

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	-	-	1	1	1	-	-	-	1	1	-	2	-	-	7
Murare	-	1	3	1	1	2	3	-	10	5	-	6	-	-	32
Betongarbetare	-	1	6	7	-	6	5	-	6	9	3	10	-	-	53
Träarbetare	-	-	30	42	11	45	26	1	55	24	1	47	1	1	284
Ställningsbyggare	-	-	1	-	-	1	2	-	5	2	2	7	-	2	22
Anläggningsarbetare	-	-	11	3	8	12	9	-	17	19	1	23	-	-	103
Takmontörer	-	-	3	1	1	-	1	-	6	2	-	-	-	-	14
Golvläggare	-	-	-	1	1	3	-	-	1	-	1	5	-	-	12
Dykare	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Maskinförare	-	1	3	4	5	2	4	1	6	4	-	2	-	1	33
Kranförare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	1	-	15	12	11	7	11	-	11	14	3	18	-	1	104
Totalt	1	3	74	72	39	78	61	2	118	83	11	120	1	5	668

Tabell 3. Arbetsolyckor. Yrke och skadad kroppsdel.

Yrke / Skadad kroppsdel	Huvud	Öga	Tänder	Hals	Rygg	Bål	Axel	Arm	Fingrar	Hand	Höft	Ben	Fot	Hela kroppen eller flera delar skadade	Annan, oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
Bergarbetare	-	1	-	1	-	-	3	1	6	2	-	1	1	-	1	17
Murare	2	7	-	1	7	5	6	8	6	12	-	6	10	3	-	73
Betongarbetare	2	10	-	1	10	7	9	9	20	16	-	16	17	2	1	120
Träarbetare	30	30	4	10	50	24	40	34	118	155	10	77	63	20	2	667
Ställningsbyggare	3	-	1	1	6	2	1	6	5	5	3	9	4	-	-	46
Anläggningsarbetare	16	9	2	9	20	10	21	14	24	34	1	26	32	10	2	230
Takmontörer	3	-	1	-	3	1	6	1	4	3	-	2	-	2	-	26
Golvläggare	-	-	-	-	2	-	1	-	3	6	-	4	-	1	-	17
Dykare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Maskinförare	3	2	1	3	8	1	3	6	9	8	-	4	6	5	-	59
Kranförare	-	-	-	-	1	-	-	1	-	3	-	1	-	-	-	6
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	14	15	5	6	24	8	14	15	33	26	5	29	35	15	3	247
Totalt	73	74	14	32	131	58	104	95	228	270	19	175	168	59	9	1509

Tabell 4. Arbetsolyckor. Yrke och trolig frånvaro.

Yrke / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Bergarbetare	-	10	7	-	17
Murare	11	29	32	1	73
Betongarbetare	20	47	53	-	120
Träarbetare	141	242	284	-	667
Ställningsbyggare	5	19	22	-	46
Anläggningsarbetare	44	80	103	3	230
Takmontörer	2	10	14	-	26
Golvläggare	-	5	12	-	17
Dykare	-	-	1	-	1
Maskinförare	5	20	33	1	59
Kranförare	-	3	3	-	6
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	55	85	104	3	247
Totalt	283	550	668	8	1509

Tabell 5. Arbetssjukdomar. Yrke och orsak.

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (ej vib, buller)	Vibrationer	Buller	Smitta	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	3	1	-	-	3	-	-	-	7
Murare	27	4	-	-	-	-	-	-	31
Betongarbetare	31	2	-	4	4	-	-	2	43
Träarbetare	95	12	1	14	29	-	2	1	154
Ställningsbyggare	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Anläggningsarbetare	56	4	-	6	17	-	1	-	84
Takmontörer	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Golvläggare	16	1	-	-	1	-	-	1	19
Dykare	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Maskinförare	9	-	-	-	5	-	-	-	14
Kranförare	1	-	-	-	2	-	-	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	29	7	-	3	22	-	4	-	65
Totalt	270	31	1	27	84	-	7	4	424

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	Smitta	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Murare	15	-	-	-	-	-	-	-	15
Betongarbetare	17	-	-	1	-	-	-	1	19
Träarbetare	62	2	-	1	-	-	1	1	67
Ställningsbyggare	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anläggningsarbetare	35	1	-	-	-	-	1	-	37
Takmontörer	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Golvläggare	8	1	-	-	-	-	-	-	9
Dykare	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maskinförare	6	-	-	-	-	-	-	-	6
Kranförare	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	12	3	-	-	-	-	4	-	19
Totalt	159	7	-	2	-	-	6	2	176

Tabell 7. Arbetsjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.						
Yrke / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Bergarbetare	4	-	2	1	-	7
Murare	5	-	11	15	-	31
Betongarbetare	15	-	9	19	-	43
Träarbetare	45	5	37	67	-	154
Ställningsbyggare	-	-	1	-	-	1
Anläggningsarbetare	28	2	17	37	-	84
Takmontörer	-	-	-	2	-	2
Golvläggare	2	-	8	9	-	19
Dykare	1	-	-	-	-	1
Maskinförare	6	-	2	6	-	14
Kranförare	2	-	-	1	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	26	6	14	19	-	65
Totalt	134	13	101	176	-	424

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)	Kropps rörelse utan fysisk överbelastning	Kropps rörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	3	4	97	84	38	180	95	3	109	95	27	128	2	4	869
42110 Anläggning av vägar	-	2	5	4	12	10	8	-	6	19	3	12	-	-	81
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	1	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	5
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, avlopp, el o tele	5	1	8	4	10	8	14	-	9	11	1	20	-	2	93
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	3	1	2	1	1	-	2	-	-	1	-	-	11
43110 Rivningsarbete	-	1	3	1	2	3	5	-	7	-	-	3	2	1	28
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	4	3	14	18	14	24	20	1	14	14	2	23	2	3	156
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	-	-	3	1	1	2	1	-	6	1	1	4	-	-	20
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	2	2	5	6	2	-	4	1	2	9	-	-	33
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	3	3	1	2	1	-	6	1	-	1	-	-	18
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	1	1	28	12	12	35	16	-	28	19	8	27	1	4	192
Totalt	13	12	167	131	99	272	165	4	191	162	44	228	7	14	1509

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
41100+41200 Byggande av hus	-	1	38	45	14	51	36	1	61	50	3	54	1	-	355
42110 Anläggning av vägar	-	-	3	2	4	1	3	-	4	7	-	10	-	-	34
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, avlopp, el o tele	1	-	2	2	2	-	4	-	8	2	-	10	-	1	32
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	3	1	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	8
43110 Rivningsarbete	-	1	3	-	1	2	2	-	7	-	-	2	-	-	18
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	-	8	12	10	9	9	1	7	10	2	15	-	2	85
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	-	-	2	1	1	1	1	-	5	1	-	2	-	-	14
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	-	1	2	4	-	-	3	1	1	7	-	-	19
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	2	2	1	1	-	-	4	1	-	-	-	-	11
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	1	13	6	3	9	5	-	17	10	5	20	-	2	91
Totalt	1	3	74	72	39	78	61	2	118	83	11	120	1	5	668

Tabell 10. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel.

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Öga	Tänder	Nacke/hals	Rygg	Bröstkorg, buk, bäcken	Skuldra/axel och skulderled	Arm, inklusive armbåge	Fingrar	Hand/handled	Höft, höftled	Ben, inklusive knä	Fot, fotled, tå	Hela kroppen eller flera delar skadade	Annan, oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	38	47	7	13	62	31	61	47	138	190	10	99	96	28	2	869
42110 Anläggning av vägar	5	4	1	3	9	1	4	4	6	12	1	12	12	4	3	81
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	5
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	3
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	4	6	2	3	7	7	8	4	13	13	1	8	11	6	-	93
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	-	-	-	2	-	2	1	1	2	-	-	2	-	-	11
43110 Rivningsarbete	3	1	-	-	4	-	3	1	1	5	-	2	2	5	1	28
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	9	7	2	7	16	5	7	20	32	9	-	20	16	4	2	156
43310 Puts-, fasad- och strucketörsarbete	-	1	-	1	2	1	2	2	2	4	1	-	3	1	-	20
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	-	-	7	-	2	4	4	4	-	7	2	3	-	33
43912 Takarbete, ej plåt	2	-	-	-	2	1	3	-	4	3	-	1	-	2	-	18
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	10	8	2	5	19	11	12	12	26	25	6	26	24	5	1	192
Totalt	73	74	14	32	131	58	104	95	228	270	19	175	168	59	9	1509

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

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Öga	Tänder	Nacke/hals	Rygg	Bröstkorg, buk, bäcken	Skuldra/axel och skulderled	Arm, inklusive armbåge	Fingrar	Hand/handled	Höft, höftled	Ben, inklusive knä	Fot, fotled, tå	Hela kroppen eller flera delar skadade	Annan, oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	6	8	2	5	21	15	31	22	59	89	3	43	37	14	-	355
42110 Anläggning av vägar	1	1	-	-	4	-	2	2	3	5	-	6	7	2	1	34
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	1	-	-	1	3	2	4	-	6	5	-	4	5	1	-	32
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	2	-	1	1	1	2	-	-	1	-	-	8
43110 Rivningsarbete	1	-	-	-	4	-	1	1	1	4	-	2	1	3	-	18
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	2	1	-	3	9	3	5	14	19	5	-	9	11	2	2	85
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	-	1	-	-	1	1	2	2	1	3	1	-	2	-	-	14
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	-	-	5	-	2	1	3	2	-	4	-	2	-	19
43912 Takarbete, ej plåt	1	-	-	-	1	1	1	-	1	3	-	1	-	2	-	11
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	2	1	-	1	10	5	6	7	10	10	3	19	15	2	-	91
Totalt	14	12	2	10	60	28	55	50	104	128	7	88	79	28	3	668

Tabell 12. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder.

Näringsgren / Ålder	16-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	20	121	161	180	189	102	92	4	869
42110 Anläggning av vägar	2	5	19	17	24	8	6	-	81
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	4	-	1	-	-	-	5
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	1	2	-	-	-	-	3
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	15	16	15	23	19	5	-	93
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	4	2	3	2	-	11
43110 Rivningsarbete	1	1	9	11	5	-	1	-	28
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	3	22	28	35	34	24	9	1	156
43310 Puts-, fasad- och strucketörsarbete	1	1	6	4	2	4	2	-	20
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	4	11	7	9	-	2	-	33
43912 Takarbete, ej plåt	1	3	2	5	6	1	-	-	18
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	7	16	49	50	37	21	10	2	192
Totalt	35	188	306	330	332	182	129	7	1509

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
41100+41200 Byggande av hus	7	39	54	85	83	43	42	2	355
42110 Anläggning av vägar	-	-	7	8	11	3	5	-	34
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	-	1	-	-	-	1
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	2	6	6	9	9	-	-	32
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	2	1	3	2	-	8
43110 Rivningsarbete	1	1	5	7	3	-	1	-	18
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	1	9	14	20	19	17	5	-	85
43310 Puts-, fasad- och strucketörsarbete	1	1	4	3	1	3	1	-	14
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	2	3	6	6	-	2	-	19
43912 Takarbete, ej plåt	1	2	-	5	3	-	-	-	11
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	2	4	24	24	18	13	4	2	91
Totalt	13	60	117	166	155	91	62	4	668

Tabell 14. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad.

Näringsgren / Skademånad	Januari	Feb	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	Sept	Oktober	Nov	Dec	Totalt
41100+41200 Byggnad av hus	64	80	79	65	65	76	38	81	83	79	89	70	869
42110 Anläggning av vägar	4	12	8	12	-	7	4	5	13	4	5	7	81
42120 Anläggning av järvägar/tunnelbana	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	5
42130 Anläggning av broar/tunnlar	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	10	11	10	4	5	7	4	6	13	6	9	8	93
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	1	2	-	-	1	-	2	2	2	-	-	11
43110 Rivningsarbete	-	2	3	2	2	3	2	1	5	4	2	2	28
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	11	15	18	11	14	12	6	9	15	17	15	13	156
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	3	-	2	1	2	1	1	3	2	2	1	2	20
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	4	5	2	2	2	2	2	6	3	2	2	1	33
43912 Takarbete, ej plåt	1	2	2	-	2	1	3	-	3	3	1	-	18
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	22	13	18	19	19	14	9	15	18	20	15	10	192
Totalt	122	142	144	116	111	124	69	130	157	140	140	114	1509

Tabell 15. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad – mer än 14 dagars frånvaro.

Näringsgren / Skademånad	Januari	Feb	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	Sept	Oktober	Nov	Dec	Totalt
41100+41200 Byggnad av hus	34	39	24	24	27	35	17	39	37	28	30	21	355
42110 Anläggning av vägar	2	4	1	4	-	5	4	1	6	2	2	3	34
42120 Anläggning av järvägar/tunnelbana	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	3	2	5	3	2	1	1	3	6	2	2	2	32
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	2	-	-	1	-	2	2	1	-	-	8
43110 Rivningsarbete	-	2	1	1	2	2	1	-	4	2	1	2	18
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	6	10	11	4	9	4	3	3	7	9	13	6	85
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	3	-	-	1	2	1	1	3	1	1	-	1	14
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	3	4	2	1	-	1	1	1	2	2	1	1	19
43912 Takarbete, ej plåt	1	-	1	-	2	1	2	-	2	2	-	-	11
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	9	8	7	6	9	11	7	5	8	10	7	4	91
Totalt	61	70	54	44	53	62	37	57	75	59	56	40	668

Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.					
Veckodag / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Måndag	62	118	149	1	330
Tisdag	61	124	147	1	333
Onsdag	65	111	145	2	323
Torsdag	58	91	120	3	272
Fredag	31	96	88	-	215
Lördag	1	4	11	-	16
Söndag	5	6	8	1	20
Totalt	283	550	668	8	1509

Tabell 17. Arbetsolyckor. Näringsgren och trolig frånvaro.					
Näringsgren / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	179	333	355	2	869
42110 Anläggning av vägar	23	24	34	-	81
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	2	2	1	-	5
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	3	-	-	3
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	24	37	32	-	93
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	1	8	1	11
43110 Rivningsarbete	3	7	18	-	28
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	21	48	85	2	156
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	3	3	14	-	20
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	3	10	19	1	33
43912 Takarbete, ej plåt	-	7	11	-	18
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	24	75	91	2	192
Totalt	283	550	668	8	1509

Tabell 18. Arbetssjukdomar. Näringsgren och orsak.

Näringsgren / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (ej vib, buller)	Vibrationer	Buller	Smitta	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	156	22	1	18	51	-	6	3	257
42110 Anläggning av vägar	18	2	-	2	7	-	-	-	29
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	1	-	-	-	-	-	1	-	2
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	1	-	-	-	1
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	13	4	-	1	3	-	-	-	21
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	1	-	-	-	1
43110 Rivningsarbete	3	-	-	-	2	-	-	-	5
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	21	-	-	3	7	-	-	-	31
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	4	-	-	-	-	-	-	-	4
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	22	-	-	-	1	-	-	1	24
43912 Takarbete, ej plåt	1	-	-	-	-	-	-	-	1
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	31	3	-	3	11	-	-	-	48
Totalt	270	31	1	27	84	-	7	4	424

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	Smitta	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	99	4	-	2	-	-	5	2	112
42110 Anläggning av vägar	6	-	-	-	-	-	-	-	6
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	1	-	-	-	-	-	1	-	2
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	6	2	-	-	-	-	-	-	8
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43110 Rivningsarbete	2	-	-	-	-	-	-	-	2
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	12	-	-	-	-	-	-	-	12
43310 Puts-, fasad- och strucketörsarbete	1	-	-	-	-	-	-	-	1
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	13	-	-	-	-	-	-	-	13
43912 Takarbete, ej plåt	1	-	-	-	-	-	-	-	1
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	18	1	-	-	-	-	-	-	19
Totalt	159	7	-	2	-	-	6	2	176

Tabell 20. Belastningssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel (ingen uppgift).

(Inga uppgifter om skadad kroppsdel finns tillgängliga för år 2009.)

Näringsgren / Kroppsdel	Arm/armbåge	Axel/skuldra	Hand/handled/ finger	Knä/höft/ ben/fot	Nacke	Rygg	Oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
41100+41200 Byggande av hus								156
42110 Anläggning av vägar								18
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana								1
42130 Anläggning av broar/tunnlar								-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele								13
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.								-
43110 Rivningsarbete								3
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.								21
43310 Puts-, fasad- och strucketörsarbete								4
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete								22
43912 Takarbete, ej plåt								1
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete								31
Totalt								270

Tabell 21. Belastningssjukdomar. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro (ingen uppgift).

(Inga uppgifter om skadad kroppsdel finns tillgängliga för år 2009.)

Näringsgren / Kroppsdel	Arm/armbåge	Axel/skuldra	Hand/handled/ finger	Knä/höft/ ben/fot	Nacke	Rygg	Oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
41100+41200 Byggande av hus								99
42110 Anläggning av vägar								6
42120 Anläggning av järvägar/tunnelbana								1
42130 Anläggning av broar/tunnlar								-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele								6
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.								-
43110 Rivningsarbete								2
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.								12
43310 Puts-, fasad- och strucketörsarbete								1
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete								13
43912 Takarbete, ej plåt								1
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete								18
Totalt								159

Tabell 22. Arbetssjukdomar. Näringsgren och trolig frånvaro.

Näringsgren / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	78	7	60	112	-	257
42110 Anläggning av vägar	11	2	10	6	-	29
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	2	-	2
42130 Anläggning av broar/tunnlar	1	-	-	-	-	1
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	6	3	4	8	-	21
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	-	-	-	-	1
43110 Rivningsarbete	3	-	-	2	-	5
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	12	-	7	12	-	31
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	3	-	-	1	-	4
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	2	-	9	13	-	24
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	-	1	-	1
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	17	1	11	19	-	48
Totalt	134	13	101	176	-	424

Tabell 23. Arbetssjukdomar. Näringsgren och ålder.

Näringsgren / Ålder	16-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	>=65	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	1	12	23	42	60	38	79	2	257
42110 Anläggning av vägar	2	1	2	4	7	5	7	1	29
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	-	-	1	1	-	2
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	1	-	-	1
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	1	3	3	7	4	3	-	21
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	1	-	-	-	-	1
43110 Rivningsarbete	-	-	1	1	1	2	-	-	5
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	-	4	8	5	7	7	-	31
43310 Puts-, fasad- och strucketörsarbete	-	-	-	1	1	1	1	-	4
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	3	-	10	3	2	6	-	24
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	1	-	-	-	-	-	1
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	1	5	8	15	9	10	-	48
Totalt	3	18	39	78	99	70	114	3	424

Tabell 24. Arbetssjukdomar. 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
41100+41200 Byggande av hus	1	7	13	20	28	17	26	-	146
42110 Anläggning av vägar	-	-	1	3	1	-	1	-	3
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	-	-	1	1	-	3
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	1	-	1	3	3	-	-	3
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43110 Rivningsarbete	-	-	-	1	1	-	-	-	2
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	-	-	3	2	3	4	-	12
43310 Puts-, fasad- och strucketörsarbete	-	-	-	-	-	-	1	-	1
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	3	-	7	-	1	2	-	13
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	1	-	-	-	-	-	1
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	-	2	4	6	3	4	-	19
Totalt	1	11	17	39	41	28	39	-	176

Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd
Box 5054
102 42 Stockholm

Tel 08-698 58 00
Fax 08-698 59 01
e-post bjorn.samuelson@bygg.org