



# **Arbets-skador inom byggindustrin 2015**

**Bygg- och anläggning – privat sektor**

**Björn Samuelson**

**BCA 2016:1**

**BCA** Byggindustrins  
Centrala Arbetsmiljöråd

## 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 2015</b>	<b>6</b>
Arbetsolyckor	6
Arbetsjukdomar	6
Dödsolyckor	8
<b>Översikt 1994 - 2015</b>	<b>9</b>
Arbetsolyckor	10
Arbetsjukdomar	11
Dödsolyckor	12
<b>Totalt anmälda arbets-skador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2015</b>	<b>13</b>
<b>Sysselsatta i näringsgrenar 2014 inom Bygg- och anläggning, åldersfördelat</b>	<b>14</b>
<b>Data för 2014 i tabellform</b>	<b>15</b>
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. Arbetsjukdomar. Näringsgren och trolig frånvaro.	31
Tabell 21. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder.	32
Tabell 22. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.	32
<b>Innehåll</b>	<b>2</b>
<b>Sammanfattning</b>	<b>4</b>
<b>Bakgrund och metod</b>	<b>5</b>
<b>Arbets-skador inom privata byggindustrin</b>	<b>7</b>
<b>Arbets-skador 2015</b>	<b>7</b>
Arbetsolyckor	7
Arbetsjukdomar	7
Dödsolyckor	9

<b>Översikt 1994 - 2015</b>	<b>10</b>
Arbetsolyckor	11
Arbetsjukdomar	12
Dödsolyckor	13
<b>Totalt anmälda arbetsskador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2015</b>	<b>14</b>
<b>Sysselsatta i näringsgrenar 2014 inom Bygg- och anläggning, åldersfördelat</b>	<b>15</b>
<b>Data för 2014 i tabellform</b>	<b>16</b>
Tabell 1. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse	16
Tabell 2. Arbetsolyckor. Yrke och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.	17
Tabell 3. Arbetsolyckor. Yrke och skadad kroppsdel.	18
Tabell 4. Arbetsolyckor. Yrke och trolig frånvaro.	19
Tabell 5. Arbetsjukdomar. Yrke och orsak.	20
Tabell 6. Arbetsjukdomar. Yrke och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.	21
Tabell 7. Arbetsjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.	22
Tabell 8. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse.	23
Tabell 9. Arbetsolyckor. Näringsgren och avvikelse – mer än 14 dagars frånvaro.	24
Tabell 10. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel.	25
Tabell 11. Arbetsolyckor. Näringsgren och skadad kroppsdel – mer än 14 dagars frånvaro.	26
Tabell 12. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder.	27
Tabell 13. Arbetsolyckor. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.	27
Tabell 14. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad.	28
Tabell 15. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad – mer än 14 dagars frånvaro.	28
Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.	29
Tabell 17. Arbetsolyckor. Näringsgren och trolig frånvaro.	29
Tabell 18. Arbetsjukdomar. Näringsgren och orsak.	30
Tabell 19. Arbetsjukdomar. Näringsgren och orsak – mer än 14 dagars frånvaro.	31
Tabell 20. Arbetsjukdomar. Näringsgren och trolig frånvaro.	32
Tabell 21. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder.	33
Tabell 22. Arbetsjukdomar. Näringsgren och ålder – mer än 14 dagars frånvaro.	33

## Sammanfattning

Denna sammanställning omfattar till Försäkringskassan anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar i privata byggindustrin i företag verksamma inom bygg- och anläggning. Arbetssskador inträffade under år 2015, som är anmälda och registrerade till och med sista maj 2016, ingår i redovisningen. Sammanställningen visar inte vilka av dessa anmälda arbetssskador som blir godkända.

### Arbetsolyckor

Olycksfrekvensen ökade 2015 jämfört med närmast föregående år, från 10,3 till 11,6. Frekvensen de senaste tre åren har pendlat kring 11. Den historiskt lägsta nivån hittills nåddes år 2009 på 10,2. Det registrerade antalet olyckor år 2015 ökade till 2.032 medan frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) alltså ändrades från 10,3 till 11,6. Detta är en ökning av frekvensen anmälda olyckor med cirka 13 % från föregående år. Den långsiktiga trenden för olycksfrekvensen har planat ut de senaste fem åren från att ha varit i stort sett stadigt sjunkande under en lång följd av år.

Bland Avvikelserna är det skador från verktyg och redskap som dominerar med 391 (19 %). Andra vanliga olyckor är också kroppsrorelse med fysisk överbelastning 315 (16 %), fall från höjd med 242 (12 %), fall på samma nivå (snubbling) 229 (11 %). Största ändringen från föregående år finns i kategorin Fall på samma nivå (snubbling), upp 24 %.

### Arbetssjukdomar

För arbetssjukdomar har trenden under 2000-talet med snabbt sjunkande frekvens planat ut. Antalet registrerade fall för år 2015, 460, är en ökning med 57 fall sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) ökat till 2,6, det vill säga samma nivå som 2013 och 2011.

I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna med 242 fall (53 %) vilket är 12 fall fler än förra året. Antalet bullerskador inkl vibrationsskador har ökat med 33 fall till 144 (31 % av samtliga). Skador av sociala eller organisatoriska faktorer har minskat till 18 (4 % av samtliga).

### Dödsfall

Under 2014 inträffade 4 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är ett fall mindre än 2014 och klart under 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. Anmälan kan också göras digitalt via internet och går då samtidigt till både Arbetsmiljöverket och Försäkringskassan. Denna rapport bygger på en särskild bearbetning av arbetsskadestatistiken inom den privata byggsektorn som beställts av Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd.

Underlaget, databearbetningen, är framtaget i juni år 2016.

Betonas bör att denna rapport omfattar *anmälda* arbetsskador. Vilka av dessa som sedan blir *godkända* arbetsskador vet vi inte förrän om flera år. Anmälningar kan också gälla arbetsskador som inträffat tidigare år. För arbetssjukdomar kan en anmälan komma många år efter den exponering som orsakat skadan. På senare år har antalet anmälda arbetsskador ökat mer än antalet godkända, d v s en allt mindre andel av de anmälda blir godkända. Orsaken kan vara att det blivit lättare att anmäla arbetsskada samt att karensdagen avskaffats för arbetsolyckor.

Som **arbetsolyckor** räknas olycksfall som *inträffat år 2015* på arbetsplatsen eller på den plats där arbetstagaren vistas för arbetsgivarens räkning. Alla olycksfall som lett till minst en dags sjukskrivning ingår i statistiken.

Utländska arbetstagare som är skrivna i sitt hemland och därmed försäkrade i sitt hemland, räknas inte till den svenska statistiken. Detta även om olyckan inträffar vid arbete i Sverige. De olyckorna ingår förs in i hemlandets statistik. Omvänt ingår svenska arbetstagare i den svenska statistiken om en olycka inträffar under tjänstgöring utomlands.

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. Arbetssjukdomar hänförs till *det är de anmäls*, oavsett när den skadliga påverkan förevarit.

I begreppet arbetsskador ingår även trafikolycksfall (d v s olyckor vid färd till, från och mellan arbetsplatser). Trafikolycksfall som inträffat utanför arbetstiden (färdolycksfall) på väg till eller från arbetet räknas inte in i arbetsskadestatistiken (men är ersättningsbara från försäkringskassan) och behandlas därför inte närmare 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.

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. Om ingen uppgift om frånvaro finns i anmälan registreras skadan med förmodat 4-14 dagar sjukfrånvaro.

En ändring av indelningen i skadad kroppsdel har gjorts jämfört med tidigare år. De tidigare rubriker som inte längre används har betecknats med i.u.(ingen uppgift) tills vidare.

För att ha en möjlighet att beräkna skadefrekvenser samt göra jämförelser mellan olika år och 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 RAMS2014.

Gruppindelningen i statistiken bygger på den så kallade SNI-koden (Svenskt näringslivs index) som beror på arbetsställets sysselsättningslag. Idag kodas enligt SNI2007. Vidare används ISCO-08 som är en internationell standard för yrkesklassificering. Tidigare användes SSYK96 (Standard för svensk yrkesklassificering). Genom övergången 2011 till ISCO-08 har Ställningsbyggare och Anläggningsarbetare blivit sammanslagna i gruppen Övrigt byggnads- och anläggningsarbete, vilket försvårar jämförelser över tid för dessa två grupper.

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 sysselsatte år 2014 cirka 176.000 personer, vilket är ungefär 5.000 fler än året före.

(Sammantaget (år 2014) i privat och offentlig bygg- och anläggningsverksamhet sysselsätts 200.000 personer. Den privata delen svarar alltså för cirka 88 %. I hela den svenska byggverksamheten, d v s inklusive VVS, El, Måleri m fl. sidobranscher, sysselsätts cirka 323.000 personer. Inom privat byggverksamhet arbetar cirka 307.000 personer vilket innebär att sysselsatta i privat byggverksamhet utgör cirka 95 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 Sveriges Byggindustrier, har sammanställt rapporten.

**Marcus Hugosson**, Arbetsmiljöverkets statistikenhet, har svarat för registeruttaget.

## Arbetsskador inom privata byggindustrin

### Arbetsskador 2015

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

Det är viktigt att känna till att inte alla av dessa anmälda arbetsolyckor blir *godkända* som arbetsskador.

### Arbetsolyckor

Olycksfrekvensen ökade 2015 jämfört med närmast föregående år, från 10,3 till 11,6. Frekvensen de senaste tre åren har pendlat kring 11. Den historiskt lägsta nivån hittills nåddes år 2009 på 10,2. Det registrerade antalet olyckor år 2015 ökade till 2.032 medan frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) alltså ändrades från 10,3 till 11,6. Detta är en ökning av frekvensen anmälda olyckor med cirka 13 % från föregående år. Den långsiktiga trenden för olycksfrekvensen har planat ut de senaste fem åren från att ha varit i stort sett stadigt sjunkande under lång tid. (Se Tabell 1 och Diagram 3.)

Bland Avvikelserna är det skador från verktyg och redskap som dominerar med 391 (19 %). Andra vanliga olyckor är också kroppsrörelse med fysisk överbelastning 315 (16 %), fall från höjd med 242 (12 %), fall på samma nivå (snubbling) 229 (11 %). (Se Tabell 1 och Diagram 1.)

Största ändringen från föregående år finns i kategorin Fall på samma nivå (snubbling), upp 24 %. Ytterligare några kategorier har ökat kring 20 %.

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.

(I hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive alla sidobranscher både privat och offentligt, var antalet anmälda arbetsolyckor 3.505 och frekvensen 10,9.)

### Arbetssjukdomar

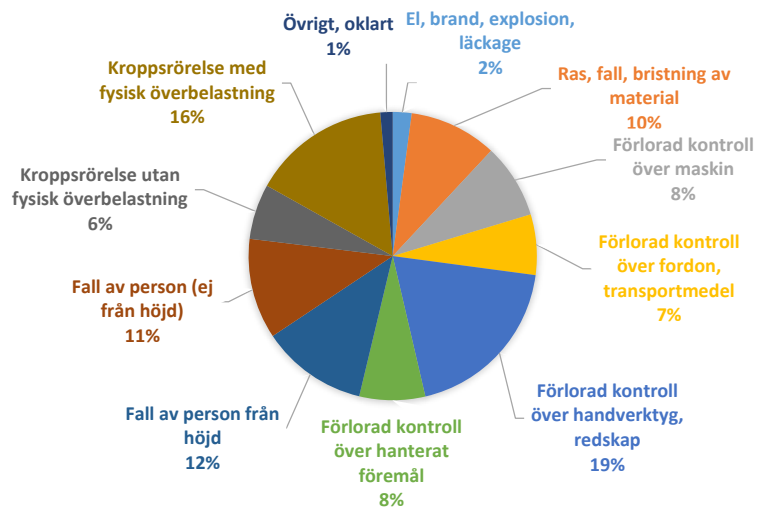
För arbetssjukdomar har trenden under 2000-talet med snabbt sjunkande frekvens planat ut. Antalet registrerade fall för år 2015, 460, är en ökning med 57 fall sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) ökat till 2,6, det vill säga samma nivå som 2013 och 2011.

I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna med 242 fall (53 %) (se Tabell 5 och Diagram 2) vilket är 12 fall fler än förra året. Antalet bullerskador inkl vibrationsskador har ökat med 33 fall till 144 (31 % av samtliga). Skador av sociala eller organisatoriska faktorer har minskat med ett fall till 18 (4 % av samtliga).

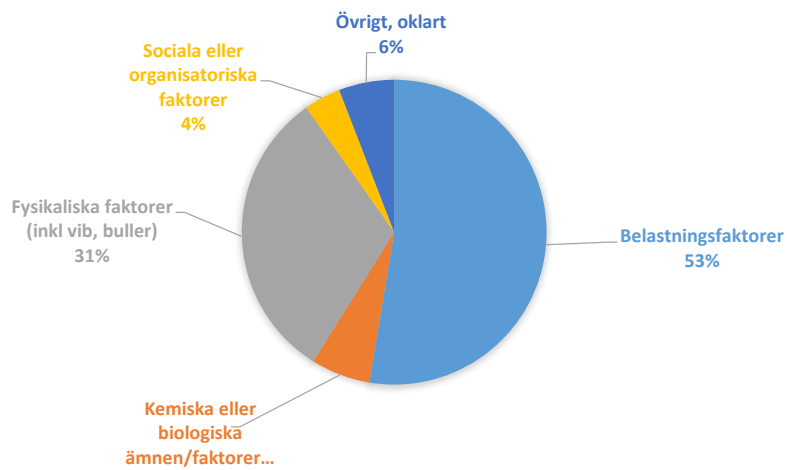
Fördelningen av orsaker är i stort sett konstant över åren trots att totala antalet arbetssjukdomar minskar stadigt. Detta kan tyda på att ändringar av anmälningsbenägenheten är en viktig orsak till den stora skillnaden i antalet anmälda fall under olika perioder.

(I hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive alla sidobranscher både privat och offentligt, var antalet anmälda arbetssjukdomar 783 och frekvensen 2,4. Det är också en ökning jämfört med det föregående året.)

**Diagram 1.** Arbetsolyckor 2015. Avvikelse.



**Diagram 2.** Arbetsjukdomar 2014. Orsak.





### **Dödsolyckor**

Under 2015 inträffade 4 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är ett fall mindre än 2014 och klart under genomsnittet för den senaste tioårsperioden.

Händelseförloppen vid olyckorna var i korthet:

- Hjulstartförare blev klämd under en lastmaskin
- Byggnadsarbetare föll med rasande byggnadsställning
- Anläggningsarbetare blev begravnad under rasmassor
- Bergsprängare i explosion av sprängmedel

Därutöver omkom en person i sidobranscherna (målare).

I Sverige verksamma utländska byggföretag med utländska anställda, som inte omfattas av det svenska försäkringssystemet, omkom inte någon person 2015.

(Dessa personer ingår i hemlandets olycksfallsstatistik och i händelse av arbetsolycka tas de därför inte upp i den svenska statistiken. Omvänt tas svenskar omkomna utomlands men försäkrade i Sverige upp i den svenska statistiken.)

## Översikt 1994 - 2015

Översikten visar arbetsolyckor och arbetssjukdomar under perioden 1994 t o m 2015 (inkl tandskador och akut hörselskada för 1994 – 2001). Uppgifterna från och med år 2002 kan 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.

Under perioden har antalet sysselsatta i byggbranschen i stort sett ökat kontinuerligt trots konjunkturväxlingar.

Arbetsolyckorna har inte ökat med den ökade sysselsättningen. Med variation mellan åren har antalet anmälda olyckor legat relativt konstant. Med den ökade sysselsättningen innebär det att skadefrekvensen har sjunkit de flesta år.

Arbetssjukdomar har minskat både till antal och frekvens de senaste åren. När det gäller arbetssjukdomar varierar anmälningsbenägenheten starkt med ändringar i försäkringssystemet.

### Arbetsolyckor och arbetssjukdomar 1994 – 2014

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002*	2003	2004
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
Arbetsolyckor	2 108	1 921	1 851	1 592	1 750	1 872	1 927	1 895	2 050	1 918	1 617
"/1000 personer	19,9	17,0	16,8	15,2	16,3	16,9	16,4	15,4	16,6	15,7	13,3
Arbets-sjukdomar	963	606	544	556	648	799	998	1 120	1 014	1 116	903
"/1000 personer	9,1	5,3	4,9	5,3	6,0	7,2	8,5	9,1	8,2	9,1	7,4
Dödsfall	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Antal sysselsatta (1000 pers)	126,9	134,2	145,8	158,1	147,9	152,5	160,3	169,1	171,7	172,3	175,6
Arbetsolyckor	1 726	1 840	1 834	1 782	1 509	1 724	1 886	1 923	1 966	1 779	2 032
"/1000 personer	13,6	13,7	12,6	11,3	10,2	11,3	11,7	11,4	11,5	10,3	11,6
Arbets-sjukdomar	714	621	526	545	424	415	421	390	445	403	460
"/1000 personer	5,6	4,6	3,6	3,4	2,9	2,7	2,6	2,3	2,6	2,3	2,6
Dödsfall	7	8	11	14	8	9	7	5	4	5	4

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

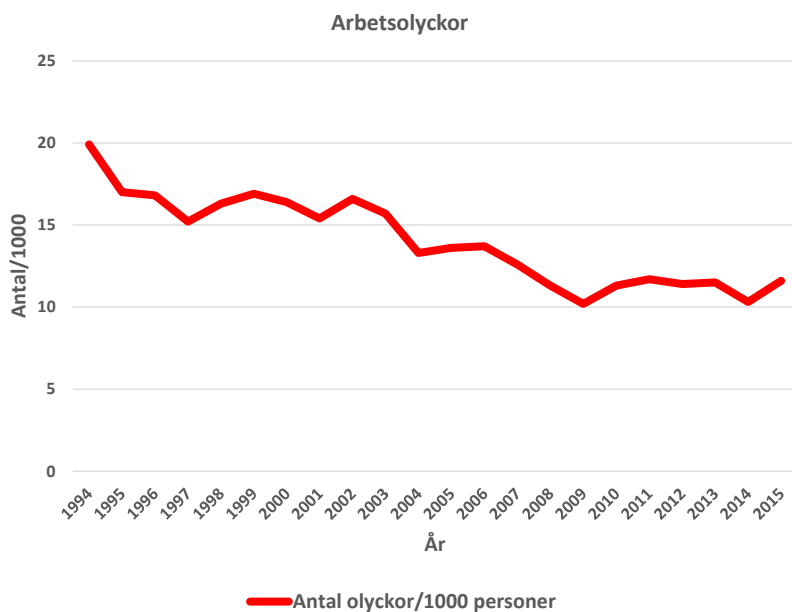
### Arbetsolyckor

Diagram 3 nedan och tabellen ovan visar utvecklingen av olycksfallsfrekvensen (olyckor per 1000 sysselsatta i branschen, röd linje) de senaste tjugotvå åren. Frekvensen har varit i stort sett avtagande sedan 1994. Efter en stadigt sjunkande frekvens åren 2007-2009 till nivåer som är de lägsta någonsin, har trenden planat ut.

Under de senaste åren har *antalet* anmälda arbetsskador varierat, men *frekvensen* varierar inte på samma sätt i byggbranschen eftersom antalet sysselsatta samtidigt ökat kraftigt. Ett skäl till att antalet anmälningar allmänt ökar kan vara att karensdagen tagits bort för arbetsskador. Vidare har det blivit lättare att göra anmälan samtidigt som arbetsmarknadens parter har bedrivit kampanjer i media och på arbetsplatser om försäkringarna.

Viktigt att komma ihåg är att redovisningen avser *anmälda* arbetsolyckor, inte *godkända* arbetsolyckor.

Diagram 3



## Arbetssjukdomar

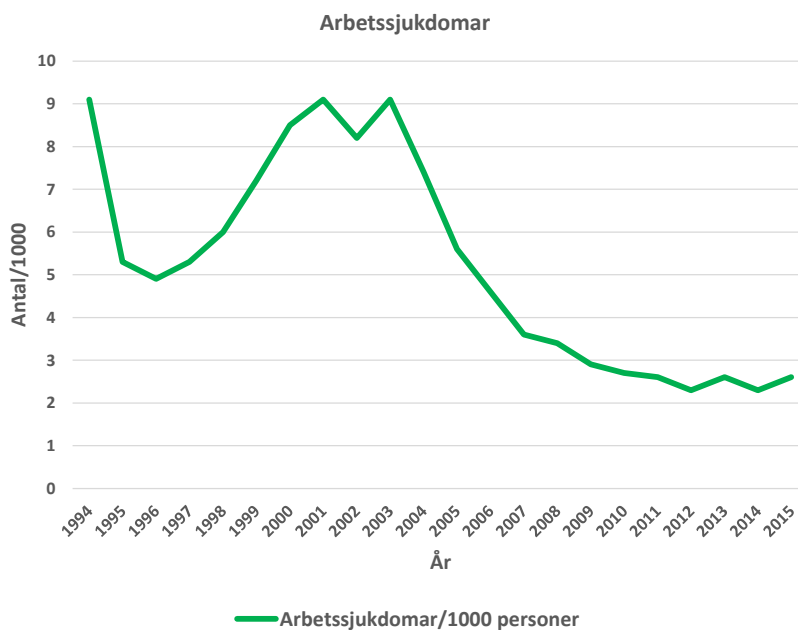
Diagrammet nedan visar att den stadiga ökningen av antalet anmälda arbetssjukdomar som pågick 1996-2001 planade ut och därefter vände till en markant och stadig nedgång fram till 2013. Denna nedgång har succesivt fortsatt till efterhand historiskt lägsta nivåer. Frekvensen av arbetssjukdomar har från 2003 till 2015 minskat med 70 %. Frekvensen för det senaste året, 2015, har stigit något jämfört med det närmast föregående året. Den nedåtgående trenden tycks ha planat ut.

De kraftiga variationerna under den beskrivna perioden beror sannolikt i huvudsak på ändringar av anmälningsbenägenheten, vilket i sin tur beror på ändrade möjligheter att få skadan godkänd som arbetsskada.

Noterbart är att nedgången 2003-2012 har varit stabil oberoende av relativt kraftiga svängningar i konjunkturen under den aktuella perioden.

(Hacket i kurvan 2002 beror på en förändring av rutiner för skaderegistrering, se sid 4.)

Diagram 4



## Dödsolyckor

Antalet dödsfall i arbetsolyckor har utvecklats på följande sätt åren 1994-2015.

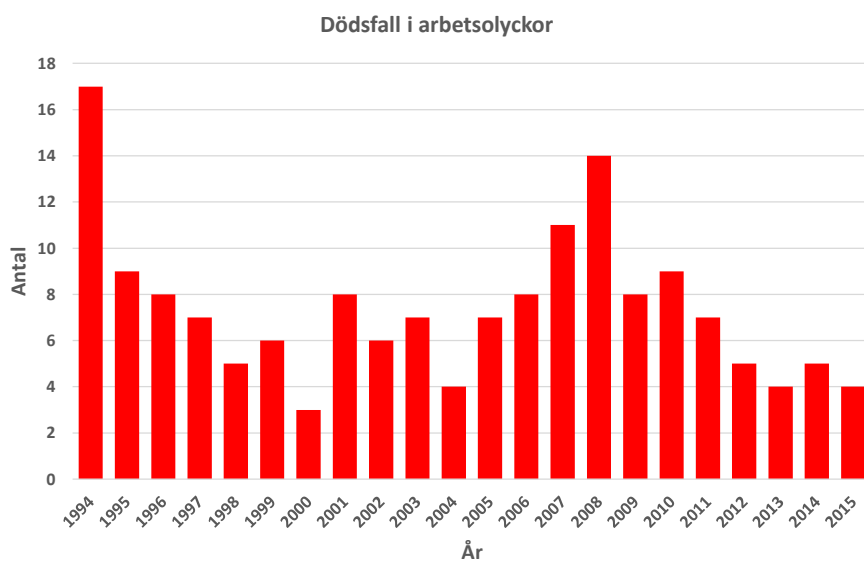
År	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Antal	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4
År	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Antal	7	8	11	14	8	9	7	5	4	5	4

2015 inträffade 4 dödsfall inom privata bygg- och anläggning. Antalet dödsfall 2015 ligger under genomsnittet för den redovisade perioden 1994-2015.

En förklaring till de kraftiga variationerna mellan närliggande år kan vara slumpen, beroende på att det är låga tal där tillfälligheter får stort genomslag.

Det skärpta säkerhetsarbete som vidtagits i branschen efter det relativt stora antal omkomna under 2007 och 2008 synes ha haft fortsatt effekt.

## 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 6-8 personer i arbetsplatsolyckor.)

### Totalt anmälda arbetsskador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2015

I tabell A 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 2015							
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	1074	262	598	90	5	34	2063
42110 Anläggning av vägar	83	21	69	5	-	-	178
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	74	8	57	6	-	-	145
42130 Anläggning av broar och tunnlar	10	-	9	-	-	-	19
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	119	17	99	9	-	-	244
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	12	3	16	-	-	-	31
43110 Rivningsarbete	40	6	11	1	-	-	58
43120+43130 Mark- o grundarb, markundersökning	230	32	165	13	1	1	442
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	23	5	9	1	-	1	39
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	64	32	31	5	-	-	132
43912 Takarbete, ej plåt	50	8	13	4	-	1	76
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	253	66	128	12	-	2	461
<b>Totalt</b>	<b>2032</b>	<b>460</b>	<b>1205</b>	<b>146</b>	<b>6</b>	<b>39</b>	<b>3888</b>

### Sysselsatta i näringsgrenar 2014 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 2014 för varje näringsgren enligt RAMS 2014. (Uppgifter för 2015 är ännu inte tillgängliga.)

De närliggande näringsgrenarna 41100 ”Utförning 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 2014, inklusive installationsgrupperna, var cirka 307 000 personer. Med de offentligtanställda blir det totalt cirka 323 000 personer.)

Tabell B. Sysselsatta i näringsgrenarna 2014, 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	109	1638	8606	17670	18176	18243	6440	6003	3540	80425
42110 Anläggning av vägar	10	102	679	1660	1662	1955	818	659	283	7828
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	1	25	189	532	354	411	188	122	25	1847
42130 Anläggning av broar och tunnlar	2	11	54	163	154	143	48	32	30	637
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	6	61	480	1169	1031	1005	415	350	217	4734
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	0	14	112	349	292	287	142	91	70	1357
43110 Rivningsarbete	5	41	234	535	495	398	139	74	49	1970
43120+43130 Mark- o grundarbete, markundersökning	76	622	3504	6910	6219	6187	2528	2110	1973	30129
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	3	41	220	492	516	473	150	104	68	2067
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	16	179	1099	2196	2270	2405	691	561	399	9816
43912 Takarbete, ej plåt	2	38	268	508	389	419	127	99	59	1909
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	34	338	2276	4901	4522	4475	1436	1058	756	19796
Oklart	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	<b>13062</b>
Totalt	266+	3110+	17721+	37015+	36080+	36401+	13122+	11263+	7469+	<b>175577</b>

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

**Data för 2014 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	3	-	1	1	1	-	-	-	-	1	-	-	8
Murare	1	3	4	-	4	18	4	-	10	9	1	14	-	-	68
Betongarbetare	-	2	18	13	8	23	15	-	9	17	10	21	2	1	139
Träarbetare	2	3	67	72	22	163	53	-	81	80	54	113	2	1	713
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	3	2	28	18	20	43	22	1	15	27	8	46	4	-	237
Takmontörer	4	2	2	3	-	8	3	-	12	3	2	6	-	1	46
Golvläggare	-	-	3	3	2	18	2	-	5	1	1	7	-	1	43
Dykare	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	4
Maskinförare	1	1	1	9	15	7	4	1	11	14	3	6	2	1	76
Kranförare	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	6
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	12	6	71	51	66	109	46	6	99	76	47	98	1	4	692
<b>Totalt</b>	<b>23</b>	<b>20</b>	<b>200</b>	<b>170</b>	<b>138</b>	<b>391</b>	<b>150</b>	<b>8</b>	<b>242</b>	<b>229</b>	<b>126</b>	<b>315</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>2032</b>



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

Yrke / Avvikelse	Ei, 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	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Murare	-	2	-	-	1	7	1	-	5	5	-	7	-	-	28
Betongarbetare	-	-	5	3	3	6	-	-	3	6	2	9	2	-	39
Träarbetare	1	-	23	33	9	41	9	-	44	29	13	48	-	-	250
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	1	-	10	7	9	10	8	-	8	12	1	21	1	-	88
Takmontörer	1	1	-	-	-	2	1	-	8	1	1	3	-	-	18
Golvläggare	-	-	2	2	-	3	2	-	2	1	-	7	-	1	20
Dykare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Maskinförare	-	-	1	3	4	2	3	-	4	6	1	4	-	1	29
Kranförare	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	1	1	26	25	26	36	16	4	51	29	8	51	1	2	277
Totalt	4	4	69	73	53	108	40	4	125	90	26	152	4	4	756

Tabell 3. Arbetsolyckor. Yrke och skadad kroppsdel.

Yrke / Skadad kroppsdel	Huvud	Öga	Tänder	Hals	Rygg	Bål	Skuldra/ Axel	Arm	Fingrar	Hand	Höft	Ben inkl knä	Fot	Hela kroppen eller flera delar skadade	Annan, oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
Bergarbetare	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	-	1	1	-	1	8
Murare	1	7	1	1	8	5	2	4	6	11	-	7	4	-	11	68
Betongarbetare	4	12	-	5	13	8	5	9	15	21	1	13	13	2	18	139
Träarbetare	21	34	3	11	47	19	36	49	137	141	5	71	59	8	72	713
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	9	16	1	5	21	1	7	10	26	38	4	27	46	3	23	237
Takmontörer	4	-	1	-	1	-	3	2	6	10	-	3	4	2	10	46
Golvläggare	3	1	3	-	6	-	2	3	5	8	-	6	1	-	5	43
Dykare	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	4
Maskinförare	9	1	1	5	7	4	9	2	4	9	1	8	4	1	11	76
Kranförare	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	3	-	-	-	6
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	41	18	6	19	58	25	36	44	91	112	6	70	64	14	88	692
<b>Totalt</b>	<b>93</b>	<b>89</b>	<b>16</b>	<b>46</b>	<b>162</b>	<b>63</b>	<b>100</b>	<b>126</b>	<b>293</b>	<b>351</b>	<b>17</b>	<b>209</b>	<b>198</b>	<b>30</b>	<b>239</b>	<b>2032</b>

Yrke / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Bergarbetare	1	4	3	-	8
Murare	15	25	28	-	68
Betongarbetare	41	59	39	-	139
Träarbetare	194	269	250	-	713
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	62	86	88	1	237
Takmontörer	10	18	18	-	46
Golvläggare	12	11	20	-	43
Dykare	1	2	1	-	4
Maskinförare	14	32	29	1	76
Kranförare	-	3	3	-	6
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	166	247	277	2	692
Totalt	516	756	756	4	2032

Tabell 5. Arbetsjukdomar. Yrke och orsak.

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	1	-	-	-	-	1
Murare	18	7	11	-	-	36
Betongarbetare	18	4	29	1	5	57
Träarbetare	81	5	52	5	8	151
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	29	1	19	1	2	52
Takmontörer	6	-	-	-	1	7
Golvläggare	15	2	1	-	1	19
Dykare	1	1	-	-	-	2
Maskinförare	11	1	7	1	-	20
Kranförare	-	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	62	8	25	10	10	115
Totalt	242	29	144	18	27	460

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

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	-	-	-	-	-	-
Murare	14	2	1	-	-	17
Betongarbetare	10	-	7	1	1	19
Träarbetare	49	3	9	4	5	70
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	18	-	5	1	-	24
Takmontörer	3	-	-	-	1	4
Golvläggare	11	2	-	-	1	14
Dykare	-	1	-	-	-	1
Maskinförare	3	1	2	1	-	7
Kranförare	-	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	31	3	5	9	6	54
Totalt	139	12	29	16	14	210

Tabell 7. Arbetsjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.					
Yrke / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Totalt
Bergarbetare	1	-	-	-	1
Murare	9	-	10	17	36
Betongarbetare	24	-	14	19	57
Träarbetare	43	2	36	70	151
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	10	1	17	24	52
Takmontörer	-	-	3	4	7
Golvläggare	1	-	4	14	19
Dykare	-	-	1	1	2
Maskinförare	9	-	4	7	20
Kranförare	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	34	1	26	54	115
Totalt	131	4	115	210	460

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	5	6	93	101	45	234	79	3	131	135	67	168	4	3	1074
42110 Anläggning av vägar	-	2	6	6	10	16	6	-	4	10	7	16	-	-	83
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	3	-	11	3	5	7	5	-	8	9	5	16	2	-	74
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	3	3	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	10
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, avlopp, el o tele	3	-	13	11	13	16	8	1	15	12	5	19	-	3	119
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	2	2	2	-	-	-	-	3	1	2	-	-	12
43110 Rivningsarbete	1	-	7	-	3	12	2	-	3	6	2	3	1	-	40
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	5	2	28	20	37	25	12	2	23	27	16	31	1	1	230
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	1	2	-	1	4	3	-	6	1	2	3	-	-	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	1	5	4	3	26	3	-	9	2	1	9	-	1	64
43912 Takarbete, ej plåt	4	3	5	4	-	8	3	-	9	4	3	6	-	1	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	2	4	25	16	18	43	29	2	32	20	17	42	3	-	253
Totalt	23	20	200	170	138	391	150	8	242	229	126	315	11	9	2032

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	1	31	43	25	66	16	2	75	53	12	78	1	-	404
42110 Anläggning av vägar	-	-	-	2	2	7	1	-	3	4	1	12	-	-	32
42120 Anläggning av järvägar/tunnelbana	-	-	4	-	2	1	3	-	3	2	1	5	1	-	22
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, avlopp, el o tele	-	-	7	4	2	5	2	1	4	4	1	6	-	2	38
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	2	1	-	-	-	-	1	-	2	-	-	6
43110 Rivningsarbete	-	-	3	-	1	2	-	-	2	4	-	2	1	-	15
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	2	-	10	9	11	6	6	1	11	10	7	15	1	1	90
43310 Puts-, fasad- och strucketörsarbete	-	1	-	-	1	2	-	-	1	1	1	-	-	-	7
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	3	3	-	5	2	-	5	2	-	8	-	1	29
43912 Takarbete, ej plåt	1	1	-	1	-	2	1	-	6	1	1	4	-	-	18
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	1	11	8	8	12	9	-	14	8	2	20	-	-	93
Totalt	4	4	69	73	53	108	40	4	125	90	26	152	4	4	756



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	35	48	5	22	82	40	58	72	177	198	10	102	101	13	111	1074
42110 Anläggning av vägar	2	2	-	4	8	2	2	5	6	13	1	11	10	1	16	83
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	5	3	-	1	6	1	3	3	8	11	1	8	13	-	11	74
42130 Anläggning av broar/tunnlar	1	1	-	1	1	-	1	2	1	-	-	-	1	1	-	10
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	5	2	-	4	9	5	4	6	13	19	2	22	14	2	12	119
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	2	-	1	-	3	3	2	-	1	-	-	12
43110 Rivningsarbete	1	2	-	-	1	1	3	5	7	5	-	5	1	-	9	40
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	21	8	4	8	25	8	5	11	26	33	1	21	18	7	34	230
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	1	3	-	-	2	-	1	-	2	4	-	5	2	-	3	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	5	2	3	-	7	1	3	5	6	14	-	6	2	-	10	64
43912 Takarbete, ej plåt	5	1	1	-	2	-	3	3	8	11	-	5	3	1	7	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	12	17	3	6	17	5	16	14	36	40	-	24	32	5	26	253
Totalt	93	89	16	46	162	63	100	126	293	351	17	209	198	30	239	2032

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

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Öga	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	5	5	7	32	20	28	33	67	76	3	38	37	5	48	404
42110 Anläggning av vägar	-	-	-	3	-	1	2	2	8	1	8	1	-	6	32
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	1	-	-	2	-	2	2	2	1	-	2	6	-	4	22
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	1	1	1	2	2	1	1	5	6	-	7	7	-	4	38
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	1	-	-	2	2	-	1	-	-	6
43110 Rivningsarbete	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	4	1	-	6	15
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	5	5	2	10	4	1	5	10	9	1	8	10	2	18	90
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	1	-	1	-	-	-	1	2	-	1	-	-	1	7
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	-	5	1	3	3	3	4	-	3	2	-	5	29
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	-	-	-	3	1	1	6	-	-	2	1	4	18
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	2	3	2	6	1	12	6	11	21	-	9	10	-	10	93
Totalt	14	15	12	61	28	54	54	103	137	7	80	77	8	106	756

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 Byggnad av hus	37	175	244	186	226	104	92	10	1074
42110 Anläggning av vägar	4	17	18	12	18	10	4	-	83
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	7	26	11	13	8	9	-	74
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	3	4	2	1	-	-	10
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	4	12	31	28	16	13	13	2	119
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	5	2	2	1	2	-	12
43110 Rivningsarbete	2	5	6	8	11	4	4	-	40
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	7	27	47	36	48	31	27	7	230
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	4	7	6	5	-	-	1	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	10	19	19	12	4	-	-	64
43912 Takarbete, ej plåt	3	9	14	9	10	3	1	1	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	6	43	69	51	42	23	16	3	253
Totalt	63	309	489	372	405	202	168	24	2032

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 Byggnad av hus	12	50	76	78	105	38	39	6	404
42110 Anläggning av vägar	-	10	1	7	9	3	2	-	32
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	1	5	5	5	3	3	-	22
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	1	1	-	-	-	-	2
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	1	1	8	10	7	3	7	1	38
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	2	1	1	1	1	-	6
43110 Rivningsarbete	-	1	1	2	5	3	3	-	15
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	8	15	14	16	19	16	2	90
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	1	-	3	2	-	-	1	7
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	4	7	8	6	4	-	-	29
43912 Takarbete, ej plåt	-	3	4	2	5	2	1	1	18
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	3	12	24	16	16	10	9	3	93
Totalt	16	91	144	147	177	86	81	14	756

Tabell 14. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad.

Näringsgren / Skademånad	Januari	Feb	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	Sept	Oktober	Nov	Dec	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	87	103	100	73	76	97	48	85	102	107	113	83	1074
42110 Anläggning av vägar	8	5	6	5	3	7	6	6	12	11	9	5	83
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	10	6	6	9	3	8	6	2	4	10	6	4	74
42130 Anläggning av broar/tunnlar	1	1	1	2	-	-	-	-	3	1	1	-	10
42210+42220 Anlägg. av värme, vatten, el o tele	9	5	16	19	8	8	3	4	17	9	13	8	119
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	2	2	1	2	1	2	1	-	1	-	-	-	12
43110 Rivningsarbete	2	3	1	7	2	3	1	7	4	4	3	3	40
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	22	18	13	15	18	18	11	22	28	19	25	21	230
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	1	2	2	3	1	5	1	2	2	1	2	1	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	2	5	7	7	5	3	2	3	7	7	8	8	64
43912 Takarbete, ej plåt	1	6	5	3	5	7	2	4	5	6	3	3	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	23	18	25	19	22	23	10	19	35	24	20	15	253
Totalt	168	174	183	164	144	181	91	154	220	199	203	151	2032

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 Byggande av hus	35	43	36	26	31	36	21	31	30	41	48	26	404
42110 Anläggning av vägar	4	3	1	1	2	4	2	2	2	5	4	2	32
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	3	1	2	2	1	3	4	-	1	2	2	1	22
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2
42210+42220 Anlägg. av värme, vatten, el o tele	3	2	7	6	2	3	1	2	4	5	1	2	38
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	-	1	1	1	-	1	-	1	-	-	-	6
43110 Rivningsarbete	-	2	-	2	-	1	-	3	3	1	1	2	15
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	8	6	7	8	9	7	6	6	7	9	8	9	90
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	1	2	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	7
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	2	-	3	3	3	3	1	1	4	4	2	3	29
43912 Takarbete, ej plåt	-	1	1	1	2	3	-	2	3	2	1	2	18
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	6	7	9	6	9	12	3	4	13	11	5	8	93
Totalt	63	67	69	57	60	73	39	51	69	80	73	55	756

Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.

Veckodag / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Måndag	109	187	186	-	482
Tisdag	111	163	140	1	415
Onsdag	135	135	142	-	412
Torsdag	104	135	159	2	400
Fredag	50	121	109	-	280
Lördag	6	7	16	1	30
Söndag	1	8	4	-	13
Totalt	516	756	756	4	2032

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	291	378	404	1	1074
42110 Anläggning av vägar	23	28	32	-	83
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	18	34	22	-	74
42130 Anläggning av broar/tunnlar	5	3	2	-	10
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	34	47	38	-	119
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	3	3	6	-	12
43110 Rivningsarbete	9	16	15	-	40
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	53	84	90	3	230
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	4	12	7	-	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	15	20	29	-	64
43912 Takarbete, ej plåt	13	19	18	-	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	48	112	93	-	253
Totalt	516	756	756	4	2032

Tabell 18. Arbetssjukdomar. Näringsgren och orsak.

Näringsgren / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	138	15	86	7	16	262
42110 Anläggning av vägar	13	-	5	3	-	21
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	6	-	1	1	-	8
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	1	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	7	-	3	2	5	17
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	2	1	-	-	-	3
43110 Rivningsarbete	1	1	3	1	-	6
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	17	3	11	1	-	32
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	2	3	-	-	-	5
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	21	4	3	-	4	32
43912 Takarbete, ej plåt	7	-	-	-	1	8
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	28	2	32	3	1	66
<b>Totalt</b>	<b>242</b>	<b>29</b>	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>460</b>

Kommenterad [SB1]:

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

Yrke / Orsak	Belastningsfaktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	85	5	14	5	6	115
42110 Anläggning av vägar	6	-	3	3	-	12
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	2	-	1	1	-	4
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	2	-	1	2	4	9
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	1	-	-	-	1
43110 Rivningsarbete	-	-	-	1	-	1
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	9	2	5	1	-	17
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	1	-	-	-	-	1
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	14	4	-	-	2	20
43912 Takarbete, ej plåt	3	-	-	-	1	4
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	17	-	5	3	1	26
Totalt	139	12	29	16	14	210

Tabell 20. Arbetsjukdomar. Näringsgren och trolig frånvaro.

Näringsgren / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	78	2	67	115	262
42110 Anläggning av vägar	2	1	6	12	21
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	2	-	2	4	8
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	4	-	4	9	17
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	2	1	3
43110 Rivningsarbete	1	-	4	1	6
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	8	1	6	17	32
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	3	-	1	1	5
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	6	-	6	20	32
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	4	4	8
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	27	-	13	26	66
<b>Totalt</b>	<b>131</b>	<b>4</b>	<b>115</b>	<b>210</b>	<b>460</b>



Tabell 21. 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	4	17	42	36	60	36	58	9	262
42110 Anläggning av vägar	-	1	2	4	7	4	3	-	21
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	1	-	3	3	1	-	8
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	2	5	3	3	1	3	-	17
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	1	2	-	-	3
43110 Rivningsarbete	-	-	4	1	-	-	-	1	6
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	-	4	6	13	4	5	-	32
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	1	-	3	-	1	-	-	5
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	1	5	8	6	8	4	-	32
43912 Takarbete, ej plåt	-	1	3	1	2	1	-	-	8
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	1	16	15	18	11	4	1	66
Totalt	4	24	82	77	113	71	78	11	460

Tabell 22. 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	18	18	28	17	24	2	115
42110 Anläggning av vägar	-	-	1	1	5	2	3	-	12
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	-	1	2	1	-	4
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	1	3	1	3	1	-	-	9
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	1	-	-	1
43110 Rivningsarbete	-	-	1	-	-	-	-	-	1
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	-	1	3	6	2	5	-	17
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	-	1	-	-	-	-	1
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	1	1	5	6	5	2	-	20
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	1	-	2	1	-	-	4
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	-	7	8	7	2	2	-	26
Totalt	1	9	33	37	58	33	37	2	210

Bygginstrins 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)