



Arbets-skador inom byggindustrin 2020

Bygg- och anläggning – privat sektor

Björn Samuelson

BCA 2021:1

Innehåll

<i>Innehåll</i>	2
<i>Sammanfattning</i>	3
Arbetsolyckor	3
Arbetsjukdomar	3
Dödsolyckor	3
<i>Bakgrund och metod</i>	4
<i>Arbets-skador inom privata byggindustrin</i>	6
Arbets-skador 2020	6
Arbetsolyckor	6
Arbetsjukdomar	7
Dödsolyckor	8
Översikt 1994 - 2020	9
Arbetsolyckor	10
Arbetsjukdomar	11
Dödsolyckor	12
Totalt anmälda arbets-skador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2020	14
Sysselsatta i näringsgrenar 2019 inom Bygg- och anläggning, åldersfördelat	15
Data för 2020 i tabellform	16
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 Arbetsmiljöverket och Försäkringskassan anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar i privata byggindustrin i företag verksamma inom bygg- och anläggning. Arbetsskador inträffade under år 2020, som är anmälda och registrerade till och med sista maj 2021, ingår i redovisningen. Sammanställningen visar inte vilka av dessa anmälda arbetsskador som blir godkända.

Arbetsolyckor

Det registrerade antalet olyckor år 2020 minskade till 2168 och frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) minskade till 10,7. Frekvensen det senaste årtiondet har varierat kring 11. Den långsiktiga trenden för olycksfrekvensen har planat ut de senaste åren från att ha varit i stort sett stadigt sjunkande under lång tid.

Bland avvikelserna är det kroppsrörelse med fysisk överbelastning som dominerar med 422 (20 %). Andra vanliga olyckor är också skador från verktyg och redskap 381 (18 %), ras, fall och bristning av material 275 (13 %), fall från höjd 255 (12 %). Fall på samma nivå (snubbling) medförde 200 olyckor (9 %).

I de stora avvikelsegrupperna är det fall ej från höjd (snubbling) som har minskat mest, samtidigt som kroppsrörelse med fysisk överbelastning har ökat mest jämfört med föregående år.

Arbetssjukdomar

För arbetssjukdomar hade trenden under 2000-talet med snabbt sjunkande frekvens nästan planat ut, men efter år 2017 har den sjunkande trenden återigen kunnat noteras. År 2020 innebar en betydande minskning till den lägsta nivån någonsin.

Antalet registrerade fall för år 2020, 282, är en minskning med 15 % sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) sjunkit till 1,4.

I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna med 136 fall (48 %) vilket är 19 färre än föregående år. Samtliga orsaksgupper har minskat i antal fall eller är ungefär oförändrat sedan föregående år.

Dödsolyckor

Under 2020 inträffade 9 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är sex fall fler än 2019 och 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. 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 2021.

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 2020* 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 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 år 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.

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 RAMS2019.

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 Byggföretagens huvudsakliga avtalsområden. Bygg- och anläggningsarbeten sysselsatte år 2019 cirka 202.000 personer, vilket är ungefär 2.000 färre än året före.

(Sammantaget (år 2019) i privat och offentlig bygg- och anläggningsverksamhet sysselsätts 228.000 personer. Den privata delen svarar alltså för cirka 89 %. I hela den svenska byggverksamheten, d v s inklusive VVS, El, Måleri m fl. sidobranscher, sysselsätts cirka 362.000 personer. Inom privat byggverksamhet arbetar cirka 346.000 personer vilket innebär att sysselsatta i privat byggverksamhet utgör cirka 96 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 Byggföretagen, har sammanställt rapporten.

Pär Millstam, Arbetsmiljöverkets statistikenhet, har svarat för registeruttaget.

Arbets-skador inom privata byggindustrin

Arbets-skador 2020

Denna sammanställning omfattar till Arbetsmiljöverket och 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 arbets-skador.

Arbetsolyckor

Olycksfrekvensen (olyckor med frånvaro) minskade 2020 jämfört med närmast föregående år, från 10,9 till 10,7. Frekvensen det senaste årtiondet har varierat kring 11. Den historiskt lägsta nivån hittills nåddes år 2009 på 10,2. Det registrerade antalet olyckor år 2020 minskade till 2168 och frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) alltså minskade från 10,9 till 10,7. Den långsiktiga trenden för olycksfrekvensen har planat ut de senaste åren från att ha varit i stort sett stadigt sjunkande under lång tid. (Se Tabell 1 och Diagram 3.)

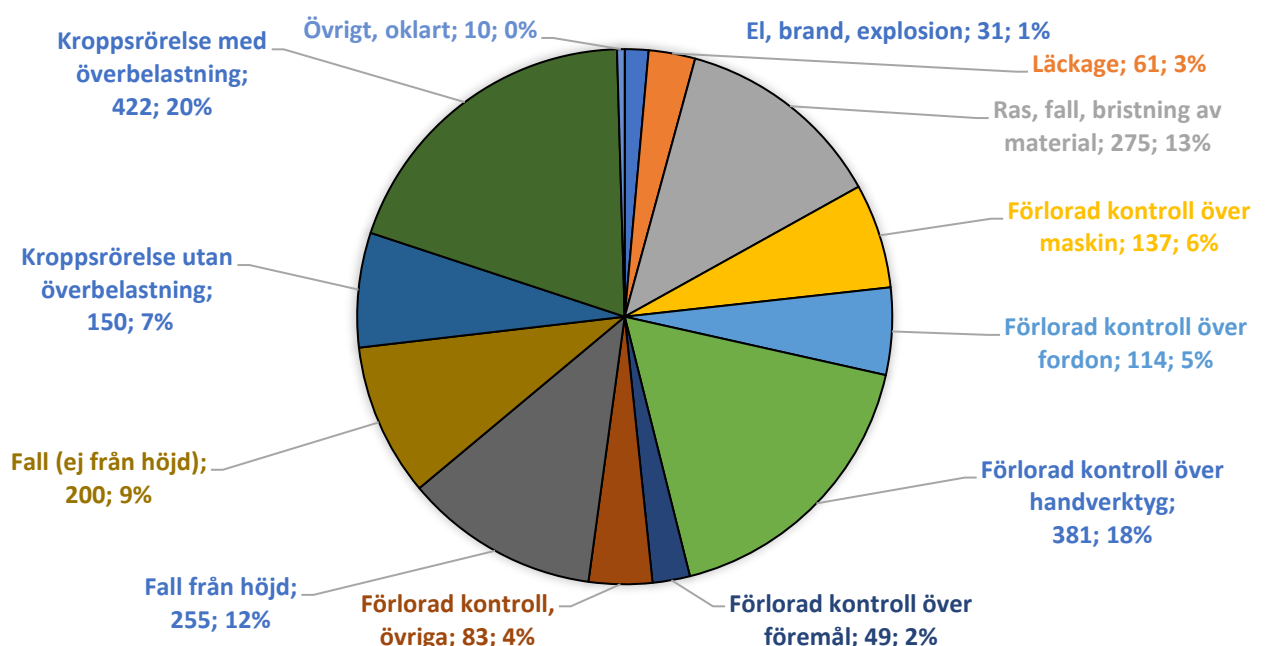
Bland avvikelserna är det kroppsrörelse med fysisk överbelastning som dominerar med 422 (20 %). Andra vanliga olyckor är också skador från verktyg och redskap 381 (18 %), ras, fall och bristning av material 275 (13 %), fall från höjd 255 (12 %). Fall på samma nivå (snubbling) medförde 200 olyckor (9 %). (Se Tabell 1 och Diagram 1.)

I de stora avvikelsegrupperna är det fall ej från höjd (snubbling) som har minskat mest, samtidigt som kroppsrörelse med fysisk överbelastning har ökat mest jämfört med föregående år.

Under avvikelserna "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 med frånvaro 3721 och frekvensen 10,3.)

Diagram 1. Arbetsolyckor 2020. Avvikelse.



Arbetssjukdomar

För arbetssjukdomar hade trenden under 2000-talet med snabbt sjunkande frekvens nästan planat ut, men efter år 2017 har den sjunkande trenden återigen kunnat noteras. År 2020 innebar en betydande minskning till den lägsta nivån någonsin.

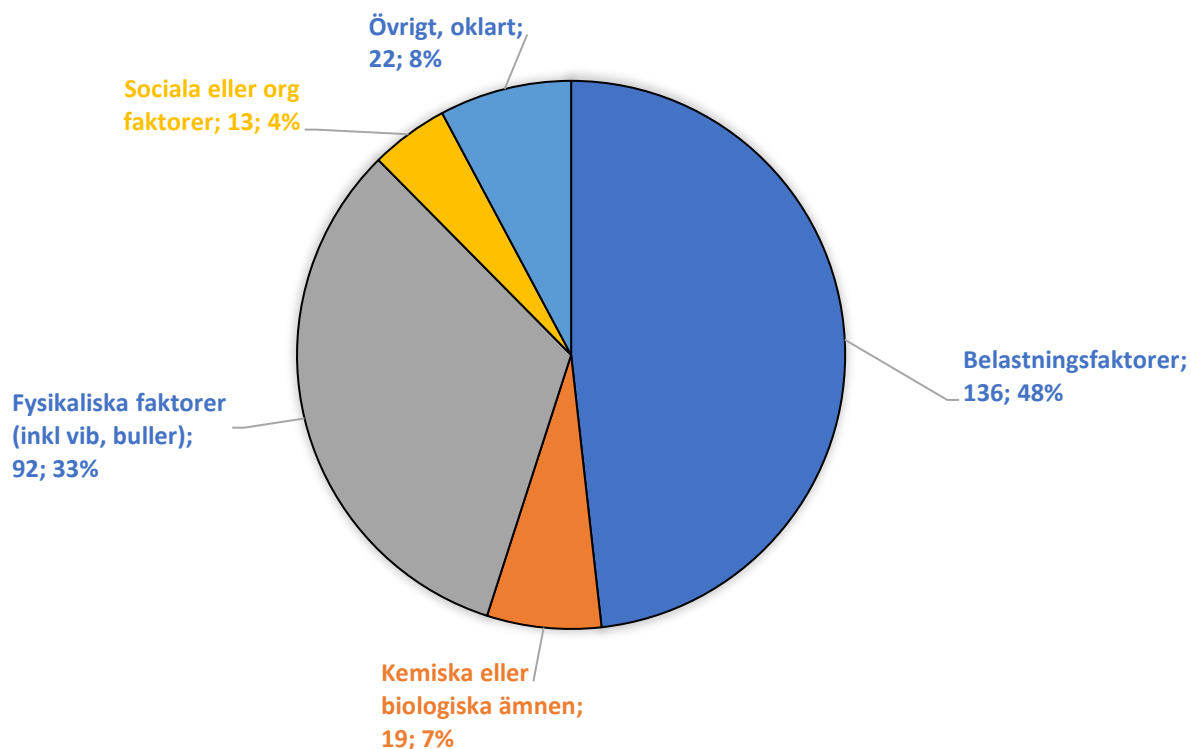
Antalet registrerade fall för år 2020, 282, är en minskning med 15 % sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) sjunkit till 1,4 från 1,6.

I särklass vanligast är fortfarande belastningssjukdomarna med 136 fall (48 %) (se Tabell 5 och Diagram 2) vilket är 19 färre än föregående år. Samtliga orsaksgrupper har minskat i antal fall eller är ungefär oförändrat sedan föregående år.

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 445 och frekvensen 1,2. Det är också en betydande minskning jämfört med det föregående året.)

Diagram 2. Arbetssjukdomar 2020. Orsak.



Dödsolyckor

Under 2020 inträffade 9 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är sex fall fler än 2019 och över genomsnittet för den senaste tioårsperioden.

Händelseförloppen vid olyckorna var i korthet:

- Banarbetare påkörd av pendeltåg
- Kranbilsförare träffad av fallande last
- Ställningsbyggare föll från byggnadsställning
- Linjemontör kom i kontakt med strömförande ledning
- Grävmaskinförare klämd mellan hjullastare och dieseltank
- Ställningsbyggare föll från byggnadsställning
- Byggnadsarbetare träffad av fallande stämp
- Hjulstarförare klämd mellan betongelement
- Byggnadsarbetare klämd under väggblock

(Därutöver omkom en person i sidobranscherna.)

I Sverige verksamma utländska byggföretag med utländska anställda, som inte omfattas av det svenska försäkringssystemet, omkom ingen person 2020.

Personer anställda i sådana utländska företag 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 - 2020

Översikten visar arbetsolyckor och arbetssjukdomar under perioden 1994 t o m 2020 (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 den redovisade perioden har antalet sysselsatta i byggbranschen i stort sett ökat kontinuerligt, men det senaste året, 2020, har antalet minskat med nästan tvåtusen personer trots god konjunktur.

Arbetsolyckorna har inte ökat i proportion till den ökade sysselsättningen. Med variation mellan åren har antalet anmälda olyckor ökat långsammare än antalet sysselsatta. Med den ökade sysselsättningen innebär det att skadefrekvensen har legat relativt konstant på senare år och de senaste åren faktiskt sjunkit.

Arbetssjukdomar har minskat betydligt både till antal och frekvens de senaste åren. Det senaste året var både antal och frekvens de lägsta någonsin. När det gäller arbetssjukdomar varierar anmälningsbenägenheten vanligen starkt med ändringar i försäkringssystemet.

Arbetsolyckor och arbetssjukdomar 1994 – 2020

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
									*					
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
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	1 840	1 834
-"/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
Arbets-sjukdomar	963	606	544	556	648	799	998	1 120	1 014	1 116	903	714	621	526
-"/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
Dödsfall	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7	8	11

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Antal sysselsatta (1000 pers)	158,1	147,9	152,5	160,3	169,1	171,7	172,3	175,6	182,7	191,0	198,4	203,6	201,9
Arbetsolyckor	1782	1509	1724	1886	1923	1966	1779	2032	2089	2158	2290	2224	2168
-"/1000 personer	11,3	10,2	11,3	11,7	11,4	11,5	10,3	11,6	11,4	11,3	11,5	10,9	10,7
Arbetssjukdomar	545	424	415	421	390	445	403	460	455	371	300	331	282
-"/1000 personer	3,4	2,9	2,7	2,6	2,3	2,6	2,3	2,6	2,5	1,9	1,5	1,6	1,4
Dödsfall	14	8	9	7	5	4	5	4	5	4	8	3	9

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

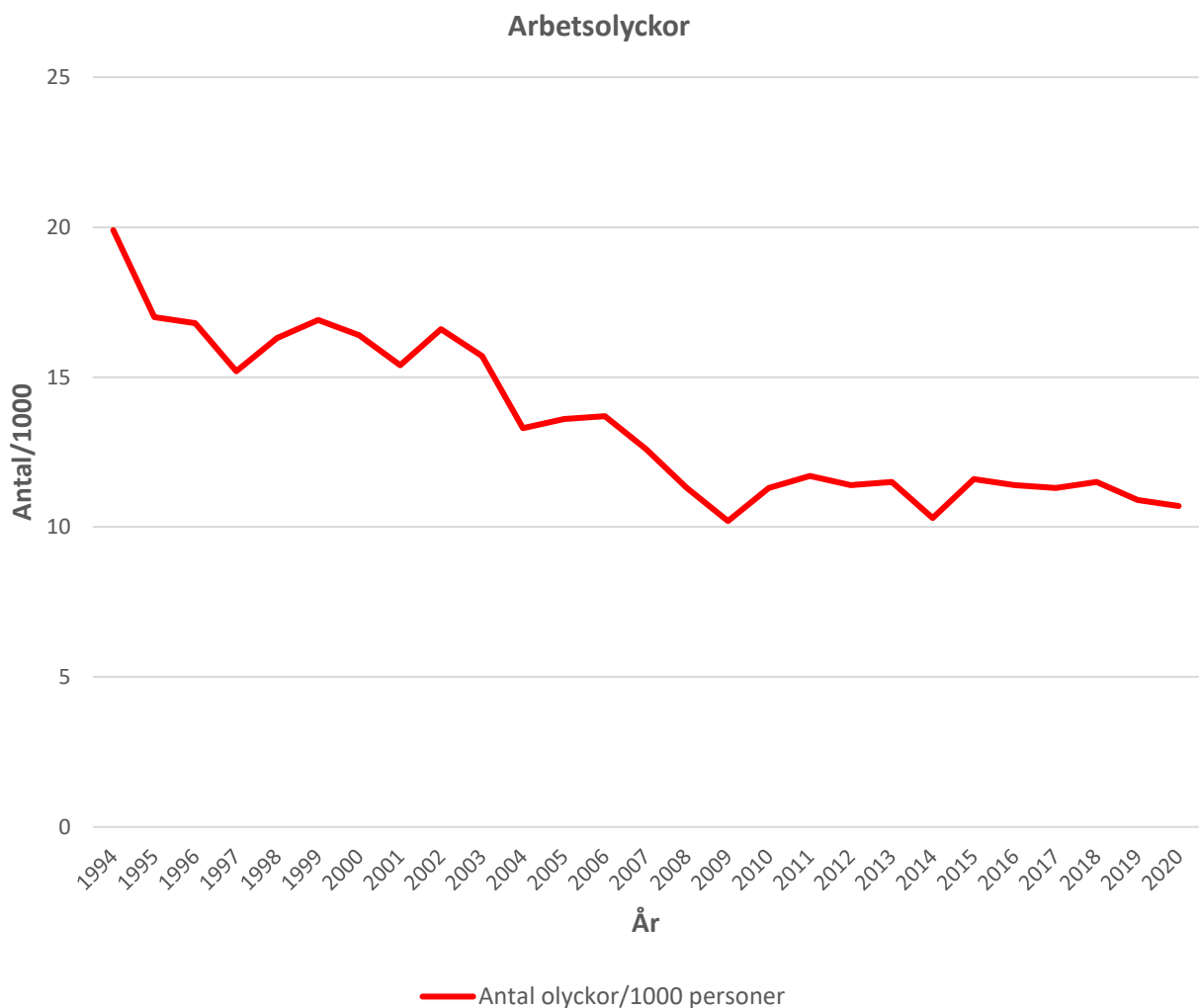
Arbetsolyckor

Diagram 3 nedan och tabellen ovan visar utvecklingen av olycksfallsfrekvensen (olyckor per 1000 sysselsatta i branschen, röd linje) de senaste tjugosju åren. Frekvensen har varit i stort sett avtagande sedan 1994. Efter en tämligen stadigt sjunkande frekvens under åren 1994-2009 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 de flesta år varit ökande.

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

Diagram 3



Arbetssjukdomar

Diagrammet nedan visar att den stadiga ökningen av frekvensen anmälda arbetssjukdomar som pågick 1996 - 2001 därefter vände till en stadig nedgång fram till en utplaning 2012 för att sedan återigen fortsätta sjunka. Denna nedgång har nått till efterhand historiskt lägsta nivåer. Frekvensen av arbetssjukdomar har från 2003 till 2020 minskat med 85 %.

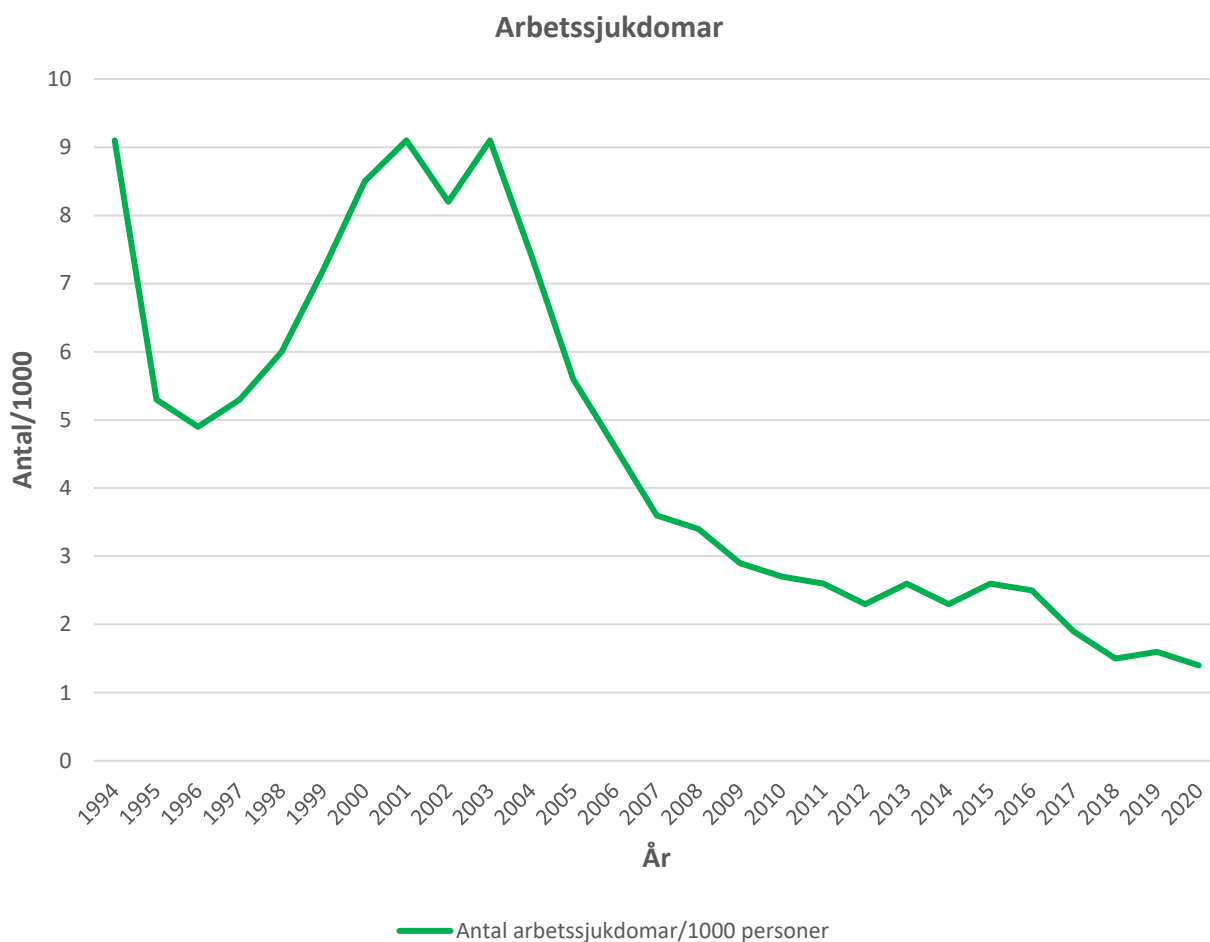
Frekvensen för det senaste året, 2020, har sjunkit till den lägsta nivån någonsin. Den nedåtgående trenden tycks fortsätta.

De kraftiga variationerna under perioden 1994 - 2004 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.)

Diagram 4



Dödsolyckor

Antalet dödsfall i arbetsolyckor har utvecklats på följande sätt åren 1994 - 2020.

År	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Antal	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7	8	11
Frekvens	0,16	0,08	0,07	0,07	0,05	0,05	0,03	0,06	0,05	0,06	0,03	0,06	0,06	0,08
År	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Antal	14	8	9	7	5	4	5	4	5	4	8	3	9	
Frekvens	0,09	0,05	0,06	0,04	0,03	0,02	0,03	0,02	0,03	0,02	0,04	0,01	0,04	

2020 inträffade 9 dödsfall inom privata bygg- och anläggning. Antalet dödsfall 2020 ligger över genomsnittet för den redovisade perioden 1994 - 2020, se Diagram 5. Trenden för frekvensen över längre tid är dock sjunkande, se Diagram 6.

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

Diagram 5

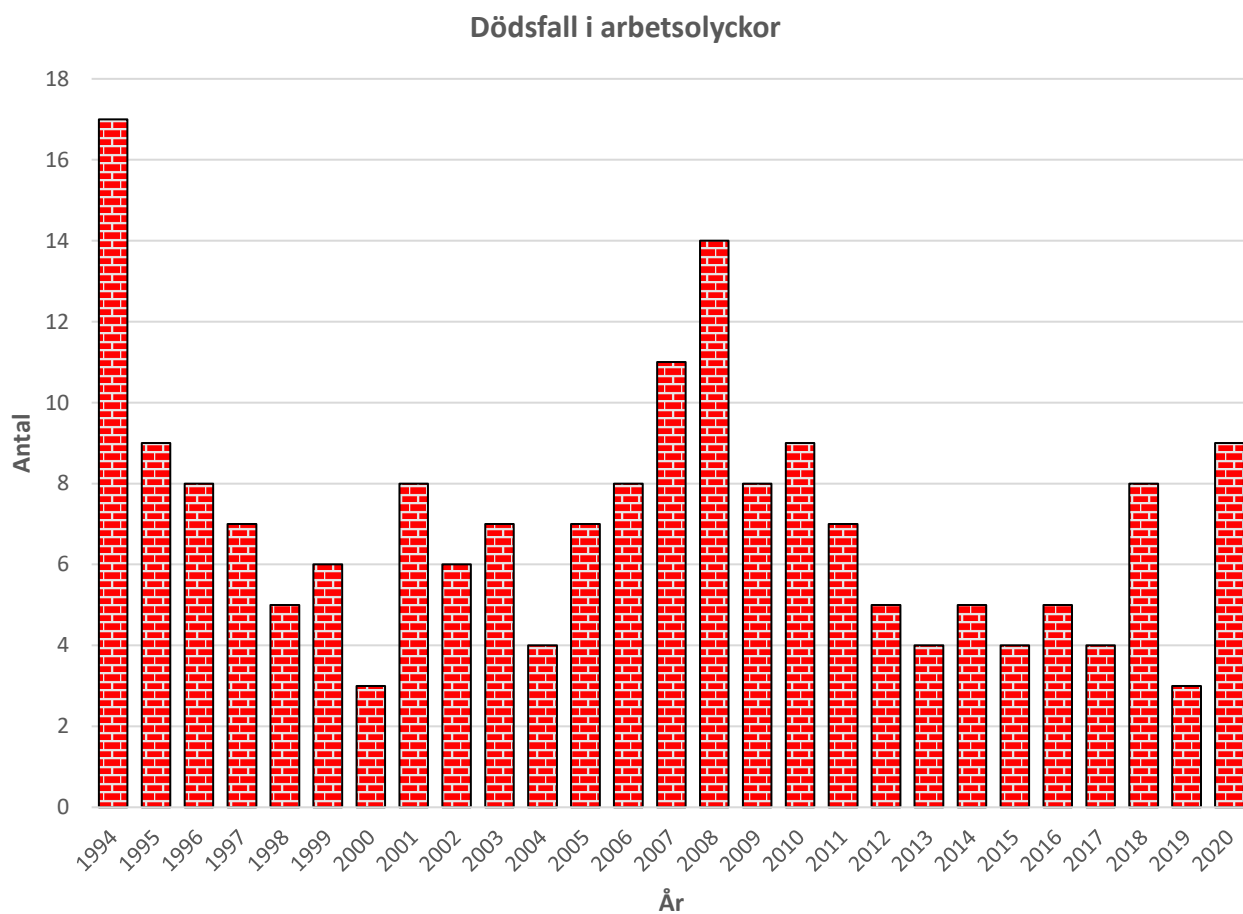
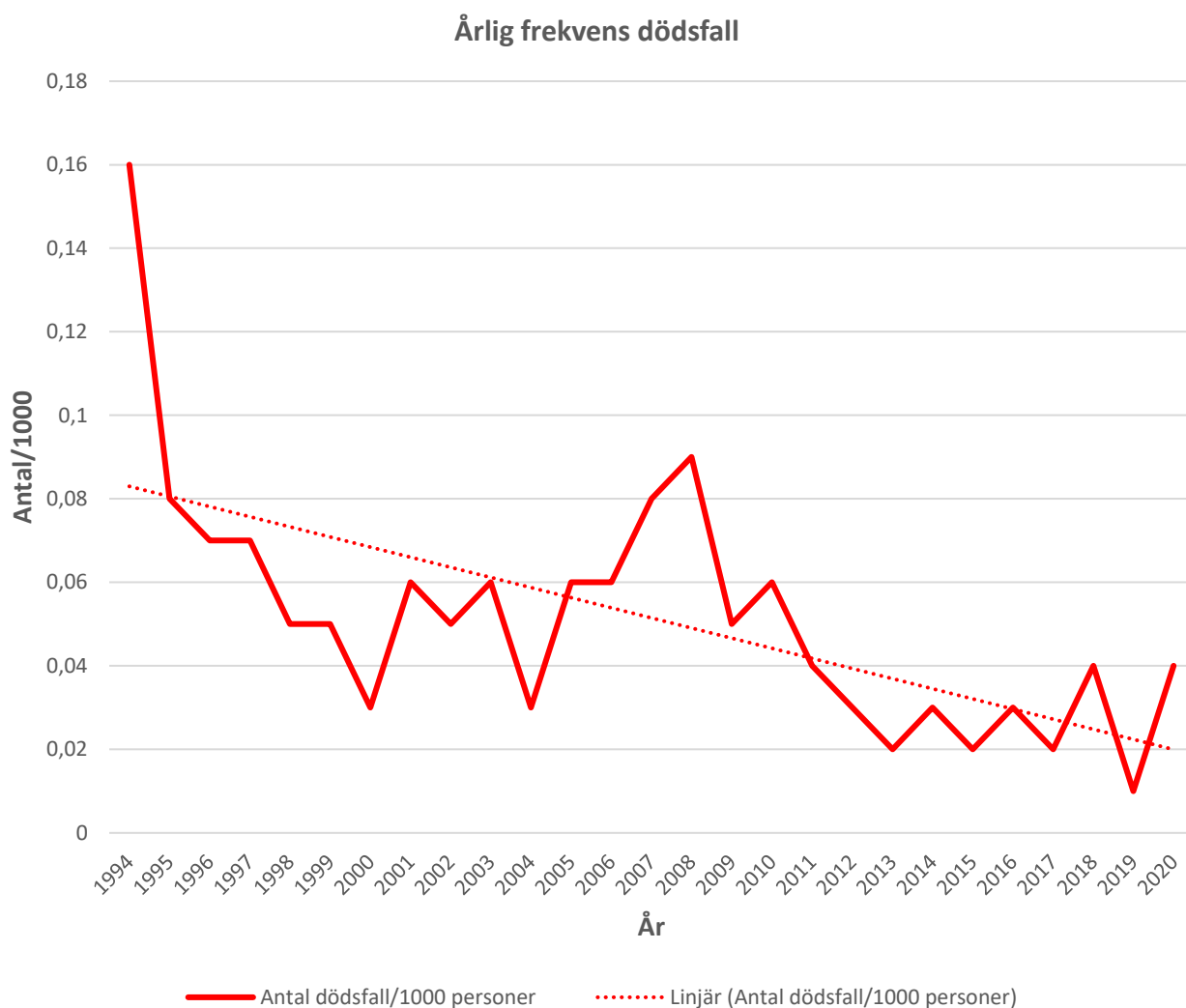


Diagram 6



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 sidbranscherna omkommer årligen cirka 6-8 personer i arbetsplatsolyckor.)

Totalt anmälda arbetsskador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2020

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 2020						
Näringsgren \ Skadety	Arbets- olycka med frånvaro	Arbets- sjukdom	Arbetsolycka utan frånvaro	Färdolycka	Gamla olyckor och sjukdomar	Ej arbetsskada/ Ofullständig
41100+41200 Byggande av hus	1020	170	767	60	1	1
42110 Anläggning av vägar	74	6	97	5	1	-
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	50	13	64	5	-	-
42130 Anläggning av broar och tunnlar	16	2	11	3	-	-
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	98	7	93	11	-	-
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	31	4	11	-	-	-
43110 Rivningsarbete	57	3	40	1	-	1
43120+43130 Mark- o grundarb, markundersökning	359	19	261	11	1	1
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	23	3	13	2	-	-
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	96	16	58	3	-	-
43912 Takarbete, ej plåt	36	5	21	1	-	-
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	308	34	180	9	2	-
Totalt	2168	282	1616	111	5	3

Sysselsatta i näringsgrenar 2019 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 2019 för varje näringsgren enligt RAMS 2019. (Uppgifter för 2020 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 2019, inklusive installationsgrupperna, var cirka 346 000 personer. Med de offentligtanställda blir det totalt cirka 362 000 personer.)

Tabell B. Sysselsatta i näringsgrenarna 2019, 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	505	1804	6807	23492	19645	20241	8875	5680	3513	90562
42110 Anläggning av vägar	15	103	580	2334	1843	2013	912	715	258	8773
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	4	22	200	839	518	489	240	184	40	2536
42130 Anläggning av broar och tunnlar	-	7	64	353	300	260	84	55	16	1139
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	16	59	451	1514	1216	1203	489	349	231	5528
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	6	21	97	419	413	409	162	129	80	1736
43110 Rivningsarbete	12	41	214	822	734	551	195	132	70	2771
43120+43130 Mark- o grundarbete, markundersökning	183	789	3409	9698	7515	7239	3075	2506	2370	36784
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	8	40	174	548	604	587	209	146	68	2384
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	56	158	654	2783	2290	2592	963	609	423	10528
43912 Takarbete, ej plåt	7	41	161	688	481	429	194	97	59	2157
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	117	344	1527	5660	4771	4551	1963	1196	791	20920
Okänt	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	16107
Totalt	929+	3429+	14338+	49150+	40330+	40564+	17361+	11798+	7919+	201925

I det följande redovisas mer i detalj arbetsolyckornas och arbetssjukdomarnas fördelning på yrkesgrupper, näringsgrenar, avvikelser, orsak, skadad kroppsdel, trolig frånvaro, ålder, veckodag och skademånad.

Data för 2020 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	-	4	4	-	2	4	-	1	2	2	2	4	-	-	25
Murare	1	3	7	7	5	22	1	1	17	10	5	28	1	-	108
Betongarbetare	1	5	16	8	5	23	5	5	15	19	18	40	1	-	161
Träarbetare	6	13	71	78	16	165	17	19	79	49	56	137	1	-	707
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	3	7	57	7	18	43	6	14	33	29	15	56	-	1	289
Takmontörer	1	3	2	1	-	9	1	-	9	4	3	7	-	-	40
Golvläggare	-	1	4	2	2	18	-	-	7	4	3	10	-	-	51
Dykare	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
Maskinförare	2	5	18	2	11	14	3	5	17	13	7	30	2	-	129
Kranförare	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	-	-	4
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	16	20	95	32	54	83	16	38	75	69	41	108	3	1	651
Totalt	31	61	275	137	114	381	49	83	255	200	150	422	8	2	2168

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	-	-	4	-	1	2	-	-	2	-	1	2	-	-	12
Murare	1	1	1	3	-	1	-	-	7	7	2	10	-	-	33
Betongarbetare	-	-	2	4	1	5	2	2	7	11	4	13	1	-	52
Träarbetare	1	-	19	37	5	48	6	4	30	25	11	38	-	-	224
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	1	-	17	4	8	11	2	6	15	17	1	19	-	-	101
Takmontörer	-	1	-	-	-	2	1	-	6	1	-	4	-	-	15
Golvläggare	-	1	1	1	1	2	-	-	4	2	2	4	-	-	18
Dykare	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Maskinförare	-	-	10	1	4	3	2	2	7	7	2	12	-	-	50
Kranförare	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	3	1	40	14	24	28	5	12	43	37	11	35	2	1	256
Totalt	6	4	95	64	44	102	18	26	122	107	34	139	3	1	765

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	2	1	-	2	-	1	-	3	3	3	-	4	3	-	3	25
Murare	4	10	-	3	13	2	-	6	18	9	1	12	9	1	20	108
Betongarbetare	7	6	1	7	7	4	11	10	22	21	1	19	20	1	24	161
Träarbetare	17	31	5	17	48	11	23	32	149	127	6	66	52	12	111	707
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	21	9	1	1	26	9	10	13	25	38	3	37	36	4	56	289
Takmontörer	4	1	-	-	-	-	-	4	5	6	1	3	3	2	11	40
Golvläggare	1	1	-	1	5	-	1	3	8	16	-	2	6	-	7	51
Dykare	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	3
Maskinförare	5	4	3	8	11	3	-	7	7	10	-	15	24	1	31	129
Kranförare	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	34	17	2	12	58	17	15	29	97	95	10	59	82	5	119	651
Totalt	95	80	12	51	171	47	61	107	334	325	22	217	237	26	383	2168

Tabell 4. Arbetsolyckor. Yrke och trolig frånvaro.

Yrke / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Bergarbetare	6	7	12	-	25
Murare	31	44	33	-	108
Betongarbetare	47	62	52	-	161
Träarbetare	227	256	224	-	707
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	80	105	101	3	289
Takmontörer	9	16	15	-	40
Golvläggare	21	12	18	-	51
Dykare	1	-	2	-	3
Maskinförare	37	40	50	2	129
Kranförare	1	1	2	-	4
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	197	194	256	4	651
Totalt	657	737	765	9	2168

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	-	-	2	-	-	2
Murare	7	-	12	-	1	20
Betongarbetare	9	-	8	-	1	18
Träarbetare	44	14	34	-	7	99
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	18	1	13	-	-	32
Takmontörer	4	-	-	-	-	4
Golvläggare	6	-	2	4	-	12
Dykare	-	-	-	-	-	-
Maskinförare	6	-	3	-	1	10
Kranförare	2	-	1	-	-	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	40	4	17	9	12	82
Totalt	136	19	92	13	22	282

Tabell 6. Arbetssjukdomar. 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	4	-	2	-	-	6
Betongarbetare	6	-	1	-	1	8
Träarbetare	17	-	13	-	1	31
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	10	1	1	-	-	12
Takmontörer	3	-	-	-	-	3
Golvläggare	5	-	-	-	-	5
Dykare	-	-	-	-	-	-
Maskinförare	4	-	1	-	-	5
Kranförare	2	-	-	-	-	2
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	23	1	6	5	8	43
Totalt	74	2	24	5	10	115

Tabell 7. Arbetssjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.					
Yrke / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Totalt
Bergarbetare	2	-	-	-	2
Murare	6	-	8	6	20
Betongarbetare	6	-	4	8	18
Träarbetare	45	4	19	31	99
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	11	-	9	12	32
Takmontörer	-	-	1	3	4
Golvläggare	6	-	1	5	12
Dykare	-	-	-	-	-
Maskinförare	2	1	1	5	10
Kranförare	1	-	-	2	3
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	24	1	14	43	82
Totalt	103	6	57	115	282

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
41100+41200 Byggnad av hus	8	23	106	105	30	194	20	28	128	90	80	205	3	-	1020
42110 Anläggning av vägar	-	5	6	3	4	5	3	6	5	8	5	22	2	-	74
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	1	2	8	-	5	4	2	9	1	7	3	7	-	1	50
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	4	-	-	2	2	-	3	1	1	1	2	-	-	16
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, avlopp, el o tele	8	2	13	3	8	15	2	3	8	13	6	17	-	-	98
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	2	1	4	2	4	6	-	1	-	1	3	7	-	-	31
43110 Rivningsarbete	1	-	14	-	2	11	2	2	6	4	8	7	-	-	57
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	8	8	55	10	36	48	8	21	46	35	12	70	1	1	359
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	2	3	1	2	3	-	1	7	-	1	3	-	-	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	2	11	4	3	30	2	-	16	5	6	17	-	-	95
43912 Takarbete, ej plåt	1	3	2	-	1	5	2	-	7	5	4	6	-	-	36
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	2	9	53	9	17	58	8	9	30	31	21	59	2	-	309
Totalt	31	61	275	137	114	381	49	83	255	200	150	422	8	2	2168

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)	Kroppsrörelse utan fysisk överbelastning	Kroppsrörelse med fysisk överbelastning	Fysiskt våld, angrepp, traumatisk upplevelse	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	2	-	35	48	10	52	8	8	52	54	16	63	1	-	349
42110 Anläggning av vägar	-	1	2	1	1	2	1	2	1	3	-	9	1	-	24
42120 Anläggning av järvägar/tunnelbana	-	-	3	-	1	-	1	2	-	2	1	1	-	-	11
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	1	2	-	2	1	-	1	2	-	-	9
42210+42220 Anlägggn. av värme, vatten, avlopp, el o tele	1	-	6	1	2	3	1	-	4	4	-	3	-	-	25
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	-	1	1	3	5	-	1	-	1	-	3	-	-	16
43110 Rivningsarbete	-	-	3	-	2	4	2	2	3	2	1	2	-	-	21
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	2	-	27	4	14	13	2	8	27	19	4	23	-	1	144
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	-	1	-	-	-	-	-	-	5	-	-	3	-	-	9
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	1	1	3	1	4	-	-	10	3	2	7	-	-	32
43912 Takarbete, ej plåt	-	1	-	-	1	1	1	-	4	3	1	4	-	-	16
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	-	17	6	8	16	2	1	15	16	8	19	1	-	109
Totalt	6	4	95	64	44	102	18	26	122	107	34	139	3	1	765

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	36	40	6	24	73	16	37	46	187	167	10	105	88	16	169	1020
42110 Anläggning av vägar	4	4	1	1	7	1	3	3	12	8	1	9	8	-	12	74
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	1	-	-	-	6	1	-	-	8	8	1	10	6	-	9	50
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	-	-	-	-	-	-	2	5	-	2	3	-	3	16
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	7	2	-	4	11	6	3	7	15	6	1	12	10	-	14	98
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	2	-	-	2	5	-	-	1	7	4	-	4	3	1	2	31
43110 Rivningsarbete	3	1	-	-	7	1	1	3	3	11	1	5	10	-	11	57
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	24	14	3	10	27	13	8	21	40	41	2	30	57	-	69	359
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	3	-	-	3	1	-	-	3	1	1	3	1	-	7	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	1	6	-	2	8	1	1	5	16	23	3	7	11	1	11	95
43912 Takarbete, ej plåt	4	1	-	1	1	-	-	2	4	6	-	2	2	2	11	36
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	13	8	2	7	23	7	8	19	37	45	2	28	38	6	65	309
Totalt	95	80	12	51	171	47	61	107	334	325	22	217	237	26	383	2168

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

Näringsgren / Kroppsdel	Huvud	Öga	Tänder	Nackehals	Rygg	Bröstkorg buk, bäcken	Skuldra/ axel och led	Arm, inklusive armbåge	Fingrar	Hand Hand- led	Höft, höftled	Ben, inkl. knä	Fot, fotled, tå	Hela kroppen eller flera delar skadade	Annan, oklar eller ospecificerad kroppsdel	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	5	4	1	5	26	3	20	18	59	74	2	41	26	3	62	349
42110 Anläggning av vägar	1	1	-	-	1	-	-	1	5	3	-	5	2	-	5	24
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	4	-	-	1	11
42130 Anläggning av broar/tunnelar	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	1	2	-	2	9
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	2	-	-	-	4	2	1	-	5	1	-	4	2	-	4	25
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	-	-	-	1	-	-	1	5	3	-	4	-	-	1	16
43110 Rivningsarbete	-	-	-	-	5	-	-	1	1	6	-	-	5	-	3	21
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	6	1	1	1	10	4	5	11	21	19	1	13	28	-	23	144
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	1	-	4	9
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	-	1	4	-	1	1	7	5	2	2	4	1	4	32
43912 Takarbete, ej plåt	1	-	-	-	1	-	-	1	2	5	-	-	1	2	3	16
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	1	-	-	1	8	1	4	9	12	17	2	9	22	2	21	109
Totalt	17	6	2	8	61	11	31	43	119	141	7	85	93	8	133	765

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	34	137	294	157	196	114	75	13	1020
42110 Anläggning av vägar	-	11	17	16	11	10	6	3	74
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	5	11	12	9	5	6	2	50
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	8	1	3	2	1	-	16
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	1	21	27	15	21	6	7	-	98
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	6	10	6	2	2	5	-	31
43110 Rivningsarbete	-	5	20	17	10	4	1	-	57
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	8	53	95	72	67	32	22	10	359
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	3	7	8	1	4	-	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	4	12	25	23	22	6	3	1	95
43912 Takarbete, ej plåt	-	2	16	8	4	3	1	2	36
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	3	25	110	61	52	33	23	1	309
Totalt	50	278	636	395	405	218	154	32	2168

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	12	33	85	54	74	47	36	8	349
42110 Anläggning av vägar	-	2	4	8	5	1	2	2	24
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	1	2	-	2	3	1	2	11
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	5	1	1	1	1	-	9
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	5	7	3	5	2	3	-	25
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	4	3	2	2	1	4	-	16
43110 Rivningsarbete	-	2	9	7	2	1	-	-	21
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	4	24	30	32	20	17	9	8	144
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	1	2	4	-	2	-	9
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	2	4	6	7	7	2	3	1	32
43912 Takarbete, ej plåt	-	1	2	6	2	2	1	2	16
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	7	40	23	19	13	7	-	109
Totalt	18	83	194	145	143	90	69	23	765

Tabell 14. Arbetsolyckor. Näringsgren och skademånad.

Näringsgren / Skademånad	Jan	Feb	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	86	111	82	78	77	93	43	82	109	87	106	66	1020
42110 Anläggning av vägar	7	6	5	6	7	11	4	5	8	8	3	4	74
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	3	3	2	1	4	8	1	4	9	10	1	4	50
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	4	2	-	2	-	4	-	2	-	1	16
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	11	9	7	4	7	10	4	7	13	16	7	3	98
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	4	1	4	4	2	2	-	4	5	4	1	-	31
43110 Rivningsarbete	7	6	3	2	2	10	3	5	7	6	3	3	57
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	29	34	28	27	32	29	19	24	36	50	24	27	359
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	2	-	2	2	5	1	2	5	2	1	1	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	6	12	5	9	5	6	5	4	9	14	13	8	95
43912 Takarbete, ej plåt	3	3	-	1	2	7	2	6	5	3	3	1	36
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	21	33	22	19	27	35	15	25	30	24	32	25	309
Totalt	177	221	162	155	167	218	97	172	236	226	194	143	2168

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

Näringsgren / Skademånad	Jan	Feb	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	32	47	27	25	19	36	13	21	40	27	44	18	349
42110 Anläggning av vägar	3	-	-	1	3	5	2	1	5	3	-	1	24
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	1	1	-	-	2	-	1	4	1	-	1	11
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	2	1	-	1	-	3	-	-	-	1	9
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	4	3	1	1	2	4	2	2	4	1	-	1	25
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	2	-	2	2	2	1	-	2	2	2	1	-	16
43110 Rivningsarbete	3	2	1	1	-	5	2	-	1	3	1	2	21
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	8	11	11	14	12	13	7	7	18	26	7	10	144
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	1	-	2	-	4	-	-	2	-	-	-	9
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	5	1	2	2	-	1	-	3	6	8	4	32
43912 Takarbete, ej plåt	1	2	-	-	-	4	2	3	2	2	-	-	16
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	8	13	9	7	13	12	4	6	10	6	11	10	109
Totalt	61	86	55	56	53	87	33	46	91	77	72	48	765

Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.					
Veckodag / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Måndag	134	203	175	2	514
Tisdag	148	150	153	1	452
Onsdag	164	128	151	2	445
Torsdag	140	139	163	2	444
Fredag	63	102	103	2	270
Lördag	5	11	13	-	29
Söndag	3	4	7	-	14
Totalt	657	737	765	9	2168

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	313	357	349	1	1020
42110 Anläggning av vägar	29	21	24	-	74
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	14	24	11	1	50
42130 Anläggning av broar/tunnlar	3	4	9	-	16
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	38	34	25	1	98
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	6	9	16	-	31
43110 Rivningsarbete	15	21	21	-	57
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	100	113	144	2	359
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	6	8	9	-	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	33	30	32	-	95
43912 Takarbete, ej plåt	9	11	16	-	36
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	91	105	109	4	309
Totalt	657	737	765	9	2168

Tabell 18. Arbetssjukdomar. Näringsgren och orsak.

Näringsgren / Orsak	Belastnings- faktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	78	15	57	4	16	170
42110 Anläggning av vägar	4	-	-	1	1	6
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	6	1	2	4	-	13
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	2	-	-	2
42210+42220 Anlägggn. av värme, vatten, el o tele	6	-	1	-	-	7
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	3	-	-	-	1	4
43110 Rivningsarbete	2	-	1	-	-	3
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	10	2	7	-	-	19
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	2	-	1	-	-	3
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	6	1	4	4	1	16
43912 Takarbete, ej plåt	5	-	-	-	-	5
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	14	-	17	-	3	34
Totalt	136	19	92	13	22	282

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

Yrke / Orsak	Belastnings- faktorer	Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vib, buller)	Sociala eller organisatoriska faktorer	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	39	1	17	2	5	64
42110 Anläggning av vägar	2	-	-	1	1	4
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	3	-	-	2	-	5
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anlägggn. av värme, vatten, el o tele	4	-	-	-	-	4
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	2	-	-	-	1	3
43110 Rivningsarbete	1	-	-	-	-	1
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	5	1	2	-	-	8
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	-	-	-	-
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	4	-	-	-	-	4
43912 Takarbete, ej plåt	4	-	-	-	-	4
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	10	-	5	-	3	18
Totalt	74	2	24	5	10	115

Tabell 20. Arbetssjukdomar. 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	67	4	34	64	170
42110 Anläggning av vägar	1	-	1	4	6
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	5	-	3	5	13
42130 Anläggning av broar/tunnlar	2	-	-	-	2
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	1	-	2	4	7
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	1	-	3	4
43110 Rivningsarbete	2	-	-	1	3
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	8	1	2	8	19
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	3	-	3
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	8	-	4	4	16
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	1	4	5
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	9	-	7	18	34
Totalt	103	6	57	115	282

Tabell 21. Arbetsjukdomar. 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	-	11	40	30	40	24	19	6	170
42110 Anläggning av vägar	-	1	2	-	1	1	1	-	6
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	3	2	4	3	1	-	13
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	1	-	-	-	1	-	2
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	-	4	-	-	2	1	-	7
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	1	1	-	2	-	4
43110 Rivningsarbete	-	-	1	-	2	-	-	-	3
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	1	-	3	2	7	3	3	-	19
43310 Puts-, fasad- och stukatörsarbete	-	-	1	2	-	-	-	-	3
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	7	-	7	2	-	-	16
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	-	-	1	2	2	-	5
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	-	3	9	6	10	6	-	34
Totalt	1	12	65	46	69	47	36	6	282

Tabell 22. Arbetsjukdomar. 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	-	3	8	15	21	8	8	1	64
42110 Anläggning av vägar	-	-	1	-	1	1	1	-	4
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	1	1	1	2	-	-	5
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	-	2	-	-	2	-	-	4
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	1	-	-	2	-	3
43110 Rivningsarbete	-	-	1	-	-	-	-	-	1
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	-	2	1	2	2	1	-	8
43310 Puts-, fasad- och stukatörsarbete	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	-	-	3	1	-	-	4
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	-	-	1	1	2	-	4
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	-	1	6	1	7	3	-	18
Totalt	-	3	16	24	30	24	17	1	115

Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd
Box 5054
102 42 Stockholm

Tel: 08-698 58 00
e-post: bjorn.samuelson@byggforetagen.se